

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษา การพัฒนาศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า : กรณีศึกษาบริษัทโดยตัว พิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด โดยมีขั้นตอนดำเนินการวิจัยดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 สำรวจความพึงพอใจของลูกค้า ที่มีต่อศักยภาพพนักงานขาย ของบริษัทโดยตัวพิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด ดังต่อไปนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

ขั้นตอนที่ 2 นำเสนอวิธีการพัฒนาศักยภาพแต่ละตำแหน่งพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ของบริษัทโดยตัวพิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด

ขั้นตอนที่ I

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

■ ประชากร ได้แก่ ลูกค้าผู้ซื้อรถยนต์จากบริษัทโดยตัวพิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2545 ถึงเดือนมิถุนายน 2546 ทั้ง 3 สาขา ได้แก่ สำนักงานใหญ่ สาขาในเมือง และสาขาครัวไทย รวมทั้งสิ้น 1,350 คน

2 กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ลูกค้าผู้ซื้อรถยนต์จาก บริษัทโดยตัว พิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2545 ถึงเดือนมิถุนายน 2546 ทั้ง 3 สาขา ได้แก่ สำนักงานใหญ่ สาขาในเมือง และสาขาครัวไทย โดยการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยใช้ตารางสำเร็จรูป ของครราจีและมอร์กัน (Krejcie and Morgan) ได้แก่ กลุ่มตัวอย่างจำนวน 300 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะเป็นแบบเลือกตอบ (Check List) เป็นคำถามเกี่ยวกับ เพศ อายุ อาชีพ ประเทบรรท์ที่ชื่อและจำนวนรถที่เคยครอบครอง

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของลูกค้าต่อศักยภาพพนักงานขายของบริษัทโดยตัวพิชณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด ใน 3 ด้าน ได้แก่ ด้านความสามารถทางการขาย ด้านความรู้ความเข้าใจในผลิตภัณฑ์ และด้านการบริการติดตามหลังการจำหน่าย โดยแบบสอบถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ตามแบบของ ลิเครอร์ก (Likert) 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด

ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ

ในการสร้างเครื่องมือ ผู้วิจัยดำเนินการดังต่อไปนี้

1. ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและเทียบเคียง
2. กำหนดคำนิยามศัพท์เชิงปฏิบัติการตามตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างแบบสอบถาม
3. สร้างแบบสอบถามให้ครอบคลุม ความพึงพอใจของลูกค้าต่อศักยภาพของ พนักงานขายที่ส่งผลต่อยอดการจำหน่าย ทั้ง 3 ด้าน
4. นำร่างแบบสอบถามที่สร้างขึ้นเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบเนื้อหา
5. ผู้วิจัย นำร่างแบบสอบถามเสนอต่อผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหา (Content validity) พร้อมทั้งตรวจสอบแก้ไขเนื้อหา และจำนวนภาษา ตลอดจนพิจารณา ความเหมาะสมทั่วไปของแบบสอบถาม ผู้ทรงคุณวุฒิ มีดังนี้
 - 5.1 รองศาสตราจารย์วิราพร พงศ์อาจารย์ อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิชณุโลก
 - 5.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เพ็คกาน รัตนชัย อาจารย์ประจำคณะวิทยาการจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิชณุโลก
 - 5.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัชนรา นุชภักดี อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิชณุโลก
 - 5.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัชรา วงศ์แสงเทียน อาจารย์ประจำคณะวิทยาการจัดการมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม พิชณุโลก
 - 5.5 นายทรงธรรม ฐิติปุญญา กรรมการผู้จัดการ บริษัทโดยตัวพิชณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด
6. นำแบบสอบถามที่ได้รับมา ซึ่งปรับปรุงแก้ไขแล้วจากผู้ทรงคุณวุฒิ เสนอด้วย อาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อรับความเห็นชอบ และนำไปเก็บรวบรวมข้อมูลต่อไป
7. นำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try out) กับลูกค้าผู้ซื้อรถยนต์จาก บริษัทโดยตัว พิชณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด ที่มีคุณสมบัติเหมือนกันลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน เพื่อหาความเที่ยง (Reliability) ของแบบสอบถาม โดยการหาค่าสัมประสิทธิ์

ผลพิชิตของ Cronbach Alpha (Cronbach Alpha Coefficient) และได้ค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.913

8. นำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ไปใช้เก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยดำเนินการดังนี้

1. ผู้วิจัยขอหนังสือจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ถึงกรรมการผู้จัดการบริษัทโดยตัว พิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด เพื่อขอความร่วมมือให้ลูกค้าผู้ซื้อรถยนต์จากบริษัทโดยตัว พิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2545 ถึงเดือนมิถุนายน 2546 ตอบแบบสอบถาม โดยผู้วิจัยจัดส่งแบบสอบถามไปยังรายชื่อลูกค้าแต่ละคนที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง พร้อมทั้งจ่าหน้าของผู้วิจัยและติดแสตมป์ เพื่อให้ลูกค้าส่งกลับ ถ้าได้แบบสอบถามไม่ครบ ผู้วิจัยจะติดตามตัวอย่างต่อไป

2. นำแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืน มาตรวจเชิงรุกต้องสมบูรณ์ คัดเลือกแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์ นำไปเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล

1. วิเคราะห์ศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า โดยใช้สถิติความถี่ ค่าเฉลี่ย (Mean) และ ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) เป็นรายชื่อ รายด้าน ตามศักยภาพที่มีผลต่อความพึงพอใจรวมทั้งหมวดแล้วแปลความหมายโดยใช้เกณฑ์ดังนี้ (บุญชุม ครรภะอาทิตย์ 2535:100)

ระดับค่าเฉลี่ย 4.51- 5.00 หมายถึง ศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ในระดับมากที่สุด

ระดับค่าเฉลี่ย 3.51- 4.50 หมายถึง ศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ในระดับมาก

ระดับค่าเฉลี่ย 2.51- 3.50 หมายถึง ศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ในระดับปานกลาง

ระดับค่าเฉลี่ย 1.51- 2.50 หมายถึง ศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ในระดับน้อย

ระดับค่าเฉลี่ย 1.00- 1.50 หมายถึง ศักยภาพพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ในระดับน้อยที่สุด หรือไม่พึงพอใจเลย

2. เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามตามเพศ ตามอายุ และตามจำนวนรถที่เคยครอบครอง โดยใช้สถิติการทดสอบค่าที (t-test)

3. เปรียบเทียบความคิดเห็นของผู้ดูชอบแบบสอบถามตามอาชีพ และตามประเภทรถที่ซื้อ โดยใช้สถิติการทดสอบค่าเอฟ (F- test)

สถิติที่ใช้เคราะห์ข้อมูล

1. ค่าร้อยละ (Percentage)
2. ค่าเฉลี่ย (Mean)
3. ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
4. สถิติการทดสอบค่าที (t- test)
5. สถิติการทดสอบค่าเอฟ (F- test)

ขั้นตอนที่ 2

นำเสนอวิธีการพัฒนาศักยภาพแต่ละด้านของพนักงานขายที่มีผลต่อความพึงพอใจของลูกค้า ของบริษัทโดยด้วยตัวพิษณุโลก ผู้อำนวยการโดยตัว จำกัด