

4) ผลการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรีของคณะวิทยาศาสตร์

4.1) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามเพศ

จากผลการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ สรุปได้ว่า บัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจสามารถจำแนกเป็นชายจำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 15.70 และเพศหญิง จำนวน 247 คน คิดเป็นร้อยละ 84.30 ของจำนวนผู้ตอบแบบสำรวจทั้งหมด ดังตารางที่ 1.60

ตารางที่ 1.60 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
หญิง	247 คน	84.30
ชาย	46 คน	15.70
รวม	293 คน	100.00

และเมื่อพิจารณาข้อมูลบัณฑิตที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสำรวจ จำแนกตามสาขาวิชาสามารถจำแนกได้ดังตารางที่ 1.61

ตารางที่ 1.61 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรีคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามสาขาวิชา

สาขาวิชา	จำนวน	ร้อยละ
คณิตศาสตร์	80 คน	27.30
เคมีประยุกต์	2 คน	0.68
เทคโนโลยีสารสนเทศ	9 คน	3.07
วิทยาการคอมพิวเตอร์	8 คน	2.73
วิทยาศาสตร์ศึกษา (ชีววิทยา)	39 คน	13.31
วิทยาศาสตร์ศึกษา (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)	81 คน	27.65
วิทยาศาสตร์ศึกษา (ฟิสิกส์)	21 คน	7.17
วิทยาศาสตร์ศึกษา (เคมี)	31 คน	10.58
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	22 คน	7.51
รวม	293 คน	100.00

โดยมีผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์ รวมจำนวน 304 คน โดยมีบัณฑิตที่ให้ความร่วมมือตอบแบบสำรวจจำนวน 293 คน คิดเป็นร้อยละ 96.38 ซึ่งเป็นบัณฑิตจากสาขาวิชาวิทยาศาสตร์(วิทยาศาสตร์ทั่วไป) จำนวน 81 คน คิดเป็นร้อยละ 27.65 ให้ความร่วมมือมากที่สุด รองลงมาบัณฑิตจากสาขาคณิตศาสตร์ จำนวน 80 คน คิดเป็นร้อยละ 27.30 และบัณฑิตจากสาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา(ชีววิทยา) จำนวน 39 คน คิดเป็นร้อยละ 13.31 และบัณฑิตจากสาขาวิชาวิทยาศาสตร์(เคมี) จำนวน 31 คน คิดเป็นร้อยละ 10.58และบัณฑิตจากสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 22 คน คิดเป็นร้อยละ 7.51 และบัณฑิตจากสาขาวิชาวิทยาศาสตร์(ฟิสิกส์) จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 7.17 และบัณฑิตจากสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 3.07

และบัณฑิตจากสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 2.73 และบัณฑิตจากสาขาวิชาเคมีประยุกต์ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.68

4.2) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามสถานภาพการทำงาน

จากผลการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ สรุปได้ว่า บัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ตอบแบบสำรวจและได้รับทำงานแล้ว จำนวน 239 คน คิดเป็นร้อยละ 81.57 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อจำนวน 48 คน คิดเป็นร้อยละ 16.38 และบัณฑิตที่กำลังศึกษาต่อ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 1.02 และบัณฑิตที่ทำงานแล้วและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 1.02 ดังตารางที่ 1.62

ตารางที่ 1.62 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามสถานภาพการทำงาน

สภาพการทำงาน	จำนวน	ร้อยละ
ทำงานแล้ว	239 คน	81.57
ยังไม่ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ	48 คน	16.38
ทำงานแล้วและกำลังศึกษาต่อ	3 คน	1.02
กำลังศึกษาต่อ	3 คน	1.02
รวม	293 คน	100.00

จากผลการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ สามารถจำแนกตามสาขาวิชาได้ดังตารางที่ 1.63 สรุปได้ว่า

1) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 80 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 82.50 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 11 คน คิดเป็นร้อยละ 13.75 และบัณฑิตที่ทำงานแล้วและกำลังศึกษาต่อจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 2.50 และบัณฑิตที่กำลังศึกษาต่อ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 1.25

2) สาขาวิชาเคมีประยุกต์ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 2 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่พบบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงาน มีได้ศึกษาต่อ และที่มีงานทำแล้วและกำลังศึกษาต่อในปัจจุบัน

3) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จากจำนวน บัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 9 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้ว จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 55.56 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 44.44 โดยไม่พบบัณฑิตที่มีงานทำแล้วและกำลังศึกษาต่อในปัจจุบัน

4) สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 8 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 75.00 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 25.00 โดยไม่พบบัณฑิตกำลังศึกษาต่อในปัจจุบัน

5) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา(ชีววิทยา) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 39 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 92.31 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 7.69 โดยไม่พบบัณฑิตที่มีงานทำแล้วและกำลังศึกษาต่อในปัจจุบัน

6) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 81 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 83.95 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 14.81 และบัณฑิตที่กำลังศึกษาต่อ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 1.23 โดยไม่พบบัณฑิตที่ทำงานแล้วและกำลังศึกษาต่อ

7) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา(ฟิสิกส์) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 21 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 76.19 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 23.81 โดยไม่พบบัณฑิตที่มีงานทำแล้วและกำลังศึกษาต่อในปัจจุบัน

8) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา(เคมี) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 31 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 70.97 และบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อ จำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 25.81 และบัณฑิตที่มีงานทำแล้วและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 3.23

9) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 22 คน พบว่า มีบัณฑิตทำงานแล้วจำนวน 18 คน คิดเป็นร้อยละ 81.82 มีบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและมีได้ศึกษาต่อจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 13.64 และบัณฑิตที่กำลังศึกษาต่อ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.55 โดยไม่พบบัณฑิตที่มีงานทำแล้วและกำลังศึกษาต่อในปัจจุบัน

ตารางที่ 1.63 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรีแต่ละสาขาวิชา ของคณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามสถานภาพการทำงาน

สาขาวิชา	ทำงานแล้ว	ทำงานแล้ว และกำลัง ศึกษาต่อ	ยังไม่ได้ ทำงานและ ไม่ศึกษาต่อ	กำลังศึกษา ต่อ	จำนวน
คณิตศาสตร์	66	2	11	1	80 คน
เคมีประยุกต์	2	0	0	0	2 คน
เทคโนโลยีสารสนเทศ	5	0	4	0	9 คน
วิทยาการคอมพิวเตอร์	6	0	2	0	8 คน
วิทยาศาสตร์ศึกษา (ชีววิทยา)	36	0	3	0	39 คน
วิทยาศาสตร์ (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)	68	0	12	1	81 คน
วิทยาศาสตร์ศึกษา (ฟิสิกส์)	16	0	5	0	21 คน
วิทยาศาสตร์ศึกษา (เคมี)	22	1	8	0	31 คน
วิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม	18	0	3	1	22 คน
รวม	239	3	48	3	293 คน

โดยสาเหตุของการไม่ทำงานของบัณฑิตระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
ที่ยังไม่มีงานทำ จำนวน 48 คน สามารถสรุปได้ดังตารางที่ 1.64

ตารางที่ 1.64 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามสาเหตุของการไม่มีงานทำ

สาเหตุ	จำนวน	ร้อยละ
รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน	18 คน	37.50
ยังไม่ประสงค์ทำงาน	10 คน	20.83
หางานทำไม่ได้	13 คน	27.08
อื่นๆ ตามที่บัณฑิตระบุเพิ่มเติม	7 คน	14.58
รวม	48 คน	100.00

พบว่าสาเหตุของบัณฑิตไม่มีงานทำมากที่สุด คือ รอฟังคำตอบจาก
หน่วยงาน จำนวน 18 คน คิดเป็นร้อยละ 37.50 รองลงมาหางานทำไม่ได้ จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อย
ละ 27.08 และยังไม่ประสงค์ทำงาน จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 20.83 และลำดับสุดท้าย อื่น ๆ
ตามบัณฑิตระบุเพิ่มเติม จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 14.58

4.3) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามลักษณะ งานที่ตรงกับสาขาที่ได้สำเร็จการศึกษา

จากผลการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี
2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ ดังตารางที่ 1.65 พบว่ามีบัณฑิตที่ได้งานแล้ว รวมถึงทำงานและกำลัง
ศึกษาต่อ จำนวน 242 คน มีความคิดเห็นที่ได้รับงานที่มีลักษณะงานตรงกับสาขาที่จบจำนวน 176
คน คิดเป็นร้อยละ 72.73 และมีลักษณะงานที่ไม่ตรงกับสาขาที่จบจำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ
27.27

ตารางที่ 1.65 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรีของคณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามลักษณะงานที่ตรงสาขา

ลักษณะงาน	จำนวน	ร้อยละ
ตรง	176 คน	72.73
ไม่ตรง	66 คน	27.27
รวม	242 คน	100.00

ซึ่งสามารถจำแนกลักษณะงานที่ตรงสาขาของบัณฑิตระดับปริญญาตรี
คณะวิทยาศาสตร์ โดยจำแนกตามสาขาวิชาดังตารางที่ 1.66 สรุปได้ดังนี้

ตารางที่ 1.66 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรีของแต่ละสาขาวิชา คณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามสถานภาพการทำงาน

สาขาวิชา	ตรง	ไม่ตรง	จำนวน
คณิตศาสตร์	62	6	68 คน
เคมีประยุกต์	1	1	2 คน
เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	3	5 คน
วิทยาการคอมพิวเตอร์	2	4	6 คน
วิทยาศาสตร์ (ชีววิทยา)	28	8	36 คน
วิทยาศาสตร์ (วิทยาศาสตร์ทั่วไป)	48	20	68 คน
วิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์)	13	3	16 คน
วิทยาศาสตร์ (เคมี)	18	5	23 คน
วิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม	2	16	18 คน
รวม	176	66	242 คน

1) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 68 คน พบว่า บัณฑิตมีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 62 คน คิดเป็นร้อยละ 91.18 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 8.82

2) สาขาวิชาเคมีประยุกต์ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 2 คน พบว่า บัณฑิตมีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 50.50 บัณฑิตมีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 50.50

3) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 5 คน พบว่า บัณฑิตมีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 40.00 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 60.00

4) สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 6 คน พบว่า บัณฑิตมีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 33.33 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 66.67

5) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (ชีววิทยา) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 36 คน พบว่า บัณฑิตมีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 77.78 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 22.22

6) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 68 คน พบว่า บัณฑิตมีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่

สำเร็จการศึกษาจำนวน 48 คน คิดเป็นร้อยละ 70.59 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 29.41

7) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (ฟิสิกส์) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 16 คน พบว่า บัณฑิตที่มีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 81.25 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 18.75

8) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (เคมี) จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 68 คน พบว่า บัณฑิตที่มีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 48 คน คิดเป็นร้อยละ 70.59 และบัณฑิตที่มีลักษณะงานไม่ตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 29.41

9) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม จากจำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจและได้รับงานทำแล้วจำนวน 23 คน พบว่า บัณฑิตที่มีลักษณะงานที่ตรงกับสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษาจำนวน 18 คน คิดเป็นร้อยละ 78.26 และไม่พบบัณฑิตที่มีลักษณะงานตรงสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 21.74

4.4) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามประเภทงานที่ทำของบัณฑิต

จากผลการสำรวจภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งมีบัณฑิตที่ได้งานทำแล้ว รวมถึงทำงานและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 242 คน สามารถสำรวจการทำงานของบัณฑิตตามประเภทงานที่ทำได้ดังตารางที่ 1.67

ตารางที่ 1.67 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามประเภทงาน

ประเภทงาน	จำนวน	ร้อยละ
พนักงานบริษัท/องค์กรธุรกิจเอกชน	66 คน	27.27
ข้าราชการ/เจ้าหน้าที่หน่วยงานของรัฐ	104 คน	42.98
อื่น ๆ ตามที่บัณฑิตระบุเพิ่มเติม	66 คน	27.27
ดำเนินธุรกิจอิสระ/เจ้าของกิจการ	5 คน	2.07
รัฐวิสาหกิจ	1 คน	0.41
รวม	242 คน	100.00

ซึ่งจากการสำรวจพบว่าบัณฑิตกลุ่มนี้ ได้รับงานจำแนกตามประเภทงานได้ ดังนี้ บัณฑิตที่ได้รับงานประเภทข้าราชการ/เจ้าหน้าที่หน่วยงานของรัฐ จำนวน 104 คน คิดเป็นร้อยละ 42.98 และ บัณฑิตที่ได้รับงานประเภทพนักงานบริษัท/องค์กรธุรกิจเอกชน จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 27.27 และ บัณฑิตที่ได้รับงานประเภทอื่น ๆ ตามที่บัณฑิตระบุเพิ่มเติม จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 27.27 บัณฑิตที่ได้รับงานประเภทดำเนินธุรกิจอิสระ/เจ้าของกิจการ จำนวน 5 คน คิดเป็นร้อยละ 2.07 และบัณฑิตที่ได้รับงานประเภทรัฐวิสาหกิจ จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.41

โดยประเภทงานอื่น ๆ ตามที่บัณฑิตระบุเพิ่มเติม สามารถสรุปได้ดังนี้

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1) พนักงานจ้าง | 11) วิทยากรสอนวิทยาศาสตร์ |
| 2) ลูกจ้างชั่วคราว | 12) ลูกจ้างชั่วคราว สพป.ชม.5 |
| 3) ครูอัตราจ้าง | 13) ลูกจ้างส่วนราชการ |
| 4) ครูผู้สอน | 14) ครูอัตราจ้าง สพฐ. |
| 5) ครูผู้ช่วยสอนวิชาคณิตศาสตร์ | 15) Receptionist |
| 6) สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัด | 16) พนักงานราชการ |
| 7) ครูโรงเรียนเอกชน | 17) งานทางการศึกษา (ครู) |
| 8) ลูกจ้าง | 18) พนักงานต้อนรับส่วนหน้า |
| 9) อัตราจ้าง ของรัฐ | 19) ร้านบ้านบอมพานิช |
| 10) บุคลากรทางวิทยาศาสตร์ | |

4.5) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามภูมิภาคที่ทำงาน

จากผลการสำรวจภาวะการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ พบว่ามีบัณฑิตที่ได้งานทำแล้ว รวมถึงทำงานและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 241 คน มีสถานที่ทำงานต่างภูมิภาค สรุปได้ดังตารางที่ 1.68

ซึ่งจากการสำรวจพบว่าบัณฑิตกลุ่มนี้ ได้รับงานจำแนกตามภูมิภาคของที่ตั้งบริษัท/หน่วยงานที่ได้รับงาน ดังนี้ บัณฑิตที่ทำงานในเขตภูมิภาคเหนือมากที่สุด มีจำนวน 198 คน คิดเป็นร้อยละ 82.16 รองลงมาทำงานในเขตภูมิภาค กรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีจำนวน 24 คน คิดเป็นร้อยละ 9.96 และบัณฑิตทำงานเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือจำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 4.15 และ บัณฑิตทำงานในเขตภาคกลาง จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 2.49 และบัณฑิตทำงานในเขตภาคใต้ จำนวน 2 คนคิดเป็นร้อยละ 0.83 และบัณฑิตทำงานในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 1 คนคิดเป็นร้อยละ 0.41

ตารางที่ 1.68 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามภูมิภาคของที่ทำงาน

ภูมิภาค	จำนวน	ร้อยละ
ภาคเหนือ	198 คน	82.16
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	24 คน	9.96
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	10 คน	4.15
ภาคกลาง	6 คน	2.49
ภาคใต้	2 คน	0.83
ภาคตะวันออก	1 คน	0.41
รวม	241 คน	100.00

หมายเหตุ : บัณฑิตไม่กรอกแบบสอบถาม จำแนกตามภูมิภาคที่ทำงาน จำนวน 1 คน

4.1) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามระดับการใช้ความรู้ที่เรียนมากับงานที่ทำ

จากผลการสำรวจภาวะการปฏิบัติงานของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ พบว่ามีบัณฑิตที่ได้อ่านทำแล้ว รวมถึงทำงานและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 242 คน แสดงความคิดเห็นการใช้ความรู้ที่เรียนมากับงานที่ทำเป็นระดับ แสดงดังตารางที่ 1.69

ตารางที่ 1.69 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามระดับการใช้ความรู้ที่เรียนมากับงานที่ทำ

ระดับความรู้	จำนวน	ร้อยละ
มากที่สุด	106 คน	43.80
มาก	77 คน	31.82
ปานกลาง	46 คน	19.01
น้อย	11 คน	4.55
น้อยที่สุด	2 คน	0.83
รวม	242 คน	100.00

ซึ่งจากการสำรวจพบว่าบัณฑิตกลุ่มนี้ ได้ใช้ความรู้ที่ได้เรียนมากับงานที่ทำในปัจจุบัน จำแนกตามระดับดังนี้ บัณฑิตที่ใช้ความรู้ที่เรียนมามากที่สุด จำนวน 106 คน คิดเป็นร้อยละ 43.80 และบัณฑิตที่ใช้ความรู้ที่เรียนมามาก จำนวน 77 คน คิดเป็นร้อยละ 31.82 และบัณฑิตที่ใช้ความรู้ที่เรียนมาปานกลาง จำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 19.01 และบัณฑิตที่ใช้ความรู้ที่เรียนมาน้อยที่สุด จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.83

4.2) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามความพึงพอใจในงานของบัณฑิต

จากผลการสำรวจภาวะการปฏิบัติงานของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ พบว่ามีบัณฑิตที่ได้อ่านทำแล้ว รวมถึงทำงานและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 242 คน แสดงความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในงานที่ทำปัจจุบัน แสดงดังตารางที่ 1.70

ตารางที่ 1.70 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามความพึงพอใจ

ความพึงพอใจ	จำนวน	ร้อยละ
พอใจ	199 คน	82.23
ไม่พอใจ	43 คน	17.77
รวม	242 คน	100.00

ซึ่งจากการสำรวจพบว่า บัณฑิตพอใจกับงานที่ได้รับ จำนวน 199 คน คิดเป็นร้อยละ 82.23 และบัณฑิตไม่พอใจกับงานที่ได้รับ จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 17.77 และสามารถสรุปสาเหตุของความไม่พึงพอใจของบัณฑิต โดยเรียงลำดับได้ดังนี้

1) ขาดความมั่นคง	จำนวน 11 คน	คิดเป็นร้อยละ 25.58
2) ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา	จำนวน 14 คน	คิดเป็นร้อยละ 32.56
3) ขาดความก้าวหน้า	จำนวน 4 คน	คิดเป็นร้อยละ 9.30
4) ค่าตอบแทนต่ำ	จำนวน 13 คน	คิดเป็นร้อยละ 30.23
5) ผู้ร่วมงานไม่ดี	จำนวน 1 คน	คิดเป็นร้อยละ 2.33

4.3) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามระยะเวลาที่ได้อำนาจทำงานหลังจากสำเร็จการศึกษา

จากผลการสำรวจภาวะการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ พบว่ามีบัณฑิตที่ได้อำนาจทำงานแล้ว รวมถึงทำงานและกำลังศึกษาต่อ จำนวน 242 คน จำแนกตามระยะเวลาการได้รับงานทำหลังจากสำเร็จการศึกษา แสดงดังตารางที่ 1.71

ตารางที่ 1.71 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามระยะเวลาที่ได้อำนาจทำงานหลังจากสำเร็จการศึกษา

ระยะเวลา	จำนวน	ร้อยละ
ได้งานทันที	26 คน	10.74
1 - 2 เดือน	66 คน	27.27
3 - 6 เดือน	91 คน	37.60
7 - 9 เดือน	28 คน	11.57
10 - 12 เดือน	19 คน	7.85
ได้งานระหว่างศึกษา	3 คน	1.24
มากกว่า 1 ปีขึ้นไป	9 คน	3.72
รวม	242 คน	100.00

ซึ่งจากการสำรวจพบว่าบัณฑิตกลุ่มนี้ ได้รับงานในระยะเวลาที่สามารถจำแนกได้ดังนี้ บัณฑิตได้รับงานทันทีเมื่อสำเร็จการศึกษา จำนวน 26 คน คิดเป็นร้อยละ 10.74 และบัณฑิตได้รับงานภายหลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว 1 - 2 เดือน จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 27.27 และบัณฑิตได้รับงานภายหลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว 3 - 6 เดือน จำนวน 91 คน คิดเป็นร้อยละ 37.60 และบัณฑิตได้รับงานภายหลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว 7 - 9 เดือน จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 11.57 และบัณฑิตได้รับงานภายหลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว 10 - 12 เดือน จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 7.85 และบัณฑิตได้รับงานขณะที่กำลังศึกษา จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 1.24 และ บัณฑิตที่ได้รับงานภายหลังจากสำเร็จการศึกษามากกว่า 1 ปีจำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 3.72

4.4) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามสถิติการสอบใบประกอบวิชาชีพ

จากผลการสำรวจภาวะการปฏิบัติงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ พบว่ามีบัณฑิตตอบแบบสำรวจทั้งสิ้น 293 คน โดยบัณฑิตได้สอบใบประกอบวิชาชีพ แสดงดังตารางที่ 1.72 สรุปได้ว่า บัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ตอบแบบสำรวจสอบผ่าน และได้รับใบประกอบวิชาชีพ มีจำนวน 115 คน คิดเป็นร้อยละ 39.25 และบัณฑิตที่ไม่เคยสอบ หรือสอบไม่ผ่านใบประกอบวิชาชีพ มีจำนวน 178 คน คิดเป็นร้อยละ 60.75 ของบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด

ตารางที่ 1.72 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามการสอบใบประกอบวิชาชีพ

การสอบ	จำนวน	ร้อยละ
ไม่สอบ หรือ ไม่ผ่าน	115 คน	39.25
สอบผ่านและได้รับใบประกอบวิชาชีพ	178 คน	60.75
รวม	293 คน	100.00

4.5) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามสถิติได้รับรางวัลเกียรติคุณยกย่องในวิชาการ วิชาชีพ คุณธรรม จริยธรรม หรือรางวัลทางวิชาการในระดับท้องถิ่น ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ

จากผลการสำรวจภาวะการปฏิบัติงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ประจำปี 2558 ของคณะวิทยาศาสตร์ พบว่ามีบัณฑิตตอบแบบสำรวจทั้งสิ้น 293 คน โดยบัณฑิตได้รับรางวัลเกียรติคุณยกย่องในวิชาการ วิชาชีพ คุณธรรม จริยธรรม หรือ รางวัลทางวิชาการในระดับท้องถิ่น ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ แสดงดังตารางที่ 1.73

ตารางที่ 1.73 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามการได้รับรางวัลเกียรติคุณฯ

การได้รับรางวัล	จำนวน	ร้อยละ
ไม่เคยได้รับรางวัลเกียรติคุณฯ	286 คน	97.61
เคยได้รับรางวัลเกียรติคุณฯ	7 คน	2.39
รวม	293 คน	100.00

สรุปได้ว่า บัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ตอบแบบสำรวจเคยได้รับรางวัลเกียรติคุณ ยกย่องในด้านวิชาการ วิชาชีพ คุณธรรม จริยธรรม หรือรางวัลวิชาการในระดับท้องถิ่น ระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ มีจำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 2.39 และบัณฑิตที่ไม่เคยได้รับรางวัลเกียรติคุณฯ ในด้านใด ๆ มีจำนวน 286 คน คิดเป็นร้อยละ 97.61 ของบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด ซึ่งสามารถแสดงรายการรางวัลเกียรติคุณที่บัณฑิตได้รับดังต่อไปนี้ Microsoft Office certificate, โล่เยาวชนดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2552, สื่อการสอน CAI ระดับภาค, รางวัลชมเชยระดับประเทศการแข่งขันตอบปัญหาธรรมะทางก้าวหน้า, ชนะเลิศ Scienceshow ระดับ ม.ต้น ของศูนย์วิทยาศาสตร์ลำปาง

4.6) จำนวนผู้กรอกแบบสอบถามของคณะวิทยาศาสตร์ จำแนกตามการได้รับเงินเดือนเริ่มต้นเป็นไปตามเกณฑ์ของบัณฑิตระดับปริญญาตรี

ส่วนการพิจารณาตามประเด็นตัวชี้วัดที่ 3.2.5 ของงานประกันคุณภาพการศึกษา กองนโยบายและแผน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จากผลการสำรวจจำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีทั้งหมดของคณะวิทยาศาสตร์จำนวน 304 คน โดยมีบัณฑิตรวมมีกรอกแบบสำรวจจำนวน 293 คน โดยพิจารณาเฉพาะบัณฑิตที่มีงานทำ แต่ไม่นับรวมบัณฑิตที่ประกอบอาชีพอิสระและมีเงินเดือนอยู่แล้ว มีจำนวน 234 คน ผลการสำรวจพบว่า มีบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้รับเงินเดือนเริ่มต้น 10,850 บาทเป็นไปตามเกณฑ์จำนวน 103 คน เท่ากับร้อยละ 44.02 ซึ่งสามารถสรุประดับอัตราเงินเดือนที่บัณฑิตระดับปริญญาตรีของคณะวิทยาศาสตร์ ที่ไม่นับรวมบัณฑิตที่ประกอบอาชีพอิสระและมีเงินเดือนอยู่แล้ว ดังตารางที่ 1.74

ตารางที่ 1.74 จำนวนผู้กรอกแบบสำรวจระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
จำแนกตามอัตราเงินเดือน

อัตราเงินเดือน	จำนวน	ร้อยละ
<= 5,000 บาท	17 คน	7.26
5001 – 10,000 บาท	113 คน	48.29
10,001 – 20,000 บาท	101 คน	43.16
20,001 – 30,000 บาท	3 คน	1.28
รวม	234 คน	100.00

ผลการสำรวจ พบว่าบัณฑิตระดับปริญญาตรี ของคณะวิทยาศาสตร์ ได้รับเงินเดือนมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ ได้รับเงินเดือนอยู่ระหว่าง 5001 – 10,000 บาท จำนวน 113 คน คิดเป็นร้อยละ 48.29 รองลงมา เงินเดือนอยู่ระหว่าง 10,001 – 20,000 บาท จำนวน 101 คน คิดเป็นร้อยละ 43.16 และเงินเดือนน้อยกว่าหรือเท่ากับ 5,000 บาท จำนวน 17 คน คิดเป็นร้อยละ 7.26