

บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักบัญชีของหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ มีระเบียบวิธีการศึกษาดังต่อไปนี้

ขอบเขตและวิธีการศึกษา

ขอบเขตเนื้อหา

เนื้อหาการศึกษาครั้งนี้ประกอบด้วย การสำรวจความคิดเห็นในเรื่องคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักบัญชีของหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ โดยอาศัยแนวคิดเรื่องทักษะทางวิชาชีพ ที่ระบุในมาตรฐานการศึกษาระหว่างประเทศสำหรับผู้ประกอบวิชาชีพ ฉบับที่ 3 เรื่อง ทักษะวิชาชีพ (International Education Standards for Professional Accountants: IES3 Professional Skills) และข้อบังคับสภาวิชาชีพ ฉบับที่ 19 เรื่อง จรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2553

ขอบเขตประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ หัวหน้าฝ่ายบัญชีหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 193 หน่วยงาน (สำนักงานคลังจังหวัดเชียงใหม่, 2554: ไม่มีเลขหน้า)

ขนาดตัวอย่างและวิธีการคัดเลือกตัวอย่าง

ในการศึกษาครั้งนี้ ได้กำหนดประชากรจำนวน 193 ราย โดยสำรวจจากหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ทั้งหมด 193 หน่วยงาน ผลการเก็บรวบรวมข้อมูลได้ขนาดตัวอย่างเป็นดังนี้

	จำนวน (หน่วยงาน)	ร้อยละ
จำนวนประชากรทั้งสิ้น	193	100.00
หัก แบบสอบถามที่ไม่ได้รับคืน	30	15.54
แบบสอบถามที่ตอบกลับมาแต่ผู้ตอบไม่ใช่หัวหน้า		
ฝ่ายบัญชีหรือเทียบเท่า	18	9.33
คงเหลือ แบบสอบถามที่ตอบกลับมาโดยถือเป็นตัวอย่างได้	145	75.13

ดังนั้นกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ หัวหน้าฝ่ายบัญชีหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 145 ราย คิดเป็นร้อยละ 75.13 ของจำนวนประชากรทั้งหมด

วิธีการศึกษา

การเก็บรวบรวมข้อมูล

1) **ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data)** จากการเก็บแบบสอบถามหัวหน้าฝ่ายบัญชีหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 193 ราย โดยการส่งทางไปรษณีย์ (Mail Survey) และได้กลุ่มตัวอย่างมาเท่ากับ 145 ราย คิดเป็น ร้อยละ 75.13

2) **ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data)** จากหนังสือ วารสาร เอกสารทางวิชาการ สิ่งพิมพ์ อิเล็กทรอนิกส์ งานวิจัยและเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลคือ แบบสอบถาม (Questionnaires) โดยแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ รายได้ ระดับการศึกษา ตำแหน่งปัจจุบัน อายุราชการ การฝึกอบรมเกี่ยวกับบัญชี ลักษณะของหน่วยงานที่สังกัด

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นเรื่องคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักบัญชีของหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ ตามแนวทางที่กำหนดโดยมาตรฐานการศึกษาระหว่างประเทศสำหรับผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 3 เรื่องทักษะวิชาชีพ (International Education Standards for Professional Accountants : IES3 Professional Skills) และข้อบังคับสภาวิชาชีพบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง จรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี พ.ศ.2553 โดยใช้คำถามลักษณะกำหนดคำตอบให้เลือก เป็นมาตราส่วนประเมินค่า (Rating Scale) 5 ระดับ โดยแต่ละระดับมีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้ (กุลฑลลี รื่นรัมย์, 2551)

<u>ระดับคะแนน</u>	<u>ระดับคุณลักษณะที่พึงประสงค์</u>
5	มากที่สุด
4	มาก
3	ปานกลาง
2	น้อย
1	น้อยที่สุด

ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะ เป็นส่วนที่ให้ทางผู้ตอบแบบสอบถามแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะ เรื่อง คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักบัญชีของหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่

การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่รวบรวมได้จากแบบสอบถาม จะนำมาวิเคราะห์โดยใช้สถิติวิเคราะห์ข้อมูลในแต่ละส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ความถี่ (Frequency) และร้อยละ (Percentage)

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นเรื่องคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักบัญชีของหน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่ วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Mean) รวมถึงการวิเคราะห์ความแตกต่างของค่าเฉลี่ยโดยวิธีสถิติทดสอบที (t-test) และการวิเคราะห์ความแปรปรวน (Analysis of Variance: ANOVA) ด้วยสถิติ F-test

ทั้งนี้การวิเคราะห์แปลผลค่าเฉลี่ยจะเป็นดังนี้ (คุณทลี รื่นรมย์, 2551)

<u>ค่าเฉลี่ย</u>	<u>แปลผล</u>
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

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับข้อเสนอแนะ ใช้วิธีการสรุปประเด็นที่เหมือนกันและนำเสนอข้อมูลโดยใช้ ความถี่ (Frequency) ประกอบ