



## รายงานวิจัย

# ภาระการมีงานทำของบัณฑิตและความพึงพอใจ ผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

พ.ศ. 2546 – 2547

สถาบันวิจัยและพัฒนา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

งานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ประจำปี 2548



## บทคัดย่อ

การวิจัยเชิงสำรวจเพื่อติดตามผลภาวะการมีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄرام ปีการศึกษา 2546 - 2547 มีวัตถุประสงค์ในการศึกษา ภาวะการมีงานทำ การประกอบอาชีพ การศึกษาต่อ ความคิดเห็นของหัวหน้าหน่วยงานต่อ คุณภาพผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄرام และศึกษาเบริญเก็บกับ ผู้สำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น ๆ ประชากรที่ใช้ในการศึกษา มี 2 กลุ่ม คือ บัณฑิต ผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄرامที่เข้ารับพระราชทานปริญญาตรี ในปี การศึกษา 2546 - 2547 จำนวน 2,787 คน และหัวหน้าหน่วยงานผู้ใช้บัณฑิตทั้งภาครัฐ เอกชน และรัฐวิสาหกิจ จำนวนทั้งสิ้น 387 คน หัวหน้าหน่วยงาน เครื่องมือที่ใช้ คือ แบบสอบถามสถานภาพและ คุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 – 2547 ทำการ เก็บข้อมูล ในพื้นที่ซ้อมรับพระราชทานปริญญาตรี ในระหว่างวันที่ 13 - 15 สิงหาคม 2548 และ แบบสอบถามหัวหน้าหน่วยงาน/ ผู้บังคับบัญชา ในด้านความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จ การศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄرام พ.ศ. 2545 - 2546 ทำการเก็บข้อมูลในช่วงเดือน พฤษภาคม - สิงหาคม 2547 โดยส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์ไปยังหน่วยงานและสถานประกอบการ ที่มีบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄรามทำงานอยู่

ผลการศึกษา พบว่า บัณฑิตระดับปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2546 - 2547 มีงานทำร้อยละ 85.4 ส่วนใหญ|r้อยละ 88.9 ได้งานทำภายในระยะเวลา 1 ปี หลังสำเร็จ การศึกษา บัณฑิตทำงานเป็นพนักงาน/ ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 53.7 รับราชการ/ พนักงานของรัฐ ร้อยละ 32.0 และร้อยละ 6.6 ประกอบอาชีพอิสระ/ ทำกิจกรรมของตัวเอง บัณฑิตร้อยละ 48.0 ได้งานทำไม่ตรงกับสาขาที่สำเร็จมา และร้อยละ 47.7 ได้งานทำตรงกับสาขาที่สำเร็จมา ในด้าน ค่าจ้างหรือเงินเดือน บัณฑิตร้อยละ 55.3 ได้รับเงินเดือนตรงและสูงกว่ามาตรฐานการศึกษา และร้อยละ 37.2 ได้รับค่าจ้างต่ำกว่ามาตรฐานการศึกษา

หัวหน้างานมีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄرام สรุงกว่าบัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และมีความพึงพอใจ ต่อคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบุลังຄرامในด้านความรู้ความสามารถ ด้านคุณธรรม จริยธรรม และด้านบุคลิกภาพอยู่ในระดับมาก



## **Abstract**

The survey research was performed on the following up employments of undergraduates who had graduated from Pibulsongkram Rajabhat University during the 2003 - 2004 academic year. The objectives of the research were to study the employment, occupation and further education status of undergraduates who had graduated from Pibulsongkram Rajabhat University during the 2003 - 2004 academic year. Also, the objectives were to study the attitude of the employer toward the employee who had graduated from Pibulsongkram Rajabhat University during the 2003 - 2004 academic year as well as the comparison attitude of the employer toward the employee who had graduated from Pibulsongkram Rajabhat University and other Universities. The population of the study were 2,787 undergraduates who had graduated and participated in the commencement 2005 ceremony and the head of the employers from 387 public and private organizations. The research tools were questionnaires on the status and characteristics of those who had graduated from Pibulsongkram Rajabhat University during the 2003 - 2004 academic year and on the employer attitude. The data were collected from May to August 2004 and during the commencement rehearsal on August 13 - 15, 2005.

The result showed that 85.4 % of 2003 - 2004 academics year undergraduates who had graduated were employed. 88.9 % of them got jobs within one year. Most of them (53.7 %) worked for companies. 32.0 % of them worked for government and 6.6 % of them created their own job. 48.0 % of undergraduates worked in different field of their studies. 55.3 % of undergraduates received higher or equal salary as their degrees and 37.2 % of undergraduate earned lower than that of their degrees.

On the employer's attitude, employers were more statistically satisfy with Pibulsongkram Rajabhat University graduates than those from other Universities at the level of .05. They were satisfy with graduates from Pibulsongkram Rajabhat University on the competence, morale and personality aspects.



## คำนำ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มุ่งมั่นพัฒนาคนให้เป็นกำลังคน ที่มีคุณภาพของประเทศชาติมาหลายศตวรรษ และมีบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามกระจายอยู่ทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย ดังนั้น การติดตามภาวะการเมืองงานทำของบัณฑิตใหม่มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ประจำปีการศึกษา 2546 – 2547 จึงเป็นภารกิจที่สำคัญ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ซึ่งจะเป็นต้นแบบ ให้กับมหาวิทยาลัยและบัณฑิตอื่นๆ ในการจัดการศึกษา ของสถาบัน ผลการวิเคราะห์ที่ได้จะนำมาซึ่งการปรับปรุง พัฒนากระบวนการจัดการศึกษาของสถาบันให้สามารถพัฒนาがらมลังคนให้กับประเทศไทย สนองตอบต่อความต้องการของสังคมได้อย่างดียิ่งขึ้นไป

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ขอขอบคุณสำนักกิจการนักศึกษา คณาจารย์ นักศึกษา ที่ช่วยในการเก็บข้อมูล และเข้าหน้าที่สถาบันวิจัยและพัฒนาทุกท่านที่ทำให้ การวิจัยนี้สำเร็จผลด้วยดี ขอขอบคุณหัวหน้าหน่วยงาน และบุคลากรของหน่วยงานที่มีบัณฑิตของ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามปฏิบัติงานอยู่ที่ให้ความร่วมมืออย่างดียิ่งในการตอบแบบสอบถาม และขอขอบคุณมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในครั้งนี้

คณะผู้วิจัย	รศ.ดร.อุ่นวรรณ	วิจารณกุล
	ผศ.ปกรณ์	เอียมสะอาด
	ดร.ผ่องลักษณ์	จิตต์กาญจน์
	นางสมศรี	จินตนาสนธิ
	นางดารณี	ทองสีเข้ม
	นายโชคชัย	น้อยกลิน
	นางจิตรา	มีคำ
	นางญาดา	ทองโพธิ์เลิ้น

สถาบันวิจัยและพัฒนา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



# สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ	
คำนำ	
สารบัญ	
สารบัญตาราง	
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	<b>1</b>
1.1 ความเป็นมา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
1.3 ขอบเขตการวิจัย	2
1.4 นิยามศัพท์เฉพาะ	2
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>3</b>
2.1 คุณสมบัติของบันทึก	3
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</b>	<b>9</b>
3.1 ประชากร	9
3.2 กลุ่มตัวอย่าง	9
3.3 วิธีการสุ่มตัวอย่าง	9
3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	10
3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	10
3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล	10
3.7 เกณฑ์การให้คะแนนค่าเฉลี่ย	10

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>บทที่ 4 ผลการวิจัย</b>	<b>13</b>
4.1 การติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ พ.ศ. 2546 – 2547	13
4.2 ความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ พ.ศ. 2545 – 2546	198
<b>บทที่ 5 สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ</b>	<b>213</b>
5.1 สรุป	213
5.2 อภิปราย	216
5.3 ข้อเสนอแนะ	224
<b>บรรณานุกรม</b>	<b>227</b>
<b>ภาคผนวก</b>	<b>229</b>
* แบบสอบถาม “ติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2547 – 2548”	231
* แบบสอบถาม “ความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ พ.ศ. 2545 – 2546”	239
<b>คณะผู้วิจัย</b>	<b>245</b>

# สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1 จำนวนและร้อยละของบัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามภูมิการศึกษา	14
4.2 จำนวนและร้อยละของบัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามหลักสูตร	21
4.3 การสมัครงานของบัณฑิต	29
4.4 จำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตไปสมัครงาน	37
4.5 ภูมิภาคของแหล่งงานที่บัณฑิตไปสมัครงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	44
4.6 ประเภทของสื่อที่ทำให้บัณฑิตทราบเกี่ยวกับแหล่งงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	51
4.7 การพบปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานของบัณฑิต	58
4.8 ประเภทของปัญหา/ อุปสรรคที่บัณฑิตพบจากการสมัครงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	66
4.9 ภาระการมีงานทำของบัณฑิต	74
4.10 ประเภทของงานที่บัณฑิตทำ	81
4.11 ชนิดของงานที่บัณฑิตทำหลังจากสำเร็จการศึกษา	88
4.12 ระยะเวลาที่ได้งานทำภายหลังสำเร็จการศึกษา	96
4.13 ลักษณะการทำงานของบัณฑิตที่ทำภายหลังสำเร็จการศึกษา	104
4.14 ลักษณะอาชีพของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิษณุโลก	112
4.15 ความสอดคล้องระหว่างลักษณะงานที่บัณฑิตทำกับโปรแกรมวิชาที่สำเร็จมา	118
4.16 ความสอดคล้องของค่าจ้าง/ เงินเดือนกับภูมิการศึกษาระดับปริญญาตรี	125
4.17 ปัจจัยที่ช่วยให้บัณฑิตได้งานทำ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	132
4.18 ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บัณฑิตได้งานทำ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	140
4.19 การนำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงาน	146
4.20 การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงานเพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงาน	152
4.21 ความพึงพอใจของบัณฑิตต่องานที่ทำ	159
4.22 สาเหตุที่บัณฑิตไม่พึงพอใจต่องานที่ตนเองทำ	167
4.23 การพบปัญหาของบัณฑิตจากการปฏิบัติงานในหน่วยงาน	174
4.24 ประเภทของปัญหาที่บัณฑิตพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน	182

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.25 สาเหตุที่ทำให้บันทึกไม่เพียงพอใจต่องานที่ตนเองทำ	189
4.26 ความคิดเห็นของบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์	195
4.27 สถานภาพของผู้ใช้บันทึก	198
4.28 หน่วยงานและประเภทของหน่วยงานของผู้ตอบแบบสอบถาม	199
4.29 การรู้จัก/ คุ้นเคยระหว่างหัวหน้างานกับบันทึก	200
4.30 ความสอดคล้องของงานที่บันทึกทำในหน่วยงานกับสาขาวิชาที่สำเร็จ	201
4.31 ระยะเวลาที่ผู้ใช้บันทึกปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน	201
4.32 ระยะเวลาที่ผู้ใช้บันทึกเป็นหัวหน้างาน หรือผู้บังคับบัญชาของบันทึก	202
4.33 ความถี่ในการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จเรียบร้อยภายในเวลาที่กำหนด	203
4.34 ความถี่ในการปฏิบัติงานของบันทึกที่เกิดความผิดพลาด	204
4.35 ความเชี่ยวชาญของบันทึกในสาขาวิชาที่สำเร็จมา	205
4.36 เปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบันทึกตามมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ พิบูลลงกรณ์ และบันทึกจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น	205
4.37 สิ่งที่บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ ควรปรับปรุง และพัฒนา ในการปฏิบัติงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	206
4.38 ความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณลักษณะของบันทึกจากการมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ พิบูลลงกรณ์	207
4.39 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของบันทึกจากการมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ เมื่อเปรียบเทียบกับบันทึกจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น	210
5.1 การติดตามผลการการทำงานทำ แสดงจำนวน และร้อยละของบันทึกระดับ ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ ประจำปี 2546 – 2547 จำแนก ตามคณะ และโปรแกรมวิชา (เทียบจากบันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ ที่สำเร็จการศึกษา)	217

# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น มีภารกิจในการผลิตบัณฑิต วิจัย พัฒนาการเรียนการสอน บริการวิชาการ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และส่งเสริมวิทยฐานะครู ภารกิจด้านการผลิตบัณฑิต เป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่ง เพราะจะส่งผลไปถึงคุณภาพของบัณฑิตโดยตรง นโยบายที่สำคัญประการหนึ่งของสำนักงานสภามหาวิทยาลัยนั้น มุ่งเน้นที่คุณภาพบัณฑิต โดยให้มีการติดตามผลบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในสาขาต่าง ๆ เพื่อนำผลมาใช้ในการพัฒนา การเรียนการสอนต่อไป (สำนักงานสภามหาวิทยาลัยราชภัฏ, 2540)

สำหรับ ปี พ.ศ. 2546 – 2547 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ได้ผลิตบัณฑิตทั้งภาคปกติ และภาค กศ.ป.ป. ในระดับปริญญาตรี และอนุปริญญา จำนวน 2,787 คน แบ่งเป็นสาขาวิชาการศึกษา 327 คน สาขาวิทยาศาสตร์ 730 คน สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 704 คน และสาขาวิชาระบบท่อห้องความเป็นอยู่ของคนในสังคม เกิดการแข่งขันกันในการดำรงชีวิตให้อยู่ในสังคมอย่างสงบสุข ทำให้บัณฑิตที่จบการศึกษาใหม่ ต้องพยายามขวนขวยหารือทำกันมากขึ้นจากการศึกษาที่ผ่านมาจะเห็นได้ว่า บัณฑิตที่สำเร็จจากมหาวิทยาลัยราชภัฏส่วนใหญ่ รวมทั้งบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามได้ออกไปรับใช้สังคม ทั้งในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เป็นจำนวนมาก ด้วยเจตนาที่จะผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพออกไปรับใช้สังคมดังได้กล่าวแล้วนั้น มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จึงได้ดำเนินการศึกษาคุณภาพของบัณฑิตและติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษา เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลพื้นฐาน คุณภาพของบัณฑิต ความต้องการของหน่วยงานการเมืองท้องถิ่น และการประกอบอาชีพของผู้สำเร็จการศึกษา ข้อมูลเหล่านี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการวางแผนการจัดการศึกษา และเป็นประโยชน์ต่อการจัดทำแผนรับนักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

## 1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาภาวะการมีงานทำ การศึกษาต่อ และการประกอบอาชีพของผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2546 - 2547

## 1.3 ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ ศึกษาเฉพาะผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ทั้งภาคปกติ และภาคพิเศษ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลลงกรณ์ ปีการศึกษา 2546 – 2547 ที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ในปีการศึกษา 2548 ตัวแปรที่ศึกษา ได้แก่ คุณลักษณะผู้สำเร็จการศึกษา ภาวะการมีงานทำ การศึกษาต่อ การประกอบอาชีพ และความคิดเห็นของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

## 1.4 นิยามศัพท์เฉพาะ

คุณภาพบัณฑิต	หมายถึง	คุณลักษณะหรือคุณสมบัติของบัณฑิตทางด้าน ความรู้ ทักษะ และเจตคติ
บัณฑิต	หมายถึง	ผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ พิบูลลงกรณ์ ปีการศึกษา 2546 – 2547 ที่เข้ารับ พระราชทานปริญญาบัตร ปีการศึกษา 2548
ภาวะการมีงานทำ	หมายถึง	สถานภาพการประกอบอาชีพของบัณฑิต

## 1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ได้ข้อมูลเกี่ยวกับคุณภาพของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัย  
ราชภัฏพิบูลลงกรณ์
- ได้แนวทางในการวางแผนการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยให้เกิดประสิทธิภาพ  
ยิ่งขึ้น
- นำไปใช้ปรับการทำงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา

## บทที่ 2

### เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 2.1 คุณสมบัติของบัณฑิต

ธีระชัย เขมนะสิริ (อ้างถึงใน ชุลีรัตน์ จันทร์เชื้อ, 2545 : 6) กล่าวว่า การปฏิบัติงานขององค์กรต่าง ๆ ทั่วโลกได้ใช้มาตราการดังนี้ เป็นเกณฑ์การบริหารงานและคัดเลือกบุคคล กล่าวคือ ผู้สมัครงานจะต้องมีคุณสมบัติ คือ

1. Helicopter Quality คือ ความสามารถในการที่จะมองเห็น เหตุการณ์ สถานการณ์ หรือปัญหาได้กว้างไกลกว่าปกติ เมื่อมองหนึ่งลงมาจากที่สูง บุคคลผู้มีคุณสมบัติเช่นนี้ ย่อมได้เปรียบคนอื่นในเมื่อมีความสามารถเห็นการณ์ไกล

2. Power of Analysis คือ ความสามารถในการวิเคราะห์เหตุการณ์ สถานการณ์ หรือปัญหาที่มองเห็นนั้นได้ อีกทั้งจะต้องมีความสามารถในการคาดคะเนได้ด้วยว่า การแก้ปัญหาแต่ละอัน "ไม่เกิดปัญหาลูกโซ่" ติดตามมา

3. Imagination คือ ความสามารถในเชิงจินตนาการ มีความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์ มีความคิดฝันในสิ่งใหม่ ๆ ที่น่าสนใจ บุคคลประเภทนี้ มักจะประณานาที่จะเห็นความก้าวหน้าอยู่เสมอ เป็นนิจ และไม่ยอมอยู่คงที่

4. Sense of Reality คือ ความสามารถที่จะทำให้ความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์เป็น จินตนาการ ควรคิดฝันของตนให้กล้ายเป็นความจริงไปได้ด้วย ไม่ใช่เพียงแต่การพ่อฝัน ซึ่งเป็นไปไม่ได้และเสียเวลา

5. Human Relationship คือ ความสามารถในเชิงมนุษยสัมพันธ์เพื่อจะปรับตันให้เข้ากับกลุ่มคน และสังคมได ๆ ก็ได เพื่อความมีประสิทธิภาพขององค์กร

ธีระชัย เขมนะสิริ (อ้างถึงใน ชุลีรัตน์ จันทร์เชื้อ, 2545 : 6 - 7) กล่าวว่า ตามทฤษฎี การประเมินผลการสัมภาษณ์ของเพียร์ กับจอร์แดน แห่งสหราชอาณาจักรที่นักบริหารบุคคลเมืองไทย ชอบมากที่สุด เพราะนำมาประยุกต์ใช้กับสถานการณ์บ้านเราได้ดีที่สุดนั้น เขากล่าวว่า สำหรับบุคคลที่มีคุณสมบัติที่ดีที่สุด คือ

1. ประสบการณ์การทำงานในอดีต
2. การศึกษาอบรม

3. ท่าทางและบุคลิกลักษณะ
4. การเข้าสังคมได้
5. อารมณ์
6. ความเป็นผู้ใหญ่
7. ความเป็นผู้นำ

กฤษณา สุริยนต์ (อ้างถึงใน ชูลีรัตน์ จันทร์เชื้อ, 2545 : 7 - 8) ได้ทำการวิจัย ศึกษาถึงคุณสมบัติของบัณฑิตทางด้านบริหารธุรกิจที่หน่วยงานต้องการ และได้ศึกษาถึงทัศนคติของหัวหน้าหน่วยงานที่มีต่อวิทยาลัยเอกชน เมื่อเปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยของรัฐ โดยออกแบบแบบสอบถามและสร้างป้ายหัวหน้าหน่วยงานที่ทำงานเกี่ยวข้องกับทางด้านบริหารธุรกิจ โดยเน้นเฉพาะสาขาวิชาการเงินการธนาคาร การบัญชี การบริหารบุคคล และการตลาดที่มีหน่วยงานอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครเท่านั้น โดยแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ตามลักษณะของหน่วยงาน คือ ราชการ รัฐวิสาหกิจ และธุรกิจเอกชน ในการวิจัยครั้งนี้ใช้แบบสอบถามจำนวนทั้งสิ้น 300 ชุด ได้กลับคืนมา 239 ชุด คิดเป็นร้อยละ 79.67 ของจำนวนแบบสอบถามทั้งหมด ผลของการวิจัยครั้งนี้พอสรุปเกี่ยวกับคุณสมบัติของบัณฑิตได้ดังนี้

1. ความมีความอดทน และซื่อสัตย์ต่อการทำงาน
2. ความมีสัมมาคาราะ อ่อนน้อมต่อผู้ใหญ่ และผู้บังคับบัญชา
3. ความมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี
4. ความมีความคิดสร้างสรรค์
5. ความมีปฏิภาณไหวพริบ
6. ความชำนาญผู้ใหญ่ ขยาย
7. ควรกล้าแสดงออก
8. ความมีบุคลิกภาพที่ดี
9. ความมีความเสียสละต่อส่วนรวม
10. ความมีลักษณะเป็นผู้นำ
11. ความมีความรู้ทางด้านภาษาต่างประเทศที่ดี
12. ควรทำกิจกรรมในระหว่างว่างศึกษา
13. ความมีประสบการณ์ในการทำงาน
14. ความมีผลการเรียนที่ดี

นอกเหนือนี้ หัวหน้าหน่วยงานบางท่านมีความคิดเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติของบัณฑิตดังนี้ คือ

1. ควรมีความรู้ทางธุรกิจทั่วไป และมีความรู้รอบตัวด้านอื่น ๆ ด้วย
2. ควรมีความเชื่อมั่นในตัวเอง
3. ควรเป็นคนมีคุณธรรม
4. ควรตรงต่อเวลา
5. ควรมีความรับผิดชอบต่อสังคมและหน้าที่การทำงาน
6. ควรมีความสามารถในการใช้เครื่องใช้สำนักงานทุกประเภทได้
7. ควรรู้จักปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมและเพื่อนร่วมงาน
8. ควรมีสุขภาพแข็งแรง
9. ควรรักศักดิ์ศรีของตนเอง วิชาชีพ และสถานศึกษา

## 2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม (2545) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2542 – 2543 ผลการวิจัย พบว่า บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงาน และมีงานทำแล้ว ร้อยละ 81.0 สำหรับผู้ที่ยังไม่มีงานทำจะอยู่ในช่วงการทำงานทำหรือเรียนต่อ งานที่ปฏิบัติส่วนใหญ่เป็นงานของรัฐบาล ร้อยละ 46.8, เอกชน ร้อยละ 37.8 โดยมีรายได้เดือนละ 6,000 – 8,000 บาท ร้อยละ 44.1 และน้อยกว่า 6,000 บาท ร้อยละ 36.0 ความรู้พิเศษที่ได้ใช้มาก คือ คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 62.7 ปัญหาที่พบในการทำงาน คือ ความไม่สอดคล้องกับสาขาวิชาที่เรียน สำหรับความคิดเห็นของหน่วยงาน หรือ สถานประกอบการที่มีบัณฑิตปฏิบัติงาน พบว่า คุณภาพของบัณฑิตในด้านความรู้ความเข้าใจ และทักษะในการปฏิบัติงาน รวมทั้ง ความรู้ทั่วไป มีค่าเฉลี่ยในระดับปานกลาง ส่วนคุณภาพด้านจิตลักษณะ มีค่าเฉลี่ยในระดับมาก ซึ่งในภาพรวมความคิดเห็นของหน่วยงานจะแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญระหว่างภาคเอกชน ภาครัฐบาล และรัฐวิสาหกิจ แนวโน้มการรับบัณฑิตเข้าทำงานส่วนใหญ่ยังมีความต้องการรับ ร้อยละ 54.9 และอีกร้อยละ 35.5 เห็นว่า ยังไม่แน่ใจ

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม (2546) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2543 – 2545 ผลการวิจัย พบว่า บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาประจำปีการศึกษา 2545 มีงานทำร้อยละ 82.1 บัณฑิต

ร้อยละ 46.3 ทำงานอยู่ในบริษัทเอกชน ลักษณะงานที่บันทึกทำสูงสุดร้อยละ 32.9 คืองานบริหารจัดการ ได้แก่ งานธุรการ บัญชี เลขานุการ บันทึกส่วนใหญ่ได้งานตรงกับสาขาที่ศึกษา มีรายได้จากการทำงานเดือนละ 6,000 – 8,000 บาท ความรู้ทางการใช้คอมพิวเตอร์ และภาษาอังกฤษ เป็นความสามารถพิเศษที่ช่วยให้ได้งานทำ หัวหน้าหน่วยงานของสถานประกอบการที่มีบันทึกปฏิบัติงานอยู่แสดงความคิดเห็นว่าคุณลักษณะของบันทึกสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ในด้านต่าง ๆ ไม่แตกต่างจากบันทึกสถาบันอุดมศึกษาอื่น บันทึกสถาบันราชภัฏพิบูลสงครามมีความสามารถในการปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมในการทำงานและความเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม ความซื่อสัตย์ เสียสละ เน้นแก่ประโยชน์ส่วนรวม และยึดมั่นในจรรยาบรรณของวิชาชีพสูงกว่าบันทึกจากสถาบันอื่นเล็กน้อย หน่วยงานร้อยละ 63.7 มีแนวโน้มที่จะรับบันทึกที่สำเร็จการศึกษา จากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามเข้าทำงาน

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏราชบูรณะ (2547) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏราชบูรณะ ปีการศึกษา 2545 – 2546 ผลการวิจัย พบว่า บันทึกมีงานทำร้อยละ 84.9 การประเมินคุณลักษณะของบันทึกโดยบันทึกเองพบว่า บันทึกมีคุณลักษณะทางด้านคุณธรรมและจริยธรรม ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความรับผิดชอบ ความคิดสร้างสรรค์ ความรู้ในสาขาที่เรียน ความเชื่อมั่นในตนเอง การทำงานร่วมกับผู้อื่น การใช้คอมพิวเตอร์ การประยุกต์ใช้ความรู้ การใช้ภาษาไทยในการสื่อสารอยู่ในระดับปานกลาง การใช้ภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารอยู่ในระดับน้อย

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏกาญจนบุรี (2545) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏกาญจนบุรี ปีการศึกษา 2544 – 2545 ผลการวิจัย พบว่า บันทึกที่สำเร็จการศึกษามีงานทำ ร้อยละ 78.9 บันทึกร้อยละ 42.29 ทำงานอยู่ในบริษัทเอกชน ลักษณะงานที่บันทึกทำคืองานบริหารจัดการ ได้แก่ งานธุรการ บัญชี เลขานุการ บันทึกส่วนใหญ่มีรายได้จากการทำงานเดือนละ 6,000 – 8,000 บาท ความรู้ทางการใช้คอมพิวเตอร์ในการพิมพ์เอกสารเป็นความสามารถพิเศษที่ช่วยให้ได้งานทำ บันทึกประเมินคุณลักษณะของตนเองในระดับมาก 5 ลำดับแรก คือ ความซื่อสัตย์ มนุษยสัมพันธ์ การทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรับผิดชอบ ความรักเพื่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ความขยันสู้งานและอดทน ไม่ยอมท้อ การใช้ภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารอยู่ในระดับน้อย

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏอุดรธานี (2546) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏอุดรธานี ปีการศึกษา 2544 – 2545 ผลการวิจัย พบว่า บันทึกที่สำเร็จการศึกษามีงานทำ ร้อยละ 80.7 บันทึกร้อยละ 40.6 ทำงาน

อยู่ในหน่วยงานของรัฐบาล หรือรัฐวิสาหกิจ บัณฑิตประเมินคุณลักษณะของตนเองในระดับมาก 5 ลำดับแรก คือ ความซื่อสัตย์ มุนุษย์สัมพันธ์ การทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรักเพื่อนมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ความรับผิดชอบ และความเสียสละ การใช้ภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารอยู่ในระดับน้อย

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏเพชรบุรี (2546) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏเพชรบุรี ปีการศึกษา 2544 – 2545 ผลการวิจัย พบว่า บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษามีงานทำ ร้อยละ 84.5 บัณฑิตส่วนใหญ่มีรายได้จากการทำงานเดือนละ 6,000 – 8,000 บาท บัณฑิตส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในบริษัทเอกชน ความรู้ทางการใช้คอมพิวเตอร์ในการพิมพ์เอกสาร ภาษาอังกฤษ และอินเตอร์เน็ตเป็นความสามารถพิเศษที่ช่วยให้ได้งานทำ ความคิดเห็นของผู้ประกอบการและนายจ้างต้องการให้บัณฑิตที่รับเข้าทำงานให้เสร็จตามเวลา ที่กำหนด และต้องมีความถูกต้องของผลงานที่ทำให้มีความเชื่อมั่นในตนเอง กล้าคิด กล้าทำ มีภาวะผู้นำ

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (2547) ได้ทำการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2545 – 2546 ผลการวิจัย พบว่า บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาประจำปีการศึกษา 2546 มีงานทำร้อยละ 86.9 บัณฑิตร้อยละ 53.8 ทำงานอยู่ในบริษัทเอกชน ลักษณะงานที่บัณฑิตทำสูงสุดร้อยละ 23.2 คืองานบริหารจัดการ ได้แก่ งานธุรการ บัญชี เลขานุการ บัณฑิตร้อยละ 52.1 ได้งานตรงกับสาขาที่ศึกษา บัณฑิตร้อยละ 65.1 มีรายได้จากการทำงานตามวุฒิและสูงกว่าวุฒิ ความรู้ทางการใช้คอมพิวเตอร์ และภาษาอังกฤษเป็นปัจจัยที่ทำให้บัณฑิตได้งานทำ หัวหน้าหน่วยงานของสถานประกอบการที่มีบัณฑิตปฏิบัติงานอยู่ แสดงความคิดเห็นว่า บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีคุณลักษณะในด้านต่าง ๆ สูงกว่าบัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจในระดับสูงต่อการทำงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม



# บทที่ 3

## วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) โดยได้ทำการศึกษาดึงคุณภาพของบันทึกมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2546 – 2547 ซึ่งได้ดำเนินการดังนี้

### 3.1 ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ บันทึกผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ที่เข้ารับพระราชทานบัตร ในปีการศึกษา 2546 – 2547 จำนวน 2,787 คน

### 3.2 กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ หัวหน้างาน หรือผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานทั้งภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน ซึ่งเป็นผู้ใช้บันทึกผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2545 – 2546 จำนวน 638 หน่วยงาน

### 3.3 วิธีการสุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในครั้งนี้ ได้จากการสุ่มตัวอย่างขนาดประชากรของ Taro Yamane โดยได้กำหนดขนาดตัวอย่างของประชากรที่ระดับนัยสำคัญ .05 หรือความเชื่อมั่น 95 % ที่ความคลาดเคลื่อน  $\pm 3\%$  ได้ขนาดของตัวอย่างผู้ใช้บันทึก จำนวน 638 หน่วยงาน

### 3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ แบบสอบถาม ติดตามผลภาระการเมืองทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547 สร้างและพัฒนาโดยสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ซึ่งแบ่งข้อคำถามออกเป็น 4 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป จำนวน 7 ข้อ
- ตอนที่ 2 การสมัครงาน และการทำงาน จำนวน 24 ข้อ
- ตอนที่ 3 การศึกษาต่อของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จำนวน 6 ข้อ
- ตอนที่ 4 ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ จำนวน 18 ข้อ
- ตอนที่ 5 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม จำนวน 6 ข้อ

และแบบสอบถาม ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2545 – 2546 แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

- ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบประเมิน จำนวน 8 ข้อ
- ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต จำนวน 9 ข้อ
- ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

### 3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลได้ดำเนินการ ดังนี้

1. ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง โดยใช้แบบสอบถาม ติดตามผลภาระการเมืองทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547 ในวันที่ 13 – 15 สิงหาคม 2548 โดยได้ประสานกับสำนักส่งเสริมวิชาการ และคณะกรรมการช้อมรับพระราชทานปริญญาบัตรในการแจกแบบสอบถาม
2. ดำเนินการส่งแบบสอบถาม ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2545 – 2546 ให้กับหน่วยงานผู้ใช้บัณฑิตทางไปรษณีย์

### 3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยทำการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS for Windows

### 3.7 เกณฑ์การให้คะแนนค่าเฉลี่ย

เกณฑ์ให้คะแนนค่าเฉลี่ยของระดับความคิดเห็น คือ

4.51 - 5.00	=	เห็นด้วย/ หมายความมากที่สุด หรือสูงกว่ามาก
3.51 – 4.50	=	เห็นด้วย/ หมายความมาก หรือสูงกว่าเล็กน้อย
2.51 - 3.50	=	เห็นด้วย/ หมายความปานกลาง หรือพอ ๆ กัน
1.51 – 2.50	=	เห็นด้วย/ หมายความน้อย หรือต่ำกว่าเล็กน้อย
1.00 – 1.50	=	เห็นด้วย/ หมายความน้อยที่สุด หรือต่ำกว่ามาก



## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

การติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิต และความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2546 – 2547 สามารถสรุปผลและนำเสนอข้อมูลได้เป็น 2 ส่วน คือ

1. การติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547 โดยแบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลที่ว่าไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การสมัครงานและการทำงาน

ตอนที่ 3 การศึกษาต่อของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์

ตอนที่ 5 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

2. ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2545 – 2546 แบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลที่ว่าไปของผู้ตอบแบบประเมิน

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

#### 4.1 การติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547

จากการติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547 โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากบัณฑิตที่เข้าร่วมพิธีซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตร ระหว่างวันที่ 13 – 15 สิงหาคม 2548 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ส่วนทะเบียน) และโรงเรียนมหิดลากุน จังหวัดพิษณุโลก มีบัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามกลับคืนมาจำนวนทั้งสิ้น 2,259 คน และจากการสำรวจสามารถสรุปรายละเอียดต่าง ๆ ได้ดังนี้

## ตอนที่ 1 ช้อมูลที่ไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

### ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของบุคคลผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามวิชาการศึกษา

คณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม				
	ค.น.	ภ.น.	ศศ.น.	บศ.น.	รวม	ค.บ.	ภ.บ.	ศศ.บ.	บศ.บ.	ค.บ.	ภ.บ.	ศศ.บ.	บศ.บ.
คณคุณศาสตร์					29 (100.0 %)	65 (100.0 %)	-	-	65 (100.0 %)	94 (100.0 %)	-	-	94 (100.0 %)
1. การศึกษาปฐมัย	29 (100.0 %)	-	-	-	24 (100.0 %)	-	-	-	24 (100.0 %)	-	-	-	24 (100.0 %)
2. การศึกษาพัฒนา	24 (100.0 %)	-	-	-	15 (100.0 %)	-	-	-	15 (100.0 %)	-	-	-	15 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	15 (100.0 %)	-	-	-	16 (100.0 %)	-	-	-	16 (100.0 %)	16 (100.0 %)	-	-	16 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	16 (100.0 %)	-	-	-	16 (100.0 %)	-	-	-	16 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	23 (100.0 %)	-	-	-	23 (100.0 %)	-	-	-	23 (100.0 %)	-	-	-	23 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	27 (100.0 %)	-	-	-	27 (100.0 %)	-	-	-	27 (100.0 %)	-	-	-	27 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์พัฒนา	27 (100.0 %)	-	-	-	11 (100.0 %)	-	-	-	11 (100.0 %)	38 (100.0 %)	-	-	38 (100.0 %)
8. เทคโนโลยีและวัสดุครุภัณฑ์	15 (100.0 %)	-	-	-	15 (100.0 %)	12 (100.0 %)	-	-	12 (100.0 %)	27 (100.0 %)	-	-	27 (100.0 %)
ภาษาศึกษาพัฒนา	160 (100.0 %)	-	-	-	160 (100.0 %)	104 (100.0 %)	-	-	104 (100.0 %)	264 (100.0 %)	-	-	264 (100.0 %)

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ค.บ.	ภ.บ.	ศส.บ.	นธ.บ.	ค.บ.	ภ.บ.	ศส.บ.	นธ.บ.	ค.บ.	ภ.บ.	ศส.บ.	นธ.บ.
<b>คณิตศาสตร์และการทางเดิน</b>												
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการทางเดิน	-	29 (100.0 %)	-	-	29 (100.0 %)	-	-	-	22 (100.0 %)	-	51 (100.0 %)	-
2. สุขภาพ	-	19 (100.0 %)	-	-	19 (100.0 %)	-	-	-	-	-	19 (100.0 %)	-
3. เทคนولوجีสารสนเทศ	-	25 (100.0 %)	-	-	25 (100.0 %)	-	-	-	-	-	25 (100.0 %)	-
<b>รวมผลเฉลี่ยการเรียน</b>	-	73 (100.0 %)	-	-	73 (100.0 %)	-	-	-	22 (100.0 %)	-	95 (100.0 %)	-
<b>คณิตศาสตร์และอุตสาหกรรม</b>												
1. การคิดทางคณิตศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	32 (100.0 %)	-	32 (100.0 %)	-
2. คณิตศาสตร์คุณภาพชั้นนำ	-	27 (100.0 %)	-	-	27 (100.0 %)	-	-	-	17 (100.0 %)	-	44 (100.0 %)	-
3. เทคโนโลยีการผลิต	-	22 (100.0 %)	-	-	22 (100.0 %)	-	-	-	36 (100.0 %)	-	58 (100.0 %)	-
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	-	19 (100.0 %)	-	-	19 (100.0 %)	-	-	-	49 (100.0 %)	-	68 (100.0 %)	-
5. เทคโนโลยีเชิงวิชาชีพ	-	14 (100.0 %)	-	-	14 (100.0 %)	-	-	-	8 (100.0 %)	-	22 (100.0 %)	-

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปฏิบัติ						ภาคพิเศษ						ภาครวม				
	ค.บ.	ภาค-	สอน-	นักป.	รวม	(100.0 %)	ค.บ.	ภาค-	สอน-	นักป.	รวม	(100.0 %)	ค.บ.	ภาค-	สอน-	นักป.	
6. เทคนิคการพิจารณาสถานการณ์	-	30	-	-	30	(100.0 %)	-	42	-	-	42	(100.0 %)	-	72	-	-	(100.0 %)
รวมผลการประเมินตัวหากร่วม	-	112	-	-	112	(100.0 %)	-	184	-	-	184	(100.0 %)	-	296	-	-	(100.0 %)
คณวิชาและสิ่งแวดล้อมศาสตร์																	
1. ภาษาอังกฤษชั้มูลนิธิ	-	-	24	-	24	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	96	(100.0 %)	-	120	-	-	(100.0 %)
2. บรรยายรักษานิเวศธรรมและ ผู้คนเพื่อความยั่งยืน	-	-	25	-	25	(100.0 %)	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	(100.0 %)
3. ภาษาไทยภาษาอังกฤษ	-	-	19	-	19	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	22	(100.0 %)	-	41	-	-	(100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษประดิษฐ์	-	-	32	-	32	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	21	(100.0 %)	-	53	-	-	(100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	-	19	-	19	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	-	-	-	19	-	-	(100.0 %)
รวมผลการประเมินตัวหานิเวศธรรมและ สิ่งแวดล้อมศาสตร์	-	119	-	119	(100.0 %)	-	-	139	-	139	(100.0 %)	-	258	-	-	(100.0 %)	
คณวิชาการจัดการ																	
1. การจัดการห้อง	-	-	-	-	-	-	-	4	234	238	-	-	4	234	238	-	(100.0 %)
2. การคลาส	-	-	20	30	50	(60.0 %)	-	-	(100.0 %)	58	58	(100.0 %)	-	20	88	108	(100.0 %)

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปกติ						ภาคพิเศษ						ภาครวม							
	ค.บ.	ภาค	ค.บ.	ภาค	ร.บ.	ภาค	ค.บ.	ภาค	ร.บ.	ภาค	ค.บ.	ภาค	ค.บ.	ภาค	ร.บ.	ภาค	ค.บ.	ภาค		
3. การเรียนการสอนภาษาอังกฤษ	-	-	21	20	41	(51.2 %)	(48.8 %)	(100.0 %)	-	-	1	(2.6 %)	(97.4 %)	(100.0 %)	-	-	22	58	80 (100.0 %)	
4. การเรียนการสอนภาษาไทย	-	-	1	1	(100.0 %)	(100.0 %)	-	-	-	121	5	(95.0 %)	(4.0 %)	(100.0 %)	-	-	121	6	127 (100.0 %)	
5. การเรียนรู้สี	-	-	18	24	42	(42.9 %)	(57.1 %)	(100.0 %)	-	-	3	(1.2 %)	(98.8 %)	(100.0 %)	-	-	21	271	292 (100.0 %)	
6. การเรียนและการสอนภาษา	-	-	23	-	(100.0 %)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	23 (100.0 %)	
7. คณิตศาสตร์ชั้นที่ 1	-	-	23	23	-	(100.0 %)	(100.0 %)	(100.0 %)	-	-	2	(1.4 %)	(98.6 %)	(100.0 %)	-	-	2	165	167 (100.0 %)	
8. นิเทศศาสตร์	-	-	19	-	(100.0 %)	-	-	-	-	53	-	(100.0 %)	-	(100.0 %)	-	-	72	-	72 (100.0 %)	
9. ปศสฯการสอนภาษาไทย	-	-	26	-	(100.0 %)	-	-	-	-	11	-	(100.0 %)	-	(100.0 %)	-	-	37	-	37 (100.0 %)	
<b>รวมผลรวมวิชาภาษาต่างประเทศ</b>						<b>127</b>	<b>98</b>	<b>225</b>	-	-	<b>195</b>	<b>724</b>	<b>919</b>	<b>(78.8 %)</b>	<b>(21.2 %)</b>	<b>(100.0 %)</b>	-	<b>329</b>	<b>892</b>	<b>1,144 (100.0 %)</b>
<b>คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี</b>						<b>24</b>	<b>-</b>	<b>24</b>	-	-	<b>30</b>	-	<b>30</b>	-	<b>(100.0 %)</b>	-	<b>54</b>	-	<b>54 (100.0 %)</b>	
1. คุณวิทยาประยุทธ์	-	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	(100.0 %)	-	-	-	-	-	6 (100.0 %)	
2. ฟิสิกส์	-	(100.0 %)	6	-	(100.0 %)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	- (100.0 %)		
3. วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	-	(100.0 %)	25	-	(100.0 %)	-	-	(100.0 %)	-	57	-	(100.0 %)	-	(100.0 %)	-	82	-	- (100.0 %)		

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

คุณวิชา	ภาคปกติ						ภาคพิเศษ						ภาครวม					
	ค.บ.	ภาษา	ลศ.บ.	บธ.บ.	รรน.	ค.บ.	ภาษา	ลศ.บ.	บธ.บ.	รรน.	ค.บ.	ภาษา	ลศ.บ.	บธ.บ.	รรน.	ค.บ.		
4. สหศิริรัชฎากร	-	23 (100.0 %)	-	-	23 (100.0 %)	-	-	-	-	-	23 (100.0 %)	-	-	-	-	23 (100.0 %)		
5. อุษามาก	-	-	-	-	-	-	17 (100.0 %)	-	-	17 (100.0 %)	-	-	17 (100.0 %)	-	-	-	17 (100.0 %)	
6. เศรี	-	20 (100.0 %)	-	-	20 (100.0 %)	-	-	-	-	-	-	-	20 (100.0 %)	-	-	-	20 (100.0 %)	
รวมผลรวมทั้งหมดตั้งแต่ภาคโน้นไป	-	98 (100.0 %)	-	-	98 (100.0 %)	-	104 (100.0 %)	-	-	104 (100.0 %)	-	104 (100.0 %)	-	202 (100.0 %)	-	-	-	202 (100.0 %)
รวมทุกสังกัด	160 (36.3 %)	283 (38.0 %)	246 (31.3 %)	98 (12.5 %)	787 (100.0 %)	104 (7.7 %)	310 (21.1 %)	334 (22.7 %)	724 (49.2 %)	1,472 (11.7 %)	294 (26.3 %)	593 (26.7 %)	360 (36.4 %)	822 (36.7 %)	2,259 (100.0 %)	2,259 (100.0 %)		

**จากตารางที่ 4.1 ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาบริหารธุรกิจบันทึก (บธ.บ.) ร้อยละ 36.4 รองลงมา คือ วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ร้อยละ 26.3 ศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 25.7 และครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) ร้อยละ 11.7 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ร้อยละ 36.0 รองลงมา คือ ศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 31.3 ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) ร้อยละ 20.3 และ บริหารธุรกิจบันทึก (บธ.บ.) ร้อยละ 12.5 และในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาบริหารธุรกิจบันทึก (บธ.บ.) ร้อยละ 49.2 รองลงมา คือ ศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 22.7 วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ร้อยละ 21.1 และครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) ร้อยละ 7.1 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกตามรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะครุศาสตร์ ทั้งภาคปกติ และภาคพิเศษ เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) ร้อยละ 100.0

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีการเกษตร ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ร้อยละ 100.0

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ร้อยละ 100.0

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทั้งภาคปกติ และภาคพิเศษ เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 100.0

**คณะวิทยาการจัดการ** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาการจัดการ เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาบริหารธุรกิจบันทึก (บธ.บ.) ร้อยละ 71.9 และศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 28.1 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 56.4 และบริหารธุรกิจบันทึก (บธ.บ.) ร้อยละ 43.6 และในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จุ่นุมิการศึกษาบริหารธุรกิจบันทึก (บธ.บ.) ร้อยละ 78.8 และศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) ร้อยละ 21.2

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ต้องสอบสถาบันที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ เป็นบัณฑิตที่สำเร็จวุฒิการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ร้อยละ 100.0

ตารางที่ 4.2 จำนวนและร้อยละของบุคคลผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตามหลักสูตร

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ป.ตรี 4 ปี (หลักอุปฯ)	ป.ตรี 2 ปี (หลักอุปฯ)	รวม	ป.ตรี 4 ปี	ป.ตรี 2 ปี (หลักอุปฯ)	รวม	ป.ตรี 4 ปี	ป.ตรี 2 ปี (หลักอุปฯ)	รวม
คณค距ศาสตร์									
1. การศึกษาปรัชญา	29 (100.0 %)	- (100.0 %)	29 (100.0 %)	26 (40.0 %)	39 (60.0 %)	65 (100.0 %)	55 (58.5 %)	39 (41.5 %)	94 (100.0 %)
2. การศึกษาพิเศษ	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)
3. คณศาสตร์	15 (100.0 %)	- (100.0 %)	15 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	15 (100.0 %)	- (100.0 %)	15 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	16 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	27 (100.0 %)	- (100.0 %)	27 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	27 (100.0 %)	- (100.0 %)	27 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์	27 (100.0 %)	- (100.0 %)	27 (100.0 %)	11 (100.0 %)	- (100.0 %)	11 (100.0 %)	38 (100.0 %)	- (100.0 %)	38 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ป.ตรี 4 ปี	ป.ตรี 2 ปี (หลังอุปฯ)	รวม	ป.ตรี 4 ปี	ป.ตรี 2 ปี (หลังอุปฯ)	รวม	ป.ตรี 4 ปี (หลังอุปฯ)	ป.ตรี 2 ปี (หลังอุปฯ)	รวม
8. เทคนโนโลยีผู้ดูแลรักษาศึกษา	15 (100.0 %)	- (100.0 %)	15 (100.0 %)	12 (100.0 %)	- (100.0 %)	12 (100.0 %)	27 (100.0 %)	- (100.0 %)	27 (100.0 %)
รวมคณบดุกศาสตร์	160 (100.0 %)	- (100.0 %)	160 (100.0 %)	49 (47.1 %)	55 (52.9 %)	104 (100.0 %)	209 (79.2 %)	55 (20.8 %)	264 (100.0 %)
คณบทেคโนโลยีการเกษตร									
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	29 (100.0 %)	- (100.0 %)	29 (100.0 %)	22 (100.0 %)	- (100.0 %)	22 (100.0 %)	51 (100.0 %)	- (100.0 %)	51 (100.0 %)
การขอหน้าร									
2. สัตวบาล	- (100.0 %)	19 (100.0 %)	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	25 (100.0 %)
รวมคณบทекโนโลยีการเกษตร	54 (74.0 %)	19 (26.0 %)	73 (100.0 %)	22 (100.0 %)	- (100.0 %)	22 (100.0 %)	76 (80.0 %)	19 (20.0 %)	95 (100.0 %)
คณบทे�คโนโลยีอุตสาหกรรม									
1. ภาควิชาการอุตสาหกรรม	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	32 (100.0 %)	- (100.0 %)	32 (100.0 %)	32 (100.0 %)
2. คณพิเศษอุตสาหกรรม	- (100.0 %)	27 (100.0 %)	27 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	17 (100.0 %)	17 (100.0 %)	- (100.0 %)	44 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คณิจภัย	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ป.ตรี 4 ปี (หลักอนุฯ)	ป.ตรี 2 ปี (หลักอนุฯ)	รวม	ป.ตรี 4 ปี	ป.ตรี 2 ปี (หลักอนุฯ)	รวม	ป.ตรี 4 ปี	ป.ตรี 2 ปี (หลักอนุฯ)	รวม
3. เทคโนโลยีการผลิต	-	22 (100.0 %)	22 (100.0 %)	1 (2.8 %)	35 (97.2 %)	36 (100.0 %)	1 (1.7 %)	57 (98.3 %)	58 (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	-	19 (100.0 %)	19 (100.0 %)	-	49 (100.0 %)	49 (100.0 %)	-	68 (100.0 %)	68 (100.0 %)
5. เทคโนโลยีเชร์วิส	14 (100.0 %)	- (100.0 %)	8 (100.0 %)	-	8 (100.0 %)	8 (100.0 %)	22 (100.0 %)	-	22 (100.0 %)
6. เทคโนโลยีเพื่อคุณภาพงาน	-	30 (100.0 %)	30 (100.0 %)	-	42 (100.0 %)	42 (100.0 %)	-	72 (100.0 %)	72 (100.0 %)
รวมคะแนนโดยอัตราการรวม	14 (12.5 %)	98 (87.5 %)	112 (100.0 %)	9 (4.9 %)	175 (95.1 %)	184 (100.0 %)	23 (7.8 %)	273 (92.2 %)	296 (100.0 %)
คณิจภัยศาสตร์และสังคมศาสตร์									
1. การพัฒนาชุมชน	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)	53 (55.2 %)	43 (44.8 %)	96 (100.0 %)	77 (64.2 %)	43 (35.8 %)	120 (100.0 %)
2. บริการรักษาสิ่งแวดล้อม	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	-	25 (100.0 %)	-	25 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)	22 (100.0 %)	-	(100.0 %)	41 (100.0 %)	-	41 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	รวม	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	รวม	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	รวม	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	
4. ภาษาอังกฤษบุรุษ	32 (100.0 %)	- (100.0 %)	32 (100.0 %)	21 (100.0 %)	- (100.0 %)	21 (100.0 %)	53 (100.0 %)	- (100.0 %)	53 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	53 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)
รวมคณวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	119 (100.0 %)	- (100.0 %)	119 (100.0 %)	96 (69.1 %)	43 (30.9 %)	139 (100.0 %)	215 (83.3 %)	43 (16.7 %)	258 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	258 (100.0 %)
คณวิชาการจัดการ												
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	2 (0.8 %)	236 (99.2 %)	238 (100.0 %)	2 (0.8 %)	236 (99.2 %)	238 (100.0 %)	2 (0.8 %)	236 (99.2 %)	238 (100.0 %)
2. การตลาด	20 (40.0 %)	30 (60.0 %)	50 (100.0 %)	- (100.0 %)	58 (100.0 %)	58 (100.0 %)	58 (100.0 %)	20 (18.5 %)	20 (27.5 %)	20 (81.5 %)	20 (72.5 %)	20 (100.0 %)
3. การบริหารทรัพยากรบุคคล	22 (53.7 %)	19 (46.3 %)	41 (100.0 %)	- (100.0 %)	39 (100.0 %)	39 (100.0 %)	39 (100.0 %)	22 (27.5 %)	22 (47.3 %)	22 (72.5 %)	22 (47.3 %)	22 (100.0 %)
4. การบริหารบุรุษ	1 (100.0 %)	1 (100.0 %)	121 (96.0 %)	5 (4.0 %)	126 (95.3 %)	126 (100.0 %)	126 (95.3 %)	121 (4.7 %)	121 (4.7 %)	121 (4.7 %)	121 (4.7 %)	127 (100.0 %)
5. กวางปัญชี	19 (45.2 %)	23 (54.8 %)	42 (100.0 %)	2 (0.8 %)	248 (99.2 %)	250 (100.0 %)	250 (100.0 %)	21 (7.2 %)	21 (92.8 %)	21 (92.8 %)	21 (92.8 %)	292 (100.0 %)
6. กวางเงินและภาษีอากร	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คณะวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) -	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) 23	รวม (100.0 %)	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) -	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) 144	รวม (100.0 %)	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) -	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) 167	รวม (100.0 %)
7. คอมพิวเตอร์บัญชีฯ	-	(100.0 %)	(100.0 %)	-	(100.0 %)	(100.0 %)	-	(100.0 %)	(100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	19 (100.0 %)	- (100.0 %)	19 (100.0 %)	53 (100.0 %)	- (100.0 %)	53 (100.0 %)	72 (100.0 %)	- (100.0 %)	72 (100.0 %)
9. จิตพัฒนาการและเชิงฯ	26 (100.0 %)	- (100.0 %)	26 (100.0 %)	11 (100.0 %)	- (100.0 %)	11 (100.0 %)	37 (100.0 %)	- (100.0 %)	37 (100.0 %)
<b>รวมคณะวิชาการชั้นตรี</b>	<b>129 (57.3 %)</b>	<b>96 (42.7 %)</b>	<b>225 (100.0 %)</b>	<b>189 (20.6 %)</b>	<b>730 (79.4 %)</b>	<b>919 (100.0 %)</b>	<b>318 (27.8 %)</b>	<b>826 (72.2 %)</b>	<b>1,144 (100.0 %)</b>
<b>คณะวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>									
1. ชีววิทยาปัจจุบันฯ	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)	30 (100.0 %)	- (100.0 %)	30 (100.0 %)	54 (100.0 %)	- (100.0 %)	54 (100.0 %)
2. พลศึกษา	6 (100.0 %)	- (100.0 %)	6 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	6 (100.0 %)	- (100.0 %)	6 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	25 (100.0 %)	57 (100.0 %)	- (100.0 %)	57 (100.0 %)	82 (100.0 %)	- (100.0 %)	82 (100.0 %)
4. สหศิริประยุกต์	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)	- (100.0 %)	23 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) -	รวม	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) -	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	รวม	ป.ตรี 4 ปี (หลักสูตร) -	ป.ตรี 2 ปี (หลักสูตร) (100.0 %)	รวม
5. สุนศากษา	-	-	-	-	17 (100.0 %)	17 (100.0 %)	-	-	17 (100.0 %)
6. เศรษฐศาสตร์และเทคโนโลยี	20 (100.0 %)	20 (100.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	20 (100.0 %)	-	20 (100.0 %)
รวมคณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี	98 (100.0 %)	- (100.0 %)	98 (100.0 %)	87 (83.7 %)	17 (16.3 %)	104 (100.0 %)	185 (91.6 %)	17 (8.4 %)	202 (100.0 %)
รวมทั้งหมด	574 (72.9 %)	213 (27.1 %)	787 (100.0 %)	452 (30.7 %)	1,020 (69.3 %)	1,472 (100.0 %)	1,026 (45.4 %)	1,233 (54.6 %)	2,259 (100.0 %)

**จากการที่ 4.2 ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 54.6 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 45.4 ในส่วนของ บันทิดภาคปกติ ส่วนใหญ่ เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 72.9 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 27.1 และในส่วนของ บันทิดภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่ สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 69.3 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 30.7 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกตามรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 79.2 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 20.8 ในส่วนของ บันทิดภาคปกติ เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 100.0 และในส่วนของ บันทิดภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 52.9 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 47.1

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 80.0 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 20.0 ในส่วนของ บันทิดภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 74.0 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 26.0 และในส่วนของ บันทิดภาคพิเศษ เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 100.0

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 92.2 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 7.8 ในส่วนของ บันทิดภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 87.5 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 12.5 และในส่วนของ บันทิดภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 95.1 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 4.9

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่เป็น บันทึกที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 83.3 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี

(หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 16.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา หลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 100.0 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 69.1 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 30.9

**คณะวิทยาการจัดการ** ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ต้องสอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตร ปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 72.2 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 27.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 57.3 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 42.7 และในส่วนของ บัณฑิต ภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 79.4 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 20.6

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ต้องสอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนใหญ่เป็น บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 91.6 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลังอนุปริญญา) ร้อยละ 8.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตร ปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 100.0 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ สำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ร้อยละ 83.7 และหลักสูตรปริญญาตรี 2 ปี (หลัง อนุปริญญา) ร้อยละ 16.3

## ตอนที่ 2 การสมัครงาน และการหางาน

### ตารางที่ 4.3 การสมัครงานของบุคคลที่

คณิตศาสตร์	ภาคภาคตื้น			ภาคภาคตื้น			ภาคภาคตื้น		
	ไม่ไป สมัครงาน	ไม่สมัคร งาน	รวม	ไม่ไป สมัครงาน	ไม่สมัคร งาน	รวม	ไม่ไป สมัครงาน	ไม่สมัคร งาน	รวม
1. กาวศึกษาปฐมภัย	1 (3.4 %)	28 (96.6 %)	29 (100.0 %)	24 (36.9 %)	41 (63.1 %)	65 (100.0 %)	25 (26.6 %)	69 (73.4 %)	94 (100.0 %)
2. กาวศึกษาพิเศษ	1 (4.2 %)	23 (95.8 %)	24 (100.0 %)	-	-	-	(4.2 %)	(95.8 %)	24 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	2 (13.3 %)	13 (86.7 %)	15 (100.0 %)	-	-	-	2 (13.3 %)	13 (86.7 %)	15 (100.0 %)
4. คณิตศาสตร์ภาษา	-	-	-	7 (43.8 %)	9 (56.3 %)	16 (100.0 %)	7 (43.8 %)	9 (56.3 %)	16 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	23 (100.0 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	-	-	23 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	2 (7.4 %)	25 (92.6 %)	27 (100.0 %)	-	-	-	2 (7.4 %)	25 (92.6 %)	27 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ฯ	2 (7.4 %)	25 (92.6 %)	27 (100.0 %)	-	11 (100.0 %)	11 (100.0 %)	2 (5.3 %)	36 (94.7 %)	38 (100.0 %)

### ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่ไป สมรรบ	ไปสมรรบ งาน	รวม	ไม่ไป สมรรบ	ไปสมรรบ งาน	รวม	ไม่ไป สมรรบ	ไปสมรรบ งาน	รวม
8. เทคนิคในการจัดการศึกษา	-	15 (100.0 %)	15 (100.0 %)	-	12 (100.0 %)	12 (100.0 %)	-	27 (100.0 %)	27 (100.0 %)
รวมคณวิชาศาสตร์	8 (5.0 %)	152 (95.0 %)	160 (100.0 %)	31 (29.8 %)	73 (70.2 %)	104 (100.0 %)	39 (14.8 %)	225 (85.2 %)	264 (100.0 %)
<b>คณวิชาโดยภาระรายวิชา</b>									
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาชญา	4 (13.8 %)	25 (86.2 %)	29 (100.0 %)	-	22 (100.0 %)	22 (100.0 %)	4 (7.8 %)	47 (92.2 %)	51 (100.0 %)
2. สังคมฯ	-	19 (100.0 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	19 (100.0 %)	19 (100.0 %)
3. ภาษาศาสตร์	5 (20.0 %)	20 (80.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	-	5 (20.0 %)	20 (80.0 %)	25 (100.0 %)
รวมคณวิชาโดยภาระรายวิชา	9 (12.3 %)	64 (87.7 %)	73 (100.0 %)	-	22 (100.0 %)	22 (100.0 %)	9 (9.5 %)	86 (90.5 %)	95 (100.0 %)
<b>คณวิชาโดยอัตราการร่วม</b>									
1. การจัดการธุรกิจอาชญา	-	-	-	17 (53.1 %)	15 (46.9 %)	32 (100.0 %)	17 (53.1 %)	15 (46.9 %)	32 (100.0 %)
2. คุณพิวเตอร์ด้านอาชญา	-	27 (100.0 %)	27 (100.0 %)	11 (64.7 %)	6 (35.3 %)	17 (100.0 %)	11 (25.0 %)	33 (75.0 %)	44 (100.0 %)

### ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

คณวิเคราะห์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่ไป สมัครงาน	ไปสมัคร งาน	รวม	ไม่ไป สมัครงาน	ไปสมัคร งาน	รวม	ไม่ไป สมัครงาน	ไปสมัคร งาน	รวม
3. เทคโนโลยีการผลิต	1 (4.5 %)	21 (95.5 %)	22 (100.0 %)	12 (33.3 %)	19 (38.8 %)	24 (66.7 %)	36 (100.0 %)	49 (22.4 %)	45 (77.6 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	2 (10.5 %)	17 (89.5 %)	19 (100.0 %)	19 (38.8 %)	30 (61.2 %)	30 (100.0 %)	49 (30.9 %)	21 (69.1 %)	58 (100.0 %)
5. เทคโนโลยีเชิงวิชาชีพ	2 (14.3 %)	12 (85.7 %)	14 (100.0 %)	2 (25.0 %)	6 (75.0 %)	6 (100.0 %)	8 (18.2 %)	4 (81.8 %)	68 (100.0 %)
6. เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาทางรุ่ง	4 (13.3 %)	26 (86.7 %)	30 (100.0 %)	16 (38.1 %)	26 (61.9 %)	26 (100.0 %)	42 (27.8 %)	20 (72.2 %)	72 (100.0 %)
รวมคณวิเคราะห์อุตสาหกรรม	9 (8.0 %)	103 (92.0 %)	112 (100.0 %)	77 (41.8 %)	107 (58.2 %)	107 (100.0 %)	184 (29.1 %)	86 (70.9 %)	296 (100.0 %)
คณวิเคราะห์และสังคมศาสตร์									
1. การพัฒนาชุมชน	1 (4.2 %)	23 (95.8 %)	24 (100.0 %)	26 (27.1 %)	70 (72.9 %)	70 (100.0 %)	96 (22.5 %)	27 (77.5 %)	120 (100.0 %)
2. บรรษัทภัณฑ์และ ศิลปะ	- (100.0 %)	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	25 (100.0 %)
3. ภาษาต่างๆ	1 (5.3 %)	18 (94.7 %)	19 (100.0 %)	2 (9.1 %)	20 (90.9 %)	20 (100.0 %)	3 (7.3 %)	38 (92.7 %)	41 (100.0 %)

### ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาคร่วม		
	ไม่ไป สมรรยา	ไปสมรร ยา	ไม่ไป สมรรยา	ไม่สมรร ยา	รวม	ไม่ไป สมรรยา	ไม่ไป สมรรยา	ไปสมรร ยา	รวม
4. ภาษาอังกฤษบุรุษ	3 (9.4 %)	29 (90.6 %)	32 (100.0 %)	1 (4.8 %)	20 (95.2 %)	21 (100.0 %)	4 (7.5 %)	49 (92.5 %)	53 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	2 (10.5 %)	17 (89.5 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	2 (10.5 %)	17 (89.5 %)	19 (100.0 %)
รวมคณบัญชีและสังคมศาสตร์	7 (5.9 %)	112 (94.1 %)	119 (100.0 %)	29 (20.9 %)	110 (79.1 %)	139 (100.0 %)	36 (14.0 %)	222 (86.0 %)	258 (100.0 %)
คณวิชาการจัดการ									
1. การจัดการห้อง	-	-	-	111 (46.6 %)	127 (53.4 %)	238 (100.0 %)	111 (46.6 %)	127 (53.4 %)	238 (100.0 %)
2. การตลาด	6 (12.0 %)	44 (88.0 %)	50 (100.0 %)	16 (27.6 %)	42 (72.4 %)	58 (100.0 %)	22 (20.4 %)	86 (79.6 %)	108 (100.0 %)
3. การบริหารธุรกิจมนุษย์	6 (14.6 %)	35 (85.4 %)	41 (100.0 %)	18 (46.2 %)	21 (53.8 %)	39 (100.0 %)	24 (30.0 %)	56 (70.0 %)	80 (100.0 %)
4. การบริหารบัญชี	1 (100.0 %)	1 (100.0 %)	11 (100.0 %)	8.7 % (8.7 %)	91.3 % (91.3 %)	126 (100.0 %)	11 (8.7 %)	116 (91.3 %)	127 (100.0 %)
5. การบัญชี	-	-	-	96 (38.4 %)	154 (61.6 %)	250 (100.0 %)	101 (34.6 %)	191 (65.4 %)	292 (100.0 %)
6. การเงินและการธนาคาร	5 (11.9 %)	37 (88.1 %)	42 (100.0 %)	23 (100.0 %)	-	-	1 (4.3 %)	22 (95.7 %)	23 (100.0 %)

### ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปฏิ			ภาคฤดูร้อน			ภาคฤดูหนาว		
	ไม่ไป สมรรภุ งาน	ไปสมร ภุงาน	รวม	ไม่ไป สมรรภุ งาน	ไปสมร ภุงาน	รวม	ไม่ไป สมรรภุ งาน	ไปสมร ภุงาน	รวม
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	-	23 (100.0 %)	23 (100.0 %)	27 (18.8 %)	117 (81.3 %)	144 (100.0 %)	27 (16.2 %)	140 (83.8 %)	167 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	1 (5.3 %)	18 (94.7 %)	19 (100.0 %)	14 (26.4 %)	39 (73.6 %)	53 (100.0 %)	15 (20.8 %)	57 (79.2 %)	72 (100.0 %)
9. บัญชีและการเงินเดียว	3 (11.5 %)	23 (88.5 %)	26 (100.0 %)	-	11 (100.0 %)	11 (100.0 %)	3 (8.1 %)	34 (91.9 %)	37 (100.0 %)
รวมคณวิชาการจัดการ	22 (9.8 %)	203 (90.2 %)	225 (100.0 %)	293 (31.9 %)	626 (68.1 %)	919 (100.0 %)	315 (27.5 %)	829 (72.5 %)	1,144 (100.0 %)
<b>คณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>									
1. ศึกษาประยุกต์	1 (4.2 %)	23 (95.8 %)	24 (100.0 %)	2 (6.7 %)	28 (93.3 %)	30 (100.0 %)	3 (5.6 %)	51 (94.4 %)	54 (100.0 %)
2. พลังส์	-	6 (100.0 %)	6 (100.0 %)	-	-	-	-	6 (100.0 %)	6 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	8 (32.0 %)	17 (68.0 %)	25 (100.0 %)	9 (15.8 %)	48 (84.2 %)	57 (100.0 %)	17 (20.7 %)	65 (79.3 %)	82 (100.0 %)
4. สหศิริประยุกต์	1 (4.3 %)	22 (95.7 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	1 (4.3 %)	22 (95.7 %)	23 (100.0 %)

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่ไป สมควรงาน	ไม่ไป งาน	รวม	ไม่ไป สมควรงาน	ไม่ไป งาน	รวม	ไม่ไป สมควรงาน	ไม่ไป งาน	รวม
5. สุขศึกษา	-	-	15	2	17	15	2	17	17
6. เศรษฐกิจ	3	17	20	(88.2 %) (100.0 %)	-	-	3	(88.2 %) (15.0 %)	(100.0 %) (85.0 %)
รวมคณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี	13	85	98	26	78	104	39	163	202
รวมคณวิชาคณ	68	719	787	456	1,016	1,472	524	1,735	2,259
	(8.6 %) (91.4 %)	(100.0 %)	(31.0 %)	(69.0 %)	(100.0 %)	(23.2 %)	(76.8 %)	(100.0 %)	(100.0 %)

**จากตารางที่ 4.3 ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 76.8 และไม่ไปสมัครงานร้อยละ 23.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 91.4 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 8.6 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 69.0 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 31.0 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกตามรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 85.2 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 14.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 95.0 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 5.0 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 70.2 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 29.8**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 90.5 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 9.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 87.7 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 12.3 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 100.0**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 70.9 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 29.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 92.0 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 8.0 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 58.2 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 41.8**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 86.0 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 14.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 94.1 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 5.9 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 79.1 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 20.9**

**คณะวิทยาการจัดการ** ในภาพรวม พบร่วม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 72.5 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 27.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 90.2 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 9.8 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 68.1 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 31.9

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** ในภาพรวม พบร่วม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 80.7 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 19.3 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 86.7 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 13.3 และในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นบัณฑิตที่ไปสมัครงาน ร้อยละ 75.0 และไม่ไปสมัครงาน ร้อยละ 25.0

#### ตารางที่ 4.4 จำนวนหน่วยงานที่บังแทตไปปัสดุคงทน

คณวิชา	จำนวนหน่วยงานที่สมัคร						รวม
	ไม่ร่วม	1 แห่ง	2 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	มากกว่า 4 แห่ง	
<b>คณะกรรมการสตรี</b>							
1. การศึกษาปฐมวัย	6 (8.7 %)	14 (20.3 %)	16 (23.2 %)	10 (14.5 %)	4 (5.8 %)	19 (27.5 %)	69 (100.0 %)
2. การศึกษาพิเศษ	- 	2 (8.7 %)	6 (26.1 %)	7 (30.4 %)	- 	8 (34.8 %)	23 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	- 	6 (46.2 %)	2 (15.4 %)	3 (23.1 %)	1 (7.7 %)	1 (7.7 %)	13 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	- 	3 (33.3 %)	1 (11.1 %)	3 (33.3 %)	1 (11.1 %)	1 (11.1 %)	9 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	- 	4 (17.4 %)	8 (34.8 %)	6 (26.1 %)	1 (4.3 %)	4 (17.4 %)	23 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	2 (8.0 %)	1 (4.0 %)	3 (12.0 %)	4 (16.0 %)	1 (4.0 %)	14 (56.0 %)	25 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	1 (2.8 %)	1 (2.8 %)	10 (27.8 %)	3 (8.3 %)	2 (5.6 %)	19 (52.8 %)	36 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

คณิชชา		จำนวนหน่วยงานที่สัมภาษณ์					
	ไม่ระบุ	1 แห่ง	2 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	มากกว่า 4 แห่ง	รวม
8. เทคโนโลยีและนวัตกรรม การศึกษา	1 (3.7 %)	6 (22.2 %)	7 (25.9 %)	4 (14.8 %)	-	9 (33.3 %)	27 (100.0 %)
รวมคณิชชาสตรี	10 (4.4 %)	37 (16.4 %)	53 (23.6 %)	40 (17.8 %)	10 (4.4 %)	75 (33.3 %)	225 (100.0 %)
คณิชนาโนเมดิการและธุรกิจ							
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร	2 (4.3 %)	6 (12.8 %)	5 (10.6 %)	4 (8.5 %)	2 (4.3 %)	28 (59.6 %)	47 (100.0 %)
2. ศัลปะการแสดง	1 (5.3 %)	2 (10.5 %)	4 (21.1 %)	3 (15.8 %)	4 (21.1 %)	5 (26.3 %)	19 (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	2 (10.0 %)	-	1 (5.0 %)	1 (5.0 %)	4 (20.0 %)	12 (60.0 %)	20 (100.0 %)
รวมคณิชนาโนเมดิการและธุรกิจ	5 (5.8 %)	8 (9.3 %)	10 (11.6 %)	8 (9.3 %)	10 (11.6 %)	45 (52.3 %)	86 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

คณิตวิชา	จำนวนหน่วยงานที่สมัคร						รวม
	ไม่ระบุ	1 แห่ง	2 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	มากกว่า 4 แห่ง	
<b>คณิตเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>							
1. การจัดตั้งมาตรฐานห้องเรียน	1 (6.7 %)	6 (40.0 %)	3 (20.0 %)	1 (6.7 %)	-	4 (26.7 %)	15 (100.0 %)
2. คณิตพัฒนาระบบน้ำหวาน	3 (9.1 %)	7 (21.2 %)	5 (15.2 %)	4 (12.1 %)	-	14 (42.4 %)	33 (100.0 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	1 (2.2 %)	8 (17.8 %)	11 (24.4 %)	9 (20.0 %)	1 (2.2 %)	15 (33.3 %)	45 (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	4 (8.5 %)	15 (31.9 %)	5 (10.6 %)	7 (14.9 %)	3 (6.4 %)	13 (27.7 %)	47 (100.0 %)
5. เทคโนโลยีเคมีภัณฑ์	-	5 (27.8 %)	3 (16.7 %)	2 (11.1 %)	-	8 (44.4 %)	18 (100.0 %)
6. เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	2 (3.8 %)	12 (23.1 %)	10 (19.2 %)	1 (1.9 %)	3 (5.8 %)	24 (46.2 %)	52 (100.0 %)
<b>รวมคณิตเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>	<b>11 (5.2 %)</b>	<b>53 (25.2 %)</b>	<b>37 (17.6 %)</b>	<b>24 (11.4 %)</b>	<b>7 (3.3 %)</b>	<b>78 (37.1 %)</b>	<b>210 (100.0 %)</b>

#### ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

คณวิชา	ไม่ระบุ	จำนวนหน่วยงานที่สมัคร				มากกว่า 4 แห่ง	รวม
		1 แห่ง	2 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง		
<b>คณิตศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>							
1. การพัฒนาชุมชน	11 (11.8 %)	12 (12.9 %)	18 (19.4 %)	12 (12.9 %)	4 (4.3 %)	36 (38.7 %)	93 (100.0 %)
2. บริการวัฒนศาสตร์และ สังคมศาสตร์	2 (8.0 %)	2 (8.0 %)	3 (12.0 %)	4 (16.0 %)	2 (8.0 %)	12 (48.0 %)	25 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	1 (2.6 %)	3 (7.9 %)	10 (26.3 %)	6 (15.8 %)	2 (5.3 %)	16 (42.1 %)	38 (100.0 %)
4. ภาษาไทย	1 (2.0 %)	6 (12.2 %)	8 (16.3 %)	5 (10.2 %)	3 (6.1 %)	26 (53.1 %)	49 (100.0 %)
5. ภาษาต่างๆ	3 (17.6 %)	-	3 (17.6 %)	-	1 (5.9 %)	10 (58.8 %)	17 (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์และ สังคมศาสตร์</b>		18 (8.1 %)	23 (10.4 %)	42 (18.9 %)	27 (12.2 %)	12 (5.4 %)	100 (45.0 %)
<b>คณวิทยารังสรรค</b>							
1. การจัดการท่องเที่ยว	7 (5.5 %)	23 (18.1 %)	28 (22.0 %)	19 (15.0 %)	10 (7.9 %)	40 (31.5 %)	127 (100.0 %)
2. การแสดง	4 (4.7 %)	11 (12.8 %)	11 (12.8 %)	11 (12.8 %)	7 (8.1 %)	42 (48.8 %)	86 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ไม่ระบุ	จำนวนผู้ชายงานที่สอนครรช					
		1 แห่ง	2 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	มากกว่า 4 แห่ง	รวม
3. การบูริหารทรัพยากรบัมบุญ	1 (1.8 %)	11 (19.6 %)	5 (8.9 %)	-		28 (50.0 %)	56 (100.0 %)
4. การบูริหารภารกิจ	4 (3.4 %)	17 (14.7 %)	16 (13.8 %)	15 (12.9 %)	8 (6.9 %)	56 (48.3 %)	116 (100.0 %)
5. การนับถือ	13 (6.8 %)	26 (13.6 %)	47 (24.6 %)	24 (12.6 %)	6 (3.1 %)	75 (39.3 %)	191 (100.0 %)
6. การเงินและการธนาคาร	-	3 (13.6 %)	3 (13.6 %)	4 (18.2 %)	2 (9.1 %)	10 (45.5 %)	22 (100.0 %)
7. ศ้อมพิวเตอร์ภารกิจ	3 (2.1 %)	25 (17.9 %)	27 (19.3 %)	24 (17.1 %)	8 (5.7 %)	53 (37.9 %)	140 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	4 (7.0 %)	8 (14.0 %)	12 (21.1 %)	5 (8.8 %)	3 (5.3 %)	25 (43.9 %)	57 (100.0 %)
9. ฉลุยสานักงานท่องเที่ยว	1 (2.9 %)	3 (8.8 %)	7 (20.6 %)	6 (17.6 %)	2 (5.9 %)	15 (44.1 %)	34 (100.0 %)
รวมคณิตศาสตร์	37 (4.5 %)	127 (15.3 %)	162 (19.5 %)	113 (13.6 %)	46 (5.5 %)	344 (41.5 %)	829 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

คณบดีวิชา	จำนวนหน่วยงานที่สอนครรช						รวม
	ไม่ระบุ	1 แห่ง	2 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	มากกว่า 4 แห่ง	
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>							
1. ศิริวิทยาประยุกต์	3 (5.9 %)	5 (9.5 %)	11 (21.6 %)	5 (9.8 %)	3 (5.9 %)	24 (47.1 %)	51 (100.0 %)
2. พลศึกษา	-	-	-	1 (16.7 %)	-	5 (83.3 %)	6 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	-	14 (21.5 %)	12 (18.5 %)	7 (10.8 %)	1 (1.5 %)	31 (47.7 %)	65 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	-	3 (13.6 %)	6 (27.3 %)	2 (9.1 %)	-	11 (50.0 %)	22 (100.0 %)
5. สุขศึกษา	2 (100.0 %)	-	-	-	-	-	2 (100.0 %)
6. เศรษฐศาสตร์และพาณิชย์	-	2 (11.8 %)	2 (11.8 %)	-	-	13 (76.5 %)	17 (100.0 %)
<b>รวมคณบดีวิทยาศาสตร์และพาณิชย์</b>							
	5 (3.1 %)	24 (14.7 %)	31 (19.0 %)	15 (9.2 %)	4 (2.5 %)	84 (51.5 %)	163 (100.0 %)
<b>รวมทั้งหมด</b>							
	86 (5.0 %)	272 (15.7 %)	335 (19.3 %)	227 (13.1 %)	89 (5.1 %)	726 (41.8 %)	1,735 (100.0 %)

จากการที่ 4.4 เมื่อพิจารณาบัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 1,735 คน พบร่วม จำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1)มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 41.8 2) 2 แห่ง ร้อยละ 19.3 และ 3) 1 แห่ง ร้อยละ 15.7 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญจำแนกเป็นรายคณะต่างๆ ได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** พบร่วม มีบัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 225 คน ซึ่งจำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 33.3 2) 2 แห่ง ร้อยละ 23.6 และ 3) 3 แห่ง ร้อยละ 17.8

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วม มีบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 86 คน ซึ่งจำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 4 อันดับแรก คือ 1) มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 52.3 2) 2 แห่ง ร้อยละ 11.6 และ 3) 4 แห่ง ร้อยละ 11.6

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วม มีบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 210 คน ซึ่งจำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 37.1 2) 1 แห่ง ร้อยละ 25.2 และ 3) 2 แห่ง ร้อยละ 17.6

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วม มีบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 222 คน ซึ่งจำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 45.0 2) 2 แห่ง ร้อยละ 18.9 และ 3) 3 แห่ง ร้อยละ 12.2

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วม มีบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 829 คน ซึ่งจำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 41.5 2) 2 แห่ง ร้อยละ 19.5 และ 3) 3 แห่ง ร้อยละ 13.6

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วม มีบัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน) จำนวน 163 คน ซึ่งจำนวนหน่วยงานที่บัณฑิตส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) มากกว่า 4 แห่ง ร้อยละ 51.5 2) 2 แห่ง ร้อยละ 19.0 และ 3) 1 แห่ง ร้อยละ 14.7

ตารางที่ 4.5 ภูมิภาคของแหล่งงานที่บังคับใช้ไปสัมมติงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

คณวิชา	ภูมิภาคของแหล่งงานที่สัมมติ					
	ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก	รวม
คณิตศาสตร์	43 (55.1 %)	24 (30.8 %)	-	4 (5.1 %)	7 (9.0 %)	78 (100.0 %)
1. ภาษาไทยปฐมวัย	15 (40.5 %)	17 (45.9 %)	-	2 (5.4 %)	2 (5.4 %)	37 (100.0 %)
2. ภาษาไทยพิเศษ	10 (66.7 %)	5 (33.3 %)	-	-	-	15 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	9 (64.3 %)	2 (14.3 %)	-	2 (14.3 %)	1 (7.1 %)	14 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	22 (81.5 %)	4 (14.8 %)	-	-	1 (3.7 %)	27 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	17 (50.0 %)	13 (38.2 %)	-	1 (2.9 %)	2 (5.9 %)	34 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	22 (37.3 %)	24 (40.7 %)	-	2 (3.4 %)	11 (18.6 %)	59 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป						

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

ภูมิภาคของแหล่งงานสำหรับ						
คณะวิชา	ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	รวม
8. เทคโนโลยีและวัสดุกรร การศึกษา	15 (41.7 %)	20 (55.6 %)	- (2.8 %)	1 (2.8 %)	- (100.0 %)	36 (100.0 %)
รวมคณะครุศาสตร์	153 (51.0 %)	109 (36.3 %)	- (4.0 %)	12 (4.0 %)	24 (8.0 %)	2 (0.7 %)
คณะเทคโนโลยีการเกษตร						
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเกษตร	29 (36.3 %)	29 (36.3 %)	2 (2.5 %)	4 (5.0 %)	12 (15.0 %)	4 (5.0 %)
2. สังคมฯ	9 (30.3 %)	14 (46.7 %)	- (13.3 %)	4 (13.3 %)	3 (10.0 %)	- (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	14 (33.3 %)	16 (38.1 %)	1 (2.4 %)	3 (7.1 %)	5 (11.9 %)	3 (7.1 %)
รวมคณะเทคโนโลยีการเกษตร	52 (34.2 %)	59 (38.8 %)	3 (2.0 %)	11 (7.2 %)	20 (13.2 %)	7 (4.6 %)
						(100.0 %)

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

คณวิชา	ภูมิภาคของแหล่งงานที่สมัคร					
	ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก เสียงหนือ	ภาคตะวันออก ภาคตะวันออก	ภาคตะวันตก
<b>คณวิชาในโรงเรียนอาชีวศึกษา</b>						
1. การจัดการธุรกิจสถานประกอบ	7 (46.7 %)	6 (40.0 %)	1 (6.7 %)	-	1 (6.7 %)	-
2. ศ้อมพีเพอร์คิตสถานประกอบ	18 (36.7 %)	19 (38.8 %)	1 (2.0 %)	1 (2.0 %)	9 (18.4 %)	1 (2.0 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	10 (18.5 %)	31 (57.4 %)	-	5 (9.3 %)	7 (13.0 %)	1 (1.9 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	28 (53.8 %)	15 (28.8 %)	2 (3.8 %)	1 (1.9 %)	5 (9.6 %)	1 (1.9 %)
5. เทคโนโลยีเชิงมีการ	7 (25.9 %)	12 (44.4 %)	2 (7.4 %)	1 (3.7 %)	5 (18.5 %)	-
6. เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	21 (33.9 %)	30 (48.4 %)	-	-	11 (17.7 %)	-
<b>รวมคณวิชาในโรงเรียนอาชีวศึกษา</b>						
คณวิชาแต่ละสังคมศาสตร์	91 (35.1 %)	113 (43.6 %)	6 (2.3 %)	8 (3.1 %)	38 (14.7 %)	3 (1.2 %)
1. การพัฒนาชุมชน	52 (45.2 %)	47 (40.9 %)	4 (3.5 %)	5 (4.3 %)	6 (5.2 %)	1 (0.9 %)
						115 (100.0 %)
						259 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

ภูมิภาคของแหล่งงานที่สมัคร						
คณวิชา	ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	ภาคตะวันออก ภาคตะวันออก	ภาคตะวันตก
2. บรรณกรัมศัลตร์และ สารนิเทศศาสตร์	17 (60.7 %)	10 (35.7 %)	-	-	1 (3.6 %)	- (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	16 (32.7 %)	19 (38.8 %)	4 (8.2 %)	1 (2.0 %)	7 (14.3 %)	2 (4.1 %)
4. ภาษาไทยและการบัญชี	22 (34.9 %)	33 (52.4 %)	1 (1.6 %)	-	7 (11.1 %)	- (100.0 %)
5. ภาษาไทย	10 (47.6 %)	9 (42.9 %)	-	-	2 (9.5 %)	- (100.0 %)
รวมคณะนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	117 (42.4 %)	118 (42.8 %)	9 (3.3 %)	6 (2.2 %)	23 (8.3 %)	3 (1.1 %)
คณวิทยารัฐการ						
1. การจัดการทั่วไป	73 (49.3 %)	57 (38.5 %)	1 (0.7 %)	6 (4.1 %)	10 (6.8 %)	1 (0.7 %)
2. การตลาด	51 (46.8 %)	43 (39.4 %)	-	3 (2.8 %)	12 (11.0 %)	- (100.0 %)
3. การบริหารทรัพยากรมนุษย์	42 (60.9 %)	23 (33.3 %)	1 (1.4 %)	1 (1.4 %)	2 (2.9 %)	- (100.0 %)
						148 (100.0 %)
						109 (100.0 %)
						69 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภูมิภาคของแหล่งงานที่สมัคร					
	ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	ภาคตะวันออก เฉียงใต้	ภาคตะวันตก
4. การบัญชีการบัญชี	59 (42.1 %)	66 (47.1 %)	1 (0.7 %)	5 (3.6 %)	8 (5.7 %)	1 (0.7 %)
5. การบัญชี	128 (55.7 %)	79 (34.3 %)	4 (1.7 %)	7 (3.0 %)	8 (3.5 %)	4 (1.7 %)
6. การเงินและการธนาคาร	17 (53.1 %)	13 (40.6 %)	-	-	2 (6.3 %)	-
7. คอมพิวเตอร์บัญชี	81 (46.3 %)	68 (38.5 %)	5 (2.9 %)	8 (4.6 %)	13 (7.4 %)	-
8. นิตเวศศาสตร์	31 (41.3 %)	37 (49.3 %)	2 (2.7 %)	1 (1.3 %)	4 (5.3 %)	-
9. ฉุกเฉินการชุมชนทางทะเล	7 (17.9 %)	25 (64.1 %)	2 (5.1 %)	-	4 (10.3 %)	1 (2.6 %)
รวมคณิตวิชาการจัดการ	489 (48.1 %)	411 (40.4 %)	16 (1.6 %)	31 (3.0 %)	63 (6.3 %)	9 (0.7 %)
คณิตวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี						
1. ชีววิทยาป้องกันโรค	22 (29.3 %)	43 (57.3 %)	-	3 (4.0 %)	6 (8.0 %)	1 (1.3 %)
						75 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

คณะวิชา	ภูมิภาคของแหล่งงานที่สมัคร						รวม
	ภาคเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก เฉียงเหนือ	ภาคตะวันออก เฉียงใต้	ภาคตะวันตก	
2. จิตสิลป์	1 (11.1 %)	6 (66.7 %)	-	-	2 (22.2 %)	-	9 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	34 (40.0 %)	40 (47.1 %)	1 (1.2 %)	2 (2.4 %)	6 (7.1 %)	2 (2.4 %)	85 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	16 (57.1 %)	11 (39.3 %)	-	-	1 (3.6 %)	-	28 (100.0 %)
5.  szczególnีศึกษา	2 (100.0 %)	-	-	-	-	-	2 (100.0 %)
6. เศรษฐศาสตร์	3 (13.6 %)	14 (63.6 %)	1 (4.5 %)	-	4 (18.2 %)	-	22 (100.0 %)
รวมคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	78 (35.3 %)	114 (51.6 %)	2 (0.9 %)	5 (2.3 %)	19 (8.6 %)	3 (1.4 %)	221 (100.0 %)
รวมทุกคณะ	980 (44.0 %)	924 (41.5 %)	36 (1.6 %)	73 (3.3 %)	187 (8.4 %)	25 (1.1 %)	2,225 (100.0 %)

จากตารางที่ 4.5 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่ไปสมัครงาน) พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคเหนือ ร้อยละ 44.0. 2) ภาคกลาง ร้อยละ 41.5 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 8.4 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญจำแนกเป็นรายคณิตต่าง ๆ ได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคเหนือ ร้อยละ 51.0 2) ภาคกลาง ร้อยละ 36.3 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 8.0

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงาน ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคกลาง ร้อยละ 38.8 2) ภาคเหนือ ร้อยละ 34.2 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 13.2

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงาน ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคกลาง ร้อยละ 43.6 2) ภาคเหนือ ร้อยละ 35.1 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 14.7

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคกลาง ร้อยละ 42.8 2) ภาคเหนือ ร้อยละ 42.4 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 8.3

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคเหนือ ร้อยละ 48.1 2) ภาคกลาง ร้อยละ 40.4 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 6.3

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วมกันว่า ภูมิภาคของแหล่งงานที่บันทึกส่วนใหญ่ไปสมัครงานใน 3 อันดับแรก คือ 1) ภาคกลาง ร้อยละ 51.6 2) ภาคเหนือ ร้อยละ 35.3 และ 3) ภาคตะวันออก ร้อยละ 8.6

ตารางที่ 4.6 ประมาณของสื่อที่ทำให้บุตรติดทราบเกี่ยวกับแหล่งงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

คณิตวิชา	แหล่งเรียนรู้			ประมาณสื่อ			ประมาณการณ์		
	หนังสือหัดหนังสือ	วิทยุ	โทรทัศน์	คอมพิวเตอร์เน็ต	ป้ายประชาสัมพันธ์	สำนักงานจัดการงาน	หนังสือแหล่งงาน	หน้าตู้/ตู้จัด	คอมพิวเตอร์
<b>คณิตศาสตร์</b>									
1. การศึกษาปัจจุบัน	37 (18.0 %)	13 (6.3 %)	21 (10.2 %)	24 (11.7 %)	20 (9.8 %)	22 (10.7 %)	25 (12.2 %)	37 (18.0 %)	5 (2.4 %)
2. การศึกษาพื้นเมือง	9 (17.0 %)	1 (1.9 %)	-	9 (17.0 %)	5 (9.4 %)	5 (9.4 %)	8 (15.1 %)	13 (24.5 %)	1 (3.8 %)
3. คณิตศาสตร์	4 (15.4 %)	3 (11.5 %)	-	4 (15.4 %)	1 (3.8 %)	3 (3.8 %)	2 (11.5 %)	9 (7.7 %)	1 (34.6 %)
4. คณิตศาสตร์ภาษาไทย	4 (15.4 %)	3 (11.5 %)	3 (11.5 %)	9 (34.6 %)	-	2 (7.7 %)	2 (7.7 %)	3 (11.5 %)	-
5. ภาษาอังกฤษ	8 (12.7 %)	4 (6.3 %)	1 (1.6 %)	10 (15.9 %)	5 (7.9 %)	10 (15.9 %)	7 (11.1 %)	16 (25.4 %)	2 (3.2 %)
6. ภาษาไทย	9 (12.0 %)	7 (9.3 %)	3 (4.0 %)	12 (16.0 %)	8 (10.7 %)	10 (13.3 %)	12 (16.0 %)	13 (17.3 %)	1 (1.3 %)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	24 (18.6 %)	8 (6.2 %)	10 (7.8 %)	20 (15.5 %)	13 (10.1 %)	16 (12.4 %)	20 (15.5 %)	2 (11.6 %)	- (100.0 %)

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

คณิวชา	หลักสือพิมพ์	วิทยุ	โทรทัศน์	อินเทอร์เน็ต	ปัจจัยแพร่พันธ์	ปรับเปลี่ยน				ปรับเปลี่ยน			
						สำนักงาน จัดการ	หนังสือ นักเรียน	ฐานรักษา	ผู้สอนครูแม่	ผู้สอนฯ	ผู้สอนฯ	รวม	
8. เทคโนโลยีและนวัตกรรม การศึกษา	12 (16.4 %)	2 (2.7 %)	5 (6.8 %)	11 (15.1 %)	10 (13.7 %)	9 (12.3 %)	4 (5.5 %)	16 (21.9 %)	1 (1.4 %)	3 (4.1 %)	- (4.1 %)	73 (100.0 %)	
รวมคณิวชาศาสตร์	107 (16.5 %)	41 (6.3 %)	43 (6.6 %)	99 (15.2 %)	62 (9.5 %)	77 (11.8 %)	76 (11.7 %)	133 (19.5 %)	12 (1.8 %)	6 (0.9 %)	- (0.9 %)	650 (100.0 %)	
คณิวชาในเรื่องการเกษตร													
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเกษตร	27 (19.4 %)	3 (2.2 %)	32 (2.2 %)	16 (23.0 %)	17 (11.5 %)	17 (12.2 %)	15 (10.8 %)	25 (18.0 %)	1 (0.7 %)	- (0.7 %)	- (0.7 %)	139 (100.0 %)	
2. สหวัฒนา	7 (13.0 %)	3 (5.6 %)	2 (3.7 %)	7 (13.0 %)	6 (11.1 %)	8 (14.8 %)	5 (9.3 %)	15 (27.8 %)	1 (1.9 %)	- (1.9 %)	- (1.9 %)	54 (100.0 %)	
3. ภาษาศาสตร์	8 (11.6 %)	2 (2.9 %)	1 (1.4 %)	15 (21.7 %)	7 (10.1 %)	12 (17.4 %)	9 (13.0 %)	15 (21.7 %)	- (21.7 %)	- (21.7 %)	- (21.7 %)	69 (100.0 %)	
รวมคณิวชาในเรื่องการเกษตร	42 (16.0 %)	8 (3.1 %)	6 (2.3 %)	54 (20.6 %)	29 (11.1 %)	37 (14.1 %)	29 (11.1 %)	55 (21.0 %)	2 (0.8 %)	- (0.8 %)	- (0.8 %)	262 (100.0 %)	
คณิวชาในเรื่องสาขาวรรณ													
1. การจัดการอาชญากรรม	8 (18.2 %)	3 (6.8 %)	6 (13.6 %)	4 (9.1 %)	7 (15.9 %)	7 (15.9 %)	4 (9.1 %)	4 (9.1 %)	1 (2.3 %)	- (2.3 %)	- (2.3 %)	44 (100.0 %)	
2. คณิวชาศาสตร์ทางการ	12 (12.8 %)	5 (5.3 %)	4 (4.3 %)	21 (22.3 %)	6 (6.4 %)	13 (13.8 %)	12 (12.8 %)	21 (22.3 %)	- (22.3 %)	- (22.3 %)	- (22.3 %)	94 (100.0 %)	

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

คณิตวิชา	ประเภทสื่อ									
	หนังสือเรียน	วิชุ	โทรศัพท์	โทรศัพท์	ปีบ	สำนักงาน	หนังสือ	ชุดเล่ม	นร.	รวม
3. เทคโนโลยีการผลิต	10 (11.5 %)	5 (5.7 %)	4 (4.9 %)	15 (17.2 %)	10 (11.5 %)	13 (14.9 %)	8 (9.2 %)	22 (25.3 %)	-	87 (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	20 (15.9 %)	9 (7.1 %)	8 (6.3 %)	16 (12.7 %)	12 (9.5 %)	13 (10.3 %)	30 (23.8 %)	2 (1.6 %)	-	126 (100.0 %)
5. เทคโนโลยีการมีสี	7 (10.1 %)	5 (7.2 %)	6 (8.7 %)	8 (11.6 %)	8 (11.6 %)	8 (11.6 %)	10 (14.5 %)	14 (20.3 %)	1 (1.4 %)	2 (2.9 %)
6. เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาชุมชน	21 (16.9 %)	3 (2.4 %)	6 (4.8 %)	19 (15.3 %)	16 (12.9 %)	14 (11.3 %)	12 (9.7 %)	29 (23.4 %)	4 (3.2 %)	-
รวมคณิตศาสตร์และภาษาธรรม	78 (14.3 %)	30 (5.5 %)	34 (6.3 %)	83 (15.3 %)	63 (11.6 %)	67 (12.3 %)	59 (10.8 %)	120 (22.1 %)	8 (1.5 %)	2 (0.4 %)
คณิตมนุษยศาสตร์และศิลปศาสตร์										544 (100.0 %)
1. ภาษาและภาษาต่างๆ	43 (15.8 %)	26 (9.6 %)	20 (7.4 %)	39 (14.3 %)	30 (11.0 %)	36 (13.2 %)	32 (11.8 %)	44 (16.2 %)	2 (0.7 %)	272 (100.0 %)
2. บรรณกรัมมารศัธร์และ วรรณกรรมศาสตร์	11 (14.7 %)	5 (6.7 %)	3 (4.0 %)	11 (14.7 %)	10 (13.3 %)	11 (14.7 %)	8 (10.7 %)	15 (20.0 %)	-	1 (1.3 %)
3. ภาษาต่างประเทศ	17 (16.3 %)	2 (1.9 %)	2 (1.9 %)	25 (24.0 %)	12 (11.5 %)	19 (18.3 %)	10 (9.6 %)	16 (15.4 %)	-	1 (1.0 %)
										104 (100.0 %)

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

คณวิชา	หนึ่งเดือน	วันที่	โครงการ	ประเภทก่อตัว					
				จำนวนผู้เรียน	จำนวนผู้สอน	จำนวนผู้เข้าร่วม	จำนวนผู้เข้าร่วมทั้งหมด	จำนวนผู้เข้าร่วมที่มา	จำนวนผู้เข้าร่วมที่ไม่มา
<b>ภาษาอังกฤษ</b>									
4.	ภาษาอังกฤษ	17 (12.5 %)	8 (5.9 %)	5 (3.7 %)	28 (20.6 %)	15 (11.0 %)	154 (15.4 %)	14 (10.3 %)	26 (19.1 %)
5.	ภาษาไทย	8 (15.1 %)	5 (9.4 %)	2 (3.8 %)	7 (13.2 %)	6 (11.3 %)	7 (13.2 %)	7 (20.8 %)	11 (0.7 %)
<b>รวมผลคะแนนภาษาอังกฤษและภาษาไทย</b>									
		96 (15.0 %)	46 (7.2 %)	32 (5.0 %)	110 (17.2 %)	74 (11.6 %)	93 (14.5 %)	71 (11.1 %)	112 (17.5 %)
<b>คณวิชาการจัดการ</b>									
1.	การจัดการชั้น	46 (13.4 %)	28 (8.1 %)	21 (6.1 %)	52 (15.1 %)	46 (13.4 %)	50 (14.5 %)	27 (7.8 %)	72 (20.9 %)
2.	การตลาด	31 (14.0 %)	8 (3.6 %)	8 (3.6 %)	37 (16.7 %)	22 (10.0 %)	34 (15.4 %)	25 (11.3 %)	54 (24.4 %)
3.	การบริหารทรัพยากรัฐบาล	16 (11.0 %)	8 (5.5 %)	3 (2.1 %)	25 (17.2 %)	18 (12.4 %)	27 (18.6 %)	14 (9.7 %)	34 (23.4 %)
4.	การบริหารธุรกิจ	47 (14.2 %)	19 (5.8 %)	19 (5.8 %)	48 (14.5 %)	42 (12.7 %)	47 (14.2 %)	29 (8.8 %)	73 (22.1 %)
5.	การบัญชี	51 (10.6 %)	29 (6.0 %)	19 (3.9 %)	88 (18.2 %)	52 (10.8 %)	46 (17.0 %)	112 (9.5 %)	2 (23.2 %)
<b>รวม</b>									
								1 (0.5 %)	1 (0.4 %)
								- (100.0 %)	- (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

คณวิชา	หน่วยกิตทั้งหมด	วิชาชีพ	โครงการนี้	อัตราครุภาร์	ป้าย	ประจำเดือน	ประมาณสื่อ			จำนวน
							ผู้สอนงาน	หนังสือ	มาตรฐาน	
6. การจัดและการรายงานการ	14 (20.6 %)	2 (2.9 %)	3 (4.4 %)	16 (23.5 %)	5 (7.4 %)	11 (16.2 %)	4 (5.9 %)	13 (19.1 %)	-	68 (100.0 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	51 (13.2 %)	28 (7.3 %)	20 (5.2 %)	73 (18.9 %)	46 (11.9 %)	55 (14.2 %)	32 (8.3 %)	79 (20.5 %)	-	386 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	26 (16.4 %)	13 (8.2 %)	12 (7.5 %)	24 (15.1 %)	17 (10.7 %)	22 (13.8 %)	15 (9.4 %)	30 (18.9 %)	-	159 (100.0 %)
9. ฉลุสาหกรรมห้องทดลอง	12 (14.0 %)	4 (4.7 %)	4 (4.7 %)	17 (19.8 %)	11 (12.8 %)	7 (8.1 %)	10 (11.6 %)	21 (24.4 %)	-	86 (100.0 %)
รวมผลคะแนนการเข้าสอบ	294 (13.2 %)	139 (6.3 %)	109 (4.9 %)	380 (17.1 %)	259 (11.7 %)	335 (15.1 %)	202 (9.1 %)	488 (22.0 %)	7 (0.3 %)	9 (0.4 %)
คณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี										2,222 (42.4 %)
1. ชีววิทยาประยุกต์	18 (12.3 %)	6 (4.1 %)	5 (3.4 %)	34 (23.3 %)	15 (10.3 %)	16 (11.0 %)	19 (13.0 %)	28 (19.2 %)	2 (1.4 %)	3 (2.1 %)
2. พลศึกษา	6 (20.0 %)	1 (3.3 %)	2 (6.7 %)	6 (20.0 %)	4 (13.3 %)	2 (6.7 %)	4 (13.3 %)	5 (16.7 %)	-	- (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	29 (15.2 %)	8 (4.2 %)	15 (7.9 %)	42 (22.0 %)	19 (9.9 %)	21 (11.0 %)	16 (8.4 %)	37 (19.4 %)	3 (1.6 %)	1 (0.5 %)
										191 (100.0 %)

ตารางที่ 4.6 (ต่อ)

คณวิชา	ประเภทก่อ							รวม
	หนังสือใหม่	ราก	โครงการ	อินเทอร์เน็ต	ปีรายรับเข้มข้น	ห้องเรียน	ผู้ดูแลห้อง	
4. สติประยุทธ์	9 (12.7 %)	1 (1.4 %)	2 (2.8 %)	15 (21.1 %)	8 (11.3 %)	10 (14.1 %)	12 (16.9 %)	12 (14.0 %) 71 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	-	-
6. เศรษฐศาสตร์	9 (17.3 %)	-	-	15 (28.8 %)	7 (13.5 %)	5 (9.6 %)	10 (19.2 %)	6 (11.5 %) 52 (100.0 %)
รวมคณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี	71 (14.5 %)	16 (3.3 %)	24 (4.9 %)	112 (22.9 %)	53 (10.8 %)	54 (11.0 %)	61 (12.4 %)	88 (18.0 %) 490 (100.0 %)
รวมทุกคณวิชา	688 (14.3 %)	280 (5.8 %)	248 (5.2 %)	838 (17.4 %)	540 (11.2 %)	663 (13.8 %)	498 (10.4 %)	990 (20.6 %) 4,808 (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.6 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่ไปสมัครงาน) พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกส่วนใหญ่รับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 20.6 2) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 17.4 3) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 14.5 4) สำนักงานจัดหางาน ร้อยละ 13.8 และ 5) ป้ายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 11.2 ทั้งนี้ สามารถสรุปสถานะสำคัญจำแนกเป็นรายคณะต่างๆ ได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 19.5 2) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 16.5 3) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 15.2 4) สำนักงานจัดหางาน ร้อยละ 11.8 และ 5) หนังสือแหล่งงาน ร้อยละ 11.7

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 21.0 2) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 20.6 3) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 16.0 4) สำนักงานจัดหางาน ร้อยละ 14.1 และ 5) ป้ายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 11.1

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 22.1 2) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 15.3 3) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 14.3 4) ป้ายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 11.6 และ 5) หนังสือแหล่งงาน ร้อยละ 10.8

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 17.5 2) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 17.2 3) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 15.0 4) สำนักงานจัดหางาน ร้อยละ 14.5 และ 5) ป้ายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 11.6

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 22.0 2) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 17.1 3) สำนักงานจัดหางาน ร้อยละ 15.1 4) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 13.2 และ 5) ป้ายประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 11.7

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วมกันว่า ประเภทของสื่อที่ทำให้บันทึกรับทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานมากที่สุด ใน 5 อันดับแรก คือ 1) อินเตอร์เน็ต ร้อยละ 22.9 2) ญาติ/ คนรู้จัก ร้อยละ 18.0 3) หนังสือพิมพ์ ร้อยละ 14.5 4) หนังสือแหล่งงาน ร้อยละ 12.4 และ 5) สำนักงานจัดหางาน ร้อยละ 11.0

#### ตารางที่ 4.7 การพบปี่ญหา/ อุปสรรคในการติดต่อองบัณฑิต

ลำดับข้อ	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่ระบุ	ไม่ว่าง	พบปี่ญหา	รวม	ไม่ระบุ	พบปี่ญหา	รวม	ไม่ระบุ	พบปี่ญหา
<b>ความครุศาสนา</b>									
1. การศึกษาปัจจุบันวัย	-	11 (39.3 %)	17 (60.7 %)	28 (100.0 %)	5 (12.2 %)	17 (41.5 %)	19 (46.3 %)	41 (100.0 %)	5 (7.2 %)
2. การศึกษาพิเศษ	-	7 (30.4 %)	16 (69.6 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	-	-
3. ศรีนิติศาสตร์	-	7 (53.8 %)	6 (46.2 %)	13 (100.0 %)	-	-	-	-	-
4. ศ้อมพิภากษา	-	-	-	-	5 (55.6 %)	4 (44.4 %)	9 (100.0 %)	-	-
5. ภาษาอังกฤษ	-	9 (39.1 %)	14 (60.9 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	-	-
6. ภาษาไทย	1 (4.0 %)	5 (20.0 %)	19 (76.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	-	1 (4.0 %)	-
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	-	2 (8.0 %)	23 (92.0 %)	25 (100.0 %)	-	3 (27.3 %)	8 (72.7 %)	11 (100.0 %)	-

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				การรวม			
	ผู้ชาย	ผู้หญิง	ชาย	หญิง	ไม่ว่าชาย	ไม่ว่าหญิง	ชาย	หญิง	ผู้ชาย	ผู้หญิง	ชาย	ผู้หญิง
8. เทคนิคและวิธีการสอน	3 (20.0 %)	5 (33.3 %)	7 (46.7 %)	15 (100.0 %)	-	2 (16.7 %)	10 (83.3 %)	12 (100.0 %)	3 (11.1 %)	7 (25.9 %)	17 (63.0 %)	27 (100.0 %)
การศึกษา	3 (2.6 %)	16 (30.3 %)	102 (87.1 %)	152 (100.0 %)	5 (6.8 %)	27 (37.0 %)	41 (56.2 %)	73 (100.0 %)	9 (4.0 %)	73 (32.4 %)	143 (63.6 %)	225 (100.0 %)
<b>คณิตศาสตร์ในสังคม</b>												
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3 (12.0 %)	3 (12.0 %)	19 (76.0 %)	25 (100.0 %)	1 (4.5 %)	4 (18.2 %)	17 (77.3 %)	22 (100.0 %)	4 (8.5 %)	4 (14.9 %)	7 (76.6 %)	47 (100.0 %)
การอาชญากรรม	1 (5.3 %)	5 (26.3 %)	13 (68.4 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (5.3 %)	1 (26.3 %)	5 (68.4 %)	19 (100.0 %)
2. สังคมบ้าส	1 (5.0 %)	3 (15.0 %)	16 (80.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (5.0 %)	1 (15.0 %)	3 (80.0 %)	20 (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	5 (17.8 %)	11 (17.2 %)	46 (75.0 %)	84 (100.0 %)	1 (4.5 %)	4 (18.2 %)	1 (77.3 %)	17 (100.0 %)	6 (7.0 %)	6 (17.4 %)	15 (76.6 %)	85 (100.0 %)
<b>คณิตศาสตร์ในสังคม</b>												
1. การจัดการสถานการณ์	-	-	-	-	1 (6.7 %)	8 (53.3 %)	6 (40.0 %)	15 (100.0 %)	1 (6.7 %)	1 (53.3 %)	8 (40.0 %)	15 (100.0 %)
2. คอมพิวเตอร์และภาษาโปรแกรม	1 (3.7 %)	7 (25.9 %)	19 (70.4 %)	27 (100.0 %)	-	4 (66.7 %)	2 (33.3 %)	6 (100.0 %)	1 (3.0 %)	1 (33.3 %)	11 (63.6 %)	33 (100.0 %)

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

ผลิตภัณฑ์	ภาคปัจจี				ภาคพิเศษ				ภาครวม		
	ไม่รวม	พนักงาน	ผู้ประกอบการ	รวม	ไม่รวม	ผู้ประกอบการ	รวม	ไม่รวม	พนักงาน	ผู้ประกอบการ	รวม
3. เทคโนโลยีการผลิต	-	1	20	21	1	9	14	24	1	10	34
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	-	4	13	17	4	12	14	30	4	16	27
5. เทคโนโลยีเชิงวิชาชีพ	-	(23.5 %)	(76.5 %)	(100.0 %)	(13.3 %)	(40.0 %)	(58.3 %)	(100.0 %)	(2.2 %)	(22.2 %)	(75.6 %)
6. เทคโนโลยีสุขาภิบาล	-	2	10	12	-	3	3	6	-	-	(57.4 %)
รวมเต็มจำนวนผลิตภัณฑ์	1	23	78	103	7	46	54	107	8	69	133
คิดเป็นอัตราร้อยละของรวมผลิตภัณฑ์	(1.0 %)	(22.3 %)	(76.7 %)	(100.0 %)	(6.5 %)	(43.0 %)	(50.5 %)	(100.0 %)	(3.8 %)	(32.9 %)	(63.3 %)
คิดเป็นอัตราร้อยละต่อส่วนราชการ											(100.0 %)
1. ภาครัฐบาลและส่วนราชการ	-	4	19	23	5	20	45	70	5	24	64
2. บริษัทเอกชนและส่วนราชการ	-	(17.4 %)	(82.6 %)	(100.0 %)	(7.1 %)	(28.6 %)	(64.3 %)	(100.0 %)	(5.4 %)	(25.8 %)	(68.8 %)
3. ภาคธุรกิจเอกชน	-	6	19	25	-	-	-	-	-	(24.0 %)	(76.0 %)

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

คุณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่เข้ม <sup>1</sup>	เข้มปานกลาง	เข้ม <sup>2</sup>	มาก	ไม่เข้ม	เข้มปานกลาง	เข้ม	มาก	ไม่เข้ม	เข้มปานกลาง	เข้ม	มาก
4. ภาษาอังกฤษธุรกิจ	-	7 (24.1 %)	22 (25.9 %)	29 (100.0 %)	1 (5.0 %)	3 (15.0 %)	16 (80.0 %)	12 (100.0 %)	1 (2.0 %)	10 (20.4 %)	38 (77.6 %)	49 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	1 (5.9 %)	3 (17.6 %)	13 (76.5 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (5.9 %)	3 (17.6 %)	13 (76.5 %)	17 (100.0 %)
รวมศึกษาดูงานสถานศึกษาสู่สังคม	1 (0.9 %)	24 (21.2 %)	87 (77.7 %)	112 (100.0 %)	6 (5.5 %)	27 (24.5 %)	77 (70.0 %)	110 (100.0 %)	7 (3.2 %)	51 (23.0 %)	164 (73.9 %)	222 (100.0 %)
คุณวิชาการรับถือการ												
1. การจัดการทรัพยากรัฐวิสาหกิจ	-	-	-	-	5 (3.9 %)	28 (22.0 %)	94 (74.0 %)	127 (100.0 %)	5 (3.9 %)	28 (22.0 %)	94 (74.0 %)	127 (100.0 %)
2. การศึกษา	2 (4.5 %)	8 (18.2 %)	34 (77.3 %)	44 (100.0 %)	3 (7.1 %)	13 (31.0 %)	26 (61.9 %)	42 (100.0 %)	5 (5.8 %)	21 (24.4 %)	60 (69.8 %)	86 (100.0 %)
3. การบริหารธุรกิจและมนุษย์	1 (2.9 %)	7 (20.0 %)	27 (77.1 %)	35 (100.0 %)	1 (4.8 %)	5 (23.8 %)	15 (71.4 %)	21 (100.0 %)	2 (3.6 %)	12 (21.4 %)	42 (75.0 %)	56 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	1 (100.0 %)	1 (100.0 %)	-	34 (29.6 %)	81 (70.4 %)	115 (100.0 %)	-	34 (29.3 %)	82 (70.7 %)	116 (100.0 %)
5. การมีทุน	-	7 (18.9 %)	30 (81.1 %)	37 (100.0 %)	7 (4.5 %)	46 (29.9 %)	101 (65.6 %)	154 (100.0 %)	7 (3.7 %)	53 (27.7 %)	131 (68.6 %)	191 (100.0 %)

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

คณบัญชี	ภาคปฏิ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่เข้ม	ไม่ พนักงาน	พนักงาน	รวม	ไม่เข้ม	พนักงาน	รวม	ไม่เข้ม	พนักงาน	ไม่เข้ม	พนักงาน	รวม
6. การเงินและการธนาคาร	-	2	20	22	-	-	-	-	(9.1%)	(90.9%)	(90.9%)	(100.0%)
7. คอมพิวเตอร์	2	5	16	23	3	38	76	117	5	43	92	140
8. นิตยาสาร	-	6	12	18	-	(25.6%)	(74.4%)	39	-	(28.1%)	(71.9%)	(100.0%)
9. ฉลากน้ำยาและเชิงเทียบ	-	8	15	23	-	3	8	11	-	(32.4%)	(67.6%)	(100.0%)
<b>รวมค่าใช้จ่ายการจัดการ</b>	<b>5</b>	<b>43</b>	<b>155</b>	<b>203</b>	<b>19</b>	<b>177</b>	<b>430</b>	<b>626</b>	<b>24</b>	<b>220</b>	<b>585</b>	<b>829</b>
<b>ค่านิรภัยและภัยคุกคาม</b>	<b>(2.5 %)</b>	<b>(21.2 %)</b>	<b>(76.4 %)</b>	<b>(100.0 %)</b>	<b>(3.0 %)</b>	<b>(28.3 %)</b>	<b>(66.7 %)</b>	<b>(100.0 %)</b>	<b>(2.9 %)</b>	<b>(26.5 %)</b>	<b>(70.6 %)</b>	<b>(100.0 %)</b>
<b>ค่านิรภัยและภัยคุกคาม</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>43</b>	<b>51</b>
1. ซึ่งวิทยาประดิษฐ์	(4.3 %)	(17.4 %)	(78.3 %)	(100.0 %)	(10.7 %)	(89.3 %)	(100.0 %)	(2.0 %)	(13.7 %)	(84.3 %)	(100.0 %)	
2. พลังงาน	-	-	(100.0 %)	6	-	-	-	-	-	(100.0 %)	6	6
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	-	10	7	17	-	13	35	48	-	(35.4 %)	42	65

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่เข้ม หนักมาก	เข้ม หนักมาก	เข้ม มาก	ไม่เข้ม หนักมาก	เข้ม หนักมาก	เข้ม มาก	ไม่เข้ม หนักมาก	เข้ม หนักมาก	เข้ม มาก
4. สถิติประยุกต์	-	6 (27.3 %)	16 (72.7 %)	22 (100.0 %)	-	-	-	-	22 (100.0 %)
5. ลูซีน่า	-	-	-	2 (100.0 %)	-	-	2 (100.0 %)	2 (100.0 %)	2 (100.0 %)
6. เศร้า	-	3 (17.6 %)	14 (82.4 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	17 (100.0 %)
รวมคะแนนทางคณิตศาสตร์และทางคณิตสถิติ	1 (12 %)	23 (27.1 %)	61 (71.8 %)	85 (100.0 %)	2 (2.6 %)	16 (20.5 %)	60 (76.9 %)	78 (100.0 %)	121 (100.0 %)
รวมภาคบันทึก	17 (2.4 %)	170 (23.6 %)	532 (74.9 %)	719 (100.0 %)	40 (3.9 %)	297 (29.2 %)	679 (58.8 %)	1,016 (100.0 %)	1,211 (100.0 %)
								467 (3.3 %)	1,735 (16.8 %)

**จากตารางที่ 4.7 ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ด้วยแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงานร้อยละ 69.8 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 26.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.3 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 74.0 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 23.6 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 66.8 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 29.2 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.9 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกตามรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ด้วยแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะครุศาสตร์ และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 63.6 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 32.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 67.1 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 30.3 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 56.2 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 37.0 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.8**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ด้วยแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีการเกษตร และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 75.6 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 17.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 7.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 75.0 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 17.2 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 7.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 77.3 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 18.2 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.5**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ด้วยแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 63.3 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 32.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 76.7 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 22.3 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการสมัครงาน ร้อยละ 50.5 ไม่พบปัญหา ร้อยละ 43.0 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.5**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม** พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 73.9 และไม่พนักงาน ร้อยละ 23.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 77.7 ไม่พนักงาน ร้อยละ 21.4 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 0.9 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 70.0 ไม่พนักงาน ร้อยละ 24.5 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.5

**คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม** พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาการจัดการ และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 70.6 และไม่พนักงาน ร้อยละ 26.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.9 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 76.4 ไม่พนักงาน ร้อยละ 21.2 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 68.7 ไม่พนักงาน ร้อยละ 28.3 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.0

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม** พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 74.2 และไม่พนักงาน ร้อยละ 23.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 71.8 ไม่พนักงาน ร้อยละ 27.1 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พนักงานในการสมัครงาน ร้อยละ 76.9 ไม่พนักงาน ร้อยละ 20.5 และไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.6

ตารางที่ 4.8 ประเภทของปัญหา/ อุปสรรคที่บังคับต้องการสมัครงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

		ปัญหา/ อุปสรรคที่พบในการสมัครงาน										
คณวิชา	ไม่ทราบ หรือรู้น้อย	ทาง ที่สนใจไม่ได้	ต้องสอบ เข้ามืออาชีว สมัครงาน	ทาง สมัครงาน	ขาดหลักเรื่อง เคมีประยุกต์	ห่วงหง咛งาน ไม่ดีของการ ไม่ดีของงาน	เดินเดินทางหอย	สอนเข้า ห้องไม่ได้	แม่ล้างน้ำ	อยู่ใกล้สถาน ที่มีล้านนา	อื่นๆ	รวม
คณคุณศาสตร์												
1. การศึกษาประถมวัย	7 (8.0 %)	11 (12.6 %)	6 (6.9 %)	5 (5.8 %)	3 (3.4 %)	18 (20.7 %)	17 (19.5 %)	6 (6.9 %)	14 (16.1 %)	-	87 (100.0 %)	
2. การศึกษาพิเศษ	5 (16.7 %)	2 (6.7 %)	1 (3.3 %)	2 (6.7 %)	2 (6.7 %)	8 (26.7 %)	2 (6.7 %)	1 (3.3 %)	7 (23.3 %)	-	30 (100.0 %)	
3. คณิตศาสตร์	3 (33.3 %)	1 (11.1 %)	-	-	-	1 (11.1 %)	-	2 (22.2 %)	2 (22.2 %)	-	9 (100.0 %)	
4. คอมพิวเตอร์ภาษา	1 (10.0 %)	1 (10.0 %)	-	1 (10.0 %)	-	2 (20.0 %)	1 (10.0 %)	2 (20.0 %)	2 (20.0 %)	-	10 (100.0 %)	
5. ภาษาอังกฤษ	5 (16.7 %)	3 (10.0 %)	3 (10.0 %)	-	-	5 (16.7 %)	4 (13.3 %)	4 (13.3 %)	6 (20.0 %)	-	30 (100.0 %)	
6. ภาษาไทย	5 (9.3 %)	6 (11.1 %)	5 (9.3 %)	2 (3.7 %)	1 (1.9 %)	13 (24.1 %)	5 (9.3 %)	8 (14.8 %)	8 (14.8 %)	1 (1.9 %)	54 (100.0 %)	
7. วิทยาศาสตร์ทาง	10 (12.2 %)	6 (7.3 %)	3 (3.7 %)	5 (6.1 %)	4 (4.9 %)	19 (23.2 %)	10 (12.2 %)	9 (11.0 %)	14 (17.1 %)	2 (2.4 %)	82 (100.0 %)	

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

คณวิชา		ปัญหา/ อุปสรรคที่พบในการสมัครงาน								
ไม่ทราบ หนังสือ	ทราบ ศึกษาไปแล้ว	ต้องสอบ เข้ามีอาช สัมภารان	ขาดสัมม น้ำทางบ้าน	ขาดศักดิ์ และเข้ารับสอน	ห้ามเข้าห้อง ไม่ต้องการ	ไม่เดือนอัพ ต่างไม่ได้	สอนเข้า เรียนต่อไปได้	แผลสูบ อยู่ก็จะ ถูกลาก่อน	ล้มฯ	รวม
8. เทคโนโลยีและวิชาชีวะ	5 (8.5 %)	10 (16.9 %)	2 (3.4 %)	2 (3.4 %)	5 (8.5 %)	14 (23.7 %)	10 (6.8 %)	4 (6.8 %)	7 (11.9 %)	59 (100.0 %)
การศึกษา										
รวมคณวิชาศาสตร์	41 (11.4 %)	40 (11.1 %)	20 (5.5 %)	17 (4.7 %)	15 (4.2 %)	80 (22.2 %)	49 (13.6 %)	36 (10.0 %)	60 (16.6 %)	3 (0.8 %)
<b>คณวิชาในสื่อการสอน</b>										
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9 (10.8 %)	15 (18.1 %)	4 (4.8 %)	4 (4.8 %)	4 (4.8 %)	26 (31.3 %)	8 (9.6 %)	1 (1.2 %)	12 (14.5 %)	83 (100.0 %)
การช่าง										
2. สังคมฯ	-	(15.4 %)	4 (7.7 %)	2 (11.5 %)	3 (7.7 %)	6 (23.1 %)	4 (15.4 %)	1 (3.8 %)	1 (11.5 %)	26 (3.8 %)
3. เอกซัมฯ	6 (12.8 %)	4 (8.5 %)	- (4.3 %)	2 (6.4 %)	3 (19.1 %)	9 (21.3 %)	10 (8.5 %)	4 (8.5 %)	9 (19.1 %)	47 (100.0 %)
รวมคณวิชาในสื่อการสอน	15 (9.6 %)	23 (14.7 %)	6 (3.8 %)	9 (5.8 %)	41 (26.3 %)	22 (14.1 %)	6 (3.8 %)	24 (15.4 %)	1 (0.6 %)	156 (100.0 %)
<b>คณวิชาในสื่ออาชีวศึกษา</b>										
1. การจัดการชุมชนอาชีว	-	2 (12.5 %)	2 (12.5 %)	2 (12.5 %)	1 (6.3 %)	4 (25.0 %)	3 (18.8 %)	1 (6.3 %)	1 (6.3 %)	16 (100.0 %)

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

		ปัญหา / อุปสรรคที่พบในการสมัครงาน								
คุณลักษณะ		ไม่ทราบ แหล่งงาน	ทางาน ซึ่งไม่ได้	หางาน บนอินเทอร์เน็ต	ชาติคนต้อง เดินทางบ่อกัน	หน่วยงาน ไม่ต้องการ	เงินเดือนมาก	สอนเช้า ทำงานໄนได้	แหล่งจ้างหางาน ภายนอก ภายนอก	ผลลัพธ์
2.	คุณพิเศษด้วยความสามารถ	9 (17.6 %)	9 (17.6 %)	3 (5.9 %)	2 (3.9 %)	2 (3.9 %)	9 (17.6 %)	4 (9.8 %)	5 (15.7 %)	51 (100.0 %)
3.	เทคโนโลยีภาษาคอมพิวเตอร์	8 (9.6 %)	10 (12.0 %)	2 (2.4 %)	6 (7.2 %)	29 (34.9 %)	16 (19.3 %)	1 (12 %)	8 (9.6 %)	83 (100.0 %)
4.	เทคโนโลยีเครื่องจักรกล	7 (10.3 %)	9 (13.2 %)	2 (2.9 %)	3 (4.4 %)	3 (4.4 %)	20 (29.4 %)	5 (14.7 %)	8 (11.8 %)	68 (100.0 %)
5.	เทคโนโลยีเคมีภysis	2 (7.1 %)	3 (10.7 %)	3 (10.7 %)	4 (14.3 %)	1 (3.6 %)	10 (35.7 %)	4 (14.3 %)	1 (3.6 %)	28 (100.0 %)
6.	เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	10 (12.8 %)	7 (9.0 %)	5 (6.4 %)	8 (10.3 %)	- -	24 (30.8 %)	10 (12.8 %)	6 (7.7 %)	7 (9.0 %)
<b>รวมคุณลักษณะโดยอุตสาหกรรม</b>		<b>36 (11.1 %)</b>	<b>40 (12.3 %)</b>	<b>17 (5.2 %)</b>	<b>21 (6.5 %)</b>	<b>13 (4.0 %)</b>	<b>96 (29.6 %)</b>	<b>47 (14.5 %)</b>	<b>18 (5.6 %)</b>	<b>33 (10.2 %)</b>
<b>คุณลักษณะสำคัญและสังคมศาสตร์</b>										<b>324 (100.0 %)</b>
1. การพัฒนาชุมชน		14 (7.9 %)	22 (12.4 %)	10 (5.6 %)	10 (5.6 %)	14 (7.9 %)	49 (27.5 %)	19 (10.7 %)	20 (11.2 %)	178 (100.0 %)
2. บรรษัทภัณฑศาสตร์และศิลปะ		4 (8.7 %)	9 (19.6 %)	3 (6.5 %)	1 (2.2 %)	1 (2.2 %)	11 (23.9 %)	7 (15.2 %)	5 (10.9 %)	46 (100.0 %)

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

คณิตวิชา		ปัญหา/ อุปสรรคที่พบในการสอนมัตรฐาน								
ไม่ทราบ อย่าง algun	ทราบ ที่ถูกใจไม่ได้	ต้องสอบ รับไม่เข้าหาก สมควร	ขาด ทั้งหมด	ขาดหัวเร็ว เรื่องคณิตศาสตร์	ห่างงาน ไม่ต่อเนื่อง	เดินดีเด่นมาก	สอนเข้า หัวใจไม่ได้	แหล่งเรียนรู้ ภายนอก ภูมิล้านนา	สื่อฯ	รวม
3. ภาษาจีนกลาง	7 (8.8%)	17 (21.3%)	2 (2.5%)	2 (6.3%)	16 (20.0%)	13 (16.3%)	6 (7.5%)	12 (15.0%)	- (100.0%)	80
4. ภาษาจีนภาษาจีน	5 (5.5%)	18 (19.8%)	3 (3.3%)	2 (2.2%)	23 (25.3%)	17 (18.7%)	6 (6.6%)	13 (14.3%)	1 (1.1%)	91 (100.0%)
5. ภาษาไทย	3 (8.1%)	6 (16.2%)	1 (2.7%)	5 (13.5%)	1 (2.7%)	10 (27.0%)	3 (8.1%)	2 (5.4%)	1 (13.5%)	37 (100.0%)
รวมผลรวมคุณภาพมาตรฐานระดับ <sup>*</sup> สังคมศรัทธา	33 (7.6%)	72 (16.7%)	19 (4.4%)	20 (5.6%)	109 (25.2%)	59 (13.7%)	39 (9.0%)	55 (12.7%)	2 (0.5%)	432 (100.0%)
คณิตวิชาการจัดการ										
1. การจัดการห้องเรียน	27 (12.2%)	26 (11.8%)	16 (7.2%)	13 (5.9%)	17 (7.7%)	45 (20.4%)	25 (11.3%)	18 (8.1%)	31 (14.0%)	221 (100.0%)
2. การตลาด	23 (14.5%)	25 (15.7%)	6 (3.8%)	6 (3.8%)	14 (8.8%)	37 (23.3%)	17 (10.7%)	11 (6.9%)	19 (11.9%)	159 (100.0%)
3. การบริหารธุรกิจและการมนต์เสน่ห์	13 (11.3%)	16 (13.9%)	8 (7.0%)	11 (9.6%)	8 (7.0%)	18 (15.7%)	17 (14.8%)	10 (8.7%)	14 (12.2%)	115 (100.0%)
4. ภาระทางบุรุษ	20 (9.4%)	29 (13.6%)	14 (6.6%)	16 (7.5%)	11 (5.2%)	47 (22.1%)	30 (14.1%)	17 (8.0%)	26 (12.2%)	213 (100.0%)

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

คณิตวิชา	ปัญหา / อุปสรรคที่พบในการสอนครุภัณฑ์							
	ไม่ทราบ แหล่งเรียน	ทางาน ที่ถูกใจไม่ได้	ขาดความ สนใจมาก	ขาดความ สนใจสูง	ขาดความ สนใจอีก สัมภารان	เดินคืบประทับ	หน่วยงาน ไม่ลือภารกิจ	เดินดินคนหอย
	ผลเช้า	ต่างคนไม่ได้	ผลเช้า	ต่างคนไม่ได้	ผลเช้า	ต่างคนไม่ได้	ผลเช้า	ต่างคนไม่ได้
5. การบัญชี	27 (8.7 %)	34 (10.9 %)	18 (5.8 %)	15 (4.8 %)	22 (7.1 %)	57 (18.3 %)	53 (17.0 %)	32 (10.3 %)
6. การเงินและภาระน้ำยา	4 (8.7 %)	8 (17.4 %)	3 (6.5 %)	2 (4.3 %)	5 (10.9 %)	10 (21.7 %)	6 (13.0 %)	1 (2.2 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	24 (10.1 %)	39 (16.4 %)	11 (4.6 %)	15 (6.3 %)	9 (3.8 %)	46 (19.3 %)	45 (18.9 %)	18 (7.6 %)
8. นิเทศศาสตร์	11 (12.0 %)	25 (27.2 %)	3 (3.3 %)	5 (5.4 %)	2 (2.2 %)	21 (22.8 %)	16 (17.4 %)	3 (3.3 %)
9. ยุทธศาสตร์และที่ปรึกษา	4 (6.3 %)	12 (19.0 %)	2 (3.2 %)	3 (4.8 %)	4 (6.3 %)	17 (27.0 %)	10 (15.9 %)	3 (4.8 %)
<b>รวมคณิตวิชาการจัดการ</b>	<b>153 (10.5 %)</b>	<b>214 (14.7 %)</b>	<b>81 (5.6 %)</b>	<b>86 (5.9 %)</b>	<b>92 (6.3 %)</b>	<b>298 (20.4 %)</b>	<b>219 (15.0 %)</b>	<b>113 (7.7 %)</b>
<b>คณิตวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>								
1. ศิริวัทยาประดิษฐ์	7 (6.5 %)	17 (15.7 %)	4 (3.7 %)	5 (4.6 %)	4 (3.7 %)	37 (34.3 %)	15 (13.9 %)	15 (13.9 %)
2. พลิกส์	3 (14.3 %)	4 (19.0 %)	-	(4.8 %)	1 (4.8 %)	6 (28.6 %)	2 (9.5 %)	2 (9.5 %)

ตารางที่ 4.8 (ต่อ)

ปัญหา / อุปสรรคที่พบในการสมัครงาน									
คณิตศาสตร์	ไม่ทราบ แหล่งงาน	ทราบ แหล่งงาน ที่ถูกใจไม่ได้	ต้องสอบ เข้าไม่ออก	ขาดดิบขาดด้น สมัครงาน	ขาดคนหรือ เดินค่าประยัน	หนาชาน ไม่ต้องการ	เงินเดือนน้อย	สอบเข้า หางานไม่ได้	นักงาน อยู่ไกลตาก ภูมิภาค
									อัตรา
3. วิชาภาษาคอมพิวเตอร์	8 (8.4 %)	18 (18.9 %)	3 (3.2 %)	6 (6.3 %)	4 (4.2 %)	15 (15.8 %)	19 (20.0 %)	5 (5.3 %)	17 (17.9 %)
4. สกิลประยุกต์	4 (8.3 %)	10 (20.8 %)	- (8.3 %)	4 (10.4 %)	5 (20.8 %)	10 (12.5 %)	6 (8.3 %)	4 (8.3 %)	1 (2.1 %)
5. ดูแลภาษา	- (8.6 %)	- (14.3 %)	- (8.6 %)	- (2.9 %)	- (11.4 %)	- (25.7 %)	- (11.4 %)	- (8.6 %)	- (8.6 %)
6. เศรษฐี	3 (8.1 %)	5 (17.6 %)	3 (3.3 %)	1 (5.5 %)	4 (5.9 %)	9 (25.1 %)	4 (25.1 %)	3 (5.9 %)	3 (13.4 %)
<b>รวมคณิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>		<b>25 (8.1 %)</b>	<b>54 (17.6 %)</b>	<b>10 (3.3 %)</b>	<b>17 (5.5 %)</b>	<b>18 (5.9 %)</b>	<b>77 (25.1 %)</b>	<b>46 (25.1 %)</b>	<b>41 (13.4 %)</b>
<b>รวมทางคณิต</b>		<b>303 (10.0 %)</b>	<b>443 (14.6 %)</b>	<b>153 (5.0 %)</b>	<b>170 (5.5 %)</b>	<b>171 (5.6 %)</b>	<b>701 (23.1 %)</b>	<b>442 (14.5 %)</b>	<b>406 (7.8 %)</b>
<b>รวมทางคณิต</b>		<b>307 (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>1 (2.1 %)</b>	<b>307 (100.0 %)</b>

**จากตารางที่ 4.8 เมื่อพิจารณาบัณฑิตผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคที่บัณฑิตพนมากในการสมัครงานส่วนใหญ่ คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ร้อยละ 23.1 รองลงมา คือ ยังหางานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 14.6, ได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 14.5 แหล่งงานอยู่ไกลจากภูมิลำเนา ร้อยละ 13.4 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานที่บัณฑิตผู้ต้องแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) ส่วนใหญ่พนมาก คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ร้อยละ 22.2 รองลงมา คือ แหล่งงานอยู่ไกลจากภูมิลำเนา ร้อยละ 16.6 และได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 13.6**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานที่บัณฑิตผู้ต้องแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) ส่วนใหญ่พนมาก คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ร้อยละ 26.3 รองลงมา คือ แหล่งงานอยู่ไกลจากภูมิลำเนา ร้อยละ 15.4, ยังหางานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 14.7 และได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 14.1**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานที่บัณฑิตผู้ต้องแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) ส่วนใหญ่พนมาก คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ร้อยละ 29.6 รองลงมา คือ ได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 14.5, ยังหางานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 12.3 และไม่ทราบแหล่งงาน ร้อยละ 11.1**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานที่บัณฑิตผู้ต้องแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) ส่วนใหญ่พนมาก คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัย**

ราชภัฏ ร้อยละ 25.2 รองลงมา คือ ยังงานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 16.7, ได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 13.7 และแหล่งงานอยู่ไกลจากภูมิลำเนา ร้อยละ 12.7

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานที่บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) ส่วนใหญ่พบมาก คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ร้อยละ 20.4 รองลงมา คือ ได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 15.0, ยังงานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 14.7 และแหล่งงานอยู่ไกลจากภูมิลำเนา ร้อยละ 13.2

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วมกับ ปัญหา/ อุปสรรคในการสมัครงานที่บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถาม (ที่ไปสมัครงาน และพบปัญหาในการสมัครงาน) ส่วนใหญ่พบมาก คือ หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจากสาเหตุภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ, ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน และหน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏ ร้อยละ 25.1 รองลงมา คือ ยังงานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 17.6, ได้รับเงินเดือนน้อย ร้อยละ 15.0 และแหล่งงานอยู่ไกลจากภูมิลำเนา ร้อยละ 13.4

#### ตารางที่ 4.9 การใช้การรื้อถอนห้องน้ำของบ้านพัฒนา

คณวิชา	ภาคปกติ		ภาคฤดูร้อน		ภาคฤดูหนาว	
	ผู้งานทำ	ไม่ผู้งานทำ	รวม	ผู้งานทำ	ไม่ผู้งานทำ	รวม
คณิตศาสตร์						
1. การศึกษาปัจจุบัน	27 (93.1 %)	2 (6.9 %)	29 (100.0 %)	57 (87.7 %)	8 (12.3 %)	65 (100.0 %)
2. การศึกษาพัฒนา	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	24 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	14 (93.3 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)	- (93.8 %)	- (6.3 %)	- (100.0 %)
4. คุณพัฒนารศีษา	- (91.3 %)	- (8.7 %)	23 (100.0 %)	- (90.9 %)	- (9.1 %)	23 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	21 (85.2 %)	2 (14.8 %)	23 (100.0 %)	- (90.9 %)	- (9.1 %)	23 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	23 (81.5 %)	4 (18.5 %)	27 (100.0 %)	- (90.9 %)	- (9.1 %)	27 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์	22 (86.7 %)	5 (13.3 %)	27 (100.0 %)	10 (90.9 %)	1 (9.1 %)	11 (100.0 %)
8. เทคโนโลยีและกรรมการสื่อสารฯ	13 (90.0 %)	2 (10.0 %)	15 (100.0 %)	7 (58.3 %)	5 (41.7 %)	12 (100.0 %)
รวมคณิตศาสตร์	144 (90.0 %)	16 (10.0 %)	160 (100.0 %)	89 (85.6 %)	15 (14.4 %)	104 (100.0 %)
						233 (88.3 %)
						31 (11.7 %)
						264 (100.0 %)

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

คณิตราก	ผู้นำทำ	ภาคปัจจี		ภาคพิเศษ		ภาระ	
		ไม่มีผู้นำทำ	รวม	ผู้นำทำ	ไม่มีผู้นำทำ	รวม	ผู้นำทำ
<b>คณิตรากในโอลิมปิก</b>							
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	18 (62.1 %)	11 (37.9 %)	29 (100.0 %)	17 (77.3 %)	5 (22.7 %)	22 (100.0 %)	35 (68.6 %)
การอาหาร	18 (94.7 %)	1 (5.3 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	(31.4 %) (100.0 %)
2. สังคม	19 (94.7 %)	6 (24.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	-	(5.3 %) (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	19 (76.0 %)	18 (24.7 %)	73 (100.0 %)	17 (77.3 %)	5 (22.7 %)	22 (100.0 %)	19 (76.0 %)
<b>รวมคณิตรากโน้มสีภาระภัยธรรมชาติ</b>	<b>55 (75.3 %)</b>	<b>18 (24.7 %)</b>	<b>73 (100.0 %)</b>	<b>17 (77.3 %)</b>	<b>5 (22.7 %)</b>	<b>22 (100.0 %)</b>	<b>72 (75.8 %)</b>
<b>คณิตรากในโอลิมปิกสหกิริร่วม</b>							
1. การจัดการภัยต่างหากภัยธรรมชาติ	-	-	-	28 (87.5 %)	4 (12.5 %)	32 (100.0 %)	28 (87.5 %)
2. คณิตรากพิเศษสหกิริร่วม	24 (88.9 %)	3 (11.1 %)	27 (100.0 %)	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)	41 (93.2 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	20 (90.9 %)	2 (9.1 %)	22 (100.0 %)	35 (97.2 %)	1 (2.8 %)	36 (100.0 %)	55 (94.8 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	15 (78.9 %)	4 (21.1 %)	19 (100.0 %)	43 (87.8 %)	6 (12.2 %)	49 (100.0 %)	58 (85.3 %)
5. เทคโนโลยีเชิงวิศวกรรม	12 (85.7 %)	2 (14.3 %)	14 (100.0 %)	5 (62.5 %)	3 (37.5 %)	8 (100.0 %)	17 (77.3 %)

#### ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ		ภาคพิเศษ		ภาครวม	
	ผู้งานทำ	ไม่ผู้งานทำ	ผู้งานทำ	ไม่ผู้งานทำ	ผู้งานทำ	ไม่ผู้งานทำ
6. เทคนิคไฟฟ้าอุตสาหกรรม	28 (93.3 %)	2 (6.7 %)	30 (100.0 %)	33 (78.6 %)	9 (21.4 %)	42 (100.0 %)
รวมคณวิชาโน้มืออาชีวศึกษาครรภ์	99 (88.4 %)	13 (11.6 %)	112 (100.0 %)	161 (87.5 %)	23 (12.5 %)	184 (100.0 %)
<b>คณวิชาช่างคานสารและสังคมศาสตร์</b>						
1. การพัฒนาชุมชน	18 (75.0 %)	6 (25.0 %)	24 (100.0 %)	71 (74.0 %)	25 (26.0 %)	96 (100.0 %)
2. บรรเทารักษศาสตร์และ สานักงานศึกษาศาสตร์	20 (80.0 %)	5 (20.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	20 (74.2 %)
3. ภาษาอังกฤษ	12 (63.2 %)	7 (36.8 %)	19 (100.0 %)	22 (100.0 %)	-	22 (82.9 %)
4. ภาษาอังกฤษธุรกิจ	25 (78.1 %)	7 (21.9 %)	32 (100.0 %)	18 (85.7 %)	3 (14.3 %)	21 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	14 (73.7 %)	5 (26.3 %)	19 (100.0 %)	-	-	14 (81.1 %)
<b>รวมคณวิชาช่างคานสารและสังคมศาสตร์</b>	<b>89 (74.8 %)</b>	<b>30 (25.2 %)</b>	<b>119 (100.0 %)</b>	<b>111 (79.9 %)</b>	<b>28 (20.1 %)</b>	<b>139 (100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปฏิบัติ			ภาคพิเศษ			ภาระ		
	ผู้เรียน	ไม่ผ่านทำ	รวม	ผู้เรียนทำ	รวม	ผู้เรียนทำ	รวม	ไม่ผ่านทำ	รวม
<b>คณิตวิทยาการจัดการ</b>									
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	207 (87.0 %)	31 (13.0 %)	238 (100.0 %)	207 (87.0 %)	31 (13.0 %)	238 (100.0 %)
2. การตลาด	44 (88.0 %)	6 (12.0 %)	50 (100.0 %)	46 (79.3 %)	12 (20.7 %)	58 (100.0 %)	90 (83.3 %)	18 (16.7 %)	108 (100.0 %)
3. การบริหารทรัพยากรมนุษย์	38 (92.7 %)	3 (7.3 %)	41 (100.0 %)	35 (89.7 %)	4 (10.3 %)	39 (100.0 %)	73 (91.3 %)	7 (8.8 %)	80 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	-	(100.0 %)	(100.0 %)	102 (81.0 %)	24 (19.0 %)	126 (100.0 %)	102 (80.3 %)	25 (19.7 %)	127 (100.0 %)
5. การบัญชี	35 (83.3 %)	7 (16.7 %)	42 (100.0 %)	230 (92.0 %)	20 (8.0 %)	250 (100.0 %)	265 (90.8 %)	27 (9.2 %)	292 (100.0 %)
6. การเงินและภาษนาคา	20 (87.0 %)	3 (13.0 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	20 (87.0 %)	3 (13.0 %)	23 (100.0 %)
7. គណพิวเตอร์ธุรกิจ	18 (78.3 %)	5 (21.7 %)	23 (100.0 %)	120 (83.3 %)	24 (16.7 %)	144 (100.0 %)	138 (82.6 %)	29 (17.4 %)	167 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	19 (100.0 %)	-	(100.0 %)	38 (71.7 %)	15 (28.3 %)	53 (100.0 %)	57 (79.2 %)	15 (20.8 %)	72 (100.0 %)
9. ฤทธิศาสตร์และภาษาต่างประเทศ	22 (84.6 %)	4 (15.4 %)	26 (100.0 %)	7 (63.6 %)	4 (36.4 %)	11 (100.0 %)	29 (78.4 %)	8 (21.6 %)	37 (100.0 %)
<b>รวมคณิตวิทยาการจัดการ</b>	<b>196 (87.1 %)</b>	<b>29 (12.9 %)</b>	<b>225 (100.0 %)</b>	<b>785 (85.4 %)</b>	<b>134 (14.6 %)</b>	<b>919 (100.0 %)</b>	<b>981 (85.8 %)</b>	<b>163 (14.2 %)</b>	<b>1,144 (100.0 %)</b>

#### ตารางที่ 4.9 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาระรวม		
	นักเรียนทั้งหมด	นักเรียนชาย	นักเรียนหญิง	นักเรียนทั้งหมด	นักเรียนชาย	นักเรียนหญิง	นักเรียนทั้งหมด	นักเรียนชาย	นักเรียนหญิง
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>									
1. ชีววิทยาและภูมิศาสตร์	23 (95.8 %)	1 (4.2 %)	24 (100.0 %)	23 (76.7 %)	7 (23.3 %)	30 (100.0 %)	46 (85.2 %)	8 (14.8 %)	54 (100.0 %)
2. พลศึกษา	6 (100.0 %)	-	6 (100.0 %)	-	-	-	6 (100.0 %)	-	6 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	24 (96.0 %)	1 (4.0 %)	25 (100.0 %)	52 (91.2 %)	5 (8.8 %)	57 (100.0 %)	76 (92.7 %)	6 (7.3 %)	82 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	21 (91.3 %)	2 (8.7 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	21 (91.3 %)	2 (8.7 %)	23 (100.0 %)
5. สุขศึกษา	-	-	-	17 (100.0 %)	-	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)
6. เศรษฐศาสตร์	17 (85.0 %)	3 (15.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	17 (85.0 %)	-	20 (15.0 %)
<b>รวมคณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>									
	91 (92.9 %)	7 (7.1 %)	98 (100.0 %)	92 (88.5 %)	12 (11.5 %)	104 (100.0 %)	183 (90.6 %)	19 (9.4 %)	202 (100.0 %)
<b>รวมทุกคณะ</b>									
	674 (85.6 %)	113 (14.4 %)	787 (100.0 %)	1,255 (85.3 %)	217 (14.7 %)	1,472 (100.0 %)	1,929 (85.4 %)	330 (14.6 %)	2,259 (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.9 ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.4 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.6 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.3 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.7 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 จากคณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 88.3 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 90.0 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 10.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.6 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.4**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 75.8 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 24.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 75.3 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 24.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 77.3 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 22.7**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 87.8 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 12.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 88.4 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 87.5 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 12.5**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 77.5 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 22.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 74.8 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 25.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 79.9 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 20.1**

**คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.8 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 87.1 และยังไม่มี**

งานทำ ร้อยละ 12.9 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.4 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.6

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 90.6 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 9.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 92.9 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 7.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 85.3 และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.7

## ตารางที่ 4.10 ประเภทของงานที่นับผลิตภัณฑ์

คณิตวิชา	ไม้ราก	กิจการ ชลประทาน	กิจกรรม ครอบครัว	ประเภทของงานที่ทำ			
				รับราชการ/ พนักงาน/ ลูกจ้างรัฐบาล	พนักงาน/ ลูกจ้างวิสาหกิจ	พนักงานของรัฐบาล ตำแหน่งมาส	อื่น ๆ
<b>คณิตศาสตร์</b>							
1. ภาษาศึกษาปฐมวัย	-	3 (3.6 %)	-	31 (36.9 %)	50 (59.5 %)	-	- (100.0 %)
2. ภาษาศึกษาพิเศษ	-	-	-	20 (83.3 %)	4 (16.7 %)	-	- (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	-	-	-	8 (57.1 %)	5 (35.7 %)	-	- (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	10 (66.7 %)	4 (26.7 %)	1 (6.7 %)	1 (7.1 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	-	-	11 (52.4 %)	10 (47.6 %)	-	- (100.0 %)
6. ภาษาไทย	-	1 (4.3 %)	-	9 (39.1 %)	10 (43.5 %)	2 (8.7 %)	1 (4.3 %)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	-	-	-	22 (68.8 %)	10 (31.3 %)	-	- (100.0 %)
8. เทคนิคและวิชาความ การศึกษา	-	1 (5.0 %)	1 (5.0 %)	8 (40.0 %)	10 (50.0 %)	-	- (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์</b>	<b>-</b>	<b>5 (2.1 %)</b>	<b>1 (0.4 %)</b>	<b>119 (51.1 %)</b>	<b>103 (44.2 %)</b>	<b>3 (1.3 %)</b>	<b>2 (0.9 %)</b>
							<b>233 (100.0 %)</b>

#### ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

คณวิชา	ไม่นบ	กิจการ	กิจการของ ครอบครัว	ประเภทของงานที่ทำ			
				รับราชการ/ พนักงานของรัฐ	พนักงาน/ ลูกจ้างชั่วคราว	พนักงาน/ ลูกจ้างวิสาหกิจ	ผู้ประกอบการ
<b>คณะเทคโนโลยีการเกษตร</b>							
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเกษตร	-	1 (2.9 %)	3 (8.6 %)	11 (31.4 %)	19 (54.3 %)	1 (2.9 %)	- (100.0 %)
2. สัตวศาสตร์	-	-	-	5 (27.8 %)	13 (72.2 %)	-	- (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	1 (5.3 %)	-	-	6 (31.6 %)	12 (63.1 %)	-	- (100.0 %)
<b>รวมคณะเทคโนโลยีการเกษตร</b>	<b>1 (1.4 %)</b>	<b>1 (1.4 %)</b>	<b>3 (4.2 %)</b>	<b>22 (30.6 %)</b>	<b>44 (61.1 %)</b>	<b>1 (1.4 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>
<b>คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>							
1. การจัดการธุรกิจพาณิชย์	1 (3.6 %)	7 (25.0 %)	1 (3.6 %)	10 (35.7 %)	9 (32.1 %)	-	- (100.0 %)
2. ศิลปะเชิงคุณภาพ	-	3 (7.3 %)	1 (2.4 %)	9 (22.0 %)	28 (68.3 %)	-	- (100.0 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	1 (1.8 %)	3 (5.5 %)	1 (1.8 %)	11 (20.0 %)	35 (63.6 %)	4 (7.3 %)	- (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	3 (5.2 %)	5 (8.6 %)	4 (6.9 %)	18 (31.0 %)	27 (46.6 %)	1 (1.7 %)	- (100.0 %)
<b>รวมคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>	<b>- (72.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>	<b>- (100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

คณดิวิชา	นักเรียน	กิจกรรม	กิจกรรมของครุภัณฑ์	ประเภทของงานที่ทำ				จำนวน
				รับราชการ/หน้ากากอนามัย	พนักงาน/ถุงจ้างทำความสะอาด	พนักงานอาชีวศึกษา	ตำแหน่งพนักงาน	
5. เทคนิคในสิ่งแวดล้อมศาสตร์	3 (17.6 %)	1 (5.9 %)	2 (11.8 %)	1 (5.9 %)	10 (58.8 %)	-	-	17 (100.0 %)
6. เทคนิคในสิ่งแวดล้อมอาชีวกรรม	6 (9.8 %)	8 (13.1 %)	1 (1.6 %)	7 (11.5 %)	35 (57.4 %)	4 (6.6 %)	-	61 (100.0 %)
<b>รวมคณดิวิชาที่ได้รับผลลัพธ์ตามที่ระบุ</b>	<b>14 (5.4 %)</b>	<b>27 (10.4 %)</b>	<b>10 (3.8 %)</b>	<b>56 (21.5 %)</b>	<b>144 (55.4 %)</b>	<b>9 (3.5 %)</b>	<b>-</b>	<b>260 (100.0 %)</b>
<b>คณดิวิชาสังคมศาสตร์และสังคมศึกษา</b>	<b>2 (2.2 %)</b>	<b>15 (16.9 %)</b>	<b>4 (4.5 %)</b>	<b>31 (34.8 %)</b>	<b>36 (40.4 %)</b>	<b>1 (1.1 %)</b>	<b>-</b>	<b>89 (100.0 %)</b>
1. ภาษาอังกฤษภาษาไทย	-	1 (5.0 %)	-	12 (60.0 %)	7 (35.0 %)	-	-	20 (100.0 %)
2. ปกรณรักษศาสตร์และสื่อสารมวลชนศาสตร์	-	1 (2.9 %)	1 (2.9 %)	5 (14.7 %)	26 (76.5 %)	-	-	34 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	-	1 (2.3 %)	1 (2.3 %)	8 (18.6 %)	33 (76.7 %)	-	-	43 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษวิชา	-	-	-	6 (42.9 %)	8 (57.1 %)	-	-	14 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>รวมคณดิวิชาสังคมศาสตร์และสังคมศึกษา</b>	<b>2 (1.0 %)</b>	<b>18 (9.0 %)</b>	<b>6 (3.0 %)</b>	<b>62 (31.0 %)</b>	<b>110 (55.0 %)</b>	<b>1 (0.5 %)</b>	<b>1 (0.5 %)</b>	<b>200 (100.0 %)</b>

#### ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

คณวิชา	ไมระบุ ช่องเตาอ	กิจการ ครอบครัว	กิจการของ ครอบครัว	ประมาณการของงานที่ทำ			
				รับราชการ/ พนักงานขอรับ พนักงาน	พนักงาน/ ถูกจ้างโดยชอบ	พนักงาน/ ถูกจ้างรัฐวิสาหกิจ	ผู้ประกอบการ ต่างประเทศ
<b>คณวิชาการจัดการ</b>							
1. การจัดการทั่วไป	2 (1.0 %)	13 (6.3 %)	11 (5.3 %)	83 (40.1 %)	82 (39.6 %)	16 (77 %)	- (100.0 %)
2. การตลาด	- (11.1 %)	10 (5.6 %)	5 (21.1 %)	19 (61.1 %)	55 (1.1 %)	1 (11.1 %)	- (100.0 %)
3. การบริหารพยากรณ์บุคคล	- (11.0 %)	8 (1.4 %)	1 (30.1 %)	22 (54.8 %)	40 (2.7 %)	2 (2.7 %)	- (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	1 (1.0 %)	11 (10.8 %)	7 (6.9 %)	8 (7.8 %)	71 (69.6 %)	4 (3.9 %)	- (100.0 %)
5. การบัญชี	4 (1.5 %)	14 (5.3 %)	3 (1.1 %)	93 (35.1 %)	140 (52.8 %)	10 (3.8 %)	1 (0.4 %) (100.0 %)
6. การเงินและภาระทางคาบ	- (5.0 %)	1 (5.0 %)	- (5.0 %)	1 (5.0 %)	17 (85.0 %)	1 (5.0 %)	- (100.0 %)
7. ศ้อมพิวเตอร์บุคคล	2 (1.4 %)	4 (2.9 %)	5 (3.6 %)	53 (38.4 %)	72 (52.2 %)	2 (1.4 %)	- (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	2 (3.5 %)	7 (12.3 %)	3 (5.3 %)	8 (14.0 %)	37 (64.9 %)	- (100.0 %)	57 (100.0 %)

ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

คณวิชา	ไม่ระบุ	กิจการ	กิจกรรมของ ครอบครัว	ประมาณการของนักเรียน				จำนวน/ สิ่งจักรภัย	พนักงาน/ ต่างประเทศ	เงิน ๆ	รวม
				รับราชการ/ พนักงานของรัฐ	พนักงาน/ ถูกจ้างโดยอิสาน	พนักงาน/ ลูกจ้างชั่วคราว	พนักงานขององค์กร				
9. บุคลากรรวมทั้งหมด	-	1 (3.4 %)	2 (6.9 %)	1 (3.4 %)	23 (79.3 %)	1 (3.4 %)	-	1 (3.4 %)	-	1 (3.4 %)	29 (100.0 %)
รวมคณาจารย์และครุศาสตร์	11 (1.1 %)	69 (7.0 %)	37 (3.8 %)	288 (29.4 %)	537 (54.7 %)	37 (3.8 %)	-	-	-	2 (0.2 %)	981 (100.0 %)
<b>คณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>											
1. ศูนย์วิทยาประดิษฐ์	-	1 (2.2 %)	1 (2.2 %)	12 (26.1 %)	30 (65.2 %)	1 (2.2 %)	-	-	-	1 (2.2 %)	46 (100.0 %)
2. ศิลปศาสตร์	-	-	-	2 (33.3 %)	4 (66.7 %)	-	-	-	-	-	6 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	-	4 (5.3 %)	1 (1.3 %)	26 (34.2 %)	43 (56.6 %)	2 (2.6 %)	-	-	-	-	76 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	-	1 (4.8 %)	2 (9.5 %)	12 (57.1 %)	6 (28.6 %)	-	-	-	-	-	21 (100.0 %)
5. สุขศึกษา	-	1 (5.9 %)	-	15 (88.2 %)	1 (5.9 %)	-	-	-	-	-	17 (100.0 %)

ตารางที่ 4.10 (ต่อ)

คณิตวิชา	ประมาณการของงานที่ทำ						
	ไม่วงบุ	กิจกรรม	กิจกรรมของครัว	รับราชการ/ พนักงานชื่อเด็ก	พนักงาน/ ถูกจ้างโดย他人	พนักงาน/ ถูกจ้างรัฐวิสาหกิจ	พนักงานของศักดิ์
	ชลธรเดลง	ครอบครัว	พนักงานสอนชั้นเรียน	ถูกจ้างโดย他人	ถูกจ้างรัฐวิสาหกิจ	ต่างประเทศ	อื่นๆ
6. เศรี	-	-	(5.9 %)	(17.6 %)	(76.5 %)	-	-
รวมคณิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	7 (3.8 %)	5 (2.7 %)	70 (38.3 %)	97 (53.0 %)	3 (1.6 %)	1 (0.5 %)
รวมทางคณิต	28 (1.5 %)	127 (6.6 %)	62 (3.2 %)	617 (32.0 %)	1,035 (53.7 %)	54 (2.8 %)	6 (0.3 %)
							(100.0 %)

**จากตารางที่ 4.10 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 1,929 คน พบร่วมกับประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 53.7 2) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 32.0 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 6.6 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่างๆ สามารถสรุปสราษำสำคัญได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** พบร่วมกับ มีบันทึกผู้ตอบแบบสอบถาม (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 271 คน ซึ่งประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 51.1 2) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 44.2 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 2.1

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วมกับ มีบันทึกที่ตอบแบบสอบถาม (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 72 คน ซึ่งประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 61.1 2) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 30.6 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 4.2

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วมกับ มีบันทึกที่ตอบแบบสอบถาม (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 260 คน ซึ่งประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 55.4 2) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 21.5 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 10.4

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วมกับ มีบันทึกที่ตอบแบบสอบถาม (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 200 คน ซึ่งประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 55.0 2) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 31.0 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 9.0

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วมกับ มีบันทึกที่ตอบแบบสอบถาม (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 981 คน ซึ่งประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 54.7 2) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 29.4 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 7.0

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วมกับ มีบันทึกที่ตอบแบบสอบถาม (ที่มีงานทำแล้ว) จำนวน 183 คน ซึ่งประเภทของงานที่บันทึกส่วนใหญ่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน ร้อยละ 53.0 2) รับราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 38.3 และ 3) กิจการของตัวเอง ร้อยละ 3.8

**ตารางที่ 4.11 ชนิดของงานที่บันทึกทำหลังจากสำเร็จการศึกษา**

คณิตศาสตร์	ผลวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
		ไม่ระบุ	งานเดิน	งานใหม่	ไม่ระบุ	งานเดิน	งานใหม่	รวม	ไม่ระบุ	งานเดิน
1. การศึกษาปฐมภัย	2 (6.9%)	3 (10.3%)	24 (82.8%)	29 (100.0%)	10 (15.4%)	36 (55.4%)	19 (29.2%)	65 (100.0%)	12 (12.8%)	39 (41.5%)
2. การศึกษาพิเศษ	- (29.2%)	7 (70.8%)	17 (80.0%)	24 (100.0%)	-	-	-	-	-	7 (45.7%)
3. คณิตศาสตร์	2 (13.3%)	1 (6.7%)	12 (80.0%)	15 (100.0%)	-	-	-	-	2 (29.2%)	7 (70.8%)
4. คณิตศาสตร์ทางภาษา	-	-	-	-	1 (6.3%)	10 (62.5%)	5 (31.3%)	16 (100.0%)	1 (13.3%)	1 (6.7%)
5. ภาษาอังกฤษ	2 (8.7%)	4 (17.4%)	17 (73.9%)	23 (100.0%)	-	-	-	-	2 (8.7%)	2 (8.7%)
6. ภาษาไทย	4 (14.8%)	1 (3.7%)	22 (81.5%)	27 (100.0%)	-	-	-	-	2 (17.4%)	4 (31.3%)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	5 (18.5%)	2 (7.4%)	20 (74.1%)	27 (100.0%)	-	-	-	-	4 (14.8%)	1 (3.7%)
8. เทคโนโลยีและวิศวกรรม	3 (20.0%)	3 (20.0%)	9 (60.0%)	15 (100.0%)	1 (9.1%)	1 (9.1%)	1 (8.3%)	1 (100.0%)	1 (15.8%)	1 (7.9%)
การศึกษา	18 (11.3%)	21 (13.1%)	121 (75.6%)	160 (100.0%)	17 (16.3%)	48 (46.2%)	39 (37.5%)	164 (100.0%)	35 (26.1%)	69 (26.1%)
รวมคณิตศาสตร์	18 (11.3%)	21 (13.1%)	121 (75.6%)	160 (100.0%)	17 (16.3%)	48 (46.2%)	39 (37.5%)	164 (100.0%)	35 (26.1%)	69 (26.1%)

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่ร่วม	ร่วมเดือน	ร่วมใหม่	ไม่ร่วม	งานเดิม	งานใหม่	ไม่ร่วม	รวม	งานเดิม	งานใหม่	ไม่ร่วม	รวม
<b>คณคณิตศาสตร์</b>												
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	11 (37.9 %)	5 (17.2 %)	13 (44.8 %)	29 (100.0 %)	7 (31.8 %)	2 (9.1 %)	13 (59.1 %)	22 (100.0 %)	18 (35.3 %)	7 (13.7 %)	26 (51.0 %)	51 (100.0 %)
2. สังคมศึกษาฯ	1 (5.3 %)	2 (10.5 %)	16 (84.2 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (5.3 %)	2 (10.5 %)	2 (84.2 %)	19 (100.0 %)
3. เศรษฐศาสตร์	8 (32.0 %)	2 (8.0 %)	15 (60.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	-	-	8 (32.0 %)	2 (8.0 %)	2 (60.0 %)	25 (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์</b>	<b>20 (77.3 %)</b>	<b>5 (12.3 %)</b>	<b>14 (80.3 %)</b>	<b>73 (100.0 %)</b>	<b>7 (31.8 %)</b>	<b>2 (8.1 %)</b>	<b>13 (59.1 %)</b>	<b>22 (100.0 %)</b>	<b>27 (28.4 %)</b>	<b>11 (11.6 %)</b>	<b>57 (60.0 %)</b>	<b>95 (100.0 %)</b>
<b>คณคณิตสหการณ์</b>												
1. การจัดการธุรกิจและการเงิน	-	-	-	-	6 (18.8 %)	23 (71.9 %)	3 (9.4 %)	32 (100.0 %)	6 (18.8 %)	23 (71.9 %)	3 (9.4 %)	32 (100.0 %)
2. คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	5 (18.5 %)	3 (11.1 %)	19 (70.4 %)	27 (100.0 %)	1 (5.9 %)	13 (76.5 %)	3 (17.6 %)	17 (100.0 %)	6 (13.6 %)	16 (36.4 %)	22 (50.0 %)	44 (100.0 %)
3. เศรษฐมนิยมและการผลิต	6 (27.3 %)	1 (4.5 %)	15 (68.2 %)	22 (100.0 %)	3 (8.3 %)	14 (38.9 %)	19 (52.8 %)	36 (100.0 %)	9 (15.5 %)	15 (25.9 %)	34 (58.6 %)	58 (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	5 (26.3 %)	5 (26.3 %)	9 (47.4 %)	19 (100.0 %)	12 (24.5 %)	24 (49.0 %)	13 (26.5 %)	49 (100.0 %)	17 (25.0 %)	29 (42.6 %)	22 (32.4 %)	68 (100.0 %)

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปัจจต์				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่ระบุ	งานเด้ม	งานไฟฟ้า	งาน	ไม่ระบุ	งานเด้ม	งานไฟฟ้า	งาน	ไม่ระบุ	งานเด้ม	งานไฟฟ้า	รวม
5. เทคนิคการวิเคราะห์	2 (14.3 %)	4 (28.6 %)	8 (57.1 %)	14 (100.0 %)	6 (75.0 %)	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	8 (100.0 %)	8 (36.4 %)	5 (22.7 %)	9 (40.9 %)	22 (100.0 %)
6. เทคนิคการพิสูจน์ทางการณ์	8 (26.7 %)	6 (20.0 %)	16 (53.3 %)	30 (100.0 %)	14 (33.3 %)	9 (21.4 %)	9 (45.2 %)	42 (100.0 %)	22 (30.6 %)	15 (20.8 %)	35 (48.6 %)	72 (100.0 %)
รวมคะแนนเฉลี่ยต่อห้องเรียน	26 (23.2 %)	19 (17.0 %)	67 (59.8 %)	112 (100.0 %)	42 (22.8 %)	84 (45.7 %)	58 (31.5 %)	184 (100.0 %)	68 (23.0 %)	103 (34.8 %)	125 (42.2 %)	298 (100.0 %)
คณิตวิชานักศึกษาสาขาวิชาระดับ												
1. การพัฒนาคุณภาพ	6 (25.0 %)	4 (16.7 %)	14 (56.3 %)	24 (100.0 %)	37 (38.5 %)	24 (25.0 %)	35 (36.5 %)	96 (100.0 %)	43 (35.8 %)	28 (23.3 %)	49 (40.8 %)	120 (100.0 %)
2. บรรณาธิการนักศึกษาและนักเรียน	5 (20.0 %)	2 (8.0 %)	18 (72.0 %)	25 (100.0 %)	-	-	-	-	5 (20.0 %)	2 (8.0 %)	18 (72.0 %)	25 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	7 (36.8 %)	2 (10.5 %)	10 (52.6 %)	19 (100.0 %)	1 (4.5 %)	3 (13.6 %)	18 (81.8 %)	22 (100.0 %)	8 (19.5 %)	5 (12.2 %)	28 (68.3 %)	41 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ	7 (21.9 %)	3 (9.4 %)	22 (68.3 %)	32 (100.0 %)	3 (14.3 %)	3 (14.3 %)	3 (71.4 %)	21 (100.0 %)	10 (18.9 %)	6 (11.3 %)	37 (69.8 %)	53 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	5 (26.3 %)	-	14 (73.7 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	5 (26.3 %)	-	(73.7 %)	14 (100.0 %)
รวมคะแนนเฉลี่ยต่อห้องเรียน	30 (25.2 %)	11 (9.2 %)	78 (85.5 %)	118 (100.0 %)	41 (29.5 %)	30 (21.6 %)	68 (48.9 %)	139 (100.0 %)	71 (27.5 %)	41 (15.9 %)	146 (56.0 %)	258 (100.0 %)

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปีติด			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่ร่วม	ร่วม	ไม่ร่วง	ไม่ร่วง	งานใหม่	งานใหม่	ไม่ร่วง	งานเดิม	งานเดิม
<b>ผลลัพธ์การจัดการ</b>									
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	38 (16.0 %)	134 (56.3 %)	66 (27.7 %)	238 (100.0 %)	38 (16.0 %)	134 (56.3 %)
2. การตลาด	6 (12.0 %)	8 (16.0 %)	36 (72.0 %)	50 (100.0 %)	16 (27.6 %)	22 (37.9 %)	58 (34.5 %)	22 (100.0 %)	30 (20.4 %)
3. การบริหารห้องเรียนนุชช์	3 (7.3 %)	8 (19.5 %)	30 (73.2 %)	41 (100.0 %)	4 (10.3 %)	17 (43.6 %)	18 (46.2 %)	39 (100.0 %)	7 (8.8 %)
4. การบริหารธุรกิจ	1 (100.0 %)	-	-	1 (100.0 %)	29 (23.0 %)	17 (13.5 %)	80 (63.5 %)	80 (100.0 %)	17 (23.6 %)
5. การบัญชี	9 (21.4 %)	4 (9.5 %)	29 (69.0 %)	42 (100.0 %)	30 (12.0 %)	113 (45.2 %)	107 (42.8 %)	107 (100.0 %)	30 (13.4 %)
6. การเงินและภาษีอากร	5 (21.7 %)	1 (4.3 %)	17 (73.9 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	39 (40.1 %)	117 (46.6 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	5 (21.7 %)	2 (8.7 %)	16 (69.6 %)	23 (100.0 %)	28 (19.4 %)	26 (18.1 %)	90 (62.5 %)	90 (100.0 %)	144 (19.8 %)
8. มหภาคสัตร	-	2 (10.5 %)	17 (89.5 %)	19 (100.0 %)	18 (34.0 %)	13 (24.5 %)	22 (41.5 %)	53 (100.0 %)	18 (25.0 %)
								15 (20.8 %)	15 (54.2 %)
								39 (100.0 %)	39 (100.0 %)

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				การรวม		
	ผู้ชาย	ผู้หญิง	จำนวน	ไม่รู้	จำนวน	จำนวน	ไม่รู้	จำนวน	จำนวน	รวม	จำนวน
9. ถูกระหงนห่องหอย	4 (15.4 %)	5 (19.2 %)	17 (65.4 %)	26 (100.0 %)	4 (36.4 %)	-	7 (63.6 %)	11 (100.0 %)	8 (21.6 %)	5 (13.5 %)	24 (64.9 %) (100.0 %)
รวมผลรวมภาคต่อ	33 (14.7 %)	30 (13.3 %)	162 (72.0 %)	225 (100.0 %)	167 (18.2 %)	342 (37.2 %)	410 (44.6 %)	919 (100.0 %)	200 (17.5 %)	372 (32.5 %)	572 (50.0 %) (100.0 %)
<b>คณิตศาสตร์และภาษาไทย</b>											
1. ชีววิทยาปัจจุบัน	3 (12.5 %)	6 (25.0 %)	15 (62.5 %)	24 (100.0 %)	7 (23.3 %)	4 (13.3 %)	19 (63.3 %)	30 (100.0 %)	10 (18.5 %)	10 (18.5 %)	34 (63.0 %) (100.0 %)
2. พลศึกษา	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)	4 (66.7 %)	6 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)	54 (66.7 %) (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	1 (4.0 %)	3 (12.0 %)	21 (84.0 %)	25 (100.0 %)	9 (15.8 %)	16 (28.1 %)	32 (56.1 %)	57 (100.0 %)	10 (12.2 %)	19 (23.2 %)	53 (64.6 %) (100.0 %)
4. สกิติประยุกต์	3 (13.0 %)	7 (30.4 %)	13 (56.5 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	-	3 (13.0 %)	7 (30.4 %)	23 (56.5 %) (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	-	-	-	-	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %) (100.0 %)

ตารางที่ 4.11 (ต่อ)

ด้วยวิชา	ภาคปกติเดือน					ภาคพิเศษ					การรวม		
	ไม่ระบุ	งานเดิม	งานใหม่	ไม่ระบุ	งานเดิม	งานใหม่	ไม่ระบุ	งานเดิม	งานใหม่	ไม่ระบุ	งานเดิม	งานใหม่	รวม
6. เศรี	3 (15.0 %)	2 (10.0 %)	15 (75.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	-	-	3 (15.0 %)	2 (10.0 %)	15 (75.0 %)	20 (100.0 %)
รวมคณิตศาสตร์และทางเคมี	11 (11.2 %)	19 (19.1 %)	68 (69.4 %)	98 (100.0 %)	16 (15.4 %)	37 (35.6 %)	51 (49.0 %)	104 (100.0 %)	104 (100.0 %)	27 (13.4 %)	56 (27.7 %)	119 (58.9 %)	202 (100.0 %)
รวมภาษาไทย	13 (17.5 %)	109 (13.9 %)	540 (63.6 %)	787 (100.0 %)	787 (18.7 %)	290 (36.9 %)	543 (43.4 %)	639 (100.0 %)	1,472 (100.0 %)	428 (18.8 %)	652 (28.9 %)	1,179 (52.2 %)	2,259 (100.0 %)

จากการที่ 4.11 ในภาพรวม พบร้า ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถกที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 52.2 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 28.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 18.9 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 68.6 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 13.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 17.5 ในส่วนของบัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 43.4 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 36.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 19.7 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญ จำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** ในภาพรวม พบร้า ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถกที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะครุศาสตร์ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 60.6 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 26.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 13.3 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 75.6 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 13.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 11.3 ในส่วนของบัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 37.5 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 46.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 16.3

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** ในภาพรวม พบร้า ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถกที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 60.0 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 11.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 28.4 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 60.3 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 12.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 27.4 ในส่วนของบัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 59.1 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 9.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 31.8

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** ในภาพรวม พบร้า ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถกที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 42.2 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 34.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 23.0 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 59.8 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 17.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 23.2 ในส่วนของบัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 31.5 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 45.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 22.8

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** ในภาพรวม พบร้า ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ดูดบบแบบสอบถกที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 56.6 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 15.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 27.5 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ

65.5 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 9.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 25.2 ในส่วนของ บัณฑิต ภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 48.9 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 21.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 29.5

**คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม** พบร่วม ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่ สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่ เป็นงานใหม่ ร้อยละ 50.0 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 32.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 17.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 72.0 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 13.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 14.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 44.6 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 37.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 18.2

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม** พบร่วม ชนิดของงานที่บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่ สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทำ หลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 58.9 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 27.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 13.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 69.4 และ เป็นงานเดิม ร้อยละ 19.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 11.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นงานใหม่ ร้อยละ 49.0 และเป็นงานเดิม ร้อยละ 35.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 15.4

**ตารางที่ 4.1.2 ระยะเวลาที่ได้งานทำภาระหลังสำเร็จการศึกษา**

คณวิชา	ภาคปีติด				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ปัจจุบัน	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก
ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน	ปัจจุบัน
คณิตศาสตร์												
1. การศึกษาปฐมวัย	3 (12.5 %)	20 (83.3 %)	1 (4.2 %)	24 (100.0 %)	- (89.5 %)	2 (10.5 %)	17 (100.0 %)	2 (7.0 %)	3 (66.0 %)	37 (7.0 %)	3 (100.0 %)	43 (100.0 %)
2. การศึกษาพัฒนา	-	15 (88.2 %)	2 (11.8 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	-	15 (88.2 %)	2 (11.8 %)	17 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	1 (8.3 %)	10 (83.4 %)	1 (8.3 %)	12 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (8.3 %)	10 (83.4 %)	1 (8.3 %)	12 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	- (100.0 %)	5 (100.0 %)	- (100.0 %)	5 (100.0 %)	- (100.0 %)	5 (100.0 %)	-	5 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	17 (100.0 %)	- (100.0 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	1 (4.5 %)	20 (90.9 %)	1 (4.5 %)	22 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (4.5 %)	20 (90.9 %)	1 (4.5 %)	22 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์	-	16 (80.0 %)	4 (20.0 %)	20 (100.0 %)	-	9 (100.0 %)	-	9 (100.0 %)	-	25 (86.2 %)	4 (13.8 %)	29 (100.0 %)
8. เทคนิคและนวัตกรรม	-	8 (88.9 %)	1 (11.1 %)	9 (100.0 %)	-	6 (100.0 %)	-	6 (100.0 %)	-	14 (93.3 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)
รวมคะแนนคุณภาพ	5 (4.1 %)	106 (87.6 %)	10 (8.3 %)	121 (100.0 %)	- (94.9 %)	37 (5.1 %)	2 (100.0 %)	39 (3.1 %)	5 (100.0 %)	143 (89.4 %)	12 (7.5 %)	160 (100.0 %)

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	นักเรียน 1 ปี	นักเรียน 2 ปี	นักเรียน 3 ปี	นักเรียน 4 ปี	นักเรียน 1 ปี	นักเรียน 2 ปี	นักเรียน 3 ปี	นักเรียน 4 ปี	นักเรียน 1 ปี	นักเรียน 2 ปี	นักเรียน 3 ปี	นักเรียน 4 ปี
<b>คณิตศาสตร์ในสิ่งของครัวเรือน</b>												
1. วิชาศาสตร์และเทคโนโลยี	1 (7.7 %)	12 (92.3 %)	- (100.0 %)	13 (100.0 %)	- (92.3 %)	1 (7.7 %)	13 (100.0 %)	1 (3.8 %)	1 (92.3 %)	1 (3.8 %)	1 (100.0 %)	26 (100.0 %)
2. สุขอนามัย	- (87.5 %)	14 (12.5 %)	2 (100.0 %)	16 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (87.5 %)	- (12.5 %)	14 (100.0 %)	16 (100.0 %)
3. เทคนولوجี	1 (6.7 %)	13 (86.7 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (6.7 %)	13 (86.7 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์ในสิ่งของครัวเรือน</b>	<b>2 (15.4 %)</b>	<b>39 (88.6 %)</b>	<b>3 (8.8 %)</b>	<b>44 (100.0 %)</b>	<b>12 (92.3 %)</b>	<b>1 (7.7 %)</b>	<b>13 (100.0 %)</b>	<b>2 (3.5 %)</b>	<b>2 (89.5 %)</b>	<b>51 (7.0 %)</b>	<b>4 (89.5 %)</b>	<b>57 (100.0 %)</b>
<b>คณิตศาสตร์ในสิ่งของครัวเรือน</b>												
1. การคัดกรองเชื้อราหัส	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	3 (9.1 %)	- (100.0 %)	3 (100.0 %)	3 (100.0 %)
2. คณิตศาสตร์เชิงสหารण	1 (5.3 %)	17 (89.5 %)	1 (5.3 %)	19 (100.0 %)	1 (33.3 %)	1 (66.7 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	2 (9.1 %)	2 (86.4 %)	2 (4.5 %)	22 (100.0 %)
3. เทคนโนโลยีการผลิต	1 (6.7 %)	13 (86.7 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)	2 (10.5 %)	16 (84.2 %)	1 (5.3 %)	1 (100.0 %)	19 (8.8 %)	23 (85.3 %)	2 (5.9 %)	34 (100.0 %)
4. เทคนโนโลยีเครื่องจักร	1 (11.1 %)	8 (88.9 %)	- (100.0 %)	9 (7.7 %)	1 (7.7 %)	11 (84.6 %)	1 (7.7 %)	1 (100.0 %)	13 (9.1 %)	2 (86.4 %)	1 (4.5 %)	22 (100.0 %)

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

ผลลัพธ์	กราบปารี				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	น้ำรบุ	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	ภายนอก	รวม
	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	1 ปี	รวม
5. เทคโนโลยีเชิงม้ามืด	-	6 (75.0 %)	2 (25.0 %)	8 (100.0 %)	-	1 (100.0 %)	-	1 (100.0 %)	-	7 (77.8 %)	2 (22.2 %)	9 (100.0 %)
6. เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพและการรักษา	1 (6.3 %)	14 (87.5 %)	1 (6.3 %)	16 (100.0 %)	2 (10.5 %)	16 (84.2 %)	1 (5.3 %)	19 (100.0 %)	3 (8.6 %)	30 (85.7 %)	2 (5.7 %)	35 (100.0 %)
รวมของภาษาและสื่อสารทั้งหมด	4 (8.0 %)	58 (86.6 %)	5 (7.5 %)	67 (100.0 %)	6 (10.3 %)	49 (84.5 %)	5 (5.2 %)	58 (100.0 %)	10 (8.0 %)	107 (85.6 %)	8 (6.4 %)	125 (100.0 %)
คณธรรมบุคลาศาสตร์และสังคมศาสตร์												
1. ภาษาพื้นบ้านชุมชน	1 (7.1 %)	11 (78.6 %)	2 (14.3 %)	14 (100.0 %)	2 (5.7 %)	30 (85.7 %)	3 (8.6 %)	35 (100.0 %)	3 (6.1 %)	41 (83.7 %)	5 (10.2 %)	49 (100.0 %)
2. บรรณาธิการภาษาศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์	1 (5.6 %)	17 (94.4 %)	- (100.0 %)	18 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (5.5 %)	17 (84.4 %)	-	18 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	2 (20.0 %)	7 (70.0 %)	1 (10.0 %)	10 (100.0 %)	-	17 (94.4 %)	1 (5.6 %)	18 (100.0 %)	2 (7.1 %)	24 (85.7 %)	2 (7.1 %)	28 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	-	19 (86.4 %)	3 (13.6 %)	22 (100.0 %)	2 (13.3 %)	13 (86.7 %)	-	15 (100.0 %)	2 (5.4 %)	32 (86.5 %)	3 (8.1 %)	37 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	10 (71.4 %)	4 (28.6 %)	14 (100.0 %)	-	-	-	-	-	10 (71.4 %)	4 (28.6 %)	14 (100.0 %)
รวมของภาษาศาสตร์และสื่อสาร	4 (5.1 %)	64 (82.1 %)	10 (12.8 %)	78 (100.0 %)	4 (5.9 %)	60 (88.2 %)	4 (5.9 %)	68 (100.0 %)	8 (6.5 %)	124 (84.9 %)	14 (9.5 %)	146 (100.0 %)

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

ลำดับเรื่อง	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ผู้เรียน 1 คน	ภาควัน 1 ปี	ภาควัน 1 ปี	ผู้เรียน 1 คน	ภาคใน 1 ปี	ภาคต่อ 1 ปี	ภาค รวม	ผู้เรียน 1 คน	ภาคใน 1 ปี	ภาคต่อ 1 ปี	ภาค รวม	
<b>คณิตศาสตร์จัดการ</b>												
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	4 (6.1 %)	61 (92.4 %)	1 (1.5 %)	66 (100.0 %)	4 (6.1 %)	61 (92.4 %)	1 (1.5 %)	66 (100.0 %)	
2. การผลิต	3 (8.3 %)	33 (91.7 %)	-	36 (100.0 %)	1 (5.0 %)	18 (90.0 %)	20 (100.0 %)	4 (7.1 %)	51 (91.1 %)	1 (1.8 %)	56 (100.0 %)	
3. การบริหารธุรกิจและมนุษย์	2 (6.7 %)	27 (90.0 %)	1 (3.3 %)	30 (100.0 %)	-	18 (100.0 %)	-	18 (100.0 %)	2 (4.2 %)	45 (93.8 %)	1 (2.1 %)	48 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	-	-	4 (5.0 %)	72 (90.0 %)	4 (5.0 %)	80 (100.0 %)	4 (5.0 %)	72 (90.0 %)	4 (5.0 %)	80 (100.0 %)
5. การเงิน	1 (3.4 %)	27 (93.1 %)	1 (3.4 %)	29 (100.0 %)	10 (9.3 %)	93 (86.9 %)	4 (3.7 %)	107 (100.0 %)	11 (8.1 %)	120 (88.2 %)	5 (3.7 %)	136 (100.0 %)
6. การเงินและกារคิดทางคณิต	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)	-	-	-	-	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)
7. คณิตพิเศษและภูมิศาสตร์	2 (12.5 %)	14 (87.5 %)	-	16 (100.0 %)	7 (7.8 %)	81 (90.0 %)	2 (2.2 %)	90 (100.0 %)	9 (8.5 %)	95 (89.6 %)	2 (1.9 %)	106 (100.0 %)
8. ภาษาศาสตร์	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)	1 (4.5 %)	19 (86.4 %)	2 (9.1 %)	22 (100.0 %)	1 (2.6 %)	36 (92.3 %)	2 (5.1 %)	39 (100.0 %)

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

ผลิตภัณฑ์	ภาคปัจจุบัน			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	จำนวน หน่วย	จำนวน 1 ปี	จำนวน 1 ปี	จำนวน หน่วย	จำนวน 1 ปี	จำนวน 1 ปี	จำนวน หน่วย	จำนวน 1 ปี	จำนวน 1 ปี
9. ยูเต้าหงส์หม้อหุงเทา	1	16	-	17	2	5	-	7	3
	(5.9 %)	(94.1 %)		(100.0 %)	(28.6 %)	(71.4 %)		(100.0 %)	(12.5 %)
รวมคัญวิทยาการจัดการ	9	151	2	162	29	367	14	410	38
	(5.6 %)	(93.2 %)	(1.2 %)	(100.0 %)	(7.1 %)	(89.5 %)	(3.4 %)	(100.0 %)	(6.6 %)
ค่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี									
1. ชีววิทยาประยุกต์	-	14	1	15	-	18	1	19	-
	(93.3 %)	(6.7 %)	(100.0 %)		(94.7 %)	(5.3 %)		(100.0 %)	
2. ฟิสิกส์	1	2	1	4	-	-	-	-	(94.1 %)
	(25.0 %)	(50.0 %)	(25.0 %)	(100.0 %)					(5.9 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	2	17	2	21	3	28	1	32	5
	(9.5 %)	(81.0 %)	(9.5 %)	(100.0 %)	(9.4 %)	(87.5 %)	(3.1 %)	(100.0 %)	(9.4 %)
4. สังคมประยุกต์	-	12	1	13	-	-	-	-	(84.9 %)
	(92.3 %)		(7.7 %)	(100.0 %)					(5.7 %)
5. ภาษาต่างๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่วง	มากกว่า 1 ปี	ไม่วง 1 ปี	ไม่วง 1 ปี	มากกว่า 1 ปี	ไม่วง 1 ปี	มากกว่า 1 ปี	ไม่วง 1 ปี	มากกว่า 1 ปี	ไม่วง 1 ปี	มากกว่า 1 ปี	รวม
6. เศร้า	-	15 (100.0 %)	- (100.0 %)	15 (100.0 %)	-	-	-	-	-	15 (100.0 %)	-	15 (100.0 %)
นักศึกษาที่ลงทะเบียนไม่เสีย	3 (4.4 %)	60 (88.2 %)	5 (7.4 %)	68 (100.0 %)	3 (5.9 %)	46 (90.2 %)	2 (3.9 %)	51 (100.0 %)	6 (5.0 %)	106 (89.1 %)	7 (5.9 %)	119 (100.0 %)
นักศึกษา	27 (5.0 %)	478 (88.5 %)	35 (6.5 %)	510 (100.0 %)	42 (6.6 %)	571 (89.4 %)	26 (4.1 %)	639 (100.0 %)	69 (5.9 %)	1,049 (88.9 %)	81 (5.2 %)	1,179 (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.12 ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 88.9 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 5.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.9 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 88.5 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 6.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 89.4 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 4.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.6 ทั้งนี้ สามารถสรุปสราชสำคัญจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 คณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 89.4 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 7.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 87.6 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 8.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 94.9 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 5.1**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 89.5 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 7.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 88.6 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 6.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 92.3 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 7.7**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 85.6 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 6.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 8.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 86.6 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 7.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 84.5 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 5.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 10.3**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม** พบร่วม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 84.9 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 9.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 82.1 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 12.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 88.2 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 5.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.9

**คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม** พบร่วม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 90.6 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 2.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 93.2 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 1.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 89.5 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 3.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 7.1

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม** พบร่วม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 88.9 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 5.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.9 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 88.5 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 6.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ได้งานทำหลังสำเร็จการศึกษา ภายใน 1 ปี ร้อยละ 90.2 และมากกว่า 1 ปี ร้อยละ 3.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.9

ตารางที่ 4.13 ลักษณะการทำงานของบุคลติที่ทำภาระหลักเรื่องการศึกษา

คุณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาระรวม			
	ไม่ระบุ	เรียนร่อง	บังเอิญ	ไม่ระบุ	เพิ่มเติม	บางเวลา	รวม	ไม่ระบุ	เพิ่มเติม	บางเวลา	รวม	
<b>คณิตศาสตร์</b>												
1. การศึกษาปฐมวัย	1 (3.7 %)	25 (92.6 %)	1 (3.7 %)	27 (100.0 %)	3 (5.3 %)	53 (93.0 %)	1 (1.8 %)	57 (100.0 %)	4 (4.8 %)	78 (92.9 %)	2 (2.4 %)	84 (100.0 %)
2. การศึกษาพิเศษ	-	24 (100.0 %)	-	24 (100.0 %)	-	-	-	-	-	24 (100.0 %)	-	24 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	1 (7.1 %)	12 (85.7 %)	1 (7.1 %)	14 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (7.1 %)	12 (85.7 %)	1 (7.1 %)	14 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	-	15 (100.0 %)	-	15 (100.0 %)	-	15 (100.0 %)	-	15 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	20 (95.2 %)	1 (4.8 %)	21 (100.0 %)	-	-	-	-	-	20 (95.2 %)	-	21 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	2 (8.7 %)	20 (87.0 %)	1 (4.3 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	-	2 (8.7 %)	20 (87.0 %)	1 (4.3 %)	23 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์พัฒนา	-	21 (95.5 %)	1 (4.5 %)	22 (100.0 %)	1 (10.0 %)	7 (70.0 %)	2 (20.0 %)	10 (100.0 %)	1 (3.1 %)	28 (87.5 %)	3 (9.4 %)	32 (100.0 %)
8. เทคนิคและกระบวนการ	1 (7.7 %)	11 (84.6 %)	1 (7.7 %)	13 (100.0 %)	-	6 (85.7 %)	1 (14.3 %)	7 (100.0 %)	1 (5.0 %)	17 (85.0 %)	2 (10.0 %)	20 (100.0 %)
<b>รวมสัดส่วนค่าตอบแทน</b>	<b>5 (3.5 %)</b>	<b>133 (92.4 %)</b>	<b>6 (4.2 %)</b>	<b>144 (100.0 %)</b>	<b>4 (4.5 %)</b>	<b>81 (91.0 %)</b>	<b>4 (4.5 %)</b>	<b>89 (100.0 %)</b>	<b>9 (3.9 %)</b>	<b>214 (91.8 %)</b>	<b>10 (4.3 %)</b>	<b>233 (100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ผู้เรียน	เด็กชาย	เด็กหญิง	ผู้เรียน	เด็กชาย	เด็กหญิง	ผู้เรียน	เด็กชาย	เด็กหญิง
<b>คณิตในสื่อการสอน</b>									
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	16 (88.9 %)	2 (11.1 %)	18 (100.0 %)	1 (5.9 %)	15 (88.2 %)	1 (5.9 %)	17 (100.0 %)	1 (2.9 %)
2. สังคมศึกษา	-	17 (94.4 %)	1 (5.6 %)	18 (100.0 %)	-	-	-	-	-
3. เศรษฐศาสตร์	2 (10.5 %)	16 (84.2 %)	1 (5.3 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	2 (10.5 %)	1 (84.2 %)
<b>รวมคณิตในสื่อการสอน</b>	<b>2 (10.6 %)</b>	<b>49 (89.1 %)</b>	<b>4 (7.3 %)</b>	<b>55 (100.0 %)</b>	<b>1 (5.9 %)</b>	<b>15 (88.2 %)</b>	<b>1 (5.9 %)</b>	<b>17 (100.0 %)</b>	<b>1 (4.2 %)</b>
<b>คณิตในสื่อสหสาขาวรุ่ม</b>									
1. การจัดการชุมชนทางการรุ่ม	-	-	-	2 (7.1 %)	24 (85.7 %)	2 (7.1 %)	28 (100.0 %)	2 (7.1 %)	24 (85.7 %)
2. คณิตศาสตร์ชั้นต้นทางรุ่ม	1 (4.2 %)	20 (83.3 %)	3 (12.5 %)	24 (100.0 %)	2 (11.8 %)	14 (82.4 %)	1 (5.9 %)	17 (100.0 %)	3 (7.1 %)
3. เศรษฐศาสตร์รุ่มสืบ	-	19 (95.0 %)	1 (5.0 %)	20 (100.0 %)	2 (5.7 %)	32 (91.4 %)	1 (2.9 %)	35 (100.0 %)	3 (7.3 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องงาน	1 (6.7 %)	13 (86.7 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)	6 (14.0 %)	37 (86.0 %)	- (100.0 %)	43 (12.1 %)	7 (86.2 %)
								50 (1.7 %)	1 (1.7 %)
									58 (100.0 %)

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่เข้ม	เข้มกลาง	เข้ม	ไม่เข้ม	เข้มกลาง	เข้ม	ไม่เข้ม	เข้มกลาง	เข้ม
5. เทคนิคการวิเคราะห์	8 (66.7 %)	4 (33.3 %)	12 (100.0 %)	3 (60.0 %)	2 (40.0 %)	-	5 (100.0 %)	3 (17.6 %)	10 (58.8 %)
6. เทคนิคสำหรับผู้สอนภาษาต่างๆ	6 (21.4 %)	21 (75.0 %)	1 (3.6 %)	28 (100.0 %)	5 (15.2 %)	23 (69.7 %)	5 (15.2 %)	33 (100.0 %)	11 (18.0 %)
รวมคณิตศาสตร์และภาษาต่างๆ	8 (8.1 %)	81 (81.8 %)	16 (10.1 %)	99 (100.0 %)	20 (12.4 %)	132 (82.0 %)	9 (5.6 %)	161 (100.0 %)	28 (10.8 %)
คณิตศาสตร์และสังคมศาสตร์									
1. การพัฒนาชุมชน	- (88.9 %)	2 (11.1 %)	18 (100.0 %)	12 (16.9 %)	48 (67.6 %)	11 (15.5 %)	71 (100.0 %)	12 (13.5 %)	64 (71.9 %)
2. บริการนักศึกษาและสารสนเทศ	- (95.0 %)	19 (5.0 %)	1 (100.0 %)	20 -	-	-	-	-	19 (95.0 %)
3. ภาษาต่างประเทศ	- (100.0 %)	12 -	- (100.0 %)	1 (4.5 %)	17 (77.3 %)	4 (18.2 %)	22 (100.0 %)	1 (2.9 %)	29 (85.3 %)
4. ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ	- (88.0 %)	22 (12.0 %)	3 (100.0 %)	1 (5.6 %)	17 (94.4 %)	-	18 (100.0 %)	1 (2.3 %)	39 (90.7 %)
5. ภาษาไทย	- (85.7 %)	12 (14.3 %)	2 (100.0 %)	14 -	-	-	-	-	12 (85.7 %)
รวมคณิตศาสตร์และสังคมศาสตร์	81 (91.0 %)	8 (9.0 %)	14 (100.0 %)	89 (12.8 %)	14 (73.9 %)	82 (13.5 %)	15 (100.0 %)	111 (7.0 %)	14 (14.3 %)
รวมคณิตศาสตร์	81 (91.0 %)	8 (9.0 %)	14 (100.0 %)	89 (12.8 %)	14 (73.9 %)	82 (13.5 %)	15 (100.0 %)	111 (7.0 %)	14 (14.3 %)

ตารางที่ 4.1.3 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาคร่วม				
	ไม่ถูก ประเมิน	ถูกประเมิน	หนทาง	ไม่รับ	เดิมคลา	ทางภาค	รับ	ไม่รับ	ประเมิน	บกนถฯ	รวม
<b>คะแนนการอัจฉริยะ</b>											
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	11 (5.3 %)	182 (87.9 %)	14 (6.8 %)	207 (100.0 %)	11 (5.3 %)	182 (87.9 %)	14 (6.8 %)	207 (100.0 %)
2. การตลาด	-	37 (84.1 %)	7 (15.9 %)	44 (100.0 %)	4 (8.7 %)	35 (76.1 %)	7 (15.2 %)	46 (100.0 %)	4 (4.4 %)	72 (80.0 %)	14 (15.6 %)
3. การบริหารธุรกิจและมนุษย์	1 (2.6 %)	35 (92.1 %)	2 (5.3 %)	38 (100.0 %)	3 (8.6 %)	29 (82.9 %)	3 (8.6 %)	35 (100.0 %)	4 (5.5 %)	64 (87.7 %)	5 (6.8 %)
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	-	4 (3.9 %)	88 (86.3 %)	10 (9.8 %)	102 (100.0 %)	4 (3.9 %)	88 (86.3 %)	10 (9.8 %)	102 (100.0 %)
5. การบัญชี	2 (5.7 %)	33 (94.3 %)	-	35 (100.0 %)	11 (4.8 %)	211 (91.7 %)	8 (3.5 %)	230 (100.0 %)	13 (4.9 %)	244 (92.1 %)	8 (3.0 %)
6. การเงินและการธนาคาร	2 (10.0 %)	17 (85.0 %)	1 (5.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	-	2 (10.0 %)	17 (85.0 %)	1 (5.0 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	-	18 (100.0 %)	-	18 (100.0 %)	3 (2.5 %)	112 (93.3 %)	5 (4.2 %)	120 (100.0 %)	3 (2.2 %)	130 (94.2 %)	5 (3.6 %)
8. นิเทศศาสตร์	-	18 (94.7 %)	1 (5.3 %)	19 (100.0 %)	5 (13.2 %)	31 (81.6 %)	2 (5.3 %)	38 (100.0 %)	5 (8.8 %)	49 (86.0 %)	3 (5.3 %)
											57 (100.0 %)

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

คุณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่วง	เดือนลาก	บ่างเวลา	รวม	ไม่วงชุด	เดือนเวลา	บ่างเวลา	รวม	ไม่วงชุด	เดือนเวลา	บังเวลา	รวม
9. ฉลุยทางภาษาพ้องเทยา	-	21 (95.5 %)	1 (4.5 %)	22 (100.0 %)	-	3 (42.9 %)	4 (57.1 %)	7 (100.0 %)	-	24 (82.8 %)	5 (17.2 %)	29 (100.0 %)
รวมห้องเรียนยกเว้นก่อสร้าง	5 (2.6 %)	179 (91.3 %)	12 (6.1 %)	196 (100.0 %)	41 (5.2 %)	691 (88.0 %)	53 (6.8 %)	785 (100.0 %)	46 (4.7 %)	870 (88.7 %)	65 (8.6 %)	981 (100.0 %)
คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี	1 (4.3 %)	21 (91.3 %)	1 (4.3 %)	23 (100.0 %)	-	22 (95.7 %)	1 (4.3 %)	23 (100.0 %)	1 (2.2 %)	1 (93.5 %)	1 (4.3 %)	46 (100.0 %)
2. พลศึกษา	1 (16.7 %)	5 (83.3 %)	-	6 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (16.7 %)	5 (83.3 %)	2 (4.3 %)	46 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	-	23 (95.8 %)	1 (4.2 %)	24 (100.0 %)	1 (1.9 %)	49 (94.2 %)	2 (3.8 %)	52 (100.0 %)	1 (1.3 %)	72 (94.7 %)	3 (3.9 %)	76 (100.0 %)
4. สังคมประยุกต์	1 (4.8 %)	18 (85.7 %)	2 (9.5 %)	21 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (4.8 %)	18 (85.7 %)	2 (9.5 %)	21 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	-	-	-	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)	-	17 (100.0 %)

ตารางที่ 4.13 (ต่อ)

จำนวน		ภาคปัจจี			ภาคพิเศษ			ภาระ				
ภาค	ไม่รวม	เต็มเวลา	บางเวลา	รวม	ไม่รวม	เต็มเวลา	บางเวลา	รวม	ไม่รวม	เต็มเวลา	บางเวลา	รวม
6. เดือน	1 (5.9 %)	15 (88.2 %)	1 (5.9 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (5.9 %)	15 (88.2 %)	1 (5.9 %)	17 (100.0 %)
รวมและรายเดือน	4 (4.4 %)	82 (80.1 %)	5 (5.5 %)	91 (100.0 %)	1 (1.1 %)	88 (95.7 %)	3 (3.3 %)	92 (100.0 %)	5 (2.7 %)	170 (92.0 %)	8 (44.4 %)	183 (100.0 %)
รวมและรายเดือน	1 (3.6 %)	605 (89.8 %)	45 (6.7 %)	674 (100.0 %)	81 (6.5 %)	1,089 (86.8 %)	85 (6.8 %)	1,255 (100.0 %)	105 (5.4 %)	1,894 (67.8 %)	130 (6.7 %)	1,929 (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.13 ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 87.8 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 5.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 89.8 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 3.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 86.8 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 6.5 ทั้งนี้ สามารถสรุป สาระสำคัญจำแนกเป็นรายคณิตต่าง ๆ ได้ดังนี้**

**คณศรุศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณศรุศาสตร์ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 91.8 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 4.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 3.9 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 92.4 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 4.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 3.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 91.0 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 4.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 4.5**

**คณเทคโนโลยีการเกษตร ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณเทคโนโลยีการเกษตร ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่ เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 88.9 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 4.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 89.1 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 7.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 3.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 88.2 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 5.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 5.9**

**คณเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 81.9 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 7.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 10.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 81.8 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 10.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่วะนุ อีกร้อยละ 8.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการ**

ทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 82.0 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 5.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 12.4

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 81.5 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 11.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 7.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 91.0 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 2.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 73.9 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 13.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 12.6

คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่ เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 88.7 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 4.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 91.3 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 2.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 88.0 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 6.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 5.2

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม พบว่า งานที่บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ทำหลังสำเร็จการศึกษา ส่วนใหญ่ เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 92.9 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 4.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 2.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 90.1 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 5.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 4.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่เป็นลักษณะการทำงานแบบเต็มเวลา ร้อยละ 95.7 และแบบไม่เต็มเวลา/ บางเวลา ร้อยละ 3.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ว่าง อีกร้อยละ 1.1

ตารางที่ 4.14 ลักษณะอาชีวของบุคคลตามรายรัฐพิบูลย์สังคม

คณิตศาสตร์	นักเรียน	ชาย	หญิง	ชาย/หญิง	ช่าง อิเล็กทรอนิกส์	เข้าฟาร์ม/ บรรจุภัณฑ์	อาชีวศึกษาที่ทำ		
							การเกษตร	การประมง	งานคราฟต์
คณิตศาสตร์									
1. การศึกษาปฐมวัย	5 (6.0 %)	66 (78.6 %)	3 (3.6 %)	1 (1.2 %)	-	1 (1.2 %)	2 (2.4 %)	-	1 (1.2 %)
2. การศึกษาพื้นฐาน	- (83.3 %)	20 (4.2 %)	1 (1.2 %)	-	-	-	-	-	1 (4.2 %)
3. คณิตศาสตร์	1 (7.1 %)	12 (85.7 %)	-	-	-	-	-	2 (8.3 %)	- (100.0 %)
4. คณิตศาสตร์ภาษาฯ	1 (6.7 %)	3 (20.0 %)	5 (33.3 %)	- (6.7 %)	1 (6.7 %)	-	1 (7.1 %)	-	- (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	- (76.2 %)	16 (9.5 %)	2 (9.5 %)	-	-	-	-	-	4 (14.3 %)
6. ภาษาไทย	1 (4.3 %)	14 (50.9 %)	2 (8.7 %)	1 (4.3 %)	-	-	-	-	2 (8.7 %)
7. วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์	- (75.0 %)	24 (25.0 %)	1 (5.0 %)	-	-	1 (3.1 %)	-	1 (3.1 %)	- (100.0 %)
8. เทคโนโลยีและ นวัตกรรมทางศึกษา	2 (10.0 %)	5 (25.0 %)	1 (5.0 %)	2 (10.0 %)	-	2 (10.0 %)	-	1 (5.0 %)	2 (25.0 %)
รวมคณิตศาสตร์	26 (4.3 %)	160 (48.7 %)	15 (6.4 %)	4 (1.7 %)	3 (1.3 %)	8 (3.4 %)	4 (1.7 %)	3 (1.3 %)	23 (83.9 %) (100.0 %)

ตารางที่ 4.14 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ไม่ระบุ	ชาย	หญิง	อัตร率ที่บันทึกทำ								
				นักเรียนที่ เข้าสอบ	จำนวน ผู้สอบ	จำนวน ผู้ได้รับปริญญา	จำนวน ผู้สอบเข้า/ ผู้ได้รับปริญญา	จำนวน ผู้ได้รับปริญญา/ จำนวนนักเรียนที่ เข้าสอบ	จำนวน ผู้สอบ	จำนวน ผู้ได้รับปริญญา	จำนวน ผู้สอบ	จำนวน ผู้ได้รับปริญญา
<b>คณิตศาสตร์โดยรวม</b>												
1. วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาชญา	1 (2.9 %)	3 (8.6 %)	5 (14.3 %)	2 (5.7 %)	-	-	-	(20.0 %)	7 (2.9 %)	1 (5.7 %)	13 (37.1 %)	1 (2.9 %)
2. สังคมศาสตร์	-	-	1 (5.6 %)	1 (5.6 %)	-	-	-	(33.3 %)	6 (22.2 %)	-	1 (5.6 %)	5 (27.8 %)
3. ทางศาสนาคริสต์	3 (15.8 %)	2 (10.5 %)	1 (5.3 %)	1 (5.3 %)	-	-	-	(5.3 %)	1 (31.6 %)	1 (5.3 %)	1 (5.3 %)	3 (15.8 %)
รวมผลเฉลี่ยด้วยตัวต่อ	4 (5.8 %)	3 (8.5 %)	7 (19.7 %)	4 (13.5 %)	-	-	-	(19.4 %)	14 (11.1 %)	3 (15.3 %)	16 (42 %)	5 (12.5 %)
<b>คณิตศาสตร์ในสังคมศาสตร์</b>												
1. ภาระทางคุณลักษณะ	1 (3.6 %)	-	2 (7.1 %)	-	-	6 (21.4 %)	-	(14.3 %)	4 (14.3 %)	-	4 (14.3 %)	11 (39.3 %)
2. ภาระทางคุณลักษณะ	3 (7.3 %)	2 (4.9 %)	-	1 (2.4 %)	18 (43.9 %)	-	(9.8 %)	-	3 (7.3 %)	2 (4.9 %)	8 (19.5 %)	41 (100.0 %)
3. เทคโนโลยีสารสนเทศ	5 (9.1 %)	2 (3.6 %)	3 (5.5 %)	1 (1.8 %)	9 (16.4 %)	-	(1.8 %)	(1.8 %)	1 (32.7 %)	1 (32.7 %)	3 (5.5 %)	55 (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเชิงงาน	6 (10.3 %)	16 (27.6 %)	2 (3.4 %)	-	1 (1.7 %)	5 (8.6 %)	-	(10.3 %)	6 (17.7 %)	1 (17.7 %)	8 (5.2 %)	58 (100.0 %)
5. เทคโนโลยีเคมีภysis	3 (17.6 %)	-	4 (23.5 %)	-	(5.9 %)	1 (17.6 %)	-	(17.6 %)	3 (11.8 %)	2 (11.8 %)	-	4 (23.5 %)
												17 (100.0 %)

ตารางที่ 4.14 (ต่อ)

คณภาพชีวภาพ		อภิปรายที่บันทึกทำ										
ไม้ระบุ	จำารัด	ถุงกระดาษ	ถุงกระดาษพัฟฟ์	ถุงกระดาษพัฟฟ์	ถุงกระดาษ/ถุงกระดาษพัฟฟ์	ถุงกระดาษ/ถุงกระดาษพัฟฟ์	เจ้าหน้าที่	เจ้าหน้าที่	งานช่าง/การผลิต	งานช่าง/การผลิต	จำนวนผู้รับ	จำนวนผู้รับ
6. เทคโนโลยีไฟฟ้า	10 (16.4 %)	1 (1.6 %)	-	-	27 (44.3 %)	-	4 (6.6 %)	-	4 (6.6 %)	-	3 (4.9 %)	12 (19.7 %)
อุดสานห้องซ้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61 (100.0 %)
รวมและเพิ่มเติม	28 (10.8 %)	20 (7.7 %)	12 (4.6 %)	1 (0.4 %)	66 (25.4 %)	-	22 (8.5 %)	2 (0.8 %)	39 (15.0 %)	11 (4.2 %)	57 (21.9 %)	260 (100.0 %)
อุดสานห้องซ้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
คณภาพชีวภาพมาตรฐานและ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สังคมศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. การพัฒนาชุมชน	17 (19.1 %)	8 (9.0 %)	11 (12.4 %)	4 (4.5 %)	-	-	-	-	-	-	2 (4.5 %)	22 (22.2 %)
2. บริการด้านศาสนาคริ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89 (24.7 %)
และศาสนาพื้นเมือง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. ภาษาอังกฤษ	1 (2.9 %)	6 (17.6 %)	4 (11.8 %)	5 (14.7 %)	-	-	-	-	-	-	-	34 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษเชิงวิชา	3 (7.0 %)	8 (18.6 %)	4 (9.3 %)	5 (11.6 %)	-	-	-	-	-	-	-	44.1 % (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	-	5 (35.7 %)	7 (50.0 %)	-	-	-	-	-	-	-	43 (23.3 %) (100.0 %)
รวมและเพิ่มเติม	21 (10.5 %)	31 (16.5 %)	11 (16.5 %)	15 (15.5 %)	-	-	3 (1.5 %)	36 (18.0 %)	17 (3.5 %)	3 (1.5 %)	53 (26.5 %)	200 (100.0 %)

ตารางที่ 4.14 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ไม่รู้	รู้จัก	รู้จัก/ บัญชี	อาชีพที่บันทึกไว้			
				งาน ประจำเดือน	ผู้สื่อสาร/ นักการ	งาน อื่นๆ บรรยายรักษ์	งานตาม ภาระสำคัญ
<b>คณิตศาสตร์จัดการ</b>							
1. การจัดการ农业生产	37 (17.9 %)	12 (5.8 %)	75 (36.2 %)	12 (5.8 %)	2 (1.0 %)	4 (1.9 %)	-
2. การผลิต	8 (8.9 %)	4 (4.4 %)	23 (25.6 %)	5 (5.6 %)	2 (2.2 %)	1 (1.1 %)	-
3. การบริหารธุรกิจ มนุษย์	5 (6.8 %)	4 (5.5 %)	27 (37.0 %)	4 (5.5 %)	-	2 (2.7 %)	1 (1.4 %)
4. การบริหารธุรกิจ	2 (2.0 %)	3 (2.9 %)	28 (27.5 %)	5 (4.9 %)	-	1 (1.0 %)	1 (1.0 %)
5. การบัญชี	27 (10.2 %)	12 (4.5 %)	173 (65.3 %)	3 (1.1 %)	1 (0.4 %)	-	35 (34.3 %)
6. การเงินและธนาคาร	2 (10.0 %)	- (55.0 %)	11 (55.0 %)	- (55.0 %)	- (55.0 %)	- (55.0 %)	15 (57 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	24 (17.4 %)	18 (13.0 %)	45 (32.6 %)	4 (2.9 %)	1 (0.7 %)	- (0.7 %)	15 (10.9 %)
8. นิติศาสตร์	3 (5.3 %)	3 (6.3 %)	7 (12.3 %)	16 (28.1 %)	5 (8.8 %)	1 (1.8 %)	13 (22.8 %)
9. ศาสนาและพิธีกรรม	4 (13.8 %)	- (13.8 %)	4 (13.8 %)	- (13.8 %)	- (13.8 %)	- (13.8 %)	8 (27.6 %)
รวมคณิตศาสตร์	112 (41.4 %)	36 (16.7 %)	393 (16.1 %)	111 (4.5 %)	11 (1.1 %)	2 (0.2 %)	155 (15.8 %)
							38 (0.3 %)
							22 (2.2 %)
							5 (3.9 %)
							123 (12.5 %)
							361 (160.0 %)

#### ตารางที่ 4.14 (ต่อ)

คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี	ไม่ระบุ	ภารกิจ	ภารกิจ/ ภาระ	จำนวน ประจำเดือน	ผู้สอนต่อห้อง/ ชั้นเรียน	ผู้สอนต่อห้อง/ ชั้นเรียน	อาศัยท่านเดียวทำ				จำนวนครูสอน ที่สอน	จำนวนครูสอน ที่สอน
							ผู้สอนต่อห้อง/ ชั้นเรียน	ผู้สอนต่อห้อง/ ชั้นเรียน	ผู้สอนต่อห้อง/ ชั้นเรียน	ผู้สอนต่อห้อง/ ชั้นเรียน		
<b>คณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี</b>												
1. ชีววิทยาประยุกต์	4 (8.7 %)	7 (15.2 %)	2 (4.3 %)	3 (6.5 %)	-	1 (2.2 %)	-	1 (33.3 %)	6 (13.0 %)	1 (2.2 %)	4 (8.7 %)	10 (21.7 %)
2. ฟิสิกส์	-	(16.7 %)	(16.7 %)	1 (16.7 %)	-	2 (7.9 %)	-	1 (16.7 %)	-	-	-	1 (16.7 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	1 (1.3 %)	18 (23.7 %)	1 (15.8 %)	1 (13.0 %)	-	6 (7.9 %)	-	9 (11.8 %)	1 (1.3 %)	2 (2.6 %)	2 (2.6 %)	76 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	1 (4.8 %)	3 (14.3 %)	3 (14.3 %)	-	-	-	-	4 (19.0 %)	-	-	3 (14.3 %)	33.3 % (100.0 %)
5. ภาษาไทย	1 (5.9 %)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 (94.1 %) (100.0 %)
6. เทคโนโลยี	-	-	3 (17.6 %)	1 (5.9 %)	-	-	-	-	2 (11.8 %)	7 (41.2 %)	4 (23.5 %)	17 (100.0 %)
รวมคณิตศาสตร์และ เทคโนโลยี	7 (8.8 %)	26 (15.8 %)	21 (11.5 %)	5 (2.7 %)	-	9 (4.9 %)	-	10 (10.9 %)	20 (11.9 %)	2 (1.1 %)	8 (4.4 %)	62 (33.9 %) (100.0 %)
รวมทั้งหมด	182 (9.4 %)	301 (15.8 %)	170 (11.5 %)	83 (4.8 %)	16 (0.8 %)	86 (4.5 %)	6 (0.4 %)	255 (13.2 %)	20 (1.0 %)	99 (6.1 %)	74 (3.8 %)	327 (17.0 %) (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.14 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) งานธุรกิจ/ บัญชี/ เลขานุการ ร้อยละ 24.8 2) ครู – อาจารย์/ นักวิชาการการศึกษา ร้อยละ 15.6 และ 3) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 13.2 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) ครู – อาจารย์/ นักวิชาการการศึกษา ร้อยละ 68.7 2) ธุรกิจ/ บัญชี/ เลขานุการ ร้อยละ 6.4 และ 3) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 3.4**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) งานตรวจสอบคุณภาพ ร้อยละ 20.8 2) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 19.4 และ 3) การเกษตร/ นักวิชาการการเกษตร ร้อยละ 15.3**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) ช่างอิเล็กทรอนิกส์/ งานอุตสาหกรรม ร้อยละ 25.4 2) เจ้าหน้าที่ควบคุมการผลิต/ ฝ่ายผลิต ร้อยละ 15.0 และ 3) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 8.5**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 18.0 2) ครู – อาจารย์/ นักวิชาการการศึกษา ร้อยละ 15.5 และ 3) ธุรกิจ/ บัญชี/ เลขานุการ ร้อยละ 15.5**

**คณะวิทยาการจัดการ พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) งานธุรกิจ/ บัญชี/ เลขานุการ ร้อยละ 40.1 2) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 15.8 และ 3) ครู – อาจารย์/ นักวิชาการการศึกษา ร้อยละ 5.7**

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พบว่า อาชีพที่บันทึกส่วนใหญ่ทำมากที่สุดใน 3 อันดับแรก คือ 1) ครู – อาจารย์/ นักวิชาการการศึกษา ร้อยละ 15.8 2) ธุรกิจ/ บัญชี/ เลขานุการ ร้อยละ 11.5 และ 3) งานขาย/ การตลาด ร้อยละ 10.9**

ตารางที่ 4.15 ความสอดคล้องระหว่างลักษณะงานที่บันฑิตทำกับไปในแต่ละวิชาที่สำเร็จมา

วิชานิเทศน์	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่จบ	จบสาขา	ไม่จบสาขา	รวม	ไม่จบ	จบสาขา	ไม่จบสาขา	รวม	ไม่จบ	จบสาขา	ไม่จบสาขา	รวม
<b>คณิตศาสตร์</b>												
1. การศึกษาปฐมวัย	1 (3.7 %)	20 (74.1 %)	6 (22.2 %)	27 (100.0 %)	1 (1.8 %)	45 (78.9 %)	11 (19.3 %)	57 (100.0 %)	2 (2.4 %)	65 (77.4 %)	17 (20.2 %)	84 (100.0 %)
2. การศึกษาพิเศษ	- (79.2 %)	19 (20.8 %)	5 (100.0 %)	24 (100.0 %)	- (-	- (-	- (-	- (-	- (-	19 (79.2 %)	5 (20.8 %)	24 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	1 (7.1 %)	12 (85.7 %)	1 (7.1 %)	14 (100.0 %)	- (-	- (-	- (-	- (-	1 (7.1 %)	12 (85.7 %)	1 (7.1 %)	14 (100.0 %)
4. ศรัทธาและภาษา	- (-	- (-	- (-	- (-	- (-	- (-	- (-	- (-	8 (53.3 %)	15 (46.7 %)	8 (100.0 %)	15 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	1 (4.8 %)	16 (76.2 %)	4 (19.0 %)	21 (100.0 %)	- (-	- (-	- (-	- (-	1 (4.8 %)	- (-	8 (53.3 %)	15 (46.7 %)
6. ภาษาไทย	1 (4.3 %)	13 (56.5 %)	9 (39.1 %)	23 (100.0 %)	- (-	- (-	- (-	- (-	1 (4.3 %)	16 (76.2 %)	4 (19.0 %)	21 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์	- (-	14 (63.6 %)	8 (36.4 %)	22 (100.0 %)	- (-	- (-	- (-	- (-	1 (4.3 %)	13 (56.5 %)	9 (39.1 %)	23 (100.0 %)
8. เทคโนโลยีและวิศวกรรม	1 (7.7 %)	6 (46.2 %)	6 (46.2 %)	13 (100.0 %)	- (-	- (-	- (-	- (-	1 (10.0 %)	10 (100.0 %)	- (-	23 (100.0 %)
การศึกษา	5 (3.5 %)	100 (69.4 %)	39 (27.1 %)	144 (100.0 %)	1 (1.1 %)	86 (74.2 %)	22 (24.7 %)	89 (100.0 %)	6 (2.6 %)	166 (71.2 %)	61 (26.2 %)	283 (100.0 %)

การติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมายจากผู้ทรงคุณวุฒิ ว.ศ. 2546 - 2547

ตารางที่ 4.15 (ต่อ)

รายวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่เข้า เรียน	เข้าเรียน	ไม่เข้าเรียน	ไม่เข้า เรียน	เข้าเรียน	ไม่เข้าเรียน	ไม่เข้า เรียน	เข้าเรียน	ไม่เข้าเรียน
<b>คะแนนไม่ถึงกำหนดการเรียน</b>									
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาษาไทย	-	12 (66.7 %)	6 (33.3 %)	18 (100.0 %)	4 (23.5 %)	4 (23.5 %)	9 (52.9 %)	17 (100.0 %)	4 (11.4 %)
2. สังคมศึกษา	-	8 (44.4 %)	1 (55.6 %)	-	-	-	-	-	(45.7 %)
3. เอกซัมเพลส์	2 (10.5 %)	9 (47.4 %)	8 (42.1 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	2 (10.5 %)	(42.9 %)
รวมคณิตศาสตร์และภาษาไทย	2 (3.6 %)	29 (62.7 %)	24 (43.6 %)	65 (100.0 %)	4 (23.5 %)	4 (23.5 %)	9 (52.9 %)	17 (100.0 %)	6 (8.3 %)
<b>คะแนนโดยอัตราหารร้อย</b>									
1. การจัดการธุรกิจและการเงิน	-	-	-	3 (10.7 %)	10 (35.7 %)	15 (53.6 %)	28 (100.0 %)	3 (10.7 %)	10 (35.7 %)
2. คณิตพื้นฐานทางการเงิน	-	11 (45.8 %)	13 (54.2 %)	24 (100.0 %)	1 (5.9 %)	11 (64.7 %)	5 (29.4 %)	17 (100.0 %)	1 (2.4 %)
3. เทคนิคถ่ายทอดสารสนเทศ	1 (5.0 %)	11 (55.0 %)	8 (40.0 %)	20 (100.0 %)	1 (2.9 %)	12 (34.3 %)	22 (62.9 %)	35 (100.0 %)	1 (3.6 %)
4. เทคนิคเครื่องคอมพิวเตอร์	-	11 (73.3 %)	4 (26.7 %)	15 (100.0 %)	5 (11.6 %)	21 (48.8 %)	17 (39.5 %)	43 (100.0 %)	5 (8.6 %)
									(55.2 %)
									(36.2 %)
									(100.0 %)

ตารางที่ 4.15 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปัจจดิ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่เข้ม	เข้มพอ	ไม่เข้มพอ	เข้ม	ไม่เข้ม	เข้มพอ	ไม่เข้ม	เข้มพอ	ไม่เข้มพอ
5. เทคนโนโลยีอาชญากรรม	-	3 (25.0 %)	9 (75.0 %)	12 (100.0 %)	3 (60.0 %)	-	2 (40.0 %)	5 (100.0 %)	3 (17.6 %)
6. เทคนโนโลยีเพื่อสุขภาพและการรักษา	4 (14.3 %)	10 (35.7 %)	14 (50.0 %)	28 (100.0 %)	3 (9.1 %)	16 (48.5 %)	14 (42.4 %)	33 (100.0 %)	7 (11.5 %)
รวมคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์รวม	5 (5.1 %)	46 (48.5 %)	48 (48.5 %)	98 (100.0 %)	16 (9.9 %)	70 (43.5 %)	75 (46.6 %)	161 (100.0 %)	21 (8.1 %)
คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	1 (5.6 %)	1 (5.6 %)	16 (88.9 %)	18 (100.0 %)	9 (12.7 %)	9 (12.7 %)	53 (74.6 %)	71 (100.0 %)	10 (11.2 %)
2. บริการนักศึกษาและสารสนเทศ	-	5 (25.0 %)	15 (75.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	-	5 (25.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	-	6 (50.0 %)	6 (50.0 %)	12 (100.0 %)	1 (4.5 %)	8 (36.4 %)	13 (59.1 %)	22 (100.0 %)	1 (2.9 %)
4. ภาษาอักษรไทยบูลังกา	-	9 (36.0 %)	16 (64.0 %)	25 (100.0 %)	-	4 (22.2 %)	14 (77.8 %)	18 (100.0 %)	-
5. ภาษาไทย	-	5 (35.7 %)	9 (64.3 %)	14 (100.0 %)	-	-	-	-	5 (35.7 %)
รวมคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	1 (1.1 %)	26 (28.2 %)	62 (69.7 %)	89 (100.0 %)	10 (9.0 %)	21 (18.9 %)	80 (72.1 %)	111 (100.0 %)	11 (5.5 %)
รวมคณิตศาสตร์	1 (1.1 %)	26 (28.2 %)	62 (69.7 %)	89 (100.0 %)	10 (9.0 %)	21 (18.9 %)	80 (72.1 %)	111 (100.0 %)	11 (5.5 %)

ตารางที่ 4.15 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปัจจุบัน			ภาคเดิม			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ผู้ชาย	ผู้หญิง	ไม่ระบุเพศ	ผู้ชาย	ผู้หญิง	ไม่ระบุเพศ	ผู้ชาย	ผู้หญิง	ไม่ระบุเพศ	ผู้ชาย	ผู้หญิง	ไม่ระบุเพศ
<b>คณิตศาสตร์จัดการ</b>												
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	6	99	102	207	6	99	102	(49.3 %)	(47.8 %)
2. การผลิต	-	18	26	44	3	15	28	46	3	33	54	(100.0 %)
3. การบริหารธุรกิจและมนุษย์	-	12	26	38	-	9	26	35	-	21	52	(100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	-	4	35	63	102	4	35	63	(71.2 %)	(28.8 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	26	3	35	11	133	86	230	11	159	95	(100.0 %)
6. ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ	-	(74.3 %)	(25.7 %)	(100.0 %)	(4.8 %)	(57.8 %)	(37.4 %)	(100.0 %)	(4.2 %)	(60.0 %)	(35.8 %)	(100.0 %)
7. คณิตศาสตร์พื้นฐาน	-	10	10	20	-	-	-	-	-	10	10	(100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	1	12	6	19	4	12	22	38	5	24	28	(100.0 %)
	(5.3 %)	(63.2 %)	(31.6 %)	(100.0 %)	(10.5 %)	(31.6 %)	(57.9 %)	(100.0 %)	(8.8 %)	(42.1 %)	(49.1 %)	(100.0 %)

ตารางที่ 4.15 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม							
	ไม่เข้ม	เข้มพอ	เข้มมาก	ไม่เข้มสาขา	เข้มสาขา	รวม	ไม่เข้มสาขา	เข้มสาขา	รวมสาขา	รวม				
9. ถูกสานาหารชั้มท่องเที่ยว	1 (4.5 %)	11 (50.0 %)	10 (45.5 %)	22 (100.0 %)	- (42.9 %)	3 (57.1 %)	7 (3.4 %)	1 (48.3 %)	14 (48.3 %)	29 (100.0 %)				
รวมคะแนนทางการแข่งขัน	2 (1.0 %)	98 (50.0 %)	96 (49.0 %)	196 (100.0 %)	31 (3.9 %)	373 (47.5 %)	381 (48.5 %)	785 (100.0 %)	33 (3.4 %)	471 (48.0 %)	477 (48.6 %)	981 (100.0 %)		
คณิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี														
1. ป้องกันภัยประยุทธ์	1 (4.3 %)	5 (21.7 %)	17 (73.9 %)	23 (100.0 %)	1 (4.3 %)	7 (30.4 %)	23 (65.2 %)	15 (100.0 %)	23 (4.3 %)	12 (26.1 %)	32 (69.6 %)	46 (100.0 %)		
2. พลังงาน	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)	4 (66.7 %)	6 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)	6 (100.0 %)		
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	- (70.8 %)	17 (29.2 %)	7 (29.2 %)	24 (100.0 %)	- (100.0 %)	30 (57.7 %)	22 (42.3 %)	52 (100.0 %)	- (100.0 %)	47 (61.8 %)	29 (38.2 %)	76 (100.0 %)		
4. สหศิริประยุทธ์	1 (4.8 %)	5 (23.8 %)	15 (71.4 %)	21 (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (5.9 %)	- (82.4 %)	2 (11.8 %)	17 (100.0 %)	1 (5.9 %)	5 (4.8 %)	15 (23.8 %)	21 (71.4 %)	21 (100.0 %)
5. สร้างสรรค์	- (52.9 %)	- (47.1 %)	- (47.1 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (5.9 %)	- (82.4 %)	2 (11.8 %)	17 (100.0 %)	1 (5.9 %)	5 (4.8 %)	14 (23.8 %)	21 (71.4 %)	21 (100.0 %)
6. เครื่อง	- (52.9 %)	- (47.1 %)	9 (47.1 %)	8 (47.1 %)	17 (100.0 %)	- (5.9 %)	- (82.4 %)	2 (11.8 %)	17 (100.0 %)	- (5.9 %)	- (5.9 %)	9 (52.9 %)	8 (47.1 %)	17 (100.0 %)
รวมคะแนนทางการแข่งขันโดยรวม	3 (8.3 %)	37 (40.7 %)	51 (56.0 %)	91 (100.0 %)	2 (2.2 %)	51 (55.4 %)	39 (42.4 %)	92 (100.0 %)	5 (2.7 %)	88 (88.1 %)	5 (49.2 %)	90 (100.0 %)	183 (100.0 %)	
รวมภาพรวม	18 (27.6 %)	336 (49.9 %)	420 (47.5 %)	674 (100.0 %)	64 (6.1 %)	585 (46.6 %)	808 (48.3 %)	1,255 (100.0 %)	82 (4.3 %)	1,211 (47.7 %)	926 (48.0 %)	1,928 (100.0 %)		

**จากการที่ 4.15 ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 47.7 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 4.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.3 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 49.9 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 47.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.7 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 46.6 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 48.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.1 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 คณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่ทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 71.2 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 26.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.6 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่ทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 69.4 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 27.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.5 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 74.2 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 24.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.1

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 45.8 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 45.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 8.3 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่ทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 52.7 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 43.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.6 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 52.9 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 23.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 23.5

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** ในภาพรวม พบว่า บันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 44.6 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 47.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 8.1 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 46.5 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 48.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.1 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนหนึ่งทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 46.6 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 43.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 9.9

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** ในภาพรวม พบร่วม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่ทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 71.0 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 23.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 69.7 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 29.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 72.1 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 18.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 9.0

**คณะวิทยาการจัดการ** ในภาพรวม พบร่วม บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 48.6 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 48.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.4 ในส่วนของ บัณฑิต ภาคปกติ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 50.0 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 49.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับ สาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 47.5 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 48.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.9

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** ในภาพรวม พบร่วม บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับ สาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 48.1 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 49.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ทำงานไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 56.0 และตรงสาขาวิชา ร้อยละ 40.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.3 ในส่วนของ บัณฑิต ภาคพิเศษ ส่วนหนึ่งทำงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 55.4 และไม่ตรงสาขาวิชา ร้อยละ 42.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 2.2

#### ตารางที่ 4.16 ความสอดคล้องของค่าจ้าง/ เงินเดือนกับบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 นาย/ เตือน)

คณบดุคุณวิชา	ค่าจ้าง/ เงินเดือน				
	ไม่ระบุ	ตั้งกรากุจิอา	ครองตามอัตรา	สูงกว่าอัตรา	ไม่ได้รับ
คณบดุคุณศาสตร์					
1. การศึกษาปฐมวัย	1 (1.2 %)	48 (57.1 %)	28 (33.3 %)	7 (8.3 %)	- (100.0 %)
2. การศึกษาพิเศษ	-	7 (29.2 %)	15 (62.5 %)	2 (8.3 %)	- (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	1 (7.1 %)	3 (21.4 %)	10 (71.4 %)	- (6.7 %)	- (100.0 %)
4. คณวิทยาศาสตร์	-	9 (60.0 %)	5 (33.3 %)	1 (6.7 %)	- (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	1 (4.8 %)	6 (28.6 %)	12 (57.1 %)	1 (4.8 %)	1 (4.8 %) (100.0 %)
6. ภาษาไทย	1 (4.3 %)	8 (34.8 %)	9 (39.1 %)	4 (17.4 %)	1 (4.3 %) (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์	-	6 (18.8 %)	22 (68.8 %)	4 (12.5 %)	- (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

คณิตวิชา	ค่าจ้าง/ เงินเดือน				
	ไม่ระบุ	ต่ำกว่าร้อย	ตรงตามร้อย	สูงกว่าร้อย	ไม่ได้รับ
8. เทคโนโลยีและวัสดุร่วม การศึกษา	1 (5.0 %)	5 (25.0 %)	6 (30.0 %)	8 (40.0 %)	- (100.0 %)
รวมคณิตศาสตร์	5 (2.1 %)	92 (39.5 %)	107 (45.9 %)	27 (11.6 %)	2 (0.9 %)
คณิตเทคโนโลยีการเกษตร					
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเกษตร	2 (5.7 %)	8 (22.9 %)	16 (45.7 %)	8 (22.9 %)	1 (2.9 %)
2. สัตวบาล	-	9 (50.0 %)	7 (38.9 %)	2 (11.1 %)	- (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	2 (10.5 %)	9 (47.4 %)	5 (26.3 %)	3 (15.8 %)	- (100.0 %)
รวมคณิตเทคโนโลยีการเกษตร	4 (5.6 %)	26 (36.1 %)	28 (38.9 %)	13 (18.1 %)	1 (1.4 %)
					72 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

คณบดีวิชา	ค่าจ้าง / เงินเดือน				
	ไม่ระบุ	ต่ำกว่ามาตรา	ตรงตามมาตรา	สูงกว่ามาตรา	ไม่ได้รับ
<b>คณบดีในสังกัดสถาบันกรรม</b>					
1. arrant ตัวแทนชุดสถาบันกรรม	2 (7.1 %)	5 (17.9 %)	9 (32.1 %)	9 (32.1 %)	3 (10.7 %)
2. คณพิจารณาคุณสมบัติทางวิชา	1 (2.4 %)	13 (31.7 %)	5 (12.2 %)	21 (51.2 %)	1 (2.4 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	3 (5.5 %)	19 (34.5 %)	16 (29.1 %)	17 (30.9 %)	- (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	9 (15.5 %)	12 (20.7 %)	24 (41.4 %)	12 (20.7 %)	1 (1.7 %)
5. เทคโนโลยีชีวภาพ	3 (17.6 %)	9 (52.9 %)	2 (11.8 %)	2 (11.8 %)	1 (5.9 %)
6. เทคโนโลยีเพื่อผู้ดูแลสุขภาพรวม	9 (14.8 %)	21 (34.4 %)	12 (19.7 %)	16 (26.2 %)	3 (4.9 %)
<b>รวมคณบดีในสังกัดสถาบันกรรม</b>	<b>27 (10.4 %)</b>	<b>79 (30.4 %)</b>	<b>68 (26.2 %)</b>	<b>77 (29.6 %)</b>	<b>9 (3.5 %)</b>
					<b>260 (100.0 %)</b>

#### ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

คณิวชา	ค่าจ้าง/ เงินเดือน				
	ไม่ระบุ	ต่ำกว่าฐาน	ตรงตามฐาน	สูงกว่าฐาน	ไม่ได้รับ
<b>คณิวชาศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>					
1. การพัฒนาชุมชน	16 (18.0 %)	32 (36.0 %)	12 (13.5 %)	27 (30.3 %)	2 (2.2 %)
2. บรรณาธิการศาสตร์และ สารนิเทศศาสตร์	1 (5.0 %)	11 (55.0 %)	5 (25.0 %)	3 (15.0 %)	- (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	2 (5.9 %)	12 (35.3 %)	9 (26.5 %)	11 (32.4 %)	- (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษธุรกิจ	1 (2.3 %)	16 (37.2 %)	14 (32.6 %)	11 (25.6 %)	1 (2.3 %)
5. ภาษาไทย	1 (7.1 %)	4 (28.6 %)	6 (42.9 %)	3 (21.4 %)	- (100.0 %)
<b>รวมคณิวชาศาสตร์และ สังคมศาสตร์</b>	<b>21 (10.5 %)</b>	<b>75 (37.5 %)</b>	<b>46 (23.0 %)</b>	<b>55 (27.5 %)</b>	<b>3 (1.5 %)</b> <b>(100.0 %)</b>
<b>คณิวชาการจัดการ</b>					
1. การจัดการทั่วไป	9 (4.3 %)	89 (43.0 %)	37 (17.9 %)	69 (33.3 %)	3 (1.4 %) (100.0 %)
2. การตลาด	7 (7.8 %)	40 (44.4 %)	21 (23.3 %)	21 (23.3 %)	1 (1.1 %) (100.0 %)
					207 90

ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย/ เงินเดือน				รวม
	ไม่ระบุ	ถูกกำหนด	ตรงตามภาระ	สูงกว่าภาระ	
3. การบริการแพทย์ภายนอก	2 (2.7 %)	33 (45.2 %)	17 (23.3 %)	20 (27.4 %)	1 (1.4 %)
4. การบริการภายนอก	5 (4.9 %)	36 (35.3 %)	26 (25.5 %)	30 (29.4 %)	5 (4.9 %)
5. การบัน្តือ	11 (4.2 %)	117 (44.2 %)	56 (21.1 %)	75 (28.3 %)	6 (2.3 %)
6. การเงินและภาษนาคา	-	8 (40.0 %)	3 (15.0 %)	8 (40.0 %)	1 (5.0 %)
7. ค่ายพัฒนาศรีภูมิ	6 (4.3 %)	56 (40.6 %)	44 (31.9 %)	31 (22.5 %)	1 (0.7 %)
8. นิเทศศาสตร์	4 (7.0 %)	18 (31.6 %)	11 (19.3 %)	22 (38.6 %)	2 (3.5 %)
9. สถานการณ์ของเพียง	2 (6.9 %)	6 (20.7 %)	5 (17.2 %)	16 (55.2 %)	- (100.0 %)
รวมค่าบริษัทการจัดการ	46 (4.7 %)	403 (41.1 %)	220 (22.4 %)	292 (29.8 %)	20 (2.0 %)
					981 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.16 (ต่อ)

คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี	ค่าเฉลี่ย / เงินเดือน				
	ไม่ว眷ุ	ต่ำกว่า眷ุ	ตรงตาม眷ุ	สูงกว่า眷ุ	ไม่ได้รับ
1. ศิริวิทยาประยุกต์	2 (4.3 %)	9 (19.6 %)	15 (32.6 %)	20 (43.5 %)	- (100.0 %)
2. พลังงาน	1 (16.7 %)	-	1 (16.7 %)	4 (66.7 %)	- (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	1 (1.3 %)	18 (23.7 %)	29 (38.2 %)	27 (35.5 %)	1 (1.3 %)
4. สถิติประยุกต์	-	10 (47.6 %)	6 (28.6 %)	4 (19.0 %)	1 (4.8 %)
5. คณิตศาสตร์	1 (5.9 %)	-	6 (35.3 %)	10 (58.8 %)	- (100.0 %)
6. เคมี	-	5 (29.4 %)	3 (17.6 %)	9 (52.9 %)	- (100.0 %)
รวมคณิตศาสตร์และเทคโนโลยี	5 (2.7 %)	42 (23.0 %)	60 (32.8 %)	74 (40.4 %)	2 (1.1 %)
รวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	108 (5.6 %)	717 (37.2 %)	529 (27.4 %)	538 (27.9 %)	37 (1.9 %)
					1,929 (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.16 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 27.4 และ 27.9 ตามลำดับ และต่ำกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 37.2 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาขาวิชาคัญจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 45.9 และ 11.6 ตามลำดับ และได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนต่ำกว่าบุคลิกการศึกษา ร้อยละ 39.5

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 38.9 และ 18.1 ตามลำดับ และได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนต่ำกว่าบุคลิกการศึกษา ร้อยละ 36.1

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 26.2 และ 29.6 ตามลำดับ และได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนต่ำกว่าบุคลิกการศึกษา ร้อยละ 30.4

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 23.0 และ 27.5 ตามลำดับ และได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนต่ำกว่าบุคลิกการศึกษา ร้อยละ 37.5

**คณะวิทยาการจัดการ** พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 22.4 และ 29.8 ตามลำดับ และได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนต่ำกว่าบุคลิกการศึกษา ร้อยละ 41.1

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรง และสูงกว่าบุคลิกการศึกษาระดับปริญญาตรี (7,260 บาท/เดือน) ร้อยละ 32.8 และ 40.4 ตามลำดับ และได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนต่ำกว่าบุคลิกการศึกษา ร้อยละ 23.0

**ตารางที่ 4.17 ปัจจัยที่มีผลต่อผลิตภัณฑ์ติดงานทำ (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)**

คณิตวิชา	ความรู้ความสามารถ ในสังคมวิชาชีพที่เรียนมา	ปัจจัยที่มีผลต่องานทำ				
		บุคลิกภาพ และทักษะ	มีมนุษย์ตัว/ คนรุ่งอรุณ ปฏิบัติงาน	ความรู้ความสามารถ พิเศษ	ปัจจัย ๑	รวม
คณิตศาสตร์						
1. การศึกษาปฐมวัย	66 (44.0 %)	18 (12.0 %)	17 (11.3 %)	47 (31.3 %)	2 (1.3 %)	150 (100.0 %)
2. การศึกษาพิเศษ	20 (43.5 %)	4 (8.7 %)	4 (8.7 %)	18 (39.1 %)	-	46 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	13 (41.9 %)	3 (9.7 %)	3 (9.7 %)	12 (38.7 %)	-	31 (100.0 %)
4. คณิตศาสตร์ภาษา	9 (39.1 %)	4 (17.4 %)	2 (8.7 %)	8 (34.8 %)	-	23 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	16 (34.0 %)	7 (14.9 %)	5 (10.6 %)	18 (38.3 %)	1 (2.1 %)	47 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	14 (36.8 %)	4 (10.5 %)	5 (13.2 %)	15 (39.5 %)	-	38 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	27 (38.0 %)	7 (9.9 %)	10 (14.1 %)	26 (36.6 %)	1 (1.4 %)	71 (100.0 %)

ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

		บัญชีรายได้งานท่า					
คณวิชา	ความรู้ความสามารถ ในการใช้ภาษาต่างๆ	บุคลิกภาพ และพฤติกรรม	มีญาติ/ พนักงาน อยู่ในหน่วยงาน	ความรู้ความสามารถ พืชชา	ปัจจัย ๑	รวม	
8. เทคนิคถ่ายและนับตัวธรรม การศึกษา	15 (38.5 %)	5 (12.8 %)	5 (12.8 %)	14 (35.9 %)	-	39 (100.0 %)	
รวมคณาจารย์ศาสตร์	180 (40.4 %)	52 (11.7 %)	51 (11.5 %)	158 (35.5 %)	4 (0.9 %)	445 (100.0 %)	
คณาจารย์ในสังกัด							
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาชญากรรม	18 (30.5 %)	3 (5.1 %)	13 (22.0 %)	24 (40.7 %)	1 (1.7 %)	59 (100.0 %)	
2. สังคมวิชาการ	9 (27.3 %)	6 (18.2 %)	7 (21.2 %)	11 (33.3 %)	-	33 (100.0 %)	
3. เทคโนโลยีสารสนเทศ	10 (28.6 %)	6 (17.1 %)	6 (17.1 %)	12 (34.3 %)	1 (2.9 %)	35 (100.0 %)	
รวมคณาจารย์ในสังกัด	37 (29.1 %)	15 (11.8 %)	26 (20.5 %)	47 (37.0 %)	2 (1.6 %)	127 (100.0 %)	

#### ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ความรู้ความสามารถ ในสาขาวิชาพื้นฐาน	บุคลิกภาพ และน้ำใจ	มีมนติ/ คนรัก ภูมิปัญญา อยู่หน่วยงาน	ปลดปล่อยให้ได้งานทำ	
				ความรู้ความสามารถ พื้นฐาน	ปัจจัยที่ช่วยให้ได้งานทำ
คณิตศาสตร์	ความรู้ความสามารถ ในสาขาวิชาพื้นฐาน	บุคลิกภาพ และน้ำใจ	มีมนติ/ คนรัก ภูมิปัญญา อยู่หน่วยงาน	ความรู้ความสามารถ พื้นฐาน	ปัจจัยที่ช่วยให้ได้งานทำ
1. การจัดการภารกิจส่วนตัว	17 (46.0 %)	2 (5.4 %)	5 (13.5 %)	9 (24.3 %)	4 (10.8 %)
2. ศักยภาพทางด้านภาษา	28 (51.0 %)	5 (9.1 %)	9 (16.4 %)	12 (21.8 %)	1 (1.8 %)
3. เทคนิคในการผลิต	31 (36.9 %)	13 (15.5 %)	22 (26.2 %)	18 (21.4 %)	- (100.0 %)
4. เทคนิคเชิงคณิตศาสตร์	41 (49.4 %)	7 (8.4 %)	15 (18.1 %)	13 (15.7 %)	7 (8.4 %)
5. เทคนิคเชิงวิเคราะห์	5 (20.8 %)	2 (8.3 %)	7 (29.2 %)	7 (29.2 %)	3 (12.5 %)
6. เทคนิคเชิงเชิงราก	35 (42.7 %)	7 (8.5 %)	16 (19.5 %)	20 (24.4 %)	4 (4.9 %)
รวมคณิตศาสตร์	157 (43.0 %)	36 (9.9 %)	74 (20.3 %)	79 (21.6 %)	19 (5.2 %)
					365 (100.0 %)

ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

ปัจจัยที่ช่วยให้ดีงามทำ					
คณวิชา	ความรู้ความสามารถ ในสาขาวิชาที่สื่อเรียนฯ	บุคลิกภาพ และน้ำใจ	มีญี่ติ / คุณรู้จัก ปฏิบัติตาม อยู่ในหน้าช่องงาน	ความรู้ความสามารถ พิเศษ	ปัจจัยอื่น ๆ รวม
<b>คณะนุชยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>					
1. ภาษาอังกฤษและภาษาไทย	32 (24.4 %)	17 (13.0 %)	33 (25.2 %)	46 (35.1 %)	3 (2.3 %)  131 (100.0 %)
2. ปรัชญาและสังคมศาสตร์ สาขาวิชาศึกษาธิค์และ สาขาวิชาศึกษาสตรี	9 (23.1 %)	3 (7.7 %)	8 (20.5 %)	16 (41.0 %)	3 (7.7 %)  39 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษและภาษาไทย	18 (27.3 %)	14 (21.2 %)	5 (7.6 %)	28 (42.4 %)	1 (1.5 %)  66 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษและภาษาไทย	25 (27.2 %)	15 (16.3 %)	18 (19.6 %)	33 (35.9 %)	1 (1.1 %)  92 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	10 (29.4 %)	6 (17.6 %)	6 (17.6 %)	12 (35.3 %)	-  34 (100.0 %)
<b>รวมคณะนุชยศาสตร์และ สังคมศาสตร์</b>					
คณะนุชยศาสตร์	94 (26.0 %)	55 (15.2 %)	70 (19.3 %)	135 (37.3 %)	8 (2.2 %)  362 (100.0 %)
<b>คณะนุชยการจัดการ</b>					
1. การจัดการทั่วไป	128 (34.8 %)	49 (13.3 %)	47 (12.8 %)	131 (35.6 %)	13 (3.5 %)  388 (100.0 %)
2. การตลาด	49 (30.8 %)	24 (15.1 %)	21 (13.2 %)	62 (39.0 %)	3 (1.9 %)  159 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

คณวิชา	ปัจจัยที่ซ้ำไปให้ต่อหน้า					รวม
	ความรู้ความสามารถ ในศาสตร์ที่สำคัญมาก	บุคลิกภาพ และน้ำใจ	มีญี่ปิคิ/ ค่านิรภัย ปฏิบัติงาน	ความรู้ความสามารถ พื้นฐาน	ปัจจัยอื่น ๆ	
3. การบริหารทรัพยากรมนุษย์	45 (31.3 %)	16 (11.1 %)	28 (19.4 %)	50 (34.7 %)	5 (3.5 %)	144 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	61 (37.0 %)	23 (13.9 %)	41 (24.9 %)	38 (23.0 %)	2 (1.2 %)	165 (100.0 %)
5. การบัญชี	188 (38.5 %)	51 (10.5 %)	65 (13.3 %)	167 (34.2 %)	17 (3.5 %)	488 (100.0 %)
6. การเงินและการธนาคาร	15 (34.9 %)	8 (18.6 %)	7 (16.3 %)	10 (23.3 %)	3 (7.0 %)	43 (100.0 %)
7. คณิตศาสตร์ธุรกิจ	97 (33.3 %)	34 (11.7 %)	41 (14.1 %)	112 (38.5 %)	7 (2.4 %)	291 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	31 (32.3 %)	22 (22.9 %)	15 (15.6 %)	25 (26.0 %)	3 (3.1 %)	96 (100.0 %)
9. บุคลากรรวมท่องเที่ยว	18 (28.6 %)	16 (25.4 %)	6 (9.5 %)	20 (31.7 %)	3 (4.8 %)	63 (100.0 %)
รวมคณวิชาการจัดการ	632 (34.8 %)	243 (13.4 %)	271 (14.9 %)	615 (33.8 %)	56 (3.1 %)	1,817 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.17 (ต่อ)

		ปัจจัยที่บ่งชี้ให้ได้ทางทำ				
คณวิชา	ความรู้ความสามารถ ในส่วนวิชาตัวเรื่องมา	บุคลิกภาพ และนิสัย	มนุษย์/ คนรู้จัก ปฏิบัติงาน	ความรู้ความสามารถ พื้นฐาน	ปัจจัย ฯ	รวม
<b>คณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>						
1. ศึกษาประยุกต์	21 (24.7 %)	16 (18.8 %)	16 (18.8 %)	28 (32.9 %)	4 (4.7 %)	85 (100.0 %)
2. พลัง	5 (45.5 %)	-	2 (18.1 %)	4 (36.4 %)	-	11 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	51 (33.1 %)	15 (9.7 %)	25 (16.2 %)	59 (38.3 %)	4 (2.6 %)	154 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	10 (27.0 %)	3 (8.1 %)	9 (24.3 %)	14 (37.8 %)	1 (2.7 %)	37 (100.0 %)
5 ภาษา	16 (64.0 %)	1 (4.0 %)	-	8 (32.0 %)	-	25 (100.0 %)
6 เทคโนโลยี	11 (40.7 %)	1 (3.7 %)	3 (11.1 %)	11 (40.7 %)	1 (3.7 %)	27 (100.0 %)
<b>รวมคณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>		<b>36</b> <b>(33.6 %)</b>	<b>55</b> <b>(16.2 %)</b>	<b>124</b> <b>(36.6 %)</b>	<b>10</b> <b>(2.9 %)</b>	<b>339</b> <b>(100.0 %)</b>
<b>รวมทุกคณะ</b>		<b>1,214</b> <b>(35.1 %)</b>	<b>437</b> <b>(12.6 %)</b>	<b>1,158</b> <b>(33.5 %)</b>	<b>99</b> <b>(2.9 %)</b>	<b>3,455</b> <b>(100.0 %)</b>

**จากตารางที่ 4.17 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 พบว่า ปัจจัยที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 35.1 2) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 33.5 และ 3) มีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน ร้อยละ 15.8 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปสร่าวะสำคัญได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** พบว่า ปัจจัยที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 40.4 2) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 33.5 และ 3) บุคลิกภาพและหน้าตา ร้อยละ 11.7

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบว่า ปัจจัยที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 37.0 2) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 29.1 และ 3) มีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน ร้อยละ 20.5

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบว่า ปัจจัยที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 43.0 2) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 21.6 และ 3) มีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน ร้อยละ 20.3

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบว่า ปัจจัยที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 37.3 2) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 26.0 และ 3) มีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน ร้อยละ 19.3

**คณะวิทยาการจัดการ** พบว่า ปัจจัยที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 34.8 2) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 33.8 และ 3) มีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน ร้อยละ 14.9

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พบร่วมกับ ปัจจัยที่ช่วยให้บัณฑิตได้งานทำมากที่สุด ใน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถพิเศษ เช่น ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา และด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 36.6 2) ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 33.6 และ 3) มีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน ร้อยละ 16.2

ตารางที่ 4.18 ความรู้ความสามารถพิเศษที่ซ่อมไข้บีบติดต่อทางทำ (ตอบได้มากกว่า 1 ช่อง)

คุณลักษณะ	ลักษณะของสารเคมีในการใช้กำจัด						ต้านเชื้อภัยต่อ						รวม		
	สีเขียว	สีฟ้า	สีเขียว	น้ำเงิน	สีเขียว	ขาว	เด็กชาย	เด็กหญิง	เด็กชาย	เด็กหญิง	เด็กชาย	เด็กหญิง	เด็กชาย	เด็กหญิง	รวม
<b>ความตระหนักรู้</b>															
1. การศึกษาปูชนีย์	16 (80.0 %)	2 (10.0 %)	1 (5.0 %)	- (11.1 %)	1 (44.4 %)	9 (100.0 %)	20 (100.0 %)	41 (78.9 %)	1 (1.9 %)	3 (5.8 %)	5 (9.6 %)	- (11.6 %)	3 (3.8 %)	2 (3.8 %)	52 (27.8 %)
2. การศึกษาพิเศษ	4 (44.4 %)	- (100.0 %)	1 (11.1 %)	- (44.4 %)	4 (44.4 %)	9 (100.0 %)	65.4 (65.4 %)	116 (116 %)	3 (3.8 %)	3 (3.8 %)	1 (11.6 %)	1 (3.8 %)	1 (3.8 %)	1 (3.8 %)	26 (22.2 %)
3. ศันธยาเสื่อม	1 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (100.0 %)	11 (57.9 %)	11 (57.9 %)	3 (15.8 %)	3 (15.8 %)	- (15.8 %)	1 (15.8 %)	1 (15.8 %)	1 (15.8 %)	1 (15.8 %)	9 (100.0 %)
4. ศัษษายด์และสีกษา	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (40.0 %)	6 (40.0 %)	2 (33.3 %)	3 (20.0 %)	2 (13.3 %)	1 (6.7 %)	1 (6.7 %)	1 (6.7 %)	1 (6.7 %)	19 (100.0 %)
5. ภาษาต่างถิ่น	16 (94.1 %)	1 (5.9 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (25 %)	- (100.0 %)	13 (59.1 %)	13 (59.1 %)	1 (4.5 %)	1 (4.5 %)	1 (13.6 %)	1 (9.1 %)	1 (9.1 %)	1 (9.1 %)	26 (25.7 %)
6. ภาษาไทย	3 (75.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (25 %)	- (100.0 %)	4 (85.8 %)	12 (85.8 %)	1 (7.1 %)	1 (7.1 %)	- (7.1 %)	- (7.1 %)	- (7.1 %)	- (7.1 %)	19 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์นำไป	3 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	3 (79.3 %)	23 (79.3 %)	1 (3.4 %)	2 (6.9 %)	- (6.9 %)	- (6.9 %)	- (6.9 %)	- (6.9 %)	14 (25.7 %)
8. เทคโนโลยีและนักเรียนภาษา	3 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	3 (38.5 %)	10 (38.5 %)	2 (7.7 %)	7 (26.9 %)	3 (11.5 %)	1 (11.5 %)	1 (11.5 %)	1 (11.5 %)	26 (27.8 %)
9. ภาษาต่างถิ่นและสีกษา	2 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (25 %)	- (100.0 %)	5 (100.0 %)	13 (100.0 %)	1 (10.8 %)	26 (100.0 %)					
10. ภาษาต่างถิ่นและภาษาไทย	1 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (25 %)	- (100.0 %)	5 (100.0 %)	13 (100.0 %)	1 (10.8 %)	26 (100.0 %)					

ตารางที่ 4.18 (ต่อ)

ค่าใช้จ่าย	ความรู้ความสามารถทางอาชญากรรม										ความรู้ความสามารถพิเศษ					รวม
	สังคม	จีน	ญี่ปุ่น	ประเทศ	อื่นๆ	รวม	ภัยคุกคาม	ภัยทางการค้า	ภัยทางเพศ	ภัยทางอาชญากรรม	ภัยทางอาชญากรรม	ภัยทางอาชญากรรม	ภัยทางอาชญากรรม	ภัยทางอาชญากรรม	ภัยทางอาชญากรรม	
<b>ค่านายศูนย์โลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน</b>																
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเดินทาง	9 (75.1 %)	1 (8.3 %)	1 (8.3 %)	-	1 (8.3 %)	21 (100.0 %)	21 (75.0 %)	1 (3.6 %)	1 (3.6 %)	1 (7.1 %)	2 (3.6 %)	2 (7.1 %)	2 (100.0 %)	28 (30.0 %)	28 (70.0 %)	40 (100.0 %)
2. เทคโนโลยีการขายของ	4 (80.0 %)	-	1 (20.0 %)	-	-	5 (100.0 %)	8 (57.1 %)	-	1 (7.1 %)	5 (35.7 %)	-	-	14 (100.0 %)	5 (26.3 %)	14 (73.7 %)	19 (100.0 %)
3. ภาษาต่างประเทศ	4 (100.0 %)	-	-	-	-	4 (100.0 %)	12 (100.0 %)	-	-	-	-	-	12 (100.0 %)	4 (25.0 %)	12 (75.0 %)	16 (100.0 %)
<b>รวมค่าใช้จ่ายในการเดินทางและห่วงโซ่อุปทาน</b>	<b>17 (100.0 %)</b>	<b>1 (100.0 %)</b>	<b>1 (100.0 %)</b>	<b>-</b>	<b>1 (100.0 %)</b>	<b>21 (100.0 %)</b>	<b>21 (75.0 %)</b>	<b>1 (3.6 %)</b>	<b>1 (3.6 %)</b>	<b>1 (7.1 %)</b>	<b>2 (3.6 %)</b>	<b>2 (7.1 %)</b>	<b>28 (100.0 %)</b>	<b>5 (25.0 %)</b>	<b>28 (75.0 %)</b>	<b>40 (100.0 %)</b>
<b>ค่านายศูนย์โลจิสติกส์ทางบก</b>																
1. การจัดการ	2 (100.0 %)	-	-	-	-	2 (100.0 %)	3 (50.0 %)	-	2 (33.3 %)	-	1 (16.7 %)	-	6 (100.0 %)	2 (25.0 %)	6 (75.0 %)	8 (100.0 %)
2. คุณสมบัติ	8 (100.0 %)	-	-	-	-	8 (100.0 %)	7 (22.6 %)	4 (12.9 %)	6 (19.4 %)	4 (12.9 %)	8 (25.8 %)	1 (6.5 %)	31 (100.0 %)	2 (20.5 %)	31 (79.4 %)	39 (100.0 %)
3. เทคนิคการจัดการ	2 (100.0 %)	-	-	-	-	2 (100.0 %)	5 (33.3 %)	-	5 (33.3 %)	1 (6.7 %)	3 (20.0 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)	2 (11.8 %)	15 (88.2 %)	17 (100.0 %)
4. เทคนิคการขายของ	3 (60.0 %)	-	2 (40.0 %)	-	-	5 (100.0 %)	2 (40.0 %)	-	1 (20.0 %)	1 (20.0 %)	-	-	5 (100.0 %)	5 (50.0 %)	5 (50.0 %)	10 (100.0 %)
5. เทคนิคการบริการลูกค้า	2 (66.7 %)	1 (33.3 %)	-	-	-	3 (100.0 %)	3 (37.5 %)	2 (37.5 %)	3 (25.0 %)	-	-	-	8 (100.0 %)	3 (27.3 %)	8 (72.7 %)	11 (100.0 %)

ตารางที่ 4.18 (ต่อ)

คุณวิชา	ความรู้ความสามารถทางพิเศษ						ความรู้ความสามารถทางภาษา						ความรู้ความสามารถทางภาษาต่างประเทศ					
	อังกฤษ	จีน	ญี่ปุ่น	มัตius	สื่อฯ	รวม	พิมพ์สกุน	เอกสาร	เข้าช้า	เขียน	ออกเสียง	ออกเสียง	การอ่าน	เขียน	ภาษา	ตัวน้ำ	ตัวน้ำ	รวม
6. เทคโนโลยีไฟฟ้า ที่ดินและน้ำ	5 (100.0 %)	-	-	-	-	5 (100.0 %)	8 (50.0 %)	1 (6.3 %)	4 (25.0 %)	1 (6.3 %)	2 (12.5 %)	-	-	16 (100.0 %)	5 (23.8 %)	5 (76.2 %)	16 (100.0 %)	21 (76.2 %)
7. คณิตศาสตร์เบื้องต้น	22 (88.0 %)	2 (7.0 %)	2 (6.0 %)	2 (3.4 %)	2 (3.4 %)	25 (100.0 %)	28 (34.6 %)	5 (6.2 %)	21 (25.8 %)	9 (11.1 %)	15 (18.5 %)	3 (3.7 %)	81 (100.0 %)	3 (3.7 %)	25 (23.8 %)	81 (76.2 %)	106 (100.0 %)	
<b>คะแนนบุคลิกภาพและ สังคมศาสตร์</b>																		
1. ภาษาและภาษาต่างๆ	26 (89.7 %)	1 (3.4 %)	1 (3.4 %)	-	1 (3.4 %)	29 (100.0 %)	34 (60.7 %)	1 (1.8 %)	6 (10.8 %)	9 (16.0 %)	9 (36 %)	2 (7.1 %)	4 (100.0 %)	29 (34.1 %)	29 (65.9 %)	29 (100.0 %)	85 (100.0 %)	
2. บรรยายภาษาและ แหล่งเรียนรู้ภาษาต่างๆ	6 (85.7 %)	-	-	1 (14.3 %)	-	7 (100.0 %)	14 (51.9 %)	2 (7.4 %)	2 (22.2 %)	6 (3.7 %)	1 (7.4 %)	2 (20.6 %)	7 (100.0 %)	27 (79.4 %)	7 (20.6 %)	27 (100.0 %)	34 (100.0 %)	
3. ภาษาอังกฤษ	24 (88.6 %)	-	11 (31.4 %)	-	-	35 (100.0 %)	25 (83.3 %)	1 (3.3 %)	2 (6.7 %)	1 (3.3 %)	1 (3.3 %)	-	1 (3.3 %)	30 (100.0 %)	35 (53.8 %)	30 (46.2 %)	65 (100.0 %)	
4. ภาษาอังกฤษประยุกต์	29 (93.5 %)	-	1 (3.2 %)	-	1 (3.2 %)	31 (100.0 %)	28 (73.7 %)	1 (2.6 %)	1 (10.5 %)	4 (7.9 %)	2 (5.3 %)	-	-	38 (100.0 %)	31 (44.9 %)	38 (55.1 %)	69 (100.0 %)	
5. ภาษาไทย	7 (13.8 %)	-	8 (50.0 %)	1 (6.2 %)	-	16 (100.0 %)	10 (66.7 %)	1 (6.7 %)	-	4 (26.7 %)	-	-	-	15 (100.0 %)	16 (51.6 %)	15 (48.4 %)	31 (100.0 %)	
6. คณิตศาสตร์เบื้องต้น	9 (80.0 %)	1 (1.8 %)	21 (17.8 %)	2 (1.7 %)	2 (1.7 %)	12 (100.0 %)	116 (66.6 %)	6 (3.6 %)	14 (8.4 %)	23 (13.6 %)	6 (3.6 %)	7 (4.2 %)	108 (100.0 %)	7 (4.2 %)	118 (61.5 %)	108 (38.5 %)	234 (100.0 %)	

การศึกษาและการฝึกอบรมเพื่อสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพเชิงคุณภาพของครุภัณฑ์ในสังคม ๗๘. ๒๕๔๖ - ๒๕๔

### ตารางที่ 4.18 (ต่อ)

ลำดับข้อ	ตัวบ่งชี้สื่อสารและภาระใช้เวลากาชาด					ตัวบ่งชี้ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ					ความรู้ความสามารถทางอาชีวศึกษา					
	จำนวน	ร้อย%	คุณภาพ	คุ้มค่า	ภาระ	พัฒนา	สร้าง	ออกแบบ	สร้าง	ประเมิน	อื่นๆ	รวม	ต้นทุน	ต้นทุน	ต้นทุน	รวม
<b>ผลลัพธ์ทางวิชาการ</b>																
1. การตัดการท่อไป	52 (91.2 %)	1 (1.8 %)	1 (1.8 %)	1 (3.5 %)	2 (3.5 %)	57 (100.0 %)	122 (65.9 %)	9 (4.9 %)	10 (5.4 %)	28 (15.1 %)	8 (4.3 %)	185 (100.0 %)	57 (23.6 %)	185 (76.4 %)	185 (100.0 %)	
2. การทดสอบ	26 (81.3 %)	1 (3.1 %)	4 (12.5 %)	- (3.1 %)	1 (3.1 %)	32 (100.0 %)	52 (64.2 %)	4 (4.9 %)	8 (9.9 %)	10 (12.3 %)	2 (2.5 %)	5 (6.2 %)	81 (100.0 %)	32 (28.3 %)	81 (71.7 %)	113 (100.0 %)
3. การบริหารจัดทำเอกสาร	22 (84.6 %)	1 (3.8 %)	3 (11.5 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	26 (57.9 %)	44 (26.6 %)	2 (10.5 %)	8 (17.1 %)	13 (17.1 %)	4 (5.3 %)	5 (6.6 %)	76 (100.0 %)	26 (25.5 %)	76 (74.5 %)	102 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	21 (77.8 %)	1 (3.7 %)	2 (7.4 %)	2 (3.7 %)	1 (3.7 %)	27 (100.0 %)	33 (55.0 %)	6 (10.0 %)	6 (10.0 %)	10 (16.7 %)	3 (5.0 %)	2 (3.3 %)	60 (100.0 %)	27 (31.0 %)	60 (69.0 %)	87 (100.0 %)
5. การบัญชี	62 (86.1 %)	5 (6.9 %)	1 (1.4 %)	4 (5.6 %)	72 (100.0 %)	164 (72.9 %)	7 (31.1 %)	7 (5.6 %)	24 (10.7 %)	9 (4.0 %)	9 (3.6 %)	8 (100.0 %)	225 (24.2 %)	72 (75.8 %)	225 (100.0 %)	
6. การจัดการความเสี่ยง	7 (70.0 %)	- (10.0 %)	1 (20.0 %)	2 (20.0 %)	- (100.0 %)	10 (63.6 %)	7 (63.6 %)	- (63.6 %)	1 (9.1 %)	3 (27.3 %)	- (27.3 %)	- (27.3 %)	11 (100.0 %)	10 (47.6 %)	10 (52.4 %)	297 (100.0 %)
7. คณิตศาสตร์พื้นฐาน	37 (80.4 %)	4 (8.7 %)	2 (4.4 %)	1 (2.1 %)	2 (4.4 %)	46 (100.0 %)	103 (38.9 %)	37 (14.0 %)	38 (14.0 %)	37 (14.0 %)	37 (13.6 %)	14 (5.3 %)	36 (100.0 %)	14 (14.8 %)	36 (85.2 %)	311 (100.0 %)
8. มีนาคมศาสตร์	12 (92.3 %)	- (7.7 %)	- (7.7 %)	- (7.7 %)	- (7.7 %)	13 (100.0 %)	25 (53.2 %)	3 (6.4 %)	8 (17.0 %)	4 (8.5 %)	4 (6.4 %)	3 (8.5 %)	47 (100.0 %)	13 (21.7 %)	47 (78.3 %)	60 (100.0 %)
9. ฤทธิพลการงานทางวิชาชีพ	15 (57.7 %)	- (34.6 %)	9 (34.6 %)	1 (3.8 %)	1 (3.8 %)	26 (100.0 %)	17 (70.8 %)	- (70.8 %)	1 (4.2 %)	2 (8.3 %)	- (8.3 %)	4 (16.7 %)	24 (100.0 %)	24 (52.0 %)	24 (48.0 %)	50 (100.0 %)
รวมผลลัพธ์ทางวิชาชีพ	254 (82.2 %)	8 (2.6 %)	27 (9.6 %)	11 (4.0 %)	308 (100.0 %)	367 (36.5 %)	68 (20.0 %)	93 (20.0 %)	131 (33.4 %)	65 (13.4 %)	50 (13.4 %)	971 (100.0 %)	309 (21.1 %)	971 (78.9 %)	971 (100.0 %)	1,283 (100.0 %)

ตารางที่ 4.18 (ต่อ)

คุณวิชา	ความรู้ความสามารถพื้นฐาน										ความรู้ความสามารถพัฒนาต่อไป					รวม		
	สังคม	ชีวิน	สังคม	ผู้นำ	ผู้นำสังคม	สื่อฯ	รวม	นักเรียน	เอกสาร	สร้าง โฆษณา	ออกแบบ	จัดมูลค่า	สื่อฯ	รวม	ภาษา	คณิตฯ	รวม	
<b>คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี</b>																		
1. ชีววิทยาประชานิยม	21 (100.0%)	-	-	-	-	21 (100.0%)	27 (58.7%)	3 (6.5%)	3 (13.0%)	6 (6.5%)	3 (8.7%)	4 (8.7%)	46 (100.0%)	21 (31.3%)	46 (68.7%)	67 (100.0%)		
2. ฟิสิกส์	2 (96.7%)	-	1 (33.3%)	-	-	3 (100.0%)	3 (30.0%)	-	4 (40.0%)	1 (10.0%)	1 (10.0%)	1 (10.0%)	10 (100.0%)	3 (23.0%)	3 (77.0%)	10 (100.0%)		
3. วิทยาการ คอมพิวเตอร์	24 (96.0%)	-	-	-	(4.0%)	1 (100.0%)	25 (26.5%)	49 (14.6%)	27 (14.0%)	26 (18.9%)	35 (20.5%)	38 (5.4%)	105 (100.0%)	25 (12.0%)	105 (88.0%)	210 (100.0%)		
4. สถิติประยุกต์	4 (96.7%)	-	1 (16.7%)	1 (16.7%)	-	6 (100.0%)	14 (46.7%)	1 (3.3%)	13 (13.3%)	1 (16.7%)	4 (13.3%)	4 (6.7%)	2 (6.7%)	30 (100.0%)	6 (16.7%)	30 (83.3%)	36 (100.0%)	
5. ศุภศึกษา	4 (100.0%)	-	-	-	-	4 (100.0%)	8 (57.1%)	1 (7.1%)	1 (14.3%)	2 (14.3%)	1 (7.1%)	1 (7.1%)	-	14 (100.0%)	4 (22.2%)	14 (77.8%)	18 (100.0%)	
6. ดนตรี	6 (100.0%)	-	-	-	-	6 (100.0%)	10 (62.5%)	1 (6.3%)	1 (12.5%)	2 (12.5%)	1 (12.5%)	2 (12.5%)	-	16 (100.0%)	6 (27.3%)	16 (72.7%)	22 (100.0%)	
7. ภาษาไทย	41 (96.3%)	-	2 (4.3%)	1 (2.3%)	1 (2.3%)	1 (100.0%)	15 (100.0%)	1 (1.3%)	11 (10.6%)	3 (10.6%)	41 (10.6%)	48 (10.6%)	17 (10.6%)	301 (100.0%)	65 (17.8%)	301 (82.2%)	368 (100.0%)	
8. ภาษาต่างประเทศ	152 (96.3%)	13 (2.3%)	13 (2.3%)	13 (2.3%)	13 (2.3%)	20 (100.0%)	595 (100.0%)	98 (3.4%)	127 (55.7%)	183 (55.7%)	236 (10.8%)	144 (13.3%)	88 (8.1%)	1779 (100.0%)	395 (21.3%)	1779 (78.7%)	2374 (100.0%)	

จากตารางที่ 4.18 เมื่อพิจารณาบันทึกต่ออบรมแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 74.9 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 25.1 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปสรัสระสำคัญได้ดังนี้

คณะครุศาสตร์ พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 78.1 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 21.9

คณะเทคโนโลยีการเกษตร พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 72.0 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 28.0

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 76.4 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 23.6

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 58.5 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 41.5

คณะวิทยาการจัดการ พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 75.9 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 24.1

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พบว่า ความรู้ความสามารถพิเศษที่ช่วยให้บันทึกได้งานทำมากที่สุด คือ ความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 82.2 รองลงมา คือ ด้านภาษา ร้อยละ 17.8

#### ตารางที่ 4.19 การน้ำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การงาน

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาระ		
	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย	X	S.D.	ความหมาย
<b>คณตรีศาสตร์</b>									
1. กราฟเชิงปัจจุบัน	3.74	1.32	มาก	3.88	1.24	มาก	3.83	1.26	มาก
2. กราฟเชิงพิเศษ	4.33	0.96	มาก	-	-	-	4.33	0.96	มาก
3. คณิตศาสตร์	4.29	0.73	มาก	-	-	-	4.29	0.73	มาก
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	3.67	1.18	มาก	3.67	1.18	มาก
5. ภาษาอังกฤษ	4.05	0.81	มาก	-	-	-	4.05	0.81	มาก
6. ภาษาไทย	3.30	1.55	ปานกลาง	-	-	-	3.30	1.55	ปานกลาง
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	3.55	1.01	มาก	4.20	0.79	มาก	3.75	0.98	มาก
8. เทคโนโลยีและวิศวกรรมศาสตร์	3.62	1.19	มาก	3.71	1.11	มาก	3.65	1.14	มาก
<b>รวมคณคณศาสตร์</b>	<b>3.83</b>	<b>1.17</b>	<b>มาก</b>	<b>3.87</b>	<b>1.17</b>	<b>มาก</b>	<b>3.84</b>	<b>1.17</b>	<b>มาก</b>

## ตารางที่ 4.19 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคบปกติ			ภาคพิเศษ			ภาคร่วม		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>คณิตเทคโนโลยีการแพทย์</b>									
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการแพทย์	3.67	0.97	มาก	2.29	1.11	น้อย	3.00	1.24	ปานกลาง
2. ฟิสิกส์	3.22	1.22	ปานกลาง	-	-	-	3.22	1.22	ปานกลาง
3. เกษตรศาสตร์	3.05	1.58	ปานกลาง	-	-	-	3.05	1.58	ปานกลาง
<b>รวมคณิตเทคโนโลยีการแพทย์</b>									
<b>คณิตเทคโนโลยีชีวภาพรรม</b>									
1. การจัดการธุรกิจสาขาห้องรุ้ง	-	-	-	3.21	0.99	ปานกลาง	3.21	0.99	ปานกลาง
2. คอมพิวเตอร์ดูถูกสาขาห้องรุ้ง	3.04	1.00	ปานกลาง	3.29	1.05	ปานกลาง	3.15	1.01	ปานกลาง
3. เทคโนโลยีการผลิต	3.05	1.23	ปานกลาง	3.34	0.94	ปานกลาง	3.24	1.05	ปานกลาง
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	3.27	1.53	ปานกลาง	3.33	1.49	ปานกลาง	3.31	1.49	ปานกลาง
5. เทคโนโลยีเชิงมานะ	3.00	1.21	ปานกลาง	2.60	1.52	ปานกลาง	2.88	1.27	ปานกลาง
6. เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาสังคมร่วม	2.82	1.34	ปานกลาง	3.03	1.16	ปานกลาง	2.93	1.24	ปานกลาง
<b>รวมคณิตเทคโนโลยีชีวภาพรรม</b>									
	<b>3.01</b>	<b>1.24</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.22</b>	<b>1.18</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.14</b>	<b>1.21</b>	<b>ปานกลาง</b>

### ตารางที่ 4.19 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปัจจี			ภาคพิเศษ			ภาคร่วม		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>คณิตมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>									
1. การพัฒนาชุมชน	3.28	0.83	ปานกลาง	3.07	1.15	ปานกลาง	3.11	1.09	ปานกลาง
2. บรรณาธิการศาสตร์และ สารนิเทศศาสตร์	2.80	1.28	ปานกลาง	-	-	-	2.80	1.28	ปานกลาง
3. ภาษาอังกฤษ	3.50	0.67	ปานกลาง	3.27	1.16	ปานกลาง	3.35	1.01	ปานกลาง
4. ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3.56	1.08	มาก	3.44	1.04	ปานกลาง	3.51	1.06	มาก
5. ภาษาไทย	3.50	0.94	ปานกลาง	-	-	-	3.50	0.94	ปานกลาง
<b>รวมคณิตมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์</b>									
	<b>3.31</b>	<b>1.04</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.17</b>	<b>1.14</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.23</b>	<b>1.09</b>	<b>ปานกลาง</b>

#### ตารางที่ 4.19 (ต่อ)

คณิตวิชา	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			การรวม		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>คะแนนวิชาการจัดการ</b>									
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	3.47	0.89	ปานกลาง	3.47	0.89	ปานกลาง
2. ก้าบทลາດ	3.39	0.99	ปานกลาง	3.17	1.24	ปานกลาง	3.28	1.12	ปานกลาง
3. การปรับหาทรัพยากรัฐมนตรี	3.26	0.92	ปานกลาง	3.20	1.11	ปานกลาง	3.23	1.01	ปานกลาง
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	-	3.25	0.92	ปานกลาง	3.25	0.92	ปานกลาง
5. ก้ารบัญชี	3.46	1.01	ปานกลาง	3.21	1.10	ปานกลาง	3.24	1.09	ปานกลาง
6. การเงินและการธนาคาร	3.40	0.82	ปานกลาง	-	-	-	3.40	0.82	ปานกลาง
7. คณิตวิเคราะห์ธุรกิจ	3.61	1.04	มาก	3.51	0.97	มาก	3.52	0.98	มาก
8. นิเทศศาสตร์	3.74	0.93	มาก	3.03	1.40	ปานกลาง	3.26	1.30	ปานกลาง
9. คุณสมบัติของห้องเรียน	3.32	1.13	ปานกลาง	3.14	0.90	ปานกลาง	3.28	1.07	ปานกลาง
<b>รวมคณิตวิชาการจัดการ</b>	<b>3.42</b>	<b>0.98</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.32</b>	<b>1.04</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.34</b>	<b>1.03</b>	<b>ปานกลาง</b>

ตารางที่ 4.19 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ			ภาคฤดี			ภาครวม		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>คณวิยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>									
1. ศูนย์ภาษาประยุกต์	2.61	1.31	ปานกลาง	3.61	1.16	มาก	3.11	1.32	ปานกลาง
2. พลิกเส้น	3.00	0.63	ปานกลาง	-	-	-	3.00	0.63	ปานกลาง
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	3.87	0.68	มาก	3.60	0.87	มาก	3.68	0.82	มาก
4. สถิติประยุกต์	3.24	0.89	ปานกลาง	-	-	-	3.24	0.89	ปานกลาง
5. ஆசிரியகாலம்	-	-	ปานกลาง	3.76	0.56	มาก	3.76	0.56	มาก
6. เศรษฐศาสตร์	2.88	1.17	ปานกลาง	-	-	-	2.88	1.17	ปานกลาง
<b>รวมคณวิยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>									
เทคโนโลยี	3.16	1.10	ปานกลาง	3.63	0.90	มาก	3.40	1.03	ปานกลาง
รวมทุกคณะ	3.39	1.14	ปานกลาง	3.34	1.09	ปานกลาง	3.36	1.11	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.19 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่มีงานทำแล้ว) พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับ ปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.36, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.11) ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

คณะครุศาสตร์ พบว่า บันทึกส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.84, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.17)

คณะเทคโนโลยีการเกษตร พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับ ปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.07, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.31)

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับ ปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.14, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.21)

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับ ปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.23, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.09)

คณะวิทยาการจัดการ พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับ ปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.34, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.03)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่นำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานในระดับ ปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.40, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.03)

#### ตารางที่ 4.20 การใช้รูปการ์ดกอบรัมห์ภาษาเพิ่มจากหน่วยงานเพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงาน

คณวิชา	การได้รับการ์ดกอบรัมห์ภาษาพิเศษตาม				
	ไม่พบ	ก่อนปฏิบัติงาน	ระหว่างปฏิบัติงาน	หลังปฏิบัติงาน	ไม่ได้รับ การฝึกอบรม
<b>คอมputer science</b>					
1. การศึกษาปัญวิทยา	15 (17.9 %)	12 (14.3 %)	31 (36.9 %)	12 (14.3 %)	14 (16.7 %)
2. การศึกษาพิเศษ	2 (8.3 %)	6 (25.0 %)	11 (45.8 %)	1 (4.2 %)	4 (16.7 %)
3. คณิตศาสตร์	3 (21.4 %)	-	8 (57.1 %)	1 (7.1 %)	2 (14.3 %)
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	2 (13.3 %)	1 (6.7 %)	3 (20.0 %)	2 (13.3 %)	7 (46.7 %)
5. ภาษาอังกฤษ	1 (4.8 %)	5 (23.8 %)	9 (42.9 %)	2 (9.5 %)	4 (19.0 %)
6. ภาษาไทย	5 (21.7 %)	3 (13.0 %)	7 (30.4 %)	2 (8.7 %)	6 (26.1 %)
7. วิทยาศาสตร์พัฒนา	4 (12.5 %)	3 (9.4 %)	16 (50.0 %)	-	9 (28.1 %)

ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติม						
คณวิชา	ไม่ระบุ	ก่อนปฏิบัติงาน	ระหว่างปฏิบัติงาน	หลังยังปฏิบัติงาน	ไม่ได้รับ	รวม
8. เทคนิคในการเปลี่ยนผ้าตัดกรรม การศึกษา	2 (10.0 %)	2 (10.0 %)	5 (25.0 %)	1 (5.0 %)	10 (50.0 %)	20 (100.0 %)
<b>รวมคณวิชาสัตร์</b>	<b>34 (14.6 %)</b>	<b>32 (13.7 %)</b>	<b>90 (38.6 %)</b>	<b>21 (9.0 %)</b>	<b>56 (24.0 %)</b>	<b>233 (100.0 %)</b>
<b>คณบดคณไมลี่ย์การทดสอบ</b>						
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาษาหาร	5 (14.3 %)	6 (17.1 %)	7 (20.0 %)	7 (20.0 %)	10 (28.6 %)	35 (100.0 %)
2. สหคุณภาพ	1 (5.6 %)	5 (27.8 %)	6 (33.3 %)	3 (16.7 %)	3 (16.7 %)	18 (100.0 %)
3. เทคนิคการทดสอบ	4 (21.1 %)	5 (26.3 %)	7 (36.8 %)	1 (5.3 %)	2 (10.5 %)	19 (100.0 %)
<b>รวมคณบดคณไมลี่ย์การทดสอบ</b>	<b>10 (13.9 %)</b>	<b>16 (22.2 %)</b>	<b>20 (27.8 %)</b>	<b>11 (15.3 %)</b>	<b>15 (20.8 %)</b>	<b>72 (100.0 %)</b>

## ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

คณวิชา	การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติม					
	ไม่เข้า	เข้า部分บัตราน	เข้าว่างปฏิบัตรงาน	ห้องสอน และ ระบบปฏิบัตรงาน	ไม่ได้รับ การฝึกอบรม	รวม
<b>คณบคโน้ลี่ย์อุตสาหกรรม</b>						
1. การจัดการธุรกิจอาหาร	10 (35.7 %)	5 (17.9 %)	4 (14.3 %)	4 (14.3 %)	5 (17.9 %)	28 (100.0 %)
2. คอมพิวเตอร์ด้านอาหาร	4 (9.8 %)	9 (22.0 %)	14 (34.1 %)	3 (7.3 %)	11 (26.8 %)	41 (100.0 %)
3. เทคนิคการผลิต	17 (30.9 %)	6 (10.9 %)	11 (20.0 %)	8 (14.5 %)	13 (23.6 %)	55 (100.0 %)
4. เทคนิคเชื่อมต่อ	19 (32.8 %)	10 (17.2 %)	10 (17.2 %)	11 (19.0 %)	8 (13.8 %)	58 (100.0 %)
5. เทคนิคเชรนิส	1 (5.9 %)	5 (29.4 %)	1 (5.9 %)	3 (17.6 %)	7 (41.2 %)	17 (100.0 %)
6. เทคนิคไฟฟ้าอุตสาหกรรม	17 (27.9 %)	17 (27.9 %)	9 (14.8 %)	15 (24.6 %)	3 (4.9 %)	61 (100.0 %)
<b>รวมคณบคโน้ลี่ย์อุตสาหกรรม</b>	<b>68 (26.2 %)</b>	<b>52 (20.0 %)</b>	<b>49 (18.8 %)</b>	<b>44 (16.9 %)</b>	<b>47 (18.1 %)</b>	<b>260 (100.0 %)</b>

## ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติม						
คณวิชา	ไม่มี ความรู้	ก่อนมีบัตรน า	จะร่วงบัตรน า	ทั้งสอน และ จะร่วงบัตรน า	ไม่รับ การฝึกอบรม	รวม
<b>คณบัญชีศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>						
1. การพัฒนาชุมชน	18 (20.2 %)	24 (27.0 %)	20 (22.5 %)	11 (12.4 %)	16 (18.0 %)	89 (100.0 %)
2. บรรณรักษาเอกสารและ สารนิเทศศาสตร์	4 (20.0 %)	3 (15.0 %)	5 (25.0 %)	3 (15.0 %)	5 (25.0 %)	20 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	1 (2.9 %)	9 (26.5 %)	9 (26.5 %)	5 (14.7 %)	10 (29.4 %)	34 (100.0 %)
4. ภาษาไทยบุรุษ	3 (7.0 %)	10 (23.3 %)	13 (30.2 %)	8 (18.6 %)	9 (20.9 %)	43 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	2 (14.3 %)	2 (14.3 %)	3 (21.4 %)	3 (21.4 %)	4 (28.6 %)	14 (100.0 %)
<b>รวมคณบัญชีศาสตร์และ สังคมศาสตร์</b>						
คณวิชาการจัดการ						
1. การจัดการทั่วไป	33 (15.9 %)	49 (23.7 %)	44 (21.3 %)	39 (18.9 %)	42 (20.3 %)	207 (100.0 %)
2. การตลาด	13 (14.4 %)	24 (26.7 %)	19 (21.1 %)	19 (21.1 %)	15 (16.7 %)	90 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	การได้รับการฝึกอบรมพัฒนาเพิ่มเติม					
	ไม่ระบุ	ก่อนปฏิบัติงาน	ระหว่างปฏิบัติงาน	หลังกลับมา	ไม่ได้รับ การฝึกอบรม	รวม
3. การบริหารทรัพยากรบุคคล	10 (13.7 %)	20 (27.4 %)	16 (21.9 %)	12 (16.4 %)	15 (20.5 %)	73 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	12 (11.8 %)	24 (23.5 %)	22 (21.6 %)	15 (14.7 %)	29 (28.4 %)	102 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	43 (16.2 %)	35 (13.2 %)	69 (26.0 %)	53 (20.0 %)	65 (24.5 %)	265 (100.0 %)
6. การเงินและการธนาคาร	1 (5.0 %)	6 (30.0 %)	6 (30.0 %)	3 (15.0 %)	4 (20.0 %)	20 (100.0 %)
7. คณิตพัฒนศึกษา	14 (10.1 %)	23 (16.7 %)	34 (24.6 %)	20 (14.5 %)	47 (34.1 %)	138 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	10 (17.5 %)	9 (15.8 %)	17 (29.8 %)	11 (19.3 %)	10 (17.5 %)	57 (100.0 %)
9. ฉลุยสานห่วงใย	3 (10.3 %)	11 (37.9 %)	9 (31.0 %)	3 (10.3 %)	3 (10.3 %)	29 (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์</b>	<b>139 (14.2 %)</b>	<b>201 (20.5 %)</b>	<b>236 (24.1 %)</b>	<b>175 (17.8 %)</b>	<b>230 (23.4 %)</b>	<b>981 (100.0 %)</b>

## ตารางที่ 4.20 (ต่อ)

คณวิชา	การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติม				
	ไม่ระบุ	ก่อนเข้าสังกัด	ระหว่างปฏิบัติงาน	หลังออกจากงาน	ไม่ได้รับ การฝึกอบรม
<b>คณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>					
1. ศิริวัทยาประดุจด์	4 (8.7 %)	8 (17.4 %)	13 (28.3 %)	10 (21.7 %)	11 (23.9 %)
2. พลศิรัส	-	1 (16.7 %)	3 (50.0 %)	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	10 (13.2 %)	15 (19.7 %)	24 (31.6 %)	7 (9.2 %)	20 (26.3 %)
4. สถิติประยุกต์	3 (14.3 %)	1 (4.8 %)	8 (38.1 %)	5 (23.8 %)	4 (19.0 %)
5. สุนศึกษา	1 (5.9 %)	4 (23.5 %)	4 (23.5 %)	7 (41.2 %)	1 (5.9 %)
6. เศรษฐศาสตร์และเทคโนโลยี	1 (5.9 %)	5 (29.4 %)	1 (5.9 %)	5 (29.4 %)	5 (29.4 %)
รวมคณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี	19 (10.4 %)	34 (18.6 %)	53 (29.0 %)	35 (19.1 %)	42 (23.0 %)
รวมทุกแผน	298 (15.4 %)	383 (19.9 %)	498 (25.8 %)	316 (16.4 %)	434 (22.5 %)
					รวม (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.20 เมื่อพิจารณาบันทึกตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 (ที่มีงานทำแล้ว) พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมในระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 25.8 รองลงมา คือ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 22.5 และได้รับการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 19.9 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณิตต่าง ๆ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์** พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมในระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 38.6 รองลงมา คือ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 24.0 และได้รับการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 13.7

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมในระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 27.8 รองลงมา คือ ได้รับการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 22.2 และไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 20.8

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 20.0 รองลงมา คือ ได้รับการฝึกอบรมระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 18.8 และไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 18.1

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมในระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 25.0 รองลงมา คือ ได้รับการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 24.0 และไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 22.0

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมในระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 24.1 รองลงมา คือ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 23.4 และได้รับการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 20.5

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วมกับบันทึกส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมในระหว่างปฏิบัติงาน ร้อยละ 29.0 รองลงมา คือ ไม่ได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 23.0 และได้รับการฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน ร้อยละ 18.6

#### ตารางที่ 4.21 ความพึงพอใจของบุคคลต่อองค์กรที่ทำ

คุณลักษณะ	ภาคปฏิ			ภาคทัศน์			ภาระ		
	ไม่ดี	ดี	ไม่ดีหรือดี	งาม	ไม่งาม	งาม	ไม่เกี่ยง	เกี่ยง	ไม่เกี่ยง
1. การศึกษาปฐมวัย	-	16 (59.3 %)	11 (40.7 %)	27 (100.0 %)	2 (3.5 %)	42 (73.7 %)	13 (22.8 %)	57 (100.0 %)	2 (2.4 %)
2. การศึกษาพื้นฐาน	-	18 (75.0 %)	6 (25.0 %)	24 (100.0 %)	-	-	-	-	18 (75.0 %)
3. คณิตศาสตร์	1 (7.1 %)	10 (71.4 %)	3 (21.4 %)	14 (100.0 %)	-	-	-	1 (7.1 %)	18 (75.0 %)
4. คณิตศาสตร์ศึกษา	-	-	-	1 (6.7 %)	10 (66.7 %)	4 (26.7 %)	15 (100.0 %)	1 (6.7 %)	1 (71.4 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	18 (85.7 %)	3 (14.3 %)	21 (100.0 %)	-	-	-	1 (6.7 %)	18 (66.7 %)
6. ภาษาไทย	1 (4.3 %)	18 (78.3 %)	4 (17.4 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	1 (6.7 %)	18 (66.7 %)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	-	16 (72.7 %)	6 (27.3 %)	22 (100.0 %)	-	7 (70.0 %)	3 (30.0 %)	10 (100.0 %)	-
8. เทคนิคและกระบวนการ	-	10 (76.9 %)	3 (23.1 %)	13 (100.0 %)	-	4 (57.1 %)	3 (42.9 %)	7 (100.0 %)	-
9. การศึกษาอาชญากรรม	-	108 (1.4 %)	36 (8.6 %)	114 (100.0 %)	8 (3.4 %)	53 (25.8 %)	89 (100.0 %)	5 (2.1 %)	169 (22.5 %)
									59 (26.5 %)

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

คุณลักษณะ	ภาคปัจจิ			ภาคพิเศษ			ภาครวม					
	ไม่ระบุ	พอใช้	ไม่พอใช้	รวม	ไม่ระบุ	พอใช้	ไม่พอใช้	รวม	ไม่ระบุ	พอใช้	ไม่พอใช้	รวม
<b>คุณลักษณะในการเดินทาง</b>												
1. วิถีทางการเดินทาง การเดินทาง	-	9 (50.0 %)	9 (50.0 %)	18 (100.0 %)	4 (23.5 %)	7 (41.2 %)	6 (35.3 %)	17 (100.0 %)	4 (11.4 %)	16 (45.7 %)	15 (42.9 %)	35 (100.0 %)
2. สัดสวนสี	-	15 (83.3 %)	3 (16.7 %)	18 (100.0 %)	-	-	-	-	-	15 (83.3 %)	3 (16.7 %)	18 (100.0 %)
3. เทคนولوجี	2 (10.5 %)	12 (63.2 %)	5 (26.3 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	2 (10.5 %)	12 (63.2 %)	5 (26.3 %)	19 (100.0 %)
<b>รวมคุณลักษณะเด่นของการเดินทาง</b>	<b>2 (8.6 %)</b>	<b>38 (65.8 %)</b>	<b>17 (30.9 %)</b>	<b>55 (100.0 %)</b>	<b>7 (23.5 %)</b>	<b>4 (41.2 %)</b>	<b>4 (35.3 %)</b>	<b>17 (100.0 %)</b>	<b>6 (8.3 %)</b>	<b>43 (59.7 %)</b>	<b>23 (59.7 %)</b>	<b>72 (100.0 %)</b>
<b>คุณลักษณะในเชิงลุล่วงทางการค้า</b>												
1. การจัดการธุรกิจทางการค้า	-	-	-	-	21 (75.0 %)	7 (25.0 %)	28 (100.0 %)	-	-	21 (75.0 %)	7 (25.0 %)	28 (100.0 %)
2. ความพึงพอใจต่อสถานการณ์	-	18 (75.0 %)	6 (25.0 %)	24 (100.0 %)	1 (5.9 %)	12 (70.6 %)	4 (23.5 %)	17 (100.0 %)	1 (2.4 %)	30 (73.2 %)	10 (24.4 %)	41 (100.0 %)
3. เทคนโนโลยีการค้ามิลลิลิตร	2 (10.0 %)	10 (50.0 %)	8 (40.0 %)	20 (100.0 %)	1 (2.9 %)	26 (74.3 %)	8 (22.9 %)	35 (100.0 %)	3 (5.5 %)	36 (65.5 %)	16 (29.1 %)	55 (100.0 %)
4. เทคนโนโลยีเครื่องจักร	2 (13.3 %)	11 (73.3 %)	2 (13.3 %)	15 (100.0 %)	5 (11.6 %)	31 (72.1 %)	7 (16.3 %)	43 (100.0 %)	7 (12.1 %)	42 (72.4 %)	9 (15.5 %)	58 (100.0 %)

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

คณวิเคราะห์	ภาคบุรี			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค	ภูมิภาค
5. เทคโนโลยีสารสนเทศ	-	7 (58.3 %)	5 (41.7 %)	12 (100.0 %)	1 (20.0 %)	1 (20.0 %)	5 (100.0 %)	5 (5.9 %)	1 (47.1 %)
6. เทคโนโลยีเพื่อสุขสวัสดิการรวม	6 (21.4 %)	16 (57.1 %)	6 (21.4 %)	28 (100.0 %)	5 (15.2 %)	24 (72.7 %)	4 (12.1 %)	33 (100.0 %)	11 (18.0 %)
รวมทุกค่าน้ำหนักทางภูมิภาค	10 (10.1 %)	82 (32.6 %)	27 (27.3 %)	99 (100.0 %)	13 (18.1 %)	115 (71.4 %)	33 (20.5 %)	161 (100.0 %)	23 (8.8 %)
คณวิเคราะห์และสังคมศาสตร์									
1. การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	-	10 (55.6 %)	8 (44.4 %)	18 (100.0 %)	5 (7.0 %)	45 (63.4 %)	21 (29.6 %)	71 (100.0 %)	5 (5.6 %)
2. บริการด้านภาษาศาสตร์และ สารนิเทศศาสตร์	2 (10.0 %)	13 (65.0 %)	5 (25.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	-	55 (61.8 %)
3. ภาษาอังกฤษ	-	9 (75.0 %)	3 (25.0 %)	12 (100.0 %)	1 (4.5 %)	16 (72.7 %)	5 (22.7 %)	22 (100.0 %)	2 (10.0 %)
4. ภาษาอังกฤษชั้นนำ	1 (4.0 %)	16 (64.0 %)	8 (32.0 %)	25 (100.0 %)	-	14 (77.8 %)	4 (22.2 %)	18 (100.0 %)	1 (2.9 %)
5. ภาษาไทย	-	11 (78.6 %)	3 (21.4 %)	14 (100.0 %)	-	-	-	-	11 (69.8 %)
รวมทุกค่าน้ำหนักทางภูมิศาสตร์	3 (3.4 %)	56 (68.3 %)	27 (30.3 %)	89 (100.0 %)	8 (8.3 %)	75 (87.8 %)	30 (27.0 %)	111 (100.0 %)	9 (8.6 %)
รวมทุกค่าน้ำหนักทางภูมิศาสตร์	3 (3.4 %)	56 (68.3 %)	27 (30.3 %)	89 (100.0 %)	8 (8.3 %)	75 (87.8 %)	30 (27.0 %)	111 (100.0 %)	9 (8.6 %)

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	การนำไปใช้			การผลิต			การประเมิน		
	ไม่รู้	รู้แต่ไม่สามารถใช้ได้	สามารถใช้ได้	ไม่รู้	รู้แต่ไม่สามารถใช้ได้	สามารถใช้ได้	ไม่รู้	รู้แต่ไม่สามารถใช้ได้	สามารถใช้ได้
<b>คณิตศาสตร์</b>									
1. การจัดการห้องเรียน	-	-	-	9 (4.3 %)	157 (75.8 %)	41 (19.8 %)	207 (100.0 %)	9 (4.3 %)	157 (75.8 %)
2. การทดสอบ	-	33 (75.0 %)	11 (25.0 %)	44 (100.0 %)	3 (6.5 %)	35 (76.1 %)	8 (17.4 %)	46 (100.0 %)	3 (3.3 %)
3. การบริหารห้องเรียนชั้นมัธยม	-	27 (71.1 %)	11 (28.9 %)	38 (100.0 %)	2 (5.7 %)	25 (71.4 %)	8 (22.9 %)	35 (100.0 %)	2 (2.7 %)
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	-	-	2 (2.0 %)	71 (69.6 %)	29 (28.4 %)	102 (100.0 %)	2 (2.0 %)
5. การบัญชี	-	23 (65.7 %)	12 (34.3 %)	35 (100.0 %)	9 (3.9 %)	165 (71.7 %)	56 (24.3 %)	230 (100.0 %)	9 (3.4 %)
6. การเงินและภาษีอากร	-	17 (85.0 %)	3 (15.0 %)	20 (100.0 %)	-	-	-	-	17 (70.9 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	-	10 (55.6 %)	8 (44.4 %)	18 (100.0 %)	1 (0.8 %)	79 (65.8 %)	40 (33.3 %)	120 (100.0 %)	1 (0.7 %)
8. นักศึกษาสังคม	-	14 (73.7 %)	5 (26.3 %)	19 (100.0 %)	4 (10.5 %)	26 (68.4 %)	8 (21.1 %)	38 (100.0 %)	4 (7.0 %)
									40 (70.2 %)
									13 (22.8 %)
									57 (100.0 %)

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

หมายเลข	ภาคปัตติ			ภาคใต้			ภาคตะวันออก			ภาคบุรี		
	น้ำดื่ม	น้ำอัดลม	น้ำอัดลม	น้ำดื่ม	น้ำอัดลม	น้ำอัดลม	น้ำดื่ม	น้ำอัดลม	น้ำอัดลม	น้ำดื่ม	น้ำอัดลม	น้ำอัดลม
9. ตลาดอาหารทะเลที่ขาย	1 (4.5 %)	12 (54.5 %)	9 (40.9 %)	22 (100.0 %)	- (85.7 %)	1 (14.3 %)	7 (100.0 %)	1 (3.4 %)	18 (62.1 %)	10 (34.5 %)	29 (100.0 %)	
รวมค่าบริการจราจร	1 (0.5 %)	18 (89.4 %)	59 (30.1 %)	196 (100.0 %)	30 (3.9 %)	564 (71.8 %)	191 (24.3 %)	785 (100.0 %)	31 (3.2 %)	700 (71.4 %)	250 (25.5 %)	981 (100.0 %)
ค่าวัสดุศาสร์และห้องน้ำเสื้อ												
1. ชุดวิทยาประดุษฐ์	2 (8.7 %)	13 (56.5 %)	8 (34.8 %)	23 (100.0 %)	- (56.5 %)	13 (43.5 %)	10 (100.0 %)	23 (4.3 %)	2 (56.5 %)	18 (39.1 %)	46 (100.0 %)	
2. ผลิตภัณฑ์	- (66.7 %)	4 (33.3 %)	2 (100.0 %)	6 (100.0 %)	- (67.3 %)	- (32.7 %)	- (100.0 %)	- (71.1 %)	4 (66.7 %)	2 (33.3 %)	6 (100.0 %)	
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	- (79.2 %)	19 (20.8 %)	5 (100.0 %)	24 (100.0 %)	- (67.3 %)	35 (32.7 %)	17 (100.0 %)	52 (4.8 %)	- (52.4 %)	54 (42.9 %)	22 (42.9 %)	76 (100.0 %)
4. สมุดประดุษฐ์	1 (4.8 %)	11 (52.4 %)	9 (42.9 %)	21 (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	- (100.0 %)	1 (4.8 %)	11 (52.4 %)	9 (42.9 %)	21 (100.0 %)
5. ผู้รักษา	- (35.3 %)	- (64.7 %)	- (35.3 %)	- (64.7 %)	- (35.3 %)	- (64.7 %)	- (100.0 %)	- (64.7 %)	11 (35.3 %)	6 (35.3 %)	17 (35.3 %)	17 (100.0 %)

ตารางที่ 4.21 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่รู้	พอใช้	ดีมาก	ไม่รู้	พอใช้	ดีมาก	ไม่รู้	พอใช้	ดีมาก
6. เศร้า	15 (88.2 %)	2 (11.8 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	(88.2 %)	(11.8 %) (100.0 %)
รวมเด็กชายและเด็กหญิง	3 (3.3 %)	62 (68.1 %)	91 (100.0 %)	59 (64.1 %)	33 (35.9 %)	92 (100.0 %)	3 (1.6 %)	121 (63.1 %)	59 (32.2 %) (100.0 %)
รวมทั้งหมด	21 (3.1 %)	461 (68.4 %)	674 (100.0 %)	56 (70.4 %)	883 (28.5 %)	316 (4.5 %)	77 (4.0 %)	1,344 (69.7 %)	508 (26.3 %) (100.0 %)

**จากตารางที่ 4.21 ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 69.7 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 26.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 4.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจ ในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 68.4 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 28.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 3.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 70.4 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 25.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 4.5 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่างๆ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้**

**คณะครุศาสตร์ ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 72.5 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 25.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 2.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 73.6 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 25.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 1.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 70.8 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 25.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 3.4**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 59.7 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 31.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 8.3 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 65.5 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 30.9 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 3.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 41.2 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 35.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 23.5**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาพรวม พบว่า บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 68.1 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 23.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 8.8 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 62.6 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 27.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 10.1 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 71.4 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 20.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อิกร้อยละ 8.1**

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม** พบร่วม บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 67.0 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 28.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 66.3 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 30.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.4 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 67.6 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 27.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.4

**คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม** พบร่วม บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 71.4 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 25.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.2 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 69.4 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 30.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 0.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 71.8 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 24.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.9

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม** พบร่วม บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 66.1 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 32.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 68.1 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 28.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.3 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในงานที่ทำอยู่ ร้อยละ 64.1 และไม่พึงพอใจ ร้อยละ 35.9

**ตารางที่ 4.22 สาเหตุที่บัณฑิตไม่พึงพอใจต่องานที่ตนเองทำ**

คณวิชา	สาเหตุที่ไม่พึงพอใจ						
	ไม่ระบุ	ระบบงานไม่ดี	ผู้ร่วมงานไม่ดี	ไม่ได้ศักดิ์สิทธิ์ ให้เรียนมา	ค่าตอบแทน ต่ำ	ขาดความมั่นคง	ขาดความสำราญ
คณคุณศาสตร์	-	3 (12.5 %)	4 (16.7 %)	2 (8.3 %)	12 (50.0 %)	1 (4.2 %)	1 (4.2 %)
1. การศึกษาปฐมวัย	1 (16.7 %)	2 (33.3 %)	-	1 (16.7 %)	-	2 (33.3 %)	-
2. การศึกษาพัฒนา	1 (33.3 %)	1 (33.3 %)	-	-	1 (33.3 %)	-	-
3. คณิตศาสตร์	1 (33.3 %)	1 (25.0 %)	-	1 (25.0 %)	-	2 (50.0 %)	-
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	-	3 (100.0 %)	-
5. ภาษาอังกฤษ	-	-	-	-	-	3 (100.0 %)	-
6. ภาษาไทย	-	-	1 (25.0 %)	1 (25.0 %)	1 (25.0 %)	-	1 (25.0 %)
7. วิทยาศาสตร์พืช	-	2 (22.2 %)	-	3 (33.3 %)	2 (22.2 %)	2 (22.2 %)	-
8. เทคนิคเย็บผ้าและ lavorum การศึกษา	-	-	-	1 (16.7 %)	3 (50.0 %)	2 (33.3 %)	-
<b>รวมคณคุณศาสตร์</b>	<b>2 (34 %)</b>	<b>9 (15.3 %)</b>	<b>5 (8.5 %)</b>	<b>9 (15.3 %)</b>	<b>19 (32.2 %)</b>	<b>12 (20.3 %)</b>	<b>1 (3.4 %)</b>
						<b>1 (1.7 %)</b>	<b>59 (100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

คณิตรัฐ		สาเหตุที่ไม่พึงพอใจ						
ไม่ระบุ	ระบบรบกวนไม่ดี	ผู้ร่วมงานไม่ดี	ไม่ต้องการมีส่วนร่วม	ต่อความพยายาม	ขาดความสนับสนุน	ขาดความทั้งหมด	อื่น ๆ	รวม
<b>คณะกรรมการฯ</b>								
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	3 (20.0 %)	-	8 (53.3 %)	2 (13.3 %)	1 (6.7 %)	1 (6.7 %)	15 (100.0 %)
2. สังคมฯ	-	-	-	2 (66.7 %)	-	-	1 (33.3 %)	3 (100.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	2 (40.0 %)	-	-	-	2 (40.0 %)	-	1 (20.0 %)	5 (100.0 %)
<b>รวมคณิตรัฐบาลภาคเหนือ</b>	<b>2 (8.7 %)</b>	<b>3 (13.0 %)</b>	<b>-</b>	<b>10 (43.5 %)</b>	<b>4 (17.4 %)</b>	<b>1 (4.3 %)</b>	<b>3 (13.0 %)</b>	<b>23 (100.0 %)</b>
<b>คณะกรรมการฯ</b>								
1. การจัดการยุทธศาสตร์	-	1 (14.3 %)	1 (14.3 %)	-	4 (57.1 %)	1 (14.3 %)	-	7 (100.0 %)
2. คณิตรัฐบาลภาคเหนือ	2 (20.0 %)	2 (20.0 %)	-	1 (10.0 %)	2 (20.0 %)	2 (20.0 %)	-	10 (100.0 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	-	5 (31.3 %)	1 (6.3 %)	2 (12.5 %)	4 (25.0 %)	2 (12.5 %)	2 (12.5 %)	16 (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องกล	-	2 (22.2 %)	1 (11.1 %)	-	2 (22.2 %)	2 (22.2 %)	2 (22.2 %)	9 (100.0 %)

#### ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

#### สาขาวิชาที่ไม่พึงพอใจ

คณวิชา	ไม่ระบุ	ระบบนามเดิม	ผู้ช่วยงานไม่เลือก	ไม่ได้รับความรู้ ที่เรียนมา	คำสอนแบบ ต่างๆ	ขาดความเข้มแข็ง	ขาดความทึ่กตัน	อื่นๆ	รวม
5. เอกชนในไทยและการเมือง	1 (12.5 %)	-	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	3 (37.5 %)	-	8 (100.0 %)
6. เศconomicsเพื่อพัฒนาการรرم	1 (10.0 %)	-	1 (10.0 %)	1 (10.0 %)	4 (40.0 %)	3 (30.0 %)	-	-	10 (100.0 %)
รวมคณวิชาในหลักสูตรสาขาวิชา	4 (6.7 %)	10 (16.7 %)	5 (8.3 %)	5 (8.3 %)	17 (28.3 %)	11 (18.3 %)	7 (11.7 %)	1 (1.7 %)	60 (100.0 %)
คณวิชานุ不由ศาสตร์และสังคมศาสตร์									
1. ภาษาอังกฤษและภาษาไทย	1 (3.4 %)	9 (31.0 %)	1 (3.4 %)	5 (17.2 %)	10 (34.5 %)	2 (6.9 %)	-	1 (3.4 %)	29 (100.0 %)
2. บรรยกรักษศาสตร์และ สัมภาระศาสตร์	-	-	1 (20.0 %)	1 (20.0 %)	1 (20.0 %)	1 (20.0 %)	1 (20.0 %)	-	5 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	-	3 (37.5 %)	-	2 (25.0 %)	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	-	8 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษธุรกิจ	-	-	3 (25.0 %)	3 (25.0 %)	4 (33.3 %)	1 (8.3 %)	1 (8.3 %)	-	12 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	2 (66.7 %)	-	-	-	-	1 (33.3 %)	-	3 (100.0 %)
รวมคณวิชานุ不由ศาสตร์ และสังคมศาสตร์	1 (1.8 %)	14 (24.6 %)	5 (8.8 %)	11 (19.3 %)	16 (28.1 %)	5 (8.8 %)	4 (7.0 %)	1 (1.8 %)	57 (100.0 %)

## ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ไม่รู้	รู้บแทนไม่ถูก	ผู้ร่วมงานไม่ได้	สาระที่ไม่เพื่องพอใจ				รวม
				ไม่ได้ใช้ความรู้	ที่เรียนมา	ค่าห้องแยก	ขาดความเข้มแข็ง	
<b>คณิตศาสตร์จัดการ</b>								
1. การจัดการห้องเรียน	2 (4.9%)	10 (24.4%)	4 (9.8%)	5 (12.2%)	11 (26.8%)	4 (9.8%)	5 (12.2%)	- (100.0%)
2. การตลาด	- (15.8%)	3 (21.1%)	- (10.5%)	3 (15.8%)	6 (31.6%)	3 (15.8%)	4 (21.1%)	- (100.0%)
3. การบริหารทรัพยากรัฐบาล	1 (5.3%)	4 (21.1%)	2 (10.5%)	5 (26.3%)	3 (15.8%)	1 (5.3%)	3 (15.8%)	- (100.0%)
4. การบริหารธุรกิจ	3 (10.3%)	7 (24.1%)	3 (10.3%)	8 (27.6%)	5 (17.2%)	3 (10.3%)	- (10.3%)	- (100.0%)
5. การบัญชี	1 (1.5%)	15 (22.1%)	7 (10.3%)	6 (8.8%)	23 (33.8%)	11 (16.2%)	4 (5.9%)	1 (1.5%) (100.0%)
6. การเงินและกิจการธนาคาร	- (33.3%)	1 (33.3%)	- (33.3%)	- (33.3%)	- (33.3%)	2 (66.7%)	- (66.7%)	- (66.7%)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	- (18.8%)	9 (8.3%)	4 (7.7%)	6 (12.5%)	18 (37.5%)	5 (10.4%)	6 (12.5%)	- (100.0%)
8. นิเทศศาสตร์	1 (7.7%)	6 (46.2%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	2 (15.4%)	1 (7.7%)	1 (7.7%)	- (100.0%)

ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

คณวิชา	สาเหตุที่ไม่พึงพอใจ							
	ไม่ระบุ	คะแนนไม่ดี	ผู้ร่วมงานไม่ดี	ไม่ได้ใช้ความรู้	ต่อตอบแทน	ขาดความสนับสนุน	ขาดความท้าทาย	อื่นๆ
9. คุณสาหกรรมท่องเที่ยว	2 (20.0 %)	1 (10.0 %)	1 (10.0 %)	2 (20.0 %)	3 (30.0 %)	1 (10.0 %)	-	- (100.0 %)
รวมคณวิชาการธุรกิจ	10 (4.0 %)	56 (22.4 %)	22 (8.8 %)	36 (14.4 %)	71 (28.4 %)	31 (12.4 %)	23 (9.2 %)	1 (0.4 %) (100.0 %)
คณวิชาศาสตร์และเทคโนโลยี								
1. ศึกษาประชุมศึกษา	-	6 (33.3 %)	-	7 (38.9 %)	1 (5.6 %)	3 (16.7 %)	1 (5.6 %)	- (100.0 %)
2. ศิลปศาสตร์	-	1 (50.0 %)	-	-	- (50.0 %)	1 (50.0 %)	-	- (100.0 %)
3. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1 (4.5 %)	3 (13.6 %)	1 (4.5 %)	3 (13.6 %)	6 (27.3 %)	3 (13.6 %)	5 (22.7 %)	22 (100.0 %)
4. สังคมประยุกต์	-	-	-	4 (44.4 %)	4 (44.4 %)	-	1 (11.1 %)	- (100.0 %)
5. สุนทรียศาสตร์	-	-	-	-	4 (66.7 %)	-	2 (33.3 %)	6 (100.0 %)

ตารางที่ 4.22 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	สำหรับที่ไม่พึงพอใจ				
	ไม่ระบุ	ระบบท่านเมล์	ผู้ร่วมงานไม่ติด	ไม่ได้ให้ความรู้ที่เรียบมา	ค่าตอบแทนต่ำ
6. เศร้า	-	-	-	1 (50.0 %)	1 (50.0 %)
รวมคนว่างงานและหางานไม่สำเร็จ	1 (1.7 %)	10 (16.9 %)	1 (1.7 %)	15 (25.4 %)	16 (27.1 %)
รวมทุกเพศ	20 (39 %)	102 (20.1 %)	38 (7.5 %)	86 (16.9 %)	143 (28.1 %)
รวมหญิง	20 (39 %)	102 (20.1 %)	38 (7.5 %)	86 (16.9 %)	143 (28.1 %)

จากตารางที่ 4.22 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่ยังไม่พอใจต่องานที่ตนเองทำ) พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 28.1 2) ระบบงานไม่ดี ร้อยละ 20.1 และ 3) ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 16.9 ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญจำแนกเป็นรายคณะต่อไปนี้ได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 32.2 2) ขาดความมั่นคง ร้อยละ 20.3 และ 3) ระบบงานไม่ดี และไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 15.3 และ 15.3 ตามลำดับ

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 43.5 2) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 17.4 และ 3) ระบบงานไม่ดี ร้อยละ 13.0

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 28.3 2) ขาดความมั่นคง ร้อยละ 18.3 และ 3) ระบบงานไม่ดี ร้อยละ 16.7

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 28.1 2) ระบบงานไม่ดี ร้อยละ 24.6 และ 3) ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 19.3

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 28.4 2) ระบบงานไม่ดี ร้อยละ 22.4 และ 3) ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 14.4

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร้า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้บันทึกไม่พึงพอใจต่องานที่ทำ 3 อันดับแรก คือ 1) ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 27.1 2) ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 25.4 และ 3) ระบบงานไม่ดี ร้อยละ 16.9

#### ตารางที่ 4.23 การ分布ปัญหาของบุคลิตรจากการปฏิบัติงานในหน่วยงาน

คุณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่ระบุ	ไม่พบปัญหา	พบปัญหา	รวม	ไม่ระบุ	ไม่พบปัญหา	พบปัญหา	รวม	ไม่ระบุ	ไม่พบปัญหา	พบปัญหา	รวม
<b>คณิตศาสตร์</b>												
1. การสื่อสารปัญหานักเรียน	-	12 (44.4 %)	15 (55.6 %)	27 (100.0 %)	4 (7.0 %)	36 (63.2 %)	17 (29.8 %)	57 (100.0 %)	4 (4.8 %)	48 (57.1 %)	32 (38.1 %)	84 (100.0 %)
2. การสื่อสารพิเศษ	-	10 (41.7 %)	14 (58.3 %)	24 (100.0 %)	-	-	-	-	-	10 (41.7 %)	14 (58.3 %)	24 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์ครุ	1 (7.1 %)	7 (50.0 %)	6 (42.9 %)	14 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (7.1 %)	7 (50.0 %)	7 (42.9 %)	14 (100.0 %)
4. คอมพิวเตอร์สังคมฯ	-	-	-	-	1 (6.7 %)	7 (46.7 %)	7 (46.7 %)	15 (100.0 %)	1 (6.7 %)	1 (6.7 %)	7 (46.7 %)	15 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	13 (61.9 %)	8 (38.1 %)	21 (100.0 %)	-	-	-	-	-	13 (61.9 %)	8 (38.1 %)	21 (100.0 %)
6. ภาษาไทย	1 (4.3 %)	9 (39.1 %)	13 (56.5 %)	23 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (4.3 %)	9 (39.1 %)	13 (56.5 %)	23 (100.0 %)
7. วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	-	12 (54.5 %)	10 (45.5 %)	22 (100.0 %)	-	8 (80.0 %)	2 (20.0 %)	10 (100.0 %)	-	20 (62.5 %)	12 (37.5 %)	32 (100.0 %)
8. เทคโนโลยีและนวัตกรรม	-	7 (53.8 %)	6 (46.2 %)	13 (100.0 %)	-	2 (28.6 %)	5 (71.4 %)	7 (100.0 %)	-	9 (45.0 %)	11 (55.0 %)	20 (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์</b>	<b>2 (4.4 %)</b>	<b>70 (48.6 %)</b>	<b>72 (50.0 %)</b>	<b>142 (100.0 %)</b>	<b>5 (3.5 %)</b>	<b>63 (59.6 %)</b>	<b>31 (34.8 %)</b>	<b>89 (100.0 %)</b>	<b>7 (3.0 %)</b>	<b>123 (52.8 %)</b>	<b>32 (44.2 %)</b>	<b>233 (100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคเศษ			ภาครวม		
	ไม่เข้ม	เข้มปานกลาง	เข้ม	ไม่เข้ม	เข้มปานกลาง	เข้ม	ไม่เข้ม	เข้มปานกลาง	เข้ม
<b>คณิตศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์</b>									
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1 (5.6 %)	6 (33.3 %)	11 (61.1 %)	18 (100.0 %)	3 (17.6 %)	4 (23.5 %)	10 (58.8 %)	17 (100.0 %)	4 (11.4 %)
การขยายตัว	1 (5.6 %)	5 (27.8 %)	12 (65.7 %)	18 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (28.6 %)
2. ศัลยแพทย์	2 (10.5 %)	4 (21.1 %)	13 (68.4 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (60.0 %)
3. เกษตรศาสตร์	2 (10.5 %)	4 (21.1 %)	13 (68.4 %)	19 (100.0 %)	-	-	-	-	1 (100.0 %)
รวมผลการประเมินระดับ	4 (7.3 %)	6 (37.3 %)	16 (65.6 %)	36 (100.0 %)	8 (17.6 %)	14 (23.5 %)	10 (56.8 %)	17 (100.0 %)	7 (26.4 %)
<b>คณิตศาสตร์อัลกอริズึม</b>									
1. การจัดการธุรกิจและการเงิน	-	-	-	1 (3.6 %)	13 (46.4 %)	14 (50.0 %)	28 (100.0 %)	1 (3.6 %)	1 (46.4 %)
2. คณิตศาสตร์เชิงสหศาสตร์	1 (4.2 %)	11 (45.8 %)	12 (50.0 %)	24 (100.0 %)	2 (11.8 %)	10 (58.8 %)	5 (29.4 %)	17 (100.0 %)	1 (7.3 %)
3. เทคโนโลยีสารสนเทศ	2 (10.0 %)	7 (35.0 %)	11 (55.0 %)	20 (100.0 %)	1 (2.9 %)	19 (54.3 %)	15 (42.9 %)	35 (100.0 %)	3 (5.5 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	2 (13.3 %)	5 (33.3 %)	8 (53.3 %)	15 (100.0 %)	8 (18.6 %)	22 (51.2 %)	13 (30.2 %)	43 (100.0 %)	10 (17.2 %)
									7 (46.6 %)
									7 (36.2 %)
									21 (100.0 %)

ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

คณิตศาสตร์	ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			ภาครวม		
	ไม่สอบ	ไม่ผ่าน	สอบผ่าน	ไม่สอบ	สอบผ่าน	รวม	ไม่สอบ	ไม่ผ่าน	ผ่าน
5. เทคนิคการนิรส์	3 (25.0 %)	9 (75.0 %)	12 (100.0 %)	1 (20.0 %)	- (80.0 %)	4 (100.0 %)	5 (5.9 %)	3 (17.6 %)	13 (76.5 %)
6. เทคนิคการพิเศษทางการ	5 (17.9 %)	6 (21.4 %)	28 (100.0 %)	7 (21.2 %)	14 (42.4 %)	33 (100.0 %)	12 (19.7 %)	20 (32.8 %)	29 (47.5 %)
รวมคณิตศาสตร์และภาษาไทย	10 (6.1 %)	32 (32.3 %)	57 (57.6 %)	20 (100.0 %)	78 (12.4 %)	99 (39.1 %)	63 (100.0 %)	161 (11.5 %)	110 (42.3 %)
คณิตศาสตร์และภาษาไทย	1 (5.6 %)	7 (38.9 %)	10 (55.6 %)	7 (100.0 %)	99 (9.9 %)	45.1 (45.1 %)	32 (45.1 %)	71 (100.0 %)	8 (9.0 %)
2. บริการคณิตศาสตร์และ สาขาวิชาศึกษา	1 (5.0 %)	7 (35.0 %)	12 (60.0 %)	20 (100.0 %)	- -	- -	- -	1 (5.0 %)	7 (35.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	- (58.3 %)	7 (41.7 %)	5 (100.0 %)	12 (4.5 %)	1 (45.5 %)	10 (50.0 %)	11 (22.0 %)	22 (2.9 %)	1 (50.0 %)
4. ภาษาอังกฤษมี	1 (4.0 %)	11 (44.0 %)	13 (52.0 %)	25 (100.0 %)	- (100.0 %)	7 (61.1 %)	11 (100.0 %)	18 (2.3 %)	1 (41.9 %)
5. ภาษาไทย	1 (7.1 %)	3 (21.4 %)	10 (71.4 %)	14 (100.0 %)	- -	- -	- -	1 (7.1 %)	3 (21.4 %)
รวมคณิตศาสตร์และภาษาไทย	35 (4.5 %)	60 (36.2 %)	89 (66.0 %)	49 (100.0 %)	8 (12.1 %)	54 (48.8 %)	111 (100.0 %)	12 (6.0 %)	84 (42.0 %)
									104 (52.0 %)

ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

ค่านิร้า	ภาคปัจจี			ภาคพัฒนา			น้ำท่วม	น้ำป่าดูกร	น้ำป่าจาก	น้ำท่วม	น้ำป่าดูกร	น้ำป่าจาก	รวม
	ไม่ระบุ	ไม่ระบุสาเหตุ	ภัยแล้ง	ภัยแล้ง	ภัยแล้ง	ภัยแล้ง							
<b>คณิรักษ์ภารต์</b>													
1. การจัดการทั่วไป	-	-	-	9	78	120	207	9	78	120	(58.0 %)	(37.7 %)	207
2. การตลาด	15	29	44	5	17	24	46	5	32	53	(100.0 %)	(56.0 %)	90
3. การบริหารรัฐบาลและบัญชี	-	20	18	38	2	13	20	35	2	33	(100.0 %)	(2.7 %)	73
4. การบริหารธุรกิจ	-	-	-	3	32	67	102	3	32	67	(31.4 %)	(2.9 %)	102
5. การบัญชี	12	26	35	16	105	109	230	16	117	132	(65.7 %)	(44.2 %)	265
6. การเงินและการธนาคาร	-	(34.3 %)	(65.7 %)	(100.0 %)	(7.0 %)	(45.7 %)	(47.4 %)	(100.0 %)	(6.0 %)	(49.8 %)	(100.0 %)	(100.0 %)	(100.0 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	-	4	16	20	-	-	-	-	-	4	(20.0 %)	(80.0 %)	20
8. นิตยาสาร	-	5	13	18	6	47	67	120	6	52	(37.7 %)	(58.0 %)	138
	10	9	19	4	18	16	38	4	28	25	(49.1 %)	(43.9 %)	57
	(52.6 %)	(47.4 %)	(100.0 %)	(10.5 %)	(47.4 %)	(42.1 %)	(100.0 %)	(7.0 %)	(49.1 %)	(100.0 %)	(100.0 %)	(100.0 %)	(100.0 %)

ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

คู่มือวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่ระบุ	ไม่มีบัญชี	พับบัญชี	รวม	ไม่ระบุ	ไม่มีบัญชี	พับบัญชี	รวม	ไม่ระบุ	ไม่มีบัญชี	พับบัญชี	รวม
9. ฤษฎาทางการท่องเที่ยว	1 (4.5 %)	11 (50.0 %)	10 (45.5 %)	22 (100.0 %)	2 (28.6 %)	- (71.4 %)	5 (100.0 %)	7 (3.4 %)	1 (44.8 %)	13 (51.7 %)	15 (100.0 %)	29
รวมผลลัพธ์ของการจัดการ	1 (0.5 %)	77 (38.3 %)	118 (30.1 %)	196 (100.0 %)	45 (39.7 %)	312 (54.5 %)	428 (100.0 %)	785 (4.7 %)	46 (39.7 %)	389 (55.7 %)	546 (100.0 %)	981
คณิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี												
1. ฟิสิกส์ประยุกต์	1 (4.3 %)	8 (34.8 %)	14 (60.9 %)	23 (100.0 %)	- (39.1 %)	9 (60.9 %)	14 (100.0 %)	23 (2.2 %)	1 (37.0 %)	17 (60.9 %)	28 (100.0 %)	46
2. พลังส์	- (16.7 %)	1 (83.3 %)	5 (100.0 %)	6 (100.0 %)	- (42.3 %)	- (57.7 %)	- (100.0 %)	- (44.7 %)	- (16.7 %)	1 (83.3 %)	5 (100.0 %)	6
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	- (50.0 %)	12 (50.0 %)	12 (50.0 %)	24 (100.0 %)	- (42.3 %)	22 (57.7 %)	30 (100.0 %)	52 (44.7 %)	- (44.7 %)	34 (55.3 %)	42 (100.0 %)	76
4. สถิติประยุกต์	2 (9.5 %)	4 (19.0 %)	15 (71.4 %)	21 (100.0 %)	- (19.0 %)	- (9.5 %)	- (19.0 %)	- (71.4 %)	2 (19.0 %)	4 (21 (100.0 %)	15 (100.0 %)	21
5. ภาษาไทย	- (58.8 %)	- (41.2 %)	- (100.0 %)	- (58.8 %)	- (41.2 %)	- (100.0 %)	- (58.8 %)	- (41.2 %)	10 (100.0 %)	7 (58.8 %)	7 (41.2 %)	17 (100.0 %)

ตารางที่ 4.23 (ต่อ)

คณวิชา	ภาคปกติ				ภาคพิเศษ				ภาครวม			
	ไม่ระบุ	ไม่ถูกต้อง	ถูกต้อง	ไม่ระบุ	ไม่ถูกต้อง	ถูกต้อง	ไม่ระบุ	ไม่ถูกต้อง	ถูกต้อง	ไม่ระบุ	ไม่ถูกต้อง	ถูกต้อง
6. เคมี	10 (58.8 %)	7 (41.2 %)	17 (100.0 %)	-	-	-	-	-	10 (58.8 %)	7 (41.2 %)	17 (100.0 %)	-
รวมคณวิชาสารเคมีและเคมีโภชี	3 (3.3 %)	35 (38.5 %)	53 (58.2 %)	91 (100.0 %)	41 (44.6 %)	51 (55.4 %)	92 (100.0 %)	3 (1.6 %)	76 (41.5 %)	104 (58.5 %)	183 (100.0 %)	-
รวมคณวิชาคณิต	24 (3.6 %)	264 (39.2 %)	386 (57.3 %)	61 (100.0 %)	61 (42.8 %)	87 (50.8 %)	1255 (100.0 %)	105 (5.4 %)	801 (41.5 %)	1,037 (58.8 %)	1,938 (100.0 %)	-

จากตารางที่ 4.23 ในภาพรวม พบร้า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 53.8 และไม่พบปัญหาร้อยละ 41.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.4 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 57.3 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 39.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.6 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 50.8 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 42.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.5 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** ในภาพรวม พบร้า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 คณะครุศาสตร์ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 52.8 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 44.2 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.0 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 50.0 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 48.6 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.4 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 59.6 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 34.8 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.6

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** ในภาพรวม พบร้า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีการเกษตร ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 63.9 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 26.4 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 9.7 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 65.5 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 27.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 7.3 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 58.8 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 23.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 17.6

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** ในภาพรวม พบร้า บันทึกผู้ต้องแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 46.2 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 42.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 11.5 ในส่วนของ บันทึกภาคปกติ ส่วนใหญ่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 57.6 และไม่พบปัญหา ร้อยละ 32.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 10.1 ในส่วนของ บันทึกภาคพิเศษ ส่วนใหญ่ไม่พบปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 48.4 และพบปัญหา ร้อยละ 39.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 12.4

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาพรวม** พบร่วมกับ บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 52.0 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 42.0 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 6.0 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 56.2 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 39.3 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 48.6 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 44.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 7.2

**คณะวิทยาการจัดการ ในภาพรวม** พบร่วมกับ บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่ บปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 55.7 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 39.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 4.7 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่ไม่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 39.3 และพับปัญหา ร้อยละ 30.1 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 0.5 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 54.5 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 39.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 5.7

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาพรวม** พบร่วมกับ บัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 56.8 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 41.7 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 1.6 ในส่วนของ บัณฑิตภาคปกติ ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 58.2 และพับปัญหา ร้อยละ 38.5 ส่วนที่เหลือ คือ ไม่ระบุ อีกร้อยละ 3.3 ในส่วนของ บัณฑิตภาคพิเศษ ส่วนใหญ่พับปัญหาในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 55.4 และไม่พับปัญหา ร้อยละ 44.6

#### ตารางที่ 4.24 ประเภทของปัจจัยที่บันทึกทัพบมจที่สุดในการปฏิบัติงาน

คณวิชา	ประเภทของปัจจัยที่บันทึกในการปฏิบัติงาน							
	ไม่ระบุ	ผู้สอนคนเดียว	เพื่อนร่วมงาน	ความรู้	งานไฟ	เดินทางไป	อื่น ๆ	รวม
คณคุณศาสตร์								
1. การศึกษาปฐมวัย	2 (6.3%)	5 (15.6%)	11 (34.4%)	4 (12.5%)	3 (9.4%)	2 (6.3%)	5 (15.6%)	32 (100.0%)
2. การศึกษาพิเศษ	1 (7.1%)	5 (35.7%)	2 (14.3%)	1 (7.1%)	2 (14.3%)	3 (21.4%)	-	14 (100.0%)
3. คณิตศาสตร์	-	-	4 (66.7%)	1 (16.7%)	-	1 (16.7%)	-	6 (100.0%)
4. คณฟิสิกส์คณศาสตร์	1 (14.3%)	2 (28.6%)	-	1 (14.3%)	2 (28.6%)	-	1 (14.3%)	7 (100.0%)
5. ภาษาอังกฤษ	-	2 (25.0%)	4 (50.0%)	-	-	(12.5%)	1 (12.5%)	8 (100.0%)
6. ภาษาไทย	-	3 (23.1%)	2 (15.4%)	1 (7.7%)	3 (23.1%)	3 (23.1%)	1 (7.7%)	13 (100.0%)
7. วิทยาศาสตร์ทั่วไป	1 (8.3%)	2 (16.7%)	3 (25.0%)	-	3 (25.0%)	2 (16.7%)	1 (8.3%)	12 (100.0%)
8. เทคโนโลยีและวิศวกรรม	-	2 (18.2%)	2 (18.2%)	6 (54.5%)	-	-	1 (9.1%)	11 (100.0%)
การศึกษา								
รวมคณคุณศาสตร์	5 (4.9%)	21 (20.4%)	28 (27.2%)	14 (13.6%)	13 (12.6%)	12 (11.7%)	10 (9.7%)	103 (100.0%)

#### ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

คณวิชา		ประมาณการของปัจจัยทางเศรษฐกิจในการปฏิบัติงาน						
นิเทศ	ผู้บังคับบัญชา	เพื่อการงาน	ความรู้ ไม่เพียงพอ	ขาดแคลน	เดินทางไม่ สะดวก	ล้มฯ	รวม	
คณคณไมโครไฟฟ้าและเทคโนโลยี	-	2 (9.5 %)	3 (14.3 %)	7 (33.3 %)	7 (33.3 %)	- (9.5 %)	2 (100.0 %)	
1. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การงาน	-	1 (8.3 %)	4 (33.3 %)	3 (25.0 %)	3 (25.0 %)	- (100.0 %)	
2. สหศึกษา	-	1 (7.7 %)	2 (15.4 %)	4 (30.8 %)	3 (23.1 %)	2 (15.4 %)	- (7.7 %)	
3. เทคโนโลยีสารสนเทศ	การงาน	1 (7.7 %)	2 (15.4 %)	4 (30.8 %)	3 (23.1 %)	2 (15.4 %)	- (7.7 %)	
รวมคณคณไมโครไฟฟ้าและเทคโนโลยี	รวม	1 (2.2 %)	5 (10.9 %)	11 (23.9 %)	13 (28.3 %)	12 (26.1 %)	1 (2.2 %)	3 (6.5 %)
คณคณไมโครไฟฟ้าและเทคโนโลยี	คณคณไมโครไฟฟ้าและเทคโนโลยี	1 (7.1 %)	3 (21.4 %)	2 (14.3 %)	2 (14.3 %)	2 (14.3 %)	3 (21.4 %)	1 (7.1 %)
1. การจัดการชุมชนทางชุมชน	การจัดการชุมชนทางชุมชน	1 (5.9 %)	2 (11.8 %)	2 (11.8 %)	4 (23.5 %)	6 (35.3 %)	1 (5.9 %)	1 (7.1 %)
2. คณคณพัฒนาชุมชนทางชุมชน	คณคณพัฒนาชุมชนทางชุมชน	1 (3.8 %)	10 (38.5 %)	4 (15.4 %)	4 (15.4 %)	6 (23.1 %)	1 (3.8 %)	1 (5.9 %)
3. เทคโนโลยีการผลิต	เทคโนโลยีการผลิต	2 (9.5 %)	2 (9.5 %)	2 (9.5 %)	5 (23.8 %)	6 (28.6 %)	- (19.0 %)	- (100.0 %)
4. เทคโนโลยีเครื่องจักร	เทคโนโลยีเครื่องจักร	-	-	-	-	-	-	-

#### ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

		ประมาณการปัจจัยทางการค้าที่พบในการปฏิบัติงาน						
คณวิชา	ไม่ระบุ	ญี่ปุ่นและญี่ปุ่น化	เพื่อนร่วมงาน	ความรู้ไม่พื้นหลัก	งานไม่สอนล้อ	เดินทางไม่สะดวก	เงิน ๆ	รวม
5. เทคโนโลยีเครื่องจักร	-	1 (7.7 %)	3 (23.1 %)	3 (23.1 %)	3 (23.1 %)	1 (7.7 %)	2 (15.4 %)	13 (100.0 %)
6. เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	5 (17.2 %)	2 (6.9 %)	2 (6.9 %)	9 (31.0 %)	6 (20.7 %)	4 (13.8 %)	1 (3.4 %)	29 (100.0 %)
<b>รวมคณเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>	<b>10 (8.3 %)</b>	<b>20 (16.7 %)</b>	<b>15 (12.5 %)</b>	<b>27 (22.5 %)</b>	<b>29 (24.2 %)</b>	<b>10 (8.3 %)</b>	<b>9 (7.5 %)</b>	<b>120 (100.0 %)</b>
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>								
1. การพัฒนาชุมชน	2 (4.8 %)	9 (21.4 %)	7 (16.7 %)	6 (14.3 %)	6 (26.2 %)	11 (9.5 %)	4 (7.1 %)	42 (100.0 %)
2. บริการด้านศาสนาคริสต์และสากลนิเทศศาสตร์	3 (25.0 %)	-	2 (16.7 %)	2 (16.7 %)	3 (25.0 %)	-	2 (16.7 %)	12 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	-	4 (25.0 %)	3 (18.8 %)	3 (18.8 %)	3 (18.8 %)	-	3 (18.8 %)	16 (100.0 %)
4. ภาษาอังกฤษธุรกิจ	1 (4.2 %)	3 (12.5 %)	7 (29.2 %)	5 (20.8 %)	6 (25.0 %)	1 (4.2 %)	1 (4.2 %)	24 (100.0 %)
5. ภาษาไทย	-	3 (30.0 %)	1 (10.0 %)	2 (20.0 %)	2 (20.0 %)	2 (20.0 %)	-	10 (100.0 %)
<b>รวมคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>	<b>6 (5.8 %)</b>	<b>19 (18.3 %)</b>	<b>20 (19.2 %)</b>	<b>18 (17.3 %)</b>	<b>25 (24.0 %)</b>	<b>7 (6.7 %)</b>	<b>9 (8.7 %)</b>	<b>104 (100.0 %)</b>

#### ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

คณวิชา	ไม่รู้	ผู้บังคับบัญชา	เพื่อนร่วมงาน	ประเภทของปัญหาที่พบในการปฏิบัติงาน				
				ความรู้ ไม่เพียงพอ	ศักดิ์สิทธิ์ หลอกลวง	เดินทางไม่ สะดวก	อื่นๆ	รวม
<b>คณวิชาการจัดการ</b>								
1. การจัดการทั่วไป	8 (6.7 %)	22 (18.3 %)	25 (20.8 %)	24 (20.0 %)	22 (18.3 %)	14 (11.7 %)	5 (4.2 %)	120 (100.0 %)
2. การตลาด	3 (5.7 %)	10 (18.9 %)	12 (22.6 %)	10 (18.9 %)	11 (20.8 %)	3 (5.7 %)	4 (7.5 %)	53 (100.0 %)
3. การบริหารทรัพยากรบุคคล	3 (7.9 %)	6 (15.8 %)	5 (13.2 %)	6 (15.8 %)	14 (36.8 %)	1 (2.6 %)	3 (7.9 %)	38 (100.0 %)
4. การบริหารธุรกิจ	5 (7.5 %)	10 (14.9 %)	11 (16.4 %)	22 (32.8 %)	22 (22.4 %)	2 (3.0 %)	2 (3.0 %)	67 (100.0 %)
5. การบัญชี	11 (8.3 %)	15 (11.4 %)	31 (23.5 %)	23 (17.4 %)	33 (25.0 %)	12 (9.1 %)	7 (5.3 %)	132 (100.0 %)
6. การเงินและภาษีอากร	2 (12.5 %)	5 (31.3 %)	4 (25.0 %)	1 (6.3 %)	2 (12.5 %)	1 (6.3 %)	1 (6.3 %)	16 (100.0 %)
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3 (3.8 %)	13 (16.3 %)	13 (16.3 %)	28 (35.0 %)	15 (18.8 %)	7 (8.8 %)	1 (1.3 %)	80 (100.0 %)
8. นิเทศศาสตร์	3 (12.0 %)	3 (12.0 %)	6 (24.0 %)	3 (12.0 %)	6 (24.0 %)	2 (8.0 %)	2 (8.0 %)	25 (100.0 %)

ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

ประเภทของปัญหาที่พบในการปฏิบัติงาน							
สาขาวิชา	ไม่ระบุ	ผู้สอนบันทึกษา	เพื่อนร่วมงาน	ความรู้ ไม่พิมพ์	งานไม่ สอนล้อซง	เดินทางไป สถานที่	อื่น ๆ
9. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	-	1 (6.7 %)	2 (13.3 %)	4 (26.7 %)	4 (26.7 %)	3 (20.0 %)	1 (6.7 %) (100.0 %)
รวมคะแนนวิชาการจัดการ	38 (7.0 %)	85 (15.6 %)	109 (20.0 %)	121 (22.2 %)	122 (22.3 %)	45 (8.2 %)	26 (4.8 %) (100.0 %)
คณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี							
1. ศิริวิทยาประยุกต์	-	2 (7.1 %)	2 (7.1 %)	8 (28.6 %)	15 (53.6 %)	- (80.0 %)	1 (3.6 %) (100.0 %)
2. พลังงาน	1 (20.0 %)	-	-	-	4 (80.0 %)	-	- (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	1 (2.4 %)	9 (21.4 %)	2 (4.8 %)	14 (33.3 %)	14 (33.3 %)	2 (4.8 %)	5 (100.0 %)
4. สถิติประยุกต์	-	1 (6.7 %)	6 (40.0 %)	3 (20.0 %)	2 (13.3 %)	1 (6.7 %)	- (13.3 %) (100.0 %)
5. สุนทรียศาสตร์	-	2 (28.6 %)	2 (28.6 %)	1 (14.3 %)	-	2 (28.6 %)	7 (100.0 %)

ตารางที่ 4.24 (ต่อ)

คอลเลกชัน	ประเภทของปัญหาที่พบในการปฏิบัติงาน						
	ไม่ระบุ	ผู้บังคับบัญชา	เพื่อนร่วมงาน	ความรู้ไม่เพียงพอ	งานไม่สมศักดิ์	เดินทางไม่สะดวก	ลืมงาน
6. เศรษฐี	1 (14.3 %)	1 (14.3 %)	1 (14.3 %)	-	3 (42.9 %)	1 (14.3 %)	- (100.0 %)
รวมและวายภัยศาสตร์และเทคโนโลยี	3 (2.9 %)	15 (14.4 %)	13 (12.5 %)	26 (25.0 %)	38 (36.5 %)	6 (5.8 %)	3 (2.9 %) (100.0 %)
รวมทุกคณะ	63 (6.2 %)	165 (16.1 %)	196 (18.2 %)	219 (21.4 %)	239 (23.4 %)	81 (7.8 %)	60 (5.9 %) (100.0 %)

จากตารางที่ 4.24 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่มีงานทำ) พบว่า ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) งานไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 23.4 2) ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ ร้อยละ 21.4 และ 3) มีปัญหาด้านเพื่อนร่วมงาน ร้อยละ 19.2 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณิตต่าง ๆ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** พบร่วมกับ ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) ปัญหาด้านเพื่อนร่วมงาน ร้อยละ 27.2 2) ปัญหาด้านผู้บังคับบัญชา ร้อยละ 20.4 และ 3) ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ ร้อยละ 13.6

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วมกับ ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ ร้อยละ 28.3 2) งานที่ทำไม่สอดคล้องกับความรู้ที่สำเร็จมา ร้อยละ 26.1 และ 3) มีปัญหาด้านเพื่อนร่วมงาน ร้อยละ 23.9

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วมกับ ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) งานไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 24.2 2) ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ ร้อยละ 22.5 และ 3) มีปัญหาด้านผู้บังคับบัญชา ร้อยละ 16.7

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วมกับ ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) งานไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 24.0 2) มีปัญหาด้านเพื่อนร่วมงาน ร้อยละ 19.2 และ 3) ปัญหาด้านผู้บังคับบัญชา ร้อยละ 18.3

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วมกับ ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) งานไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 22.3 2) ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ ร้อยละ 22.2 และ 3) มีปัญหาด้านเพื่อนร่วมงาน ร้อยละ 20.0

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วมกับ ประเภทของปัญหาที่บันทึกพบมากที่สุดในการปฏิบัติงาน 3 อันดับแรก คือ 1) งานไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 36.5 2) ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ ร้อยละ 25.0 และ 3) มีปัญหาด้านผู้บังคับบัญชา ร้อยละ 14.4

ตารางที่ 4.25 สถานะที่กำไรงบประมาณต่อไปไม่ได้งาน/ยังไม่มีงานทำ

คุณวิชา	ไม่พบ	หักภาษี 源泉	จำนวน เดือน	คงไม่ประสงค์ จะทำงาน	จัดส่งออก/ รับส่งต่อของ	จำนวนไม่ได้ ประสงค์การ	สถานะที่ยังไม่ได้งาน/ ยังไม่มีงานทำ		จำนวนเดือน	จำนวนเดือน	จำนวนเดือน
							เดือน	จำนวนเดือน			
<b>คณิตศาสตร์</b>											
1. ภาษาไทยปัจจุบัน	1 (10.0 %)	4 (40.0 %)	1 (10.0 %)	-	-	1 (10.0 %)	-	-	1 (10.0 %)	2 (20.0 %)	-
2. ภาษาไทยพัฒนา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 (100.0 %)
3. คณิตศาสตร์	-	-	-	-	1 (100.0 %)	-	-	-	-	-	-
4. คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	-	1 (100.0 %)	-	1 (100.0 %)
5. ภาษาอังกฤษ	-	-	-	-	2 (100.0 %)	-	-	-	-	-	2 (14.0 %)
6. ภาษาไทย	-	-	2 (50.0 %)	-	-	-	-	-	1 (25.0 %)	1 (25.0 %)	-
7. วิทยาศาสตร์	-	2 (33.3 %)	1 (16.7 %)	2 (33.3 %)	-	-	-	-	1 (16.7 %)	-	6 (100.0 %)
8. เทคโนโลยีและ นวัตกรรมภาษาต่างประเทศ	-	-	3 (42.9 %)	-	1 (14.3 %)	1 (14.3 %)	-	-	2 (28.6 %)	-	7 (100.0 %)
<b>รวมคณิตศาสตร์</b>	<b>1 (10.0 %)</b>	<b>4 (40.0 %)</b>	<b>1 (10.0 %)</b>	<b>1 (10.0 %)</b>	<b>2 (100.0 %)</b>	<b>1 (10.0 %)</b>	<b>2 (20.0 %)</b>	<b>2 (22.6 %)</b>	<b>6.5 (65.5 %)</b>	<b>7 (77.8 %)</b>	<b>10 (100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

ค่านิรันดร์		สาเหตุที่ยังไม่ได้งาน/ ยังไม่มีงานทำ							
ค่านิรันดร์	จำนวน	หมายเหตุ	สาเหตุ	สาเหตุ	สาเหตุ	สาเหตุ	สาเหตุ	สาเหตุ	สาเหตุ
<b>ค่านิรันดร์ในลักษณะของ</b>									
1. วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร	2	(12.5 %)	2	3 (18.8 %)	1 (6.3 %)	6 (37.5 %)	1 (6.3 %)	-	-
2. สัตวบาล	-	-	-	-	-	-	-	1 (100.0 %)	1 (100.0 %)
3. เทคโนโลยีสารศึกษา	1	(16.7 %)	1 (16.7 %)	-	-	2 (33.3 %)	-	-	-
<b>รวมค่านิรันดร์ในลักษณะของ</b>	<b>5</b>	<b>(100.0 %)</b>	<b>5 (100.0 %)</b>	<b>3 (60.0 %)</b>	<b>1 (20.0 %)</b>	<b>6 (100.0 %)</b>	<b>1 (20.0 %)</b>	<b>1 (20.0 %)</b>	<b>3 (60.0 %)</b>
<b>ค่านิรันดร์ในลักษณะของ</b>									
1. การตัดสินใจทางการค้า	1	(25.0 %)	-	3 (75.0 %)	-	-	-	-	4 (100.0 %)
2. ความต้องการซื้อขายอาหาร	1	(33.3 %)	-	2 (66.7 %)	-	-	-	-	3 (100.0 %)
3. เทคนิคเชิงการผลิต	-	-	2 (66.7 %)	-	-	-	-	-	1 (33.3 %)
4. เทคโนโลยีเชิงงาน	-	(10.0 %)	1 (30.0 %)	3 (30.0 %)	1 (100.0 %)	-	1 (100.0 %)	-	1 (100.0 %)
5. เทคโนโลยีเชิงม้ามืด	-	(20.0 %)	-	1 (20.0 %)	2 (40.0 %)	-	1 (20.0 %)	-	5 (100.0 %)

ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

คุณวิชา		สาขาวิชาระบบไม่ได้สังกัด/ ยังไม่มีมาตรฐานฯ						สาขาวิชาระบบได้มาตรฐานฯ/ ได้มีการนำเข้า				
รายวิชา	ไม่วิชา	ภาษาไทย	ภาษาอังกฤษ	ภาษาอังกฤษ/ ภาษาไทย	ภาษาไทย/ ภาษาอังกฤษ	สอนเดียว/ สอนร่วมกัน	สอนร่วมกัน/ สอนเดียว	ภาค	ภาคปกติ	ภาคฤดูร้อน	ภาคฤดูหนาว	รวม
6. เทคนิคการฟื้นฟูฯ	2	4	1	1	2	1	(9.1 %)	(18.2 %)	(9.1 %)	-	-	11 (100.0 %)
มาตรฐานฯ	(18.2 %)	(36.4 %)	(9.1 %)	(9.1 %)	(36.4 %)	(11.1 %)	(30.8 %)	(35.6 %)	(35.6 %)	-	-	
รวมครุภัณฑ์การฟื้นฟูฯ	4	6	2	2	7	2	(19.4 %)	(56.3 %)	(19.4 %)	-	-	26 (100.0 %)
<b>คอมพิวเตอร์และสื่อคอมพิวเตอร์</b>												
1. การศึกษาภาษาไทย	2	6	11	1	3	-	-	(9.7 %)	(32 %)	(9.7 %)	(32 %)	31 (100.0 %)
2. บรรณาธิการเอกสาร และเอกสารทางสารสนเทศ	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	5 (100.0 %)
3. ภาษาอังกฤษ	1	-	1	-	1	(14.3 %)	-	-	-	1	-	7 (100.0 %)
4. ภาษาต่างประเทศอื่นๆ	1	1	2	1	2	(20.0 %)	(10.0 %)	(10.0 %)	(10.0 %)	(14.3 %)	-	28.6 % (100.0 %)
5. ภาษาไทย	1	-	1	-	1	(20.0 %)	(20.0 %)	(20.0 %)	(20.0 %)	1	1	5 (100.0 %)
รวมครุภัณฑ์ภาษาไทย	5	7	17	3	7	(12.1 %)	(12.1 %)	(12.1 %)	(12.1 %)	(12.1 %)	(12.1 %)	55 (100.0 %)
รวมครุภัณฑ์	(45.0 %)	(32.1 %)	(36.5 %)	(24.1 %)	(36.5 %)	(24.1 %)	(36.5 %)	(36.5 %)	(36.5 %)	(36.5 %)	(36.5 %)	88 (100.0 %)

ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

หมวดวิชา		ไม่ระบุ นิติ		ระบุปีของเดือน เดือนฯ		ระบุปีของเดือน/ เดือนฯ		สอนเป็นครึ่ง/ ครึ่งปีของเดือน		สอนเป็นครึ่ง/ ครึ่งปีของเดือนฯ		สอนเป็นครึ่ง/ ครึ่งปีของเดือนฯ		สอนเป็นครึ่ง/ ครึ่งปีของเดือนฯ	
ลำดับวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน นิติ	ร้อยละ	จำนวน นิติ	ร้อยละ	จำนวน นิติ	ร้อยละ	จำนวน นิติ	ร้อยละ	จำนวน นิติ	ร้อยละ	จำนวน นิติ	ร้อยละ	จำนวน นิติ	ร้อยละ
<b>คณิตศาสตร์และทางคิด</b>															
1. การคำนวณทั่วไป	5	8	(25.8 %)	(12.9 %)	(6.5 %)	(3.2 %)	(9.7 %)	-	(9.7 %)	-	(6.5 %)	(9.7 %)	-	2	3
2. การคลac	2	4	(22.2 %)	(22.2 %)	(11.1 %)	(11.1 %)	-	-	-	-	-	(16.7 %)	-	3	1
3. การบิบหักภาษายาก มูลค่า	-	2	(28.6 %)	(14.3 %)	-	-	(14.3 %)	1	1	-	-	(14.3 %)	(14.3 %)	1	7
4. การบิบหักภาษากษา	2	3	(8.0 %)	(12.0 %)	(16.0 %)	(8.0 %)	(8.0 %)	2	2	2	1	(4.0 %)	(28.0 %)	7	25
5. การบัญชี	6	2	(7.4 %)	(22.2 %)	(33.3 %)	(3.7 %)	(7.4 %)	2	1	-	1	(3.7 %)	(14.8 %)	4	1
6. การเงินและการธนาคาร	-	-	(33.3 %)	-	(33.3 %)	-	(33.3 %)	1	-	-	(33.3 %)	-	-	-	3
7. คณิตเบื้องต้นทั่วไป	4	5	(13.8 %)	(17.2 %)	(24.1 %)	(3.4 %)	(10.3 %)	3	1	2	1	(3.4 %)	(6.9 %)	2	3
8. นิติศาสตร์	1	3	(6.7 %)	(20.0 %)	(13.3 %)	(6.7 %)	(13.3 %)	2	-	-	-	(13.3 %)	(26.7 %)	2	4
9. ฤทธิานุสรณ์และศัพท์	1	-	(12.5 %)	-	(37.5 %)	(25.0 %)	-	-	-	-	-	(12.5 %)	(12.5 %)	1	1
<b>รวมคณิตศาสตร์และทางคิด</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>(12.5 %)</b>	<b>(16.6 %)</b>	<b>(21.6 %)</b>	<b>(6.7 %)</b>	<b>(8.0 %)</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>(4.0 %)</b>	<b>(1.6 %)</b>	<b>22</b>	<b>14</b>
														<b>(13.5 %)</b>	<b>(8.6 %)</b>
															<b>(100.0 %)</b>

ตารางที่ 4.25 (ต่อ)

หัวเรื่อง		สาขาวิชาระไม้ได้รับ/ ยังไม่ได้รับทั้งหมด					
หัวเรื่อง	ผู้เรียน	อาจารย์	ครุภัณฑ์	เครื่องใช้/ สำนักงาน	คอมพิวเตอร์/ โน๊ตบุ๊ก	โทรศัพท์มือถือ	เงินเดือน
	ผู้เรียน	อาจารย์	ครุภัณฑ์	เครื่องใช้/ สำนักงาน	คอมพิวเตอร์/ โน๊ตบุ๊ก	โทรศัพท์มือถือ	เงินเดือน
ผลลัพธ์ทางการเรียนและ เทคนิค							
1. ชีววิทยาประยุกต์	1 (12.5 %)	- (12.5 %)	1 (12.5 %)	1 (12.5 %)	- (12.5 %)	- (12.5 %)	3 (37.5 %)
2. พลังงาน	-	-	-	-	-	-	8 (100.0 %)
3. วิทยาการคอมพิวเตอร์	1 (16.7 %)	1 (16.7 %)	- (50.0 %)	1 (50.0 %)	- (50.0 %)	1 (16.7 %)	2 (33.3 %)
4. สถิติประยุกต์	-	-	-	-	-	-	2 (100.0 %)
5. สุนทรียศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-
6. เทคนิค	-	-	-	3 (100.0 %)	-	-	3 (100.0 %)
รวมผลการเรียน และเทคนิค	36 (41.5 %)	13 (14.5 %)	10 (11.5 %)	14 (15.5 %)	8 (9.5 %)	5 (5.5 %)	19 (20.0 %)
รวมทั้งหมด	90 (100.0 %)	33 (100.0 %)	27 (100.0 %)	44 (100.0 %)	24 (100.0 %)	13 (100.0 %)	52 (100.0 %)

จากการที่ 4.25 เมื่อพิจารณาบันทึกผู้ตอบแบบสอบถามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 (ที่ยังไม่มีงานทำ) พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 23.0 2) งานทำไม่ได้ ร้อยละ 14.5 และ 3) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 13.3 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำแนกเป็นรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปสราระสำคัญได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 25.8 2) ลาออกจากหน่วยงานเดิม ร้อยละ 22.6 และ 3) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 19.4

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 34.8 2) งานทำไม่ได้ ร้อยละ 13.0 และ 3) รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 13.0

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 30.6 2) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 19.4 และ 3) งานทำไม่ได้ ร้อยละ 16.7

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 29.3 2) งานทำไม่ได้ ร้อยละ 12.1 และ 3) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 12.1

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 21.5 2) งานทำไม่ได้ ร้อยละ 16.6 และ 3) ลาออกจากหน่วยงานเดิม ร้อยละ 13.5

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** พบร่วม สาเหตุที่ทำให้บันทึกส่วนหนึ่งยังไม่มีงานทำ/ ยังไม่ได้งาน 3 อันดับแรก คือ 1) ลาออกจากหน่วยงานเดิม ร้อยละ 26.3 2) จะศึกษา/ กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 15.8 และ 3) รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 10.5, ยังไม่ประสงค์จะทำงาน ร้อยละ 10.5 และยังงานที่ถูกใจไม่ได้ ร้อยละ 10.5

#### ตารางที่ 4.26 ความคิดเห็นของบุคลากรสอนแบบสอบถามเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์

ดุษฎีบัณฑิต	การนำไปใช้			ความหมาย			การพัฒนา		
	$\bar{X}$	SD.	ความหมาย	$\bar{X}$	SD.	ความหมาย	$\bar{X}$	SD.	การประเมิน
1. ความตระหน้าและให้ความสำคัญต่อจรรยาบรรณวิชาชีพ และ คุณธรรมของงาน	4.21	1.03	มาก	4.21	1.08	มาก	4.21	1.06	มาก
2. การรักษาทรัพย์สินต่าง ๆ ตลอดจน ไม่เปิดเผยข้อมูลอันเป็นความลับ	3.99	1.03	มาก	4.04	1.06	มาก	4.03	1.05	มาก
3. การปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายโดยศรีจักภัยในเวลาที่กำหนดอย่าง สม่ำเสมอ	3.97	1.08	มาก	3.97	1.10	มาก	3.97	1.09	มาก
4. การสนับสนุนแก่คิด วิธีการ หรือผลงานใหม่ ๆ ที่ไม่เคยมีงานต่อหน้าผู้งาน	3.52	1.04	มาก	3.58	1.05	มาก	3.56	1.05	มาก
5. มีความสามารถดีเด่น เช่น ใจใส่ และอุตสาหะ ไม่ย่อท้อต่อภารกิจด้าน	4.02	1.10	มาก	4.02	1.14	มาก	4.02	1.13	มาก
6. มีภาวะเป็นผู้นำ สามารถดูแลความต้องการของบุคคลงาน ตลอดจนความสามารถทางวิชาชีพ	3.68	1.09	มาก	3.70	1.10	มาก	3.69	1.09	มาก
7. มีความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาที่สำเร็จมาอย่างลึกซึ้ง	3.41	0.92	ปานกลาง	3.44	0.99	ปานกลาง	3.43	0.98	ปานกลาง
8. มีความรื่นรมานในตนเอง กล้าคิด กล้าทำ และล้าแสงชล攻打	3.68	1.09	มาก	3.66	1.08	มาก	3.67	1.08	มาก
9. ความสามารถปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อม และการทำงานร่วมกับ ผู้อื่นได้เป็นอย่างดี	4.07	1.05	มาก	4.07	1.09	มาก	4.07	1.08	มาก

ตารางที่ 4.26 (ต่อ)

คุณลักษณะ	ภาคปฏิบัติ			ภาคพิสูจน์			ภาคประเมิน			หมายเหตุ
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	
10. มีวินัย การบริหารเวลาหน้าได้เป็นอย่างดีในกรณีที่ไม่คาดคิด	3.52	0.96	มาก	3.56	0.92	มาก	3.55	0.94	มาก	
11. เก็บปัญหาต่อang ที่รู้สึกไม่พอใจ	3.38	1.03	ปานกลาง	3.45	0.98	ปานกลาง	3.43	0.99	ปานกลาง	
12. มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถใช้ข้อมูลความรู้และกระบวนการคิดและกระบวนการพิจารณาเพื่อตัดสินใจได้ถูกต้องดี	3.62	1.06	มาก	3.61	0.99	มาก	3.62	1.02	มาก	
13. มีการแสวงหานักความรู้โดยวิธีการพัฒนาความรู้กារหน้าโรงเรียน	3.66	1.06	มาก	3.63	1.01	มาก	3.64	1.03	มาก	
14. มีการนับคัววนรูปในชนชาติอื่นเพื่อเรียนรู้และยกตัวอย่างทำง่ายต่อไป	3.56	1.11	มาก	3.59	1.01	มาก	3.58	1.05	มาก	
15. ภาระผู้สอนมีความสามารถในการติดต่อสื่อสารได้เป็นอย่างดี	3.81	1.08	มาก	3.78	1.05	มาก	3.79	1.06	มาก	
16. ภาระผู้สอนมีความสามารถในการติดต่อสื่อสารได้เป็นอย่างดี	2.84	1.10	ปานกลาง	2.74	1.06	ปานกลาง	2.78	1.07	ปานกลาง	
17. มีความพร้อมใจในตนเอง และสามารถคำนวณหรือตัดสินใจได้อย่างเหมาะสม	3.74	1.11	มาก	3.80	1.09	มาก	3.78	1.10	มาก	
18. เป็นผู้ที่สามารถพิจารณาได้รวดเร็ว แม่นยำ เชิงลึก ละเอียด อ่อนโยน ย้อมรับฟังความคิดเห็นจากผู้อื่นอย่างสมดุล	4.01	1.09	มาก	4.05	1.04	มาก	4.03	1.05	มาก	
รวมเฉลี่ย	3.71	0.84	มาก	3.72	0.81	มาก	3.71	0.82	มาก	

**จากตารางที่ 4.26 เมื่อสอบถามความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในภาพรวม บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะต่าง ๆ เช่น ความกระหึ้นกและให้ความสำคัญต่อจรรยาบรรณของวิชาชีพ, การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม, การปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย, ความกระตือรือร้น เจ้าใจใส และความอดทน ฯลฯ อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.71, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.82) ยกเว้น คุณลักษณะด้านความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาที่สำเร็จมาอย่างลึกซึ้ง, การเป็นตัวกลางในการประนีประนอมความขัดแย้งระหว่างเพื่อนร่วมงาน และการใช้ทักษะด้านภาษาต่างประเทศในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะดังกล่าวอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาตามภาคการศึกษาของบัณฑิตสามารถสรุปรายละเอียดต่าง ๆ ได้ดังนี้**

**บัณฑิตภาคปกติ ในภาพรวม บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะต่าง ๆ อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.71, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.84) ยกเว้น คุณลักษณะด้านความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาที่สำเร็จมาอย่างลึกซึ้ง, การเป็นตัวกลางในการประนีประนอมความขัดแย้งระหว่างเพื่อนร่วมงาน และการใช้ทักษะด้านภาษาต่างประเทศในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะดังกล่าวอยู่ในระดับปานกลาง**

**บัณฑิตภาคพิเศษ ในภาพรวม บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะต่าง ๆ อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.72, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.81) ยกเว้น คุณลักษณะด้านความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาที่สำเร็จมาอย่างลึกซึ้ง, การเป็นตัวกลางในการประนีประนอมความขัดแย้งระหว่างเพื่อนร่วมงาน และการใช้ทักษะด้านภาษาต่างประเทศในการติดต่อสื่อสาร ซึ่งผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะดังกล่าวอยู่ในระดับปานกลาง**

## 4.2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2545 – 2546

จากการติดตามผลความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2545 – 2546 โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากหัวหน้าหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน ในช่วงเดือนพฤษภาคม 2547 ซึ่งมีผู้ตอบแบบสอบถามกลับคืนมาจำนวนทั้งสิ้น 387 ชุด และจากการสำรวจสามารถสรุปรายละเอียดต่าง ๆ ได้ดังนี้

### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4.27 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานภาพ	จำนวน	ร้อยละ
1. เจ้าของกิจการ	32	8.3
2. ผู้จัดการ	52	13.4
3. รองผู้จัดการ	9	2.3
4. ผู้อำนวยการ	57	14.7
5. หัวหน้าแผนก/ ฝ่าย	134	34.6
6. อื่น ๆ	93	24.0
7. ไม่ระบุ	10	2.6
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากการที่ 4.27 พบว่า ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นหัวหน้าแผนก/ ฝ่าย ร้อยละ 34.6 รองลงมา คือ ผู้อำนวยการ ร้อยละ 14.7 และผู้จัดการ ร้อยละ 13.4

**ตารางที่ 4.28 หน่วยงานและประเภทหน่วยงานของผู้ตอบแบบสอบถาม**

ประเภท	หน่วยงาน	ราชการ	เอกชน	รัฐวิสาหกิจ	ไม่ระบุ	รวม
1. สถาบันการเงิน	-	5 (1.3 %)	5 (1.3 %)	-	-	10 (2.6 %)
2. สถานศึกษา	95 (24.5 %)	43 (11.1 %)	-	-	-	138 (35.7 %)
3. โรงแรม/ร้านอาหาร	-	9 (2.3 %)	-	-	-	9 (2.3 %)
4. สถานพยาบาล	16 (4.1 %)	5 (1.3 %)	-	-	-	21 (5.4 %)
5. สาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้า, ประปา, โทรศัพท์, ไปรษณีย์ ฯลฯ	-	-	14 (3.6 %)	-	-	14 (3.6 %)
6. โรงงานอุตสาหกรรม	-	28 (7.2 %)	-	-	-	28 (7.2 %)
7. การคมนาคม/ขนส่ง	-	2 (0.5 %)	-	-	-	2 (0.5 %)
8. บริษัท/ห้างหุ้นส่วน	-	66 (17.1 %)	1 (0.3 %)	2 (0.5 %)	2	69 (17.8 %)
9. ร้านขายปลีก/ ส่ง	-	6 (1.6 %)	-	-	-	6 (1.6 %)
10. อื่นๆ	72 (18.6 %)	8 (2.1 %)	1 (0.3 %)	-	-	81 (20.9 %)
11. ไม่ระบุ	7 (1.8 %)	2 (0.5 %)	-	-	-	9 (2.3 %)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>190 (49.1 %)</b>	<b>174 (45.0 %)</b>	<b>21 (5.4 %)</b>	<b>2 (0.5 %)</b>	<b>387 (49.1 %)</b>	

จากตารางที่ 4.28 พบร่วมกัน หน่วยงานผู้ใช้บันทึกส่วนใหญ่เป็นหน่วยงานราชการ ร้อยละ 49.1 รองลงมา คือ หน่วยงานเอกชน ร้อยละ 45.0 และรัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 5.4 ซึ่งส่วนใหญ่ เป็นหน่วยงานประเภทสถานศึกษา ร้อยละ 35.7 รองลงมา คือ บริษัท/ห้างหุ้นส่วน ร้อยละ 17.8 และโรงงานอุตสาหกรรม ร้อยละ 7.2

#### ตารางที่ 4.29 การรู้จัก/ คุ้นเคยระหว่างหัวหน้างานกับบันทึก

การรู้จัก/ คุ้นเคย	จำนวน	ร้อยละ
1. รู้จัก/ คุ้นเคยเป็นอย่างดี	205	53.0
2. รู้จัก/ คุ้นเคยค่อนข้างดี	137	35.4
3. ค่อนข้างรู้จัก/ คุ้นเคย (ผิวเผิน)	34	8.8
4. อื่นๆ	9	2.3
5. ไม่ระบุ	2	0.5
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.29 พบร่วมกัน ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความรู้จัก/ คุ้นเคยกับบันทึก ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามเป็นอย่างดี ร้อยละ 53.0 รองลงมา คือ รู้จัก/ คุ้นเคย ค่อนข้างดี ร้อยละ 35.4

**ตารางที่ 4.30 ความสอดคล้องของงานที่บันทึกทำในหน่วยงานกับสาขาวิชาที่สำเร็จ**

ความสอดคล้อง	จำนวน	ร้อยละ
1. ตรงกับสาขาวิชาที่บันทึกสำเร็จมา	234	60.5
2. ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา	135	34.9
3. อื่นๆ	14	3.6
4. ไม่ระบุ	4	1.0
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.30 พบร่วมกับ บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลังค์ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 60.5 และไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา ร้อยละ 34.9

**ตารางที่ 4.31 ระยะเวลาที่ผู้ตอบแบบสอบถามปฎิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน**

ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน	จำนวน	ร้อยละ
1. น้อยกว่า 5 ปี	147	38.0
2. 5 – 10 ปี	99	25.6
3. 11 – 20 ปี	78	20.2
4. 20 – 25 ปี	31	8.0
5. มากกว่า 25 ปี	29	7.5
6. ไม่ระบุ	3	0.8
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.31 พบร่วมกับ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานน้อยกว่า 5 ปี ร้อยละ 38.0 รองลงมา คือ 5 – 10 ปี ร้อยละ 25.6 และ 11 – 20 ปี ร้อยละ 20.2

**ตารางที่ 4.32 ระยะเวลาที่ผู้ตอบแบบสอบถามเป็นหัวหน้างานหรือผู้บังคับบัญชา  
ของบัณฑิต**

ระยะเวลา	จำนวน	ร้อยละ
1. น้อยกว่า 3 เดือน	11	2.8
2. 3 – 6 เดือน	14	3.6
3. 6 – 9 เดือน	11	2.8
4. 9 เดือน – 1 ปี	36	9.3
5. มากกว่า 1 ปี	303	78.3
6. ไม่ระบุ	12	3.1
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.32 พบร่วมกันว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานในตำแหน่งหัวหน้างาน หรือผู้บังคับบัญชามากกว่า 1 ปี ร้อยละ 78.3 รองลงมา คือ 9 เดือน – 1 ปี ร้อยละ 9.3

## ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ตารางที่ 4.33 ความถี่ในการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จเรียบร้อยภายในเวลาที่กำหนด

ความถี่	จำนวน	ร้อยละ
1. น้อยครั้ง	1	0.3
2. เป็นบางครั้ง	32	8.3
3. ค่อนข้างบ่อย	26	6.7
4. บ่อยครั้ง	157	40.6
5. ทุกครั้ง	170	43.9
6. ไม่ระบุ	1	0.3
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.33 พบว่า บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จเรียบร้อยภายในเวลาที่กำหนดทุกครั้ง ร้อยละ 43.9 รองลงมา คือ ทำงานสำเร็จบ่อยครั้ง ร้อยละ 40.6

**ตารางที่ 4.34 ความถี่ในการปฏิบัติงานของบัณฑิตที่เกิดความผิดพลาด**

ความถี่	จำนวน	ร้อยละ
1. น้อยครั้ง	177	45.7
2. เป็นบางครั้ง	159	41.1
3. ค่อนข้างบ่อย	16	4.1
4. บ่อยครั้ง	3	0.8
5. ทุกครั้ง	1	0.3
6. ไม่เคยผิดพลาดเลย	29	7.5
7. ไม่ระบุ	2	0.5
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.34 พบร้า บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานเกิดความผิดพลาดน้อยครั้ง ร้อยละ 45.9 รองลงมา คือ เกิดความผิดพลาดเป็นบางครั้ง ร้อยละ 41.1

### ตารางที่ 4.35 ความเชี่ยวชาญของบัณฑิตในสาขาวิชาที่สำเร็จมา

ความเชี่ยวชาญ	จำนวน	ร้อยละ
1. น้อยที่สุด	8	2.1
2. น้อย	22	5.7
3. ปานกลาง	137	35.4
4. 多	161	41.6
5. มากที่สุด	50	12.9
6. ไม่ระบุ	9	2.3
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>387</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.35 ผู้ตอบแบบสอบถามเห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่ตนเองสำเร็จมาก ร้อยละ 41.6 รองลงมา คือ ปานกลาง ร้อยละ 35.4

### ตารางที่ 4.36 เปรียบเทียบความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัย ราชภัฏพิบูลสงคราม และบัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น

N (ผู้ตอบแบบสอบถาม) = 387 คน

ความพึงพอใจในการปฏิบัติงาน	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	t - value	sig.
1. บัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม	3.93	0.75	มาก	8.037*	0.000
2. บัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น	3.52	0.99	มาก		

\* = p < .05

จากตารางที่ 4.36 พบร้า ผู้บังคับบัญชา/ หัวหน้างานส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม สูงกว่า บัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น อาย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (t = 8.037, sig. = 0.000)

**ตารางที่ 4.37 สิ่งที่บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ควรปรับปรุง  
และพัฒนาในการปฏิบัติงาน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)**

สิ่งที่ควรปรับปรุง	จำนวน	ร้อยละ
1. ความรู้ความสามารถ	127	37.7
2. คุณธรรม จริยธรรม	33	9.8
3. บุคลิกภาพ	102	30.3
4. ด้านอื่น ๆ	75	22.3
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>337</b>	<b>100.0</b>

จากตารางที่ 4.37 พบร่วมกับสิ่งที่บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ควรปรับปรุง และพัฒนาตามเงื่อนไขให้เหมาะสมกับการปฏิบัติงานมากที่สุด คือ ด้านความรู้ความสามารถ ร้อยละ 37.3 รองลงมา คือ ด้านบุคลิกภาพ ร้อยละ 30.3 และด้านอื่น ๆ ร้อยละ 22.3

**ตารางที่ 4.38 ความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณลักษณะของบัณฑิตจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม**

คุณลักษณะของบัณฑิต	ระดับความคิดเห็น		
	<b>X</b>	<b>S.D.</b>	<b>ความหมาย</b>
<b>ด้านความรู้ความสามารถ</b>			
1. มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพในสาขาวิชาที่สำเร็จมา	3.53	0.97	มาก
2. มีความรู้เกี่ยวกับบทบาท หน้าที่ เทคนิค วิธีการปฏิบัติที่รับผิดชอบ	3.70	0.97	มาก
3. มีความสามารถในการนำความรู้ที่สำเร็จมาประยุกต์ใช้ต่อการปฏิบัติงาน	3.56	1.01	มาก
4. มีความมุ่งมั่นในการแสดงให้ความรู้เพื่อพัฒนาความก้าวหน้าในวิชาชีพของตน ให้ทันสมัยอยู่เสมอ	3.71	1.86	มาก
5. มีความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้	3.48	1.06	ปานกลาง
6. มีทักษะและความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ 6.1 การใช้คอมพิวเตอร์	3.33	1.21	ปานกลาง
6.2 การใช้อุปกรณ์สำนักงาน เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร, เครื่องโทรศัพท์ ฯลฯ	3.48	1.33	ปานกลาง
7. 7. การใช้ภาษาเพื่อการติดต่อสื่อสารได้อย่างถูกต้อง ชัดเจน	3.18	1.60	ปานกลาง
7.1 ด้านการใช้ภาษาไทย	3.08	0.92	ปานกลาง
7.2 ด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ	3.68	1.08	มาก
8. มีความเป็นนักบริหารด้านการ สามารถจัดระบบงานและควบคุมการปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	2.47	1.13	น้อย
9. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และตัดสินใจอย่างมีเหตุผล	3.22	1.06	ปานกลาง
10. มีความสามารถในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	3.44	0.95	ปานกลาง
<b>รวม (ด้านความรู้ความสามารถ)</b>	<b>3.41</b>	<b>0.81</b>	<b>ปานกลาง</b>
<b>ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b>			
11. ความตรงต่อเวลา	3.88	1.08	มาก
12. ความเสียสละ และการเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม	3.92	1.03	มาก
13. มีความซื่อสัตย์ สุจริต	4.14	0.96	มาก
14. มีทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงาน และยึดมั่นในจรรยาบรรณของวิชาชีพ	4.01	1.01	มาก
15. มีความรับผิดชอบ เอาใจใส่ และมุ่งมั่นต่องานที่ได้รับมอบหมาย	4.02	1.00	มาก
16. มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน	3.83	1.00	มาก
17. การให้ความร่วมมือกับบุคลากร และหน่วยงาน	4.04	1.01	มาก
18. มีระเบียบวินัย เคราะห์ภูมิ เกณฑ์ของหน่วยงานและสังคม	3.98	1.05	มาก
<b>รวม (ด้านคุณธรรม จริยธรรม)</b>	<b>3.98</b>	<b>0.92</b>	<b>มาก</b>

## ตารางที่ 4.38 (ต่อ)

คุณลักษณะ	ระดับความคิดเห็น		
	X	S.D.	ความหมาย
<b>ด้านบุคลิกภาพ</b>			
19. การแต่งกายสุภาพ สะอาด ถูกกาลเทศะ	4.06	0.95	มาก
20. มีสมมารภะ พูดจาไฟเราะ อ่อนหวาน อ่อนน้อมถ่อมตน	4.03	1.00	มาก
21. มีความเป็นผู้นำ และผู้ตามที่ดี	3.67	1.01	มาก
22. มีมนุษยสัมพันธ์ดี เป็นที่ยอมรับ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่น และสิ่งแวดล้อมได้	3.98	1.04	มาก
23. มีความคิดสร้างสรรค์	3.60	1.00	มาก
24. มีความยั่น อดทนสู้งาน	4.00	1.00	มาก
25. มีความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ	3.88	1.03	มาก
26. มีความเชื่อมั่นในตนเอง และกล้าแสดงออก	3.64	1.02	มาก
27. มีความละเอียดรอบคอบในการปฏิบัติงาน	3.54	0.99	มาก
28. ปฏิบัติดนเป็นแบบอย่างที่ดี	3.70	1.02	มาก
<b>รวม (ด้านบุคลิกภาพ)</b>	<b>3.81</b>	<b>0.87</b>	<b>มาก</b>
<b>รวมเฉลี่ย</b>	<b>3.70</b>	<b>0.82</b>	<b>มาก</b>

จากตารางที่ 4.38 เมื่อสอบถามความพึงพอใจของผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานเกี่ยวกับคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบุบบุบสกุล ในการพิจารณา พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านความรู้ความสามารถ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และด้านบุคลิกภาพ อยู่ในระดับมาก เกือบทุกด้าน (ค่าเฉลี่ย = 3.70, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.82) ยกเว้น ในด้านความสามารถ ซึ่งผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาคุณลักษณะจำแนกตามรายด้านสามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

ความรู้ความสามารถ ในการพิจารณา ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณลักษณะ ด้านนี้อยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.41, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.81) ยกเว้น ในด้านความสามารถการใช้ภาษาต่างประเทศเพื่อติดต่อสื่อสาร ซึ่งผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย (ค่าเฉลี่ย = 2.47, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.13)

**ด้านคุณธรรม จริยธรรม ในภาพรวม** ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณลักษณะด้านนี้อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.98, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.92) โดยเฉพาะในด้านการให้ความร่วมมือกับบุคลากร และหน่วยงาน (ค่าเฉลี่ย = 4.04, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.01)

**ด้านบุคลิกภาพ ในภาพรวม** ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณลักษณะด้านนี้อยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.70, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.82) โดยเฉพาะในด้านการแต่งกายสุภาพ สละอاد ถูกกារณฑ์ (ค่าเฉลี่ย = 4.06, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.95) และความมีสมมารภะ พูดจาไพเราะ อ่อนหวาน อ่อนน้อมถ่อมตน (ค่าเฉลี่ย = 4.03, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.00)

**ตารางที่ 4.39 ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะของบัณฑิตจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เมื่อเปรียบเทียบกับบัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น**

คุณลักษณะของบัณฑิต	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>ด้านความรู้ความสามารถ</b>			
1. มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพในสาขาวิชาที่สำเร็จมา	3.20	0.96	เท่ากัน
2. มีความรู้เกี่ยวกับบทบาท หน้าที่ เทคนิค วิธีการปฏิบัติที่รับผิดชอบ	3.33	0.95	เท่ากัน
3. มีความสามารถในการนำความรู้ที่สำเร็จมาประยุกต์ใช้ต่อการปฏิบัติงาน	3.25	1.00	เท่ากัน
4. มีความมุ่งมั่นในการแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนาความก้าวหน้าในวิชาชีพของตนให้กับสมัยอยู่เสมอ	3.27	1.07	เท่ากัน
5. มีความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้	3.18	1.05	เท่ากัน
6. มีทักษะและความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่	<b>3.10</b>	<b>1.01</b>	<b>เท่ากัน</b>
6.1 การใช้คอมพิวเตอร์	3.21	1.12	เท่ากัน
6.2 การใช้อุปกรณ์สำนักงาน เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร, เครื่องโทรสาร ฯลฯ	3.00	1.20	เท่ากัน
7. มีความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อการติดต่อสื่อสารได้อย่างถูกต้อง ชัดเจน	<b>2.92</b>	<b>0.89</b>	<b>เท่ากัน</b>
7.1 ด้านการใช้ภาษาไทย	3.19	1.04	เท่ากัน
7.2 ด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ	2.66	1.06	เท่ากัน
8. มีความเป็นนักบริหารจัดการ สามารถจัดระบบงานและควบคุมการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	3.10	1.02	เท่ากัน
9. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และตัดสินใจอย่างมีเหตุผล	3.20	0.97	เท่ากัน
10. มีความสามารถในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	3.21	1.07	เท่ากัน
<b>รวม (ด้านความรู้ความสามารถ)</b>	<b>3.15</b>	<b>0.84</b>	<b>เท่ากัน</b>
<b>ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b>			
11. ความตรงต่อเวลา	3.42	1.07	เท่ากัน
12. ความเสียสละ และการเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม	3.49	1.01	เท่ากัน
13. มีความซื่อสัตย์ ศุริต	3.53	1.02	สูงกว่า
14. มีทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงาน และยึดมั่นในจรรยาบรรณของวิชาชีพ	3.43	1.02	เท่ากัน
15. มีความรับผิดชอบ เอาใจใส่ และมุ่งมั่นต่องานที่ได้รับมอบหมาย	3.45	1.03	เท่ากัน
16. มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน	3.37	0.97	เท่ากัน
17. การให้ความร่วมมือกับบุคลากร และหน่วยงาน	3.48	1.04	เท่ากัน
18. มีระเบียบวินัย เคราะห์ภูมิเกณฑ์ของหน่วยงานและสังคม	3.48	0.99	เท่ากัน
<b>รวม (ด้านคุณธรรม จริยธรรม)</b>	<b>3.46</b>	<b>0.94</b>	<b>เท่ากัน</b>

### ตารางที่ 4.39 (ต่อ)

คุณลักษณะ	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย
<b>ด้านบุคลิกภาพ</b>			
19. การแต่งกายสุภาพ สะอาด ถูกกาลเทศะ	3.47	1.01	เท่ากัน
20. มีสมมารภะ พูดจาไฟเราะ อ่อนหวาน อ่อนน้อมถ่อมตน	3.49	1.01	เท่ากัน
21. มีความเป็นผู้นำ และผู้ตามที่ดี	3.34	0.80	เท่ากัน
22. มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี เป็นที่ยอมรับ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่น และ สิ่งแวดล้อมได้	3.66	0.85	สูงกว่า
23. มีความคิดสร้างสรรค์	3.35	0.82	เท่ากัน
24. มีความยั่น อดทนสู้งาน	3.65	0.86	สูงกว่า
25. มีความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ	3.57	0.88	สูงกว่า
26. มีความเชื่อมั่นในตนเอง และกล้าแสดงออก	3.45	0.87	เท่ากัน
27. มีความละเลียดชอบตอบสนองในการปฏิบัติงาน	3.38	0.82	เท่ากัน
28. ปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดี	3.52	3.34	สูงกว่า
<b>รวม (ด้านบุคลิกภาพ)</b>	<b>3.49</b>	<b>0.71</b>	<b>เท่ากัน</b>
<b>รวมเฉลี่ย</b>	<b>3.34</b>	<b>0.76</b>	<b>เท่ากัน</b>

จากตารางที่ 4.39 เมื่อเปรียบเทียบคุณลักษณะของบัณฑิตจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม และบัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น ๆ พบว่า ผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานส่วนใหญ่ เห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีคุณลักษณะในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านความรู้ ความสามารถ, ด้านคุณธรรม จริยธรรม และด้านบุคลิกภาพ เท่ากัน หรือไม่แตกต่าง จากบัณฑิตของสถาบันอุดมศึกษาอื่นในทุก ๆ ด้าน (ค่าเฉลี่ย = 3.34, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.76) ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาคุณลักษณะจำแนกตามรายด้านสามารถสรุปรายละเอียดได้ดังนี้

ความรู้ความสามารถ ในภาพรวม เห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีคุณลักษณะในด้านนี้ เท่ากัน หรือไม่แตกต่าง จากบัณฑิตของสถาบันอุดมศึกษาอื่น (ค่าเฉลี่ย = 3.15, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.84)

ด้านคุณธรรม จริยธรรม ในภาพรวม เห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีคุณลักษณะในด้านนี้ เท่ากัน หรือไม่แตกต่าง จากบัณฑิตของสถาบันอุดมศึกษาอื่น (ค่าเฉลี่ย = 3.46, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.94) ยกเว้น ในด้านความซื่อสัตย์ สุจริต ซึ่งผู้ตอบแบบสอบถาม

เห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีคุณลักษณะด้านนี้ สูงกว่า บัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น (ค่าเฉลี่ย = 3.53, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.02)

**ด้านบุคลิกภาพ ในภาพรวม ผู้ตัด cửณแบบสอบถามเห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีคุณลักษณะในด้านนี้ เท่ากัน หรือไม่แตกต่าง จากบัณฑิตของสถาบันอุดมศึกษาอื่น (ค่าเฉลี่ย = 3.34, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.76) ยกเว้น ในด้านความมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี เป็นที่ยอมรับ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่น และสิงแวดล้อมได้, ความขยัน อดทนสู้งาน, ความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ และการปฏิบัติดนเป็นแบบอย่างที่ดี ซึ่งผู้ตัด cửณแบบสอบถามเห็นว่าบัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามมีคุณลักษณะดังกล่าวนี้ สูงกว่า บัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น**

# บทที่ 5

## สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ

### 5.1 สรุป

#### 5.1.1 การติดตามผลภาระการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547

จากการสำรวจติดตามผลภาระการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2546 – 2547 สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่เข้าชื่อมรับพระราชทานปริญญาบัตร ระหว่างวันที่ 13 – 15 สิงหาคม 2548 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ส่วนทะเบียน) ผลจากการสำรวจ พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามเป็นบัณฑิตภาคพิเศษ ร้อยละ 65.2 ภาคปกติ ร้อยละ 34.8 ส่วนใหญ่สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาการจัดการ ร้อยละ 50.6, คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ร้อยละ 13.1, คณะครุศาสตร์ ร้อยละ 11.7, คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ร้อยละ 11.4, คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร้อยละ 8.9 และคณะเทคโนโลยีการเกษตร อีกร้อยละ 4.2 สำหรับรายละเอียดต่าง ๆ สามารถสรุปสราชสำคัญได้ดังนี้

1. บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่จบการศึกษาระหว่าง พ.ศ. 2546 - 2547 มีงานทำ คิดเป็นร้อยละ 85.4 (หรืออยู่ในช่วงร้อยละ 69.2 – 88.1 เมื่อเทียบจากบัณฑิตที่ได้รับอนุมัติผลการศึกษา) และยังไม่มีงานทำ ร้อยละ 14.6 จำแนกเป็นภาคปกติ มีงานทำ ร้อยละ 85.6 (หรืออยู่ในช่วงร้อยละ 70.6 – 88.7 เมื่อเทียบจากบัณฑิตที่ได้รับอนุมัติผลการศึกษา) และภาคพิเศษมีงานทำ ร้อยละ 85.3 (หรืออยู่ในช่วงร้อยละ 68.5 – 88.1 เมื่อเทียบจากบัณฑิตที่ได้รับอนุมัติผลการศึกษา)

2. บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่ได้งานทำ ส่วนใหญ่ร้อยละ 88.9 ทางานได้ภายในระยะเวลา 1 ปี หลังสำเร็จการศึกษา

3. ประเภทของงานที่บัณฑิตทำส่วนใหญ่ คือ งานด้านธุรกิจ บัญชี เลขาธุการ รองลงมา คือ ครุ – อาจารย์/ นักวิชาการศึกษา และงานด้านการตลาด/ งานขาย ฯลฯ ซึ่งบัณฑิต

ร้อยละ 48.0 เห็นว่า งานที่ตนเองทำอยู่นั้นไม่ตรงกับโปรแกรมวิชา/ สาขาวิชาที่ตนเองสำเร็จมา และร้อยละ 47.7 เห็นว่างานที่ทำงานกับโปรแกรมวิชา/ สาขาวิชาที่ตนเองสำเร็จมา

4. บัณฑิตส่วนใหญ่ร้อยละ 53.7 เป็นพนักงาน/ ลูกจ้างเอกชน, ร้อยละ 32.0 รับราชการ/ พนักงานของรัฐ และร้อยละ 6.6 ทำกิจการของตัวเอง

5. ในด้านค่าจ้าง/ เงินเดือน บัณฑิตร้อยละ 55.3 ได้รับเงินเดือนตรง และสูงกว่า ภูมิการศึกษา และร้อยละ 37.2 ได้รับค่าจ้างต่ำกว่าภูมิการศึกษา โดยผู้ที่ได้รับเงินเดือนสูงกว่า ภูมิการศึกษา คิดเป็นร้อยละ 27.9

6. ในการทำงานทำ บัณฑิตส่วนใหญ่สมควรงานตามหน่วยงานต่าง ๆ มากกว่า 4 แห่ง โดยหน่วยงานที่สมควรส่วนใหญ่อยู่ในเขตภาคเหนือ รองลงมา คือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก

7. บัณฑิตส่วนใหญ่ทราบข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานจากญาติ/ คนรู้จักแนะนำให้มากกว่าสื่อประเภทอื่น ๆ รองลงมา คือ จากอินเตอร์เน็ต, หนังสือพิมพ์ และสำนักงานจัดหางาน จังหวัด

8. ปัญหาที่บัณฑิตของมหาวิทยาลัยพบมากในการสมัครงาน คือ การที่หน่วยงานไม่สามารถรับบัณฑิตเข้าทำงานได้ เนื่องจากภูมิการศึกษาไม่ตรงกับความต้องการ และขาดคุณสมบัติเพิ่มเติมทางด้านภาษา คอมพิวเตอร์ และประสบการณ์การทำงาน ฯลฯ ปัญหาระดับรอง คือ ยังงานที่ถูกใจไม่ได้ และหน่วยงานให้เงินเดือน/ ค่าตอบแทนน้อยเกินไป

9. ส่วนใหญ่เห็นว่าความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่ตนเองสำเร็จมา เป็นปัจจัยที่ช่วยให้ได้งานทำมากกว่าปัจจัยอื่น ๆ รองลงมา คือ ความรู้ความสามารถพิเศษด้านภาษา และคอมพิวเตอร์ นอกจากนี้ บัณฑิตยังเห็นว่าการมีญาติ/ คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานนั้น ถือเป็นปัจจัยหนึ่งที่ช่วยให้ได้งานทำ

10. ปัญหาที่บัณฑิตพบมากในการทำงาน คือ งานที่ทำไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชา/ หลักสูตรที่สำเร็จมา รองลงมา คือ ความรู้ความสามารถไม่เพียงพอกับงานที่ทำ และมีปัญหากับเพื่อนร่วมงาน

11. สำหรับบัณฑิตที่ยังไม่มีงานทำ จากการสำรวจ พบว่า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้ยังไม่ได้งาน/ ยังไม่มีงานทำ คือ รองหน่วยงานเรียกตัวเข้าทำงาน รองลงมา คือ ทำงานทำไม่ได้, ต้องการศึกษาต่อ และลาออกจากหน่วยงานเดิม

12. บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ต่อการปฏิบัติงาน เช่น การตระหนักและให้ความสำคัญต่อจรรยาบรรณวิชาชีพ, ความเสียสละต่อส่วนรวม, ความ

กระตือรือร้น, ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ฯลฯ ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก แต่มีคุณลักษณะเพียง 3 ด้านที่บันทึกเห็นว่าตนเองมีคุณลักษณะอยู่ในระดับปานกลาง คือ 1) การมีความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาที่สำเร็จมาอย่างลึกซึ้ง 2) การเป็นตัวกลางในการประนีประนอมความขัดแย้งระหว่างเพื่อนร่วมงานได้อย่างดี และ 3) การใช้ทักษะภาษาต่างประเทศดีต่อสื่อสารในการปฏิบัติงานได้อย่างดี

### **5.1.2 ความพึงพอใจของผู้ใช้บันทึกที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. 2545 – 2546**

ผลการศึกษา พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามเกือบครึ่งหนึ่งปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานราชการ (ร้อยละ 49.1) รองลงมา คือ หน่วยงานเอกชน (ร้อยละ 45.0) หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ (ร้อยละ 5.4) และไม่ได้ระบุประเภทของหน่วยงาน (ร้อยละ 0.5) โดยส่วนใหญ่เป็นหน่วยงานสถานศึกษา (ร้อยละ 35.7) รองลงมา คือ บริษัท/ห้างหุ้นส่วน (ร้อยละ 17.8) และหน่วยงานอื่นๆ เช่น สถาบันการเงิน, สถาบันพยาบาล, โรงเรียน, โรงงาน ฯลฯ (อีกร้อยละ 47.5) และเมื่อสอบถามถึงการรู้จัก/ ความคุ้นเคยของผู้ใช้บันทึกกับบันทึกมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามมากกว่าครึ่งหนึ่งรู้จักและคุ้นเคยกับบันทึกเป็นอย่างดี (ร้อยละ 53.0) รองลงมา คือ รู้จักค่อนข้างดี (ร้อยละ 35.4), ค่อนข้างรู้จัก/ คุ้นเคย (ผิวเผิน) (ร้อยละ 8.8) และอื่นๆ เช่น ไม่แน่ใจ, ไม่คุ้นเคย ฯลฯ (ร้อยละ 2.8)

ในด้านความพึงพอใจที่มีต่อการปฏิบัติงานของบันทึกมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม สามารถสรุปสราระสำคัญในประเด็นต่าง ๆ ได้ดังนี้

1. ผู้ใช้บันทึกส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบันทึกมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.93, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 0.75)

2. ผู้ใช้บันทึก ร้อยละ 43.9 เห็นว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จเรียบร้อยภายในเวลาที่กำหนดเป็นประจำ/ ทุกครั้ง, ร้อยละ 40.6 ปฏิบัติงานเสร็จตามกำหนดโดยประมาณครั้ง

3. ผู้ใช้บันทึก ร้อยละ 45.7 เห็นว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามปฏิบัติงานโดยมีความเกิดความผิดพลาดอย่างน้อยครั้ง, ร้อยละ 41.1 เห็นว่า บันทึกปฏิบัติงานผิดพลาดเป็นบางครั้ง

4. ผู้ใช้บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นว่าบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามได้นำความรู้ความสามารถ/ ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่สำเร็จ มาใช้ในการปฏิบัติงานในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 3.51, ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.01)

## 5.2 อภิปราย

การศึกษาภาระการมีงานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลจากบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ในปีการศึกษา 2546 – 2547 ข้อมูลนี้จึงยังไม่ครอบคลุมบัณฑิตทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เพื่อให้เห็นภาพภาระการมีงานทำของบัณฑิตทั้งหมด จึงได้เปรียบเทียบภาระการมีงานทำจากจำนวนบัณฑิตทั้งหมดที่ได้รับอนุมติผลการศึกษา ดังตารางที่ 5.1

**ตารางที่ 5.1 การติดตามผลการวางแผนฯ แสดงจำนวน และร้อยละของบุคลากรที่ปรับเปลี่ยน มาตรฐานการวัดและประเมินคุณภาพส่งตรงมา  
ประจำปี 2546 – 2547 จำแนกตามคณะ และโปรแกรมวิชา (เพียบจากบันทึกตรวจสอบมาตรฐานที่  
สำเร็จการศึกษา)**

ลำดับ/ โปรแกรมวิชา	ที่ได้รับการอนุมัติผลการศึกษา	ภาระการฝึกอบรมที่สอนวิชาชีววิทยาพืชบุณสังคม ปี 2546 - 2547									
		ภาระปกติ					ภาระพิเศษ				
		รวม	ภาค ฤดูมรส.	ภาค ปกติ	ภาค ฤดูใบ ไม่ผลิ	ภาระ	รวม	ภาค ฤดูมรส.	ภาค ฤดูใบ ไม่ผลิ	ภาระ	รวม
ครุศาสตร์											
1. ภาษาไทย	100.0 % (114)	27.2 % (31)	72.8 % (83)	87.0 % (27)	6.5 % (2)	100.0 % (31)	68.7 % (57)	9.6 % (8)	21.7 % (18)	100.0 % (83)	73.7 % (84)
2. ภาษาอังกฤษ	100.0 % (3)	-	100.0 % (3)	-	-	-	-	-	100.0 % (3)	100.0 % (3)	-
3. ภาษาไทยพิเศษ	100.0 % (29)	100.0 % (29)	-	82.8 % (24)	-	17.2 % (5)	100.0 % (29)	-	-	-	82.8 % (24)
4. คณิตศาสตร์	100.0 % (20)	100.0 % (20)	-	70.0 % (14)	5.0 % (1)	25.0 % (5)	100.0 % (20)	-	-	-	70.0 % (14)
5. คอมพิวเตอร์ศึกษา	100.0 % (23)	-	100.0 % (23)	-	-	-	65.2 % (15)	4.3 % (1)	30.5 % (7)	100.0 % (23)	65.2 % (23)
6. ภาษาต่างประเทศ	100.0 % (27)	100.0 % (27)	-	77.8 % (21)	7.4 % (4)	14.8 % (4)	100.0 % (27)	-	-	-	77.8 % (21)
7. ภาษาไทย	100.0 % (35)	100.0 % (35)	-	65.7 % (23)	11.4 % (4)	22.9 % (8)	100.0 % (35)	-	-	-	65.7 % (23)

ตารางที่ 5.1 (ต่อ)

ที่	คณะ / โปรแกรมวิชา	จำนวนบัณฑิตผลการศึกษา										ภาระการเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณภาพของบัณฑิต										รวมทั้งหมด	
		ภาคปกติ					ภาคพิเศษ					ภาคปกติ					ภาคพิเศษ					ภาคปกติ	
		รวม	ผู้จบหลักสูตร	ภาคปกติ	ภาคปี	ภาคปี	ไม่ทราบ	ไม่ทราบ	จำนวน	จำนวน	จำนวน	ไม่มี	ไม่มี	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	จำนวน	
8.	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	100.0 %	69.8 %	30.2 %	73.3 %	16.7 %	10.0 %	100.0 %	76.9 %	7.7 %	15.4 %	100.0 %	74.4 %	14.0 %	11.6 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %		
9.	เทคโนโลยีและวิศวกรรมศาสตร์	100.0 %	63.6 %	36.4 %	61.9 %	9.5 %	28.6 %	100.0 %	58.3 %	41.7 %	-	100.0 %	60.6 %	21.2 %	18.2 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %		
	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	100.0 %	33.0 %	67.0 %	74.6 %	13.3 %	17.1 %	100.0 %	66.4 %	11.2 %	22.4 %	100.0 %	71.3 %	9.5 %	19.3 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %		
	เทคโนโลยีการเกษตร	100.0 %	37.7 %	62.3 %	41.0 %	11.4 %	11.4 %	100.0 %	63.9 %	19.3 %	23.3 %	100.0 %	71.3 %	9.5 %	19.3 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %		
1.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	100.0 %	57.1 %	42.9 %	56.3 %	34.4 %	9.4 %	100.0 %	70.8 %	20.8 %	8.3 %	100.0 %	62.5 %	28.6 %	8.9 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %		
2.	สัตวบาล	100.0 %	(23)	(24)	(18)	(11)	(3)	(32)	(17)	(5)	(2)	(24)	(35)	(16)	(5)	(56)							
3.	เกษตรศาสตร์	100.0 %	(29)	(29)	(18)	(1)	(4)	(23)	-	-	-	-	(18)	(1)	(4)	(23)							
	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร	100.0 %	(88)	(81)	(55)	(18)	(13)	(11)	(64)	(17)	(5)	(24)	(72)	(13)	(10)	(10)							
1.	เทคโนโลยีสหสาขาวร่วม	100 %	(42)	-	(42)	-	-	-	(28)	(4)	(10)	(42)	(28)	(4)	(10)	(42)							

การติดตามและ評การภาระงานทางบ้านของนักศึกษาในรายวิชาสังคมศึกษาฯ ประจำปี พ.ศ. 2546 - 2547

ตารางที่ 5.1 (ต่อ)

ที่	คณะ/ โปรแกรมวิชา	จำนวนบัณฑิตศึกษา						ภาคปฏิบัติ						ภาคพิเศษ						รวมทั้งหมด					
		รวม นักเรียน	ภาค ปกติ	ภาค กส.ป.	ภาค ปกติ	ไม่มี งานทำ	ไม่ทราบ ชื่อสุก	รวม	ไม่มี งานทำ	ไม่ทราบ ชื่อสุก	รวม	ไม่มี งานทำ	งานทำ	ไม่มี งานทำ	งานทำ	ไม่มี งานทำ	งานทำ	ไม่มี งานทำ	งานทำ	ไม่มี งานทำ	งานทำ	ไม่มี งานทำ	งานทำ		
2.	คอมพิวเตอร์ด้านการเงิน	100.0 % (57)	61.4 % (35)	38.6 % (22)	68.6 % (24)	8.6 % (3)	22.9 % (8)	100.0 % (35)	77.3 % (17)	-	22.7 % (5)	100.0 % (22)	71.9 % (41)	5.3 % (3)	22.8 % (13)	5.3 % (3)	22.8 % (13)	5.3 % (3)	100.0 % (57)						
3.	เทคโนโลยีการผลิต	100.0 % (76)	35.5 % (27)	64.5 % (49)	74.1 % (20)	7.4 % (2)	18.5 % (5)	100.0 % (27)	71.4 % (35)	2.0 % (1)	26.5 % (13)	100.0 % (49)	72.4 % (55)	3.9 % (3)	23.7 % (18)	3.9 % (3)	23.7 % (18)	3.9 % (3)	100.0 % (76)						
4.	เทคโนโลยีเครื่องจักร	100.0 % (89)	29.2 % (26)	70.8 % (63)	57.7 % (15)	15.4 % (4)	26.9 % (7)	100.0 % (26)	68.3 % (43)	9.5 % (6)	22.2 % (14)	100.0 % (63)	65.2 % (58)	11.2 % (10)	23.6 % (58)	11.2 % (10)	23.6 % (58)	11.2 % (10)	100.0 % (89)						
5.	เทคโนโลยีชีวภาพ	100.0 % (27)	63.0 % (17)	37.0 % (10)	70.6 % (12)	11.8 % (2)	17.6 % (3)	100.0 % (17)	50.0 % (5)	30.0 % (3)	20.0 % (2)	100.0 % (10)	63.0 % (11)	18.5 % (5)	18.5 % (5)	18.5 % (5)	18.5 % (5)	100.0 % (27)							
6.	เทคโนโลยีทรัพยากรดสหกรณ์	100.0 % (93)	38.7 % (36)	61.3 % (57)	77.8 % (28)	5.6 % (2)	16.7 % (6)	100.0 % (36)	57.9 % (33)	15.8 % (9)	26.3 % (15)	100.0 % (57)	65.6 % (61)	11.8 % (11)	22.6 % (11)	22.6 % (11)	22.6 % (11)	22.6 % (11)	100.0 % (93)						
<b>รวมของสาขาวิชาและสาขาวิชาทั่วไป</b>		<b>100.0 % (384)</b>	<b>36.7 % (141)</b>	<b>63.3 % (243)</b>	<b>70.2 % (99)</b>	<b>4.2 % (13)</b>	<b>20.8 % (29)</b>	<b>100.0 % (141)</b>	<b>59.7 % (161)</b>	<b>9.5 % (23)</b>	<b>24.4 % (69)</b>	<b>100.0 % (233)</b>	<b>67.7 % (200)</b>	<b>9.4 % (23)</b>	<b>22.6 % (36)</b>	<b>9.4 % (23)</b>	<b>22.6 % (36)</b>	<b>9.4 % (36)</b>	<b>100.0 % (384)</b>						
<b>มุขยยศักสิคร์และรัตน์คมศาสตร์</b>																									
1.	การพัฒนาบุคคล	100.0 % (146)	18.5 % (27)	81.5 % (119)	66.7 % (18)	11.1 % (6)	22.2 % (3)	100.0 % (27)	59.7 % (71)	21.0 % (25)	19.3 % (23)	100.0 % (25)	61.0 % (89)	21.2 % (119)	17.8 % (31)	21.2 % (89)	17.8 % (31)	21.2 % (89)	17.8 % (31)	100.0 % (146)					
2.	มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	100.0 % (29)	100.0 % (29)	-	69.0 % (5)	17.2 % (4)	100.0 % (29)	-	-	-	-	-	-	-	69.0 % (29)	17.2 % (29)	17.2 % (29)	17.2 % (29)	17.2 % (29)	100.0 % (29)					

ตารางที่ 5.1 (ต่อ)

ที่	คณะ/ โปรแกรมวิชา	จำนวนบัณฑิต						ภาคปกติ						ภาคพิเศษ						รวมทั้งหมด					
		ที่ต้องรับการอบรมพัฒนาศักยภาพ						จำนวนทั้งหมด						ภาคปกติ						ภาคพิเศษ					
		รวม ก่อนหน.	ภาค ปกติ	ภาค กส.ป.	นัก งานทำ	ไม่เข้า ชื่อชุมชน	รวม	นัก งานทำ	ไม่เข้า ชื่อชุมชน	รวม	นัก งานทำ	ไม่เข้า ชื่อชุมชน	รวม	นัก งานทำ	ไม่เข้า ชื่อชุมชน	รวม	นัก งานทำ	ไม่เข้า ชื่อชุมชน	รวม						
3.	ภาษาอังกฤษ	100.0 % (50)	46.0 % (23)	54.0 % (27)	52.2 % (12)	30.4 % (7)	17.4 % (4)	100.0 % (23)	81.5 % (22)	100.0 % (22)	81.5 % (22)	-	-	18.5 % (5)	100.0 % (27)	68.0 % (34)	14.0 % (7)	18.0 % (9)	100.0 % (50)						
4.	ภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ	100.0 % (66)	59.1 % (39)	40.9 % (27)	64.1 % (25)	17.9 % (7)	17.9 % (7)	100.0 % (39)	66.7 % (18)	11.1 % (3)	22.2 % (6)	100.0 % (27)	65.2 % (43)	15.2 % (10)	19.7 % (13)	100.0 % (66)	100.0 % (13)	19.7 % (10)	100.0 % (66)						
5.	ภาษาไทย	100.0 % (23)	100.0 % (23)	-	60.9 % (14)	21.7 % (5)	17.4 % (4)	100.0 % (23)	-	-	-	-	-	60.9 % (14)	21.7 % (5)	17.4 % (4)	100.0 % (23)	100.0 % (23)	17.4 % (4)	100.0 % (23)					
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>100.0 % (14)</b>	<b>45.6 % (11)</b>	<b>54.4 % (13)</b>	<b>55.7 % (13)</b>	<b>33.1 % (8)</b>	<b>21.3 % (6)</b>	<b>35.5 % (22)</b>	<b>64.2 % (11)</b>	<b>100.0 % (22)</b>	<b>16.2 % (2)</b>	<b>16.2 % (2)</b>	<b>16.2 % (2)</b>	<b>63.7 % (173)</b>	<b>63.7 % (34)</b>	<b>63.7 % (200)</b>	<b>18.6 % (58)</b>	<b>17.8 % (34)</b>	<b>100.0 % (14)</b>	<b>17.8 % (34)</b>	<b>100.0 % (14)</b>				
<b>วิทยากรจัดการ</b>																									
1.	การจัดการทั่วไป	100.0 % (313)	-	100.0 % (313)	-	-	-	-	-	66.1 % (207)	9.9 % (31)	24.0 % (75)	100.0 % (313)	100.0 % (207)	66.1 % (31)	9.9 % (207)	24.0 % (31)	100.0 % (313)	9.9 % (207)	24.0 % (31)	100.0 % (313)				
2.	การตลาด	100.0 % (129)	48.1 % (62)	51.9 % (67)	71.0 % (44)	9.7 % (6)	19.4 % (12)	100.0 % (62)	68.7 % (46)	17.9 % (12)	13.4 % (9)	100.0 % (67)	69.8 % (90)	14.0 % (67)	16.3 % (18)	14.0 % (18)	16.3 % (21)	16.3 % (21)	16.3 % (129)	100.0 % (129)					
3.	การบริหารธุรกิจการบัญชี	100.0 % (100)	53.0 % (53)	47.0 % (47)	71.7 % (38)	5.7 % (3)	22.6 % (12)	100.0 % (53)	74.5 % (35)	8.5 % (4)	17.0 % (8)	100.0 % (47)	73.0 % (73)	7.0 % (73)	20.0 % (73)	7.0 % (73)	20.0 % (73)	20.0 % (100)	20.0 % (73)	20.0 % (100)					
4.	การบริหารธุรกิจ	100.0 % (141)	-	100.0 % (141)	-	-	-	-	-	72.3 % (102)	17.7 % (25)	9.9 % (14)	100.0 % (141)	72.3 % (102)	17.7 % (14)	9.9 % (102)	17.7 % (14)	9.9 % (14)	100.0 % (141)	100.0 % (141)					

ตารางที่ 5.1 (ต่อ)

ลำดับ / โปรแกรมวิชา	จำนวนบุคคลผลการศึกษา			ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			รวมทั้งหมด					
	รวม ผู้สอน	ภาค ปกติ	ภาค พิเศษ	ไม่ทราบ ชื่อชั้น	รวม	ภาค ปกติ	ไม่รับ ภาคปกติ	ไม่รับ ภาคพิเศษ	รวม	ภาค ปกติ	ไม่ทราบ ชื่อชั้น	รวม			
5. กារทําธุรศ	100.0 % (362)	14.6 % (53)	85.4 % (309)	66.0 % (35)	13.2 % (7)	20.8 % (11)	74.4 % (53)	6.5 % (20)	19.1 % (59)	100.0 % (309)	73.2 % (265)	7.5 % (27)	19.3 % (70)	100.0 % (362)	
6. การเงินและการธนาคาร	100.0 % (26)	100.0 % (26)	-	76.9 % (20)	11.5 % (3)	11.5 % (26)	100.0 % (3)	-	-	-	76.9 % (20)	11.5 % (3)	11.5 % (3)	100.0 % (26)	
7. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	100.0 % (206)	14.1 % (29)	85.9 % (177)	62.1 % (18)	17.2 % (5)	20.7 % (6)	100.0 % (29)	67.8 % (120)	13.6 % (24)	100.0 % (177)	67.0 % (138)	14.1 % (177)	18.9 % (39)	100.0 % (206)	
8. นิตยาสาร	100.0 % (91)	26.4 % (24)	73.6 % (67)	79.2 % (19)	-	(5)	100.0 % (24)	56.7 % (38)	22.4 % (15)	100.0 % (14)	62.6 % (67)	16.5 % (57)	20.9 % (15)	100.0 % (91)	
9. ฤทธิกรรมพื้นที่ฯ	100.0 % (48)	68.8 % (33)	31.3 % (15)	66.7 % (22)	12.1 % (4)	21.2 % (7)	100.0 % (7)	46.7 % (33)	26.7 % (7)	100.0 % (4)	60.4 % (4)	16.7 % (15)	22.9 % (29)	100.0 % (48)	
<b>รวมผู้สอนทั้งหมด</b>			<b>100.0 % (3416)</b>	<b>19.8 % (680)</b>	<b>80.2 % (280)</b>	<b>16.0 % (56)</b>	<b>20.0 % (24)</b>	<b>100.0 % (210)</b>	<b>11.9 % (35)</b>	<b>100.0 % (785)</b>	<b>19.0 % (216)</b>	<b>11.9 % (1136)</b>	<b>100.0 % (98)</b>	<b>19.3 % (163)</b>	
<b>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>													<b>100.0 % (116)</b>		
1. ชีววิทยาและภาษาต่างประเทศ	100.0 % (66)	47.0 % (31)	53.0 % (35)	74.2 % (23)	3.2 % (1)	22.6 % (7)	100.0 % (31)	65.7 % (23)	20.0 % (7)	14.3 % (5)	100.0 % (35)	69.7 % (46)	12.1 % (5)	18.2 % (8)	100.0 % (66)
2. ฟิสิกส์	100.0 % (6)	100.0 % (6)	-	100.0 % (6)	-	-	(6)	100.0 % (6)	-	-	100.0 % (6)	-	-	100.0 % (6)	

ตารางที่ 5.1 (ต่อ)

ที่	คณะ / โปรแกรมวิชา	จำนวนบัณฑิต			ภาคปกติ			ภาคพิเศษ			รวมทั้งหมด					
		รวม	ภาค ปกติ	ภาค สหป.	นัก ศึกษา	ไม่ทราบ ชื่อชุมชน	รวม	นัก ศึกษา	ไม่รับ งานทำ	ชื่อชุมชน	รวม	นัก ศึกษา	ไม่รับ งานทำ	ชื่อชุมชน	รวม	
3.	วิทยาการคอมพิวเตอร์	100.0 % (93)	30.1 % (28)	69.9 % (65)	85.7 % (24)	3.6 % (1)	10.7 % (3)	100.0 % (28)	80.0 % (52)	7.7 % (5)	12.3 % (8)	100.0 % (65)	81.7 % (76)	6.5 % (6)	11.8 % (11)	100.0 % (93)
4.	สถิติประยุกต์	100.0 % (28)	100.0 % (28)	-	75.0 % (21)	7.1 % (2)	17.9 % (5)	100.0 % (28)	-	-	-	-	75.0 % (21)	7.1 % (2)	17.9 % (5)	100.0 % (28)
5.	ภาษาไทย	100.0 % (23)	-	100.0 % (23)	-	-	-	-	73.9 % (17)	-	26.1 % (6)	100.0 % (23)	73.9 % (17)	-	26.1 % (6)	100.0 % (23)
6.	มนุษย์	100.0 % (22)	100.0 % (22)	-	77.3 % (17)	13.6 % (3)	9.1 % (2)	100.0 % (22)	-	-	-	-	77.3 % (17)	13.6 % (3)	9.1 % (2)	100.0 % (22)
รวมคณวิเคราะห์		100.0 % (28)	46.3 % (13)	53.7 % (15)	76.1 % (7)	6.1 % (1)	14.8 % (17)	100.0 % (15)	74.8 % (12)	9.8 % (12)	15.4 % (10)	100.0 % (123)	76.9 % (123)	8.0 % (19)	15.1 % (19)	100.0 % (123)
มนุษย์และสังคม		100.0 % (28)	53.2 % (8)	45.8 % (12)	70.6 % (12)	11.5 % (1)	11.8 % (1)	100.0 % (8)	66.5 % (125)	11.8 % (21)	18.6 % (20)	100.0 % (86)	69.2 % (86)	11.8 % (1,839)	18.6 % (1,839)	100.0 % (1,839)
รวมคณวิเคราะห์		100.0 % (28)	46.3 % (13)	53.7 % (15)	70.6 % (12)	6.1 % (1)	14.8 % (17)	100.0 % (15)	74.8 % (12)	9.8 % (12)	15.4 % (10)	100.0 % (123)	76.9 % (123)	8.0 % (19)	15.1 % (19)	100.0 % (123)

จากตารางที่ 5.1 พบว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษาประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 69.2 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.8 ในส่วนของบันทึกภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 70.6 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.7 ส่วนบันทึกภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 68.5 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.9 เมื่อพิจารณาจำแนกตามรายคณะต่าง ๆ สามารถสรุปได้ดังนี้

**คณะครุศาสตร์** พบร่วม ในการพรวม บันทึกคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 71.3 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 9.5 ในส่วนของบันทึกภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 74.6 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 8.3 ส่วนบันทึกภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 66.4 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.2

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร** พบร่วม ในการพรวม บันทึกคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 66.7 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 21.3 ในส่วนของบันทึกภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 65.5 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 21.4 ส่วนบันทึกภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 70.8 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 20.8

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม** พบร่วม ในการพรวม บันทึกคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 67.7 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 9.4 ในส่วนของบันทึกภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 70.2 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 9.2 ส่วนบันทึกภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 66.3 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 9.5

**คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์** พบร่วม ในการพรวม บันทึกคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 63.7 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 18.5 ในส่วนของบันทึกภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 63.1 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 21.3 ส่วนบันทึกภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 64.2 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 16.2

**คณะวิทยาการจัดการ** พบร่วม ในการพรวม บันทึกคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่มีงานทำแล้ว ร้อยละ 69.3 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.5 ในส่วนของบันทึกภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 70.0 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 10.0 ส่วนบันทึกภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 69.1 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 11.9

คณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พนบฯ ในภาพรวม บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามที่สำเร็จการศึกษา ประจำปี 2546 – 2547 ทั้งหมด ส่วนใหญ่ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 76.9 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 8.0 ในส่วนของบัณฑิตภาคปกติ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 79.1 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 6.1 ส่วนบัณฑิตภาคพิเศษ มีงานทำแล้ว ร้อยละ 74.8 และไม่มีงานทำ ร้อยละ 9.8

แต่เมื่อพิจารณาเฉพาะบัณฑิตผู้ตอบแบบสอบถาม จะพบว่า บัณฑิตของมหาวิทยาลัย ราชภัฏพิบูลสงครามมีงานทำอยู่ในอัตราส่วนร้อยละ 85.4 ซึ่งนับว่าอยู่ในระดับสูงเช่นกัน โดย บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในภาคปกติมีงานทำ ร้อยละ 85.6 และบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาใน ภาคพิเศษ มีงานทำร้อยละ 85.3 บัณฑิตที่ได้งานทำมีรายได้จากการทำงานอยู่ในเกณฑ์ตามวุฒิ ที่สำเร็จการศึกษา ดังนั้น ภาพโดยรวม มหาวิทยาลัยราชภัฏสามารถผลิตบัณฑิตที่สามารถหา งานทำได้บรรลุตามเกณฑ์ขั้นต้นมาตรฐานปัจจุบันคุณภาพของมหาวิทยาลัย

ส่วนความพึงพอใจของนายจ้างหรือผู้ใช้บัณฑิตอยู่ในเกณฑ์สูง โดยผู้ใช้บัณฑิตมีความเห็น ว่าบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีความรู้ความสามารถ ต้านคุณธรรม จริยธรรม และ ด้านบุคลิกภาพอยู่ในระดับมาก และมีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานสูงกว่าบัณฑิตจากสถาบัน อุดมศึกษาอื่น ซึ่งผลการสำรวจความคิดเห็นนี้ แสดงถึงความต้องการของบัณฑิตจากหน่วยงานที่ ท่านนายจ้าง หรือผู้ใช้บัณฑิตมองหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตาม มหาวิทยาลัยราชภัฏ พิบูลสงครามยังคงต้องมีกลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อพัฒนาคุณภาพของบัณฑิตให้เป็นไปตาม ความต้องการของตลาดแรงงาน และให้เป็นบุคคลที่มีคุณภาพดียิ่งขึ้นไปอย่างไม่นหยดยั่ง เพื่อความ เจริญรุ่งเรืองของชาติต่อไป

### 5.3 ข้อเสนอแนะ

จากการวิจัยนี้ มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสิ่งที่มหาวิทยาลัยควรดำเนินการเร่งด่วนและให้ เป็นรูปธรรม คือ

- มหาวิทยาลัยควรเพิ่มประสบการณ์ให้นักศึกษาได้รับความรู้ที่ทันสมัย และมี แนวคิดที่ทันต่อเหตุการณ์ในโลกปัจจุบัน โดยเชิญผู้มีประสบการณ์ในด้านต่าง ๆ จากภายนอกมา ให้ความรู้แก่นักศึกษา

2. มหาวิทยาลัยควรส่งเสริมให้บัณฑิตเกิดการสร้างองค์ความรู้ด้วยการวิจัย โดยปฏิรูปการเรียนรู้ที่ใช้การวิจัยเป็นพื้นฐาน และพัฒนาการเรียนการสอน และการจัดการศึกษาให้อยู่ในระดับแนวหน้าของสถาบันอุดมศึกษา
3. มหาวิทยาลัยควรเพิ่มเติมความรู้ความสามารถและทักษะให้กับนักศึกษาในด้านเทคโนโลยีใหม่ ๆ และภาษาต่างประเทศ
4. มหาวิทยาลัยควรประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อร่วมรับบัณฑิตที่จะสำเร็จการศึกษาในอนาคต
5. มหาวิทยาลัยควรปลูกฝังเรื่องภาระการเป็นผู้นำ เทคนิควิชาชีพ การแลงหาความรู้ให้กับนักศึกษา รวมถึง ความผูกพัน และความภาคภูมิใจในสถาบันการศึกษา



## บรรณานุกรม

- ชุดรีตต์น์ จันทร์เชื้อ. (2546). ศึกษาความพึงพอใจเกี่ยวกับคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของบัณฑิตสาขาวุฒิสาหกรรมท่องเที่ยวที่หน่วยงานต้องการ. สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม.
- สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม. (2546). การติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2543 – 2545. สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม.
- สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏเพชรบุรี. (2546). การติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันราชภัฏเพชรบุรี ปีการศึกษา 2544 – 2545. สถาบันราชภัฏเพชรบุรี.
- สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏราชานครินทร์. (2547). รายงานการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏราชานครินทร์ ปีการศึกษา 2545 – 2546. สถาบันราชภัฏราชานครินทร์.
- สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏอุดรธานี. (2546). การติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏอุดรธานี ปีการศึกษา 2544 – 2545. สถาบันราชภัฏอุดรธานี.
- สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. (2548). การติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ปีการศึกษา 2546 – 2547. มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม.



# ภาคผนวก





## แบบสอบถาม

**ติดตามผลภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม  
พ.ศ. 2546 – 2547**
**คำชี้แจง**

กรุณารอกรอข้อมูล หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องคำถามอย่างชัดเจน และตรงกับความเป็นจริง  
ของท่านมากที่สุด หันนี้ ข้อมูลของท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการปรับปรุง และพัฒนาการเรียน  
การสอนของมหาวิทยาลัย (ส่งแบบสอบถามกลับคืนภายในวันที่ 14 สิงหาคม 2548)

แบบประเมินฉบับนี้ ประกอบด้วยข้อคำถาม จำนวน 5 ตอน คือ  
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ตอนที่ 2 การสมัครงาน และการทำงาน

ตอนที่ 3 การศึกษาต่อของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ตอนที่ 4 ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์

ตอนที่ 5 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

★★★ เพื่อเป็นการขอบคุณที่ท่านให้ความร่วมมือ และเสียสละเวลาในการกรอกข้อมูล สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏพิบูลสงคราม ขอถือโอกาสนี้ แจกรางวัลสำหรับท่านที่กรอกแบบสอบถามครบถ้วนสมบูรณ์ และส่งกลับคืน โดยท่าน  
มีสิทธิ์ได้รับรางวัลใหญ่ คือ ทองคำ หนัก 1 สลึง จำนวน 2 รางวัล (จับรางวัลในวันที่ 15 สิงหาคม 2548) ★★★

**ตอนที่ 1****ข้อมูลทั่วไป**

- ★★ 1. ชื่อ – นามสกุล (นาย/ นาง/ นางสาว) .....
- ★★ 2. ที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก..... ตำบล.....  
อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....  
โทรศัพท์..... โทรศัพท์เคลื่อนที่.....  
E-mail : .....
- ★★ 3. เลขประจำตัวประชาชน  -     -     -   -
- ★★ 4. เลขประจำตัวนักศึกษา
- ★★ 5. สำเร็จการศึกษา
- 5.1 สาขาวิชา  ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)  วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)  
 ศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.)  บริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)
- 5.2 ภาคการศึกษา  ภาคปกติ  ภาค กศ.ป.ป. (จันทร์ – ศุกร์)  
 ภาค กศ.ป.ป. (เสาร์ – อากิตตย์)  
 บริณญาตรี 4 ปี  บริณญาตรี 2 ปี (หลักอนุปริญญา)
- 5.3 หลักสูตร  ครุศาสตร์  เทคโนโลยีการเกษตร  
 บริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)  มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- 5.4 คณะ  เทคโนโลยีอุตสาหกรรม  วิทยาการจัดการ  วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 5.5 โปรแกรมวิชา .....
- 5.6 วัน/เดือน/ปี ที่สำเร็จการศึกษา.....
- ★★ 6. ปัจจุบันมีความต้องการที่จังหวัด..... (หากถึงแก่กรรมแล้วให้ระบุว่า ถึงแก่กรรม)
- ★★ 7. ปัจจุบันมีความต้องการที่จังหวัด..... (หากถึงแก่กรรมแล้วให้ระบุว่า ถึงแก่กรรม)

**ตอนที่ 2 การสมัครงาน และการทำงาน**

8. หลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว ท่านได้ไปสมัครงานตามหน่วยงานต่าง ๆ หรือไม่

- ไม่ได้ไปสมัครงาน (ข้ามไปตอบข้อที่ 12)
- ไปสมัครงาน จำนวนเทลงานที่ไปสมัคร คือ
- 1 แห่ง       2 แห่ง       3 แห่ง
- 4 แห่ง       มากกว่า 4 แห่ง

9. สถานที่/หน่วยงานที่ท่านไปสมัครอยู่ในเขตหรือภูมิภาคใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อ)

- ภาคเหนือ     ภาคกลาง     ภาคใต้     ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- ภาคตะวันออก     ภาคตะวันตก

10. ท่านทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานจากสื่อประเภทใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อ)

- หนังสือพิมพ์     วิทยุ     โทรทัศน์     อินเตอร์เน็ต     มายประชาสัมพันธ์
- สำนักงานนัดหางานจังหวัด     หนังสือ/เอกสารเกี่ยวกับแหล่งงาน     ญาติ/คนรู้จักแนะนำ
- การประชาสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม     อื่น ๆ (ระบุ) .....

★★ 11. ท่านพบปัญหา/อุปสรรคในการสมัครงานหรือไม่

- ไม่พบปัญหา
- พบรัญหา โดยบัญหาที่ท่านพบจากการสมัครงาน คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อ)
- ไม่ทราบแหล่งงาน       งานที่ถูกใจไม่ได้
- ต้องสอบเข้าให้ไม่อายกสมัครงาน       ขาดคนสนับสนุน
- ขาดความพร้อมด้านภาษา       หน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเข้าทำงาน
- หน่วยงานไม่ต้องการ เนื่องจาก
- △ รุ่นการศึกษามีต่ำกว่าความต้องการของหน่วยงาน
  - △ ขาดคุณสมบัติเพิ่มเติม เช่น ภาษา คอมพิวเตอร์ ประสบการณ์การทำงาน ฯลฯ
  - △ หน่วยงานไม่รับผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเข้าทำงาน
- เงินเดือนน้อย       สอบเข้าทำงานไม่ได้
- แหล่งงานที่ไปสมัครอยู่ไกลจากภูมิลำเนา       อื่น ๆ (ระบุ) .....

★★ 12. ปัจจุบันท่าน มีงานทำ หรือไม่

- มีงานทำแล้ว วัน/เดือน/ปี ที่ได้งานทำ.....
- ยังไม่มีงานทำ (ข้ามไปตอบในส่วนของผู้ที่ยังไม่มีงานทำ)

**★★ตอนที่ 2 เอกสารยื่นที่มีงานทำแล้ว★★**

★★ 13. ประเภทของงานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน

- กิจการของตัวเอง     กิจการของครอบครัว     รับราชการ/ลูกจ้าง/พนักงานของรัฐ
- พนักงาน/ลูกจ้างเอกชน     พนักงาน/ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ
- พนักงานองค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศ     อื่น ๆ (ระบุ) .....

★★ 14. ชื่อหน่วยงาน/สถานที่ทำงานในปัจจุบัน.....

ส่วนงาน/ฝ่าย/แผนก..... ตั้งอยู่เลขที่ .....

ถนน..... แขวง/ตำบล.....

เขต/อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรศัพท์.....

15. ท่านปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงานปัจจุบัน เป็นระยะเวลา.....ปี.....เดือน

16. ท่านสมัครงานในหน่วยงานที่ท่านปฏิบัติงานอยู่ในปัจจุบันนี้มาแล้วกี่ครั้ง

1 ครั้ง       2 ครั้ง       3 ครั้ง       มากกว่า 3 ครั้ง

★★ 17. งานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน คือ

งานเดิม (งานที่ทำก่อนหรือระหว่างเรียน)  
 งานใหม่ (งานที่ทำหลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว) ช่วงระยะเวลาที่ได้งานทำ คือ  
 ได้งานทันที       1 - 3 เดือน       4 - 6 เดือน  
 7 - 10 เดือน       อื่น ๆ (ระบุ).....

★★ 18. ลักษณะงานที่ท่านทำอยู่ คือ

ทำงานเต็มเวลา (สัปดาห์หนึ่งไม่ต่ำกว่า 35 ชั่วโมง)       ทำงานบางเวลา

19. งานที่ท่านทำอยู่ในปัจจุบัน เป็นงานเกี่ยวกับ

ครู-อาจารย์/นักวิชาการการศึกษา       ธุรการ/บัญชี/เลขานุการ       งานประชาสัมพันธ์  
 ผู้สื่อข่าว/ช่างภาพ       ช่างอิเล็กทรอนิกส์/งานอุดสาหกรรม  
 เจ้าหน้าที่บรรณรักษ์       งานขาย/การตลาด       การเกษตร/นักวิชาการการเกษตร  
 เจ้าหน้าที่ควบคุมการผลิต/ฝ่ายผลิต       งานตรวจสอบคุณภาพ       อื่น ๆ คือ.....

20. ตำแหน่งงานของท่านในปัจจุบัน

พนักงานระดับปฏิบัติการ       ผู้บริหารระดับต้น       ผู้บริหารระดับกลาง  
 ผู้บริหารระดับสูง       เจ้าของกิจการ       อื่น ๆ (ระบุ).....

21. ผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานของท่านโดยตรง คือ

ชื่อ - นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว).....  
 ส่วนงาน/ฝ่าย/แผนก.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

22. ลักษณะ/ประหากของงานที่ท่านทำอยู่ตรงกับสาขาวิชาที่ท่านสำเร็จมาหรือไม่

ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา       ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา

23. ปัจจุบันท่านได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนตรงตามค่าตอบแทนมาตรฐานตรี (7,260 บาท/เดือน) หรือไม่

ต่ำกว่าค่าตอบแทนมาตรฐานตรี       ตรงตามค่าตอบแทนมาตรฐานตรี       สูงกว่าค่าตอบแทนมาตรฐานตรี  
 ไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

★★ 24. ท่านได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน โดยเฉลี่ยเดือนละ.....บาท

25. ท่านคิดว่า สิ่งใดเป็นปัจจัยที่ช่วยให้ท่านได้งานทำ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ความรู้ความสามารถในสาขาวิชาที่สำเร็จมา       บุคลิกภาพและหน้าตา

มีญาติ/คนรู้จักปฏิบัติงานอยู่ในหน่วยงาน

ความรู้ความสามารถพิเศษ คือ

ด้านการสื่อสารและการใช้ภาษา คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ภาษาอังกฤษ       ภาษาจีน       ภาษาญี่ปุ่น

ภาษาฝรั่งเศส       ภาษาอื่น ๆ คือ .....

ด้านคอมพิวเตอร์ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

การใช้คอมพิวเตอร์สำหรับพิมพ์งานเอกสาร       การสร้างໂຄມເພີຍ

การใช้โปรแกรมสำหรับการออกแบบ       การจัดการระบบฐานข้อมูล

การซ่อมคอมพิวเตอร์       คอมพิวเตอร์ด้านอื่น ๆ คือ .....

อื่น ๆ คือ .....

- ★★ 26. ทำนได้น่าความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานที่ทำอยู่ในปัจจุบันมากหรือน้อยเพียงใด  
 น้อยที่สุด     น้อย     ปานกลาง     มาก     มากที่สุด
- ★★ 27. ทำนได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงานเพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงานหรือไม่ (โปรดระบุเพียง 1 ข้อ)  
 ได้รับการฝึกอบรมทักษะก่อนปฏิบัติงาน คือ.....  
 ได้รับการฝึกอบรมทักษะท่วงปฏิบัติงาน คือ.....  
 ได้รับการฝึกอบรมทักษะ ทั้งก่อนและระหว่างปฏิบัติงาน คือ.....  
 ไม่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติม
- ★★ 28. ทำมีความพึงพอใจต่องานที่ทำในปัจจุบันนี้หรือไม่  
 พ่อใจ  
 ไม่พอใจ เมื่อจาก (โปรดระบุเพียง 1 ข้อ)  
 ระบบงานไม่ดี     ผู้ร่วมงานไม่ดี     ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา  
 ค่าตอบแทนต่ำ     ขาดความมั่นคง     ขาดความก้าวหน้า  
 อื่น ๆ (ระบุ) .....
- ★★ 29. ทำนพบปัญหาจากการปฏิบัติงานในหน่วยงานหรือไม่  
 ไม่พบปัญหา  
 พบปัญหา ซึ่งปัญหาที่พบมากที่สุด คือ (โปรดระบุเพียง 1 ข้อ)  
 มีปัญหาในด้านผู้บังคับบัญชา     มีปัญหาในด้านเพื่อนร่วมงาน  
 ความรู้ความสามารถยังไม่เพียงพอ กับงานที่ปฏิบัติ  
 งานที่ทำไม่สอดคล้องกับความรู้ในสาขาวิชา/หลักสูตรวิชาที่สำเร็จมา<sup>1</sup>  
 ไม่สะดวกในด้านการเดินทาง เช่น ที่พักอยู่ไกลจากที่ทำงาน ฯลฯ  
 อื่น ๆ (ระบุ) .....
30. ทำมีรายได้พิเศษหรือรายได้เสริมอนอกเหนือจากงานประจำหรือไม่  
 ไม่มี     มี เดือนละ  น้อยกว่า 2,000 บาท     2,001 – 4,000 บาท  
 มากกว่า 4,000 บาท     อื่น ๆ คือ .....

★★★ ตอนที่ 2 เผาผู้ที่ยังไม่มีงานทำ ★★

- ★★ 31. ปัจจุบันทำนยังไม่ได้งาน/ยังไม่มีงานทำ เนื่องมาจากสาเหตุใดมากที่สุด (โปรดระบุสาเหตุที่สำคัญ 1 ข้อ)  
 หางานไม่ได้     รอฟังค่าตอบจากหน่วยงาน     ยังไม่ประสบคุณภาพงานในทันที  
 จะศึกษา/กำลังศึกษาต่อ     สอนเข้าทำงานไม่ได้     ขาดประสบการณ์การทำงาน  
 เงินเดือนไม่ตรงตามมาตรฐานการศึกษาที่สำเร็จมา     ยังทำงานที่ถูกใจไม่ได้  
 ไม่มีงานที่ตรงตามสาขาวิชาที่ตนเองสำเร็จมา     ลาออกจากหน่วยงานเดิม/ต้องการทำงานใหม่  
 อื่น ๆ (ระบุ) .....
32. ในระหว่างที่หางานยังไม่มีงานทำ/ว่างงาน ทำนเริ่มได้/ได้รับคำให้จ่ายจากแหล่งใด  
 บิดา มารดา     ญาติพี่น้อง     สามี/ภรรยา  
 อื่น ๆ (ระบุ) .....

ตอนที่ 3 การศึกษาต่อของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

33. ระดับการศึกษาที่ห่านต้องการศึกษา/กำลังศึกษาต่อ คือ

- ระดับปริญญาตรี     ระดับปริญญาโท     อื่น ๆ (ระบุ) .....

34. สาขาวิชาที่ท่านต้องการศึกษา/กำลังศึกษาต่อ

สาขาวิชาเดิม       สาขาวิชานี้ไม่ใช่สาขาวิชาเดิม

35. ปีการศึกษาที่ท่านกำลังศึกษา/จะเข้าศึกษาต่อ

ปี 2547       2548       2549

36. ประเภทของสถาบันการศึกษา/มหาวิทยาลัยที่ท่านต้องการศึกษา/กำลังศึกษาต่อ

รัฐบาล       เอกชน

37. เหตุผลที่ทำให้ท่านตัดสินใจศึกษาต่อ คือ

- เป็นความต้องการของบิดา มารดา หรือผู้ปกครอง
- ความรู้ความสามารถที่มีอยู่ไม่เพียงพอที่จะประกอบอาชีพได้
- อื่น ๆ (ระบุ) .....

38. ท่านพบปัญหาในการศึกษาต่อหรือไม่ ★★ (เฉพาะผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในปัจจุบัน) ★★

- ไม่พบปัญหา
- พนบปัญหา ซึ่งปัญหาที่พบในการศึกษาต่อ คือ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ปัญหาด้านการเงิน       ปัญหาด้านสุขภาพ       หน่วยงานไม่สนับสนุนทำที่ควร
- ความรู้ทางด้านวิชาการ (วิชาสามัญ) น้อยเกินไป
- ความรู้ทางด้านวิชาชีพ (วิชาเฉพาะสาขา) น้อยเกินไป
- ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานน้อยเกินไป
- อื่น ๆ (ระบุ) .....

#### ตอนที่ 4 ความคิดเห็นของบุณกิตติเกียวกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์

ท่านคิดว่าตัวท่านมีคุณลักษณะต่าง ๆ ต่อไปนี้มากหรือน้อยเพียงใด

ลำดับ	คุณลักษณะ	ระดับความต้องการ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1.	ท่านตระหนักและให้ความสำคัญต่อจรรยาบรรณของวิชาชีพ และ รักษาทรัพย์สินต่าง ๆ ตลอดจน ไม่เบิดเผยข้อมูลอันเป็นความลับ ของหน่วยงาน					
2.	ท่านปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ ต่อตนเอง					
3.	ท่านปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายให้เร็วภายในเวลาที่กำหนด อย่างสม่ำเสมอ					
4.	ในการปฏิบัติงานท่านได้เสนอแนวคิด วิธีการ หรือผลงานใหม่ ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน					
5.	มีความกระตือรือร้น เอาจริง และอดทน ไม่ย่อท้อต่อการปฏิบัติงาน					
6.	มีการบริหารจัดการระบบงาน และควบคุมงานต่าง ๆ ให้เกิดความ คล่องตัวและมีประสิทธิภาพ					
7.	ท่านมีความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาที่สำเร็จมาอย่างลึกซึ้ง					
8.	ท่านมีความเชื่อมั่นในตนเอง กล้าคิด กล้าทำ และกล้าแสดงออก					
9.	ในการปฏิบัติงานท่านสามารถปรับตัวให้เข้ากันสิ่งแวดล้อม และ ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี					

ลำดับ รายการ	รายละเอียด	ประเมินผล		
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง
10.	การณ์ที่เกิดปัญหาต่าง ๆ ขึ้นในการทำงาน ทำให้มีวิธีการหรือสามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้เป็นอย่างดี			
11.	ทำให้สามารถเป็นตัวกลางในการประนีประนอมความขัดแย้งระหว่างเพื่อนร่วมงานได้อย่างดี			
12.	ทำให้มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถใช้อุปกรณ์สำนักงาน รวมถึงเทคโนโลยีสมัยใหม่ในการปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี			
13.	มีการแสดงให้ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาความก้าวหน้าในวิชาชีพอย่างสม่ำเสมอ			
14.	มีการนำความรู้ในสาขาวิชาที่สำเร็จมาไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ			
15.	ในการปฏิบัติงานท่านใช้ทักษะด้านภาษาไทยในการติดต่อสื่อสารได้เป็นอย่างดี			
16.	ในการปฏิบัติงานท่านใช้ทักษะด้านภาษาต่างประเทศในการติดต่อสื่อสารได้เป็นอย่างดี			
17.	ทำให้มีความพอใจในตนเอง และสามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างเหมาะสม			
18.	ทำให้เป็นผู้ที่เคารพศรีธรรมและเข้าใจความรู้ลึกของผู้อื่น ตลอดจนยอมรับฟังความคิดเห็นจากผู้อื่นอย่างสม่ำเสมอ			

#### ตอนที่ 5 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- ทำให้มีความพึงพอใจต่อภาพรวมของหลักสูตรวิชาต่าง ๆ ของคณะวิชาที่ทำให้สำเร็จมานานแล้วเพียงใด
 

น้อยที่สุด     น้อย     ปานกลาง     มาก     มากที่สุด
- ทำให้คิดว่าหลักสูตรวิชาของคณะวิชาที่ทำให้สำเร็จมานั้น มีความทันสมัยและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงพียงใด
 

น้อยที่สุด     น้อย     ปานกลาง     มาก     มากที่สุด
- ทำให้คิดว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลังค์สครามควรเพิ่มเติมความรู้/ความสามารถในเรื่องใดให้กับนักศึกษา เพื่อที่จะเอื้อประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในอนาคต (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 

พัฒนาความรู้ทางเทคโนโลยีใหม่ ๆ     คุณธรรม จริยธรรมสำหรับการปฏิบัติงาน  
 ทักษะในการสื่อสาร พัง พูด อ่าน เขียน ทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ  
 จริยธรรมหรือจริยธรรมในการทำงานร่วมกับผู้อื่น     การเรียนรู้ การศึกษาด้วยตนเอง  
 อื่น ๆ (ระบุ) .....
- ทำให้คิดว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลังค์สครามควรช่วยเหลือนักศึกษาอย่างไรบ้าง เพื่อให้มีโอกาสทางการทำได้ง่ายขึ้น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 

จัดวันนัดพบแรงงานเข้ามายังสถานบัน     จัดอบรมเสริมความรู้ก่อนออกจากสถานบัน  
 จัดประชุมเพื่อให้ความรู้แก่นักศึกษาเกี่ยวกับแหล่งงาน และการสมัครงาน รวมถึง ความต้องการของหน่วยงานต่าง ๆ  
 ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับแหล่งงานให้กับนักศึกษาได้ทราบเป็นระยะ ๆ  
 ประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานต่าง ๆ ได้ทราบถึงการผลิตบัณฑิตในสาขาต่าง ๆ  
 อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....

5. ท่านคิดว่ามหาวิทยาลัยฯ ควรปรับปรุงและพัฒนาในเรื่องดัง ๆ เช่น ด้านวิชาการ, ด้านอาคารสถานที่, ด้านกิจการนักศึกษา และด้านอื่น ๆ อย่างไรบ้าง (เพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยในอนาคต)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6. สิ่งที่ท่านประทับและไม่ประทับใจในระหว่างศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

6.1 สิ่งที่ท่านประทับใจ

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6.2 สิ่งที่ท่านไม่ประทับใจ

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

★ ★ ★ ขอเสนอแนะเพิ่มเติม ★ ★ ★

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

ลงชื่อ

(.....)

ผู้ให้ข้อมูล

วัน/เดือน/ปี ที่ให้ข้อมูล.....

ขอขอบคุณท่านที่ให้ความร่วงแนวในการศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

เอกสารนี้เป็นวาระและข้อมูลทางวิชาการของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม





**แบบสอบถาม  
ความพึงพอใจของผู้ใช้บันทึกที่มีต่อบันทึกมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม  
พ.ศ. 2545 – 2546**

**คำชี้แจง**

กรุณากอกข้อมูล หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องค่าตามอย่างขัดเจน และตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุด ทั้งนี้ ข้อมูลของท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการปรับปรุง พัฒนาการเรียนการสอนและการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัย

แบบประเมินฉบับนี้ ประกอบด้วยข้อค่าตอบ จำนวน 3 ตอน คือ  
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

**★★★ ความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ★★★**

**ชื่อ - นามสกุล.....**

**ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป**

## 1. สถานภาพของท่านในหน่วยงาน

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> เจ้าของกิจการ | <input type="checkbox"/> ผู้จัดการ        | <input type="checkbox"/> รองผู้จัดการ            |
| <input type="checkbox"/> ผู้อำนวยการ   | <input type="checkbox"/> หัวหน้าแผนก/ฝ่าย | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) ..... |

## 2. หน่วยงานที่ท่านสังกัด คือ

- |                                 |                                |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ราชการ | <input type="checkbox"/> เอกชน | <input type="checkbox"/> รัฐวิสาหกิจ |
|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|

## 3. ประเภทของหน่วยงาน

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> สถาบันการเงิน          | <input type="checkbox"/> สถาบันศึกษา                                      | <input type="checkbox"/> โรงแรม/ร้านอาหาร    |
| <input type="checkbox"/> สถาบันฯ                | <input type="checkbox"/> สาธารณูปโภค เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ ไปรษณีย์ฯฯ |  |
| <input type="checkbox"/> โรงพยาบาล              | <input type="checkbox"/> การคุณความชั่นส่ง                                | <input type="checkbox"/> บริษัท/ห้างหุ้นส่วน |
| <input type="checkbox"/> ห้างร้านขายปลีก/ขายส่ง | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....                          |  |

## 4. ชื่อหน่วยงาน.....

ส่วนงาน/ฝ่าย/แผนก..... ตั้งอยู่เลขที่ .....

ถนน..... แขวง/ตำบล.....

เขต/อำเภอ..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

## 5. ท่านรู้จักหรือมีความคุ้นเคยกับบันทึกผู้นี้เพียงใด

- |  |   |   |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> รู้จัก/คุ้นเคยเป็นอย่างดี | <input type="checkbox"/> รู้จัก/คุ้นเคยค่อนข้างดี | <input type="checkbox"/> ค่อนข้างรู้จัก/คุ้นเคย (ผิดแผjn) |
| <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....   |   |   |

## 6. งานที่บันทึกผู้นี้ปฏิบัติอยู่ต่างกับสาขาวิชาที่สำเร็จมาหรือไม่

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา | <input type="checkbox"/> ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จมา |
| <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ) .....   |   |

7. ท่านปฏิบัติงานในหน่วยงานนี้ เป็นระยะเวลาเท่าใด

- น้อยกว่า ๕ ปี       ๕ - ๑๐ ปี       ๑๑ - ๒๐ ปี  
 ๒๐ - ๒๕ ปี       มากกว่า ๒๕ ปี

8. ระยะเวลาที่ท่านเป็นหัวหน้างานหรือผู้บังคับบัญชาของบันทึกผู้นี้ คือ

- น้อยกว่า ๓ เดือน       ๓ - ๖ เดือน       ๖ - ๙ เดือน  
 ๙ เดือน - ๑ ปี       มากกว่า ๑ ปี

## ตอบที่ 2 ความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของบังคับบัญชา.....

9. ท่านคิดว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลส์ลงความผู้นี้ ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายสำเร็จเรียบร้อยภายใต้เวลาที่กำหนดอย่างครึ่งเพียงได

- น้อยครึ่ง       เป็นกลางครึ่ง       ค่อนข้างบ่อย  
 บ่อยครึ่ง       ทุกครึ่ง

10. บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลส์ลงความผู้นี้ ปฏิบัติงานเกิดความผิดพลาดบ่อยครึ่งเพียงได

- น้อยครึ่ง       เป็นกลางครึ่ง       ค่อนข้างบ่อย  
 บ่อยครึ่ง       ทุกครึ่ง       ไม่เคยผิดพลาดเลย

11. ท่านคิดว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลส์ลงความผู้นี้ ทำงานโดยใช้ความเชี่ยวชาญในสาขาที่จบมาเพียงได

- น้อยที่สุด       น้อย       ปานกลาง  
 มาก       มากที่สุด

12. ท่าน มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลส์ลงความผู้นี้ มากน้อยเพียงได

- น้อยที่สุด       น้อย       ปานกลาง  
 มาก       มากที่สุด

13. ท่าน มีความพึงพอใจในการปฏิบัติงานของบันทึกจากมหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษาอื่น มากน้อยเพียงได

- น้อยที่สุด       น้อย       ปานกลาง  
 มาก       มากที่สุด

14. ท่านคิดว่า ลักษณะเด่นที่สุดของบันทึกผู้นี้ คือ .....

15. ท่านคิดว่า บันทึกของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลส์ลงความผู้นี้ ควรปรับปรุงและพัฒนาการปฏิบัติงานในด้านใดบ้าง  
(ตอบได้มากกว่า ๑ ช้อ)

- ความรู้ความสามารถ คือ (โปรดระบุ) .....
- ดุณธรรม จริยธรรม คือ (โปรดระบุ) .....
- บุคลิกภาพ คือ (โปรดระบุ) .....
- ด้านอื่น ๆ คือ (โปรดระบุ) .....

16. ในฐานะที่กำกันเป็นผู้บังคับบัญชา/หัวหน้างานของบันทึกติดตั้งกล่าวข้างต้น ทำน มีความพึงพอใจ ต่อคุณลักษณะดัง ๆ ของบันทึกมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลังค์ราษฎร์ อยู่ในระดับใด

คุณลักษณะของบันทึก		ระดับความพึงพอใจ			
รายการ	รายละเอียด	มากที่สุด	ดีมาก	ดี	พอใช้
<b>ด้านความรู้ความสามารถ</b>					
1.	มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพในสาขาวิชาที่สำเร็จมา				
2.	มีความรู้เกี่ยวกับบทบาท หน้าที่ เทคนิค วิธีการปฏิบัติงานที่รับผิดชอบ				
3.	มีความสามารถในการนำความรู้ที่สำเร็จมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน				
4.	มีความมุ่งมั่นในการแสดงให้ความรู้เพื่อพัฒนาความก้าวหน้าในวิชาชีพของตน ให้กับสมัยอยู่เสมอ				
5.	มีความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้				
6.	มีทักษะและความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่				
6.1	การใช้คอมพิวเตอร์				
6.2	การใช้อุปกรณ์สำนักงาน เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร, เครื่องโทรศัพท์ ฯลฯ				
7.	มีความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อการติดต่อสื่อสารได้อย่างถูกต้อง ชัดเจน				
7.1	ด้านการใช้ภาษาไทย				
7.2	ด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ				
8.	มีความเป็นนักบริหารจัดการ สามารถจัดระบบงานและความคุ้มการปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ				
9.	มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และตัดสินใจอย่างมีเหตุผล				
10.	มีความสามารถในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า				
<b>ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b>					
11.	ความตระหนักรู้				
12.	ความเสียสละ และการเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม				
13.	มีความซื่อสัตย์ สุจริต				
14.	มีทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงาน และยึดมั่นในจรรยาบรรณของวิชาชีพ				
15.	มีความรับผิดชอบ เอาใจใส่ และมุ่งมั่นต่องานที่ได้รับมอบหมาย				
16.	มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน				
17.	การให้ความร่วมมือกับบุคลากร และหน่วยงาน				
18.	มีระเบียบวินัย เคราะห์แกนกลางของหน่วยงานและสังคม				
<b>ด้านบุคลิกภาพ</b>					
19.	การแต่งกายสุภาพ สะอาด ถูกกาลเทศะ				
20.	มีสัมมาคาระ พูดจาไพเราะ อ่อนหวาน อ่อนน้อมถ่อมตน				
21.	มีความเป็นผู้นำ และผู้ตามที่ดี				
22.	มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี เป็นที่ยอมรับ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่นและ สิ่งแวดล้อมได้				
23.	มีความคิดสร้างสรรค์				
24.	มีความยั่งยืน อดทนสูง				
25.	มีความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ				

คุณลักษณะอ่อนน้อมถ่อมตน		คุณลักษณะที่ดี	คุณลักษณะที่ต้องห้าม	คุณลักษณะที่ห้ามขาดเด็ดขาด	บุคลิกภาพ
26. มีความเชื่อมั่นในตนเอง และกล้าแสดงออก					
27. มีความละเอียดรอบคอบในการปฏิบัติงาน					
28. ปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดี					

17. เมื่อเปรียบเทียบคุณลักษณะต่าง ๆ ระหว่างผู้ได้มอบบัญชาที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น ท่านเห็นว่า บัณฑิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิมูลังค์ไครสต์มีคุณลักษณะต่อไปนี้ สูง หรือ ต่ำกว่า

คุณลักษณะอ่อนน้อมถ่อมตน		คุณลักษณะที่ดี	คุณลักษณะที่ต้องห้าม	คุณลักษณะที่ห้ามขาดเด็ดขาด	บุคลิกภาพ
<b>ด้านความรู้ความสามารถ</b>					
1. มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการ วิชาชีพในสาขาวิชาที่สำเร็จมา					
2. มีความรู้เกี่ยวกับบทบาท หน้าที่ เทคนิค วิธีการปฏิบัติงานที่รับผิดชอบ					
3. มีความสามารถในการนำความรู้ที่สำเร็จมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน					
4. มีความมุ่งมั่นในการตรวจสอบความรู้เพื่อพัฒนาความก้าวหน้าในวิชาชีพของตน ให้กับสมัยอยู่เสมอ					
5. มีความสามารถในการถ่ายทอดและเผยแพร่ความรู้					
6. มีทักษะและความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่					
6.1 การใช้ซอฟต์แวร์					
6.2 การใช้อุปกรณ์สำนักงาน เช่น เครื่องถ่ายเอกสาร, เครื่องโทรสาร ฯลฯ					
7. มีความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อการติดต่อสื่อสารได้อย่างถูกต้อง ชัดเจน					
7.1 ด้านการใช้ภาษาไทย					
7.2 ด้านการใช้ภาษาต่างประเทศ					
8. มีความเป็นนักบริหารจัดการ สามารถจัดระบบงานและควบคุมการปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ					
9. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และตัดสินใจอย่างมีเหตุผล					
10. มีความสามารถในการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า					
<b>ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b>					
11. ความตระวงต่อเวลา					
12. ความเสียสละ และการทึบแทบประโยชน์ส่วนรวม					
13. มีความซื่อสัตย์ สุจริต					
14. มีทัศนคติที่ดีต่อการปฏิบัติงาน และยึดมั่นในจรรยาบรรณของวิชาชีพ					
15. มีความรับผิดชอบ เอาใจใส่ และมุ่งมั่นต่องานที่ได้รับมอบหมาย					
16. มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน					
17. การให้ความร่วมมือกับบุคลากร และหน่วยงาน					
18. มีระเบียบวินัย เคราะห์กฎหมายของหน่วยงานและสังคม					
<b>ด้านบุคลิกภาพ</b>					
19. การแต่งกายสุภาพ สะอาด ถูกกาลเทศะ					
20. มีลักษณะภายนอก เช่น ตา ใบหน้า อ้วน หรืออ้วนมาก					

คุณลักษณะของนักเรียน	ระดับความต้องการ			
	มากที่สุด	ปานกลาง	น้อยที่สุด	ไม่ต้องการ
21. มีความเป็นผู้นำ และผู้ตามที่ดี				
22. มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี เป็นที่ยอมรับ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับผู้อื่นและสิ่งแวดล้อมได้				
23. มีความคิดสร้างสรรค์				
24. มีความขยัน อดทนสูง				
25. มีความกระตือรือร้นในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ				
26. มีความเชื่อมั่นในตนเอง และกล้าแสดงออก				
27. มีความละเอียดรอบคอบในการปฏิบัติงาน				
28. ปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดี				

### ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

សំគាល់

(.....)

សំណងជាមុន

วัน/เดือน/ปี ที่ให้ข้อมูล.....

★★★★★  
ก้าวต่อไปของชาติไทยที่มีความภาคภูมิใจในสิ่งที่เราเป็น★★★★★





ที่ ศธ ๐๕๓๙/๑๙๗๖๙

สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม  
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก  
๖๕๐๐๐

พฤษภาคม ๒๕๔๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถาม

เรียน หัวหน้าหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเรื่อง ความพึงพอใจใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. ๒๕๔๕ - ๒๕๔๖ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ได้ทำการศึกษาภาวะการมีงานทำของบัณฑิตและความพึงพอใจใช้บัณฑิต ที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม พ.ศ. ๒๕๔๕ - ๒๕๔๖ เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับมาพัฒนาคุณภาพบัณฑิตของสถาบันฯ ต่อไป

ในการนี้ สถาบันฯ จึงได้ขอความอนุเคราะห์จากท่าน ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และกรุณาส่งกลับคืน สำนักวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ถนนวังจันทน์ อ.เมือง จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๐ ภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๔๙ ทั้งนี้ สถาบันฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความร่วมมือจากท่านเป็นอย่างดีและขอบคุณมาก ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้อำนวยการฝ่ายส่งเสริมฯ พฤกษาวน)  
รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ

โทรศัพท์ ๐-๕๕๒๓-๐๕๕๙ โทรสาร ๐-๕๕๒๓-๐๕๕๘

E-mail : [Vijairip@hotmail.com](mailto:Vijairip@hotmail.com)



# ກារວការມຶ່ງການທຳຂອງບັນທຶດ ແລະ ຄວາມພຶ້ງພອໃຈ

## ຜູ້ໃຊ້ບັນທຶດມາຮຽນ ພາಠຍາລ້ຽງຮາຊກົງພິບູລສົງຄຣາມ

### ປີກາຮືກ່າ 2546 - 2547

ທີປີກາຮືກ່າ

ດຣ.ສວ່າງ	ກົງພັດນິວຸລູຍ	ອົກົກາບດີ
ຜສ.ດຣ.ໄພສາລ	ຈົ່ວໂຮງໝໍ	ຮອງອົກົກາບດີໄຟກິຈກາຮືກ່າ
ຜສ.ວັດກາ	ທະວິວິມລ	ຜູ້ອໍານວຍກາຮືກ່າສຳນັກງານປະກັນຄຸນກາພ ກາຮືກ່າ

ຄະນະຜູ້ວິຈີຍ

ຮສ.ດຣ.ອູໄວວະນ	ວິຈາຮັນກຸລ	ຜູ້ອໍານວຍກາຮືກ່າສຳນັກງານວິຈີຍແລະພັດນາ
ຜສ.ປົມາ	ເຂີຍມສຄາດ	ຮອງຜູ້ອໍານວຍກາຮືກ່າສຳນັກງານວິຈີຍແລະພັດນາ
ນາງສມສົງ	ຈິນຕົນສົນທີ	ຮອງຜູ້ອໍານວຍກາຮືກ່າສຳນັກງານວິຈີຍແລະພັດນາ
ນາງດາຣະນີ	ທອງສື່ເໝັ້ມ	ຮອງຜູ້ອໍານວຍກາຮືກ່າສຳນັກງານວິຈີຍແລະພັດນາ
ດຣ.ຜ່ອງລັກສົມ	ຈິຕົດກາຊຸລູ	ຜູ້ໜ້າຍຜູ້ອໍານວຍກາຮືກ່າ
ນາຍໂຫຼກໝໍ	ນ້ອຍກລິ່ນ	ເຈົ້າໜ້າທີ່ບໍລິຫາງການທົ່ວໄປ
ນາງຈິຕາ	ມືກຳ	ນັກວິຊາກາຮືກ່າ
ນາງບູດາ	ທອງໂພຣີເລີ່ນ	ເຈົ້າໜ້າທີ່

ປີທີ່ພິມພໍ  
2548

ຈຳນວນພິມພໍ 50 ເລີ່ມ

ເພີ່ມຕົວໂທໂດຍ

ສຳນັກງານວິຈີຍແລະພັດນາ

ມາຮຽນ ພາಠຍາລ້ຽງຮາຊກົງພິບູລສົງຄຣາມ ຄົນວັງຈັນທົ່ງ ຕໍ່ມານລິນເມືອງ ຄຳເກອນເມືອງ  
ຈັງກວັດພິບູລສົງຄຣາມ 65000 ໂກງສັກພົກ/ໂກງສາຮາ 0 – 5523 - 0594

