

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

ในการศึกษาความรู้ความเข้าใจของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่มีต่อการจัดทำบัญชีในเขตกรุงเทพมหานคร มีระเบียบวิธีการศึกษา ดังต่อไปนี้

3.1 ขอบเขตการศึกษา

เนื้อหาในการศึกษาครั้งนี้ได้ศึกษาถึงความรู้ความเข้าใจที่มีต่อการจัดทำบัญชีของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในกรุงเทพมหานคร ประกอบด้วยพระราชบัญญัติ การบัญชี พ.ศ. 2543 มาตรฐานรายงานทางการเงินของกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ และภาษีมูลค่าเพิ่ม ประกอบด้วยความรู้ความเข้าใจด้านการบัญชี การจัดทำบัญชีตามพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 มาตรฐานรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ และภาษีที่เกี่ยวข้อง คือ ภาษีเงินได้นิติบุคคล และภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคในการจัดทำบัญชีของผู้ประกอบการ

3.2 ขอบเขตประชากร

ประชากรในการศึกษาครั้งนี้ มุ่งศึกษากลุ่มผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในเขตกรุงเทพมหานคร ได้แก่ บริษัทจำกัด ห้างหุ้นส่วนจำกัด และห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล จำนวน 541,257 ราย (สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม, 2556ค: ออนไลน์)

3.3 ขนาดตัวอย่างและวิธีการคัดเลือกตัวอย่าง

ในการศึกษาครั้งนี้ กำหนดขนาดตัวอย่างโดยใช้วิธีการคัดเลือกตัวอย่างแบบสะดวก (Convenience Sampling) จำนวน 400 ราย โดยใช้สูตรการคำนวณขนาดตัวอย่างของ ทาโร ยามาเน ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 ความคลาดเคลื่อนร้อยละ 5 (Yamane, 1967 อ้างถึงใน สิทธิ ธีรธรรม, 2550) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^2}$$

กำหนดให้ N = จำนวนประชากร

n = ขนาดกลุ่มตัวอย่าง

e = ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่าง = 5%

ดังนั้นขนาดตัวอย่างของการศึกษานี้เป็นดังนี้

$$\begin{aligned} N &= \frac{541,257}{1 + 541,257 (0.05)^2} \\ &= 399.70 \approx 400 \text{ ราย} \end{aligned}$$

3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยแบ่งข้อมูลออกเป็น 2 ประเภท ประกอบด้วยข้อมูลปฐมภูมิ และข้อมูลทุติยภูมิ ดังนี้

3.4.1 ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data)

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ประกอบการประเภทนิติบุคคล ได้แก่ ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด และบริษัทจำกัดในกรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) จากกลุ่มตัวอย่าง คือ ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน 400 ราย

3.4.2 ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data)

โดยการศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องจากหนังสือ วารสาร บทความทางวิชาการ สิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงการค้นคว้าข้อมูลผ่านทางระบบออนไลน์

3.5 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

การเก็บรวบรวมข้อมูลของการศึกษาข้อมูลครั้งนี้จะใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลเบื้องต้น ซึ่งรูปแบบของแบบสอบถามแบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ลักษณะของกิจการ และลักษณะการจัดทำบัญชีของกิจการ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลความรู้ความเข้าใจในการจัดทำบัญชี ทั้งด้านการบัญชี และพระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม โดยการตอบคำถามแบบสามตัวเลือก (ใช่ ไม่ใช่ ไม่แน่ใจ)

ส่วนที่ 3 ข้อมูลความรู้ความเข้าใจของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเกี่ยวกับมาตรฐานการรายงานการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ และภาษีที่เกี่ยวข้อง คือ ภาษีเงินได้นิติบุคคล และภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยการตอบคำถามแบบสามตัวเลือก (ใช่ ไม่ใช่ ไม่แน่ใจ)

ส่วนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรค รวมทั้งข้อเสนอแนะในการจัดทำบัญชี

3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่เกิดจากการรวบรวมจากแบบสอบถาม จะนำมาวิเคราะห์ข้อมูล โดยค่าสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ คือ สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ประกอบด้วย ค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Mean) ดังนี้

ส่วนที่ 1 วิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบายลักษณะทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย ความถี่ (Frequency) และร้อยละ (Percentage)

ส่วนที่ 2 และส่วนที่ 3 วิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบายระดับความรู้ความเข้าใจ ประกอบด้วย ความถี่ (Frequency) และร้อยละ (Percentage) โดยใช้การวัดระดับความรู้ความเข้าใจ (บุญธรรม กิจปริดาภิสุทธิ์, 2549: 59-61) และกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนในแต่ละข้อดังนี้

- ตอบถูก ให้คะแนนน้ำหนักเป็น 1
- ตอบผิด ให้คะแนนน้ำหนักเป็น 0
- ตอบไม่แน่ใจ ให้คะแนนน้ำหนักเป็น 0

โดยเกณฑ์การแปลผลจะพิจารณาจากค่าเฉลี่ยที่ได้จากการวัดระดับความรู้ความเข้าใจจากนั้นนำค่าเฉลี่ยมาแปลผลตามเกณฑ์ข้อมูลในส่วนของความรู้ความเข้าใจที่มีต่อการจัดทำบัญชี มีเกณฑ์การวัดความรู้ให้คะแนน ดังนี้ (ชัยสิทธิ์ เถлимประสิทธิ์, 2544)

ระดับคะแนน	ระดับความเข้าใจ
80.00 – 100.00	มีความรู้มากที่สุด
70.00 – 70.99	มีความรู้มาก
60.00 – 60.99	มีความรู้ปานกลาง
50.00 – 50.99	มีความรู้น้อย
0.00 – 40.99	มีความรู้น้อยที่สุด

ส่วนที่ 4 วิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบายถึงปัญหาและอุปสรรคที่มีต่อการจัดทำบัญชี เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ประกอบด้วย ค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Mean) มีการกำหนดระดับมาตราส่วนแบ่งออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้ (กฤษณี รื่นรัมย์, 2549)

ระดับคะแนน	ระดับความเห็น
5	มากที่สุด
4	มาก
3	ปานกลาง
2	น้อย
1	น้อยที่สุด

การคำนวณช่วงค่าเฉลี่ยเพื่อวิเคราะห์แปลผลแบ่งออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	หมายถึง
4.50 – 5.00	มากที่สุด
3.50 – 4.49	มาก
2.50 – 3.49	ปานกลาง
1.50 – 2.49	น้อย
1.00 – 1.49	น้อยที่สุด

สำหรับข้อเสนอแนะ จะใช้การบรรยายเชิงพรรณนาตามที่ได้รวบรวมไว้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved