



รายงานการประเมินผล

เรื่องปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆภายใน
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ปีการศึกษา 2555

**รายงานสรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รุ่นปีการศึกษา 2555**

จากการสำรวจปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง รุ่นปีการศึกษา 2555 โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยการให้นักศึกษาชั้นปีที่ 1 (ไม่รวมวิทยาเขตชุมพร) จำนวน 5,526 คน ตอบแบบสำรวจผ่านเว็บไซต์ ของสำนักทะเบียนและประมวลผลระหว่างเดือนมิถุนายน – กรกฎาคม 2555 โดยมีนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสำรวจจำนวน 3,818 คน คิดเป็นร้อยละ 69.09 ซึ่งจะนำเสนอผลการศึกษารูปแบบตาราง และคำอธิบายผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ของคณะต่างๆ ภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผลการสำรวจมีดังต่อไปนี้

1. นักศึกษาชั้นปีที่ 1 รุ่นปีการศึกษา 2555 ที่ตอบแบบสำรวจ

ตารางที่ 1. แสดงข้อมูลจำนวนและร้อยละผู้ตอบแบบสำรวจ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ ภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

| คณะ | จำนวนนักศึกษา ชั้นปีที่ 1 | จำนวนผู้ตอบ แบบสำรวจ | ร้อยละ |
|---|------------------------------|-------------------------|--------------|
| 1. คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 1,436 | 925 | 64.42 |
| 2. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ | 575 | 359 | 62.43 |
| 3. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม | 518 | 385 | 74.32 |
| 4. คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 688 | 466 | 67.73 |
| 5. คณะวิทยาศาสตร์ | 1,648 | 1,220 | 74.03 |
| 7. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ | 137 | 101 | 73.72 |
| 6. คณะอุตสาหกรรมเกษตร | 197 | 147 | 74.62 |
| 8. วิทยาลัยนานาชาติ | 45 | 26 | 57.78 |
| 9. วิทยาลัยการบริหารและจัดการ | 193 | 126 | 65.28 |
| 10. วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอม เกล้าลาดกระบัง | 46 | 27 | 58.70 |
| 11. วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล | 43 | 36 | 83.72 |
| รวม | 5,526 | 3,818 | 69.09 |

ตารางที่ 2.1 แสดงข้อมูลปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ ภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังในภาพรวม

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 4.35 | 0.71 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 2.48 | 1.17 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 3.03 | 1.14 | 11 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 2.56 | 1.13 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 3.76 | 0.92 | 5 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 4.08 | 0.85 | 2 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ | 2.97 | 1.21 | 12 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่างๆ | 3.55 | 1.11 | 9 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่างๆ | 3.61 | 1.22 | 8 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่างๆ | 3.95 | 0.89 | 3 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่างๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.24 | 1.09 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 3.92 | 0.83 | 4 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่างๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี | 3.66 | 0.82 | 6 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.65 | 0.78 | 7 |
| รวม | 3.49 | 0.54 | |

ตารางที่ 2.2 แสดงข้อมูลปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ ภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในภาพรวม

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.38 | 0.68 |

ตารางที่ 3.1 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 จำแนกตามด้านต่าง ๆ ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.18 | 0.61 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.21 | 0.58 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.97 | 0.75 | 3 |
| รวม | 4.13 | 0.58 | |

ตารางที่ 3.2 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.40 | 0.74 | 1 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.28 | 0.74 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.11 | 0.82 | 5 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.29 | 0.82 | 2 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา | 3.83 | 0.88 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.10 | 0.82 | 6 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.27 | 0.79 | 4 |
| รวม | 4.18 | 0.61 | |

ตารางที่ 3.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อของนักศึกษาชั้นปีที่ 1
ปีการศึกษา 2555 ด้านวิชาการ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.11 | 0.78 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.30 | 0.68 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.21 | 0.74 | 3 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.08 | 0.78 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.34 | 0.70 | 1 |
| รวม | 4.21 | 0.58 | |

ตารางที่ 3.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อของนักศึกษาชั้นปีที่ 1
ปีการศึกษา 2555 ด้านการบริการ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ(สวัสดิการ) | 3.98 | 0.88 | 1 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.97 | 0.97 | 2 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.95 | 0.86 | 3 |
| รวม | 3.97 | 0.75 | |

4. ข้อมูลปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อและเหตุผลที่เลือกเข้าศึกษาต่อ ของนักศึกษา
 ชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ในคณะต่างๆ จำแนกรายคณะ

4.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางที่ 4.1.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่
 สจล.ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-----------------|--------------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.44 | 0.68 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.51 | 1.18 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.03 | 1.16 | 11 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.55 | 1.12 | |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ ในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.83 | 0.90 | 5 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.15 | 0.85 | 2 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.91 | 1.23 | 12 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.38 | 1.16 | 9 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อ การตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.47 | 1.25 | 8 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อใน คณะต่าง ๆ | 4.13 | 0.86 | 3 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.18 | 1.11 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 4.02 | 0.81 | 4 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษา จาก สจล.เป็นอย่างไรดี | 3.64 | 0.86 | 6 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.63 | 0.79 | 7 |
| รวม | 3.49 | 0.54 | |

ตารางที่ 4.1.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.42 | 0.69 |

ตารางที่ 4.1.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1

ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.21 | 0.59 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.24 | 0.56 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.85 | 0.77 | 3 |
| รวม | 4.15 | 0.54 | |

ตารางที่ 4.1.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.32 | 0.81 | 4 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.36 | 0.73 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.19 | 0.79 | 5 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.38 | 0.76 | 2 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา | 3.73 | 0.89 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.14 | 0.82 | 6 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.39 | 0.78 | 1 |
| รวม | 4.21 | 0.59 | |

ตารางที่ 4.1.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.12 | 0.81 | 5 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.34 | 0.69 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.18 | 0.74 | 3 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.13 | 0.78 | 4 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.45 | 0.67 | 1 |
| รวม | 4.24 | 0.56 | |

ตารางที่ 4.1.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.93 | 0.92 | 1 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.79 | 1.03 | 3 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.84 | 0.89 | 2 |
| รวม | 3.85 | 0.77 | |

4.2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ตารางที่ 4.2.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.52 | 0.69 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.45 | 1.26 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.89 | 1.13 | 11 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.57 | 1.26 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.51 | 1.02 | 7 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.72 | 0.96 | 4 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.68 | 1.26 | 12 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.13 | 1.24 | 8 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.04 | 1.35 | 9 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.93 | 0.91 | 2 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.01 | 1.22 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 3.58 | 0.94 | 6 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.69 | 0.85 | 5 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.86 | 0.80 | 3 |
| รวม | 3.33 | 0.67 | |

ตารางที่ 4.2.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.35 | 0.75 |

ตารางที่ 4.2.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 3.94 | 0.67 | 3 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.21 | 0.59 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.78 | 0.79 | 2 |
| รวม | 4.00 | 0.58 | |

ตารางที่ 4.2.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.23 | 0.82 | 2 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.15 | 0.83 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 3.93 | 0.89 | 4 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 3.65 | 0.99 | 6 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.61 | 0.88 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 3.75 | 0.94 | 5 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.28 | 0.82 | 1 |
| รวม | 3.94 | 0.67 | |

ตารางที่ 4.2.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.18 | 0.78 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.28 | 0.68 | 1 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.15 | 0.75 | 5 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.19 | 0.75 | 3 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.25 | 0.76 | 2 |
| รวม | 4.21 | 0.59 | |

ตารางที่ 4.2.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.78 | 0.90 | 2 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.67 | 1.01 | 3 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.89 | 0.89 | 1 |
| รวม | 3.78 | 0.79 | |

4.3 คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม

ตารางที่ 4.3.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.43 | 0.67 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.39 | 1.22 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.09 | 1.18 | 12 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.61 | 1.21 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.71 | 0.96 | 7 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.16 | 0.84 | 2 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.10 | 1.24 | 11 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.58 | 1.11 | 8 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.43 | 1.31 | 9 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.92 | 0.93 | 4 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.18 | 1.11 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 3.95 | 0.84 | 3 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.85 | 0.82 | 5 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.77 | 0.81 | 6 |
| รวม | 3.51 | 0.56 | |

ตารางที่ 4.3.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.45 | 0.68 |

ตารางที่ 4.3.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.21 | 0.64 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.22 | 0.62 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 4.09 | 0.75 | 3 |
| รวม | 4.19 | 0.58 | |

ตารางที่ 4.3.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.52 | 0.69 | 1 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.34 | 0.75 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.17 | 0.84 | 4 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.04 | 1.03 | 6 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.93 | 0.92 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.12 | 0.86 | 5 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.37 | 0.77 | 2 |
| รวม | 4.21 | 0.64 | |

ตารางที่ 4.3.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.14 | 0.81 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.29 | 0.75 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.15 | 0.78 | 3 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.13 | 0.82 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.40 | 0.68 | 1 |
| รวม | 4.22 | 0.62 | |

ตารางที่ 4.3.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 4.11 | 0.89 | 2 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ | 4.19 | 0.91 | 1 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.97 | 0.93 | 3 |
| รวม | 4.09 | 0.75 | |

4.4 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ตารางที่ 4.4.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ
ที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-----------------|--------------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.21 | 0.71 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.61 | 1.17 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.17 | 1.10 | 12 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.71 | 1.11 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ ในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.79 | 0.89 | 7 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.05 | 0.80 | 2 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.43 | 1.09 | 10 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.87 | 0.90 | 6 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อ การตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.89 | 1.04 | 4 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อใน คณะต่าง ๆ | 3.88 | 0.92 | 5 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.41 | 1.02 | 11 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 3.95 | 0.80 | 3 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษา จาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.73 | 0.79 | 8 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.64 | 0.76 | 9 |
| รวม | 3.60 | 0.51 | |

ตารางที่ 4.4.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.33 | 0.65 |

ตารางที่ 4.4.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.25 | 0.61 | 1 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.18 | 0.59 | 2 |
| 3.ด้านการบริการ | 4.15 | 0.69 | 3 |
| รวม | 4.21 | 0.55 | |

ตารางที่ 4.4.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.51 | 0.66 | 1 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.31 | 0.72 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.17 | 0.81 | 6 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.34 | 0.75 | 2 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.98 | 0.85 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.21 | 0.79 | 5 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.24 | 0.79 | 4 |
| รวม | 4.25 | 0.61 | |

ตารางที่ 4.4.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.09 | 0.71 | 3 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.27 | 0.70 | 1 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.21 | 0.73 | 2 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.06 | 0.78 | 4 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.27 | 0.70 | 1 |
| รวม | 4.18 | 0.59 | |

ตารางที่ 4.4.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 4.16 | 0.80 | 2 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 4.21 | 0.86 | 1 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 4.09 | 0.85 | 3 |
| รวม | 4.15 | 0.69 | |

4.5 คณะวิทยาศาสตร์

ตารางที่ 4.5.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ
ที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-----------------|--------------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.26 | 0.74 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.45 | 1.12 | 12 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.97 | 1.14 | 9 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.53 | 1.08 | 11 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ ในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.76 | 0.91 | 5 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.08 | 0.82 | 2 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.92 | 1.15 | 10 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.65 | 1.05 | 6 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อ การตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.76 | 1.11 | 5 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อใน คณะต่าง ๆ | 3.88 | 0.87 | 3 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.32 | 1.04 | 8 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 3.85 | 0.77 | 4 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษา จาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.58 | 0.81 | 7 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.58 | 0.75 | 7 |
| รวม | 3.47 | 0.52 | |

ตารางที่ 4.5.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.38 | 0.66 |

ตารางที่ 4.5.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1

ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะวิทยาศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.22 | 0.57 | 1 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.22 | 0.56 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 4.02 | 0.71 | 2 |
| รวม | 4.18 | 0.52 | |

ตารางที่ 4.5.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.44 | 0.67 | 2 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.24 | 0.73 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.09 | 0.80 | 6 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.46 | 0.67 | 1 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.94 | 0.83 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.16 | 0.75 | 5 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.21 | 0.77 | 4 |
| รวม | 4.22 | 0.57 | |

ตารางที่ 4.5.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.13 | 0.74 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.32 | 0.65 | 1 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.26 | 0.71 | 3 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.06 | 0.76 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.31 | 0.69 | 2 |
| รวม | 4.22 | 0.56 | |

ตารางที่ 4.5.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 4.03 | 0.83 | 2 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 4.05 | 0.93 | 1 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.99 | 0.83 | 3 |
| รวม | 4.02 | 0.71 | |

4.6 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ตารางที่ 4.6.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ
ที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-----------------|--------------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.37 | 0.64 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.49 | 1.22 | 12 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.86 | 1.18 | 10 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.37 | 1.17 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ ในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.84 | 0.91 | 5 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.05 | 0.84 | 3 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.83 | 1.27 | 11 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.43 | 1.24 | 8 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อ การตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.43 | 1.37 | 8 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อใน คณะต่าง ๆ | 3.94 | 0.79 | 4 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.09 | 1.11 | 9 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 4.20 | 0.76 | 2 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษา จาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.73 | 0.75 | 7 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.77 | 0.81 | 6 |
| รวม | 3.46 | 0.58 | |

ตารางที่ 4.6.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ
ที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน |
|--|-----------------|--------------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.50 | 0.58 |

ตารางที่ 4.6.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1

ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-----------------|--------------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.02 | 0.62 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.19 | 0.52 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.91 | 0.73 | 3 |
| รวม | 4.06 | 0.51 | |

ตารางที่ 4.6.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน
ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-----------------|--------------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.17 | 0.95 | 2 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.15 | 0.71 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.01 | 0.82 | 4 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี | 4.34 | 0.75 | 1 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.62 | 0.98 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 3.92 | 0.78 | 6 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 3.96 | 0.85 | 5 |
| รวม | 4.02 | 0.62 | |

ตารางที่ 4.6.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 3.90 | 0.83 | 5 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.38 | 0.65 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.43 | 0.61 | 1 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.01 | 0.73 | 4 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.25 | 0.64 | 3 |
| รวม | 4.19 | 0.52 | |

ตารางที่ 4.6.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อ ที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.74 | 0.98 | 3 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.85 | 0.92 | 2 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 4.14 | 0.77 | 1 |
| รวม | 3.91 | 0.73 | |

4.7 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ตารางที่ 4.7.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อที่สจล. การเลือกศึกษาต่อของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.24 | 0.71 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.50 | 1.09 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.18 | 1.04 | 11 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.51 | 1.10 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.76 | 0.91 | 6 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.12 | 0.79 | 3 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.97 | 1.16 | 12 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.73 | 0.98 | 7 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 4.15 | 0.87 | 2 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.85 | 0.87 | 5 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.22 | 0.93 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 4.03 | 0.79 | 4 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.56 | 0.77 | 8 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.47 | 0.73 | 9 |
| รวม | 3.52 | 0.50 | |

ตารางที่ 4.7.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.22 | 0.71 |

ตารางที่ 4.7.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของคณะอุตสาหกรรมเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.11 | 0.60 | 1 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.02 | 0.57 | 2 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.88 | 0.71 | 3 |
| รวม | 4.03 | 0.54 | |

ตารางที่ 4.7.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.40 | 0.67 | 1 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.23 | 0.68 | 3 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 3.97 | 0.82 | 6 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.29 | 0.72 | 2 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.67 | 0.87 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.11 | 0.76 | 4 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.09 | 0.84 | 5 |
| รวม | 4.11 | 0.60 | |

ตารางที่ 4.7.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 3.95 | 0.82 | 3 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.10 | 0.69 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 3.93 | 0.74 | 4 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 3.87 | 0.69 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.29 | 0.69 | 1 |
| รวม | 4.02 | 0.57 | |

ตารางที่ 4.7.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.93 | 0.82 | 1 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.88 | 0.98 | 2 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.82 | 0.81 | 3 |
| รวม | 3.88 | 0.71 | |

4.8 วิทยาลัยนานาชาติ

ตารางที่ 4.8.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติ

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.69 | 0.55 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.00 | 1.17 | 14 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.04 | 1.04 | 10 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.27 | 1.28 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.19 | 0.75 | 4 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.23 | 0.86 | 3 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.35 | 1.13 | 12 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.19 | 1.36 | 9 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.54 | 1.39 | 8 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.73 | 1.25 | 7 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 2.69 | 1.16 | 11 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 4.42 | 0.76 | 2 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.77 | 0.82 | 6 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.88 | 0.86 | 5 |
| รวม | 3.43 | 0.48 | |

ตารางที่ 4.8.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติ

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.58 | 0.58 |

ตารางที่ 4.8.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของวิทยาลัยนานาชาติ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 3.83 | 0.89 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.12 | 0.89 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.67 | 0.93 | 3 |
| รวม | 3.89 | 0.86 | |

ตารางที่ 4.8.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 3.88 | 1.03 | 3 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.04 | 1.04 | 2 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 3.73 | 1.19 | 4 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.23 | 1.14 | 1 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.12 | 1.21 | 6 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 3.58 | 1.24 | 5 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.23 | 1.14 | 1 |
| รวม | 3.83 | 0.89 | |

ตารางที่ 4.8.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 3.88 | 1.21 | 5 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.27 | 0.83 | 1 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.23 | 1.07 | 2 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.04 | 1.04 | 4 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.15 | 1.08 | 3 |
| รวม | 4.12 | 0.89 | |

ตารางที่ 4.8.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.54 | 1.14 | 2 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.50 | 1.03 | 3 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.96 | 1.04 | 1 |
| รวม | 3.67 | 0.93 | |

4.9 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

ตารางที่ 4.9.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.19 | 0.73 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.53 | 1.20 | 12 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.34 | 1.07 | 9 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.44 | 1.05 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.90 | 0.98 | 4 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.17 | 0.81 | 2 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.13 | 1.25 | 11 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.76 | 0.98 | 6 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 4.02 | 1.15 | 3 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.90 | 0.95 | 4 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.27 | 1.07 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 3.84 | 0.85 | 5 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.63 | 0.79 | 7 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.42 | 0.74 | 8 |
| รวม | 3.54 | 0.52 | |

ตารางที่ 4.9.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.27 | 0.74 |

ตารางที่ 4.9.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1

ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของวิทยาลัยการบริหารและจัดการ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.18 | 0.60 | 1 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.10 | 0.61 | 2 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.94 | 0.73 | 3 |
| รวม | 4.18 | 0.48 | |

ตารางที่ 4.9.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.51 | 0.58 | 1 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.26 | 0.69 | 2 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.07 | 0.80 | 5 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.20 | 0.83 | 3 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.98 | 0.80 | 7 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.06 | 0.86 | 6 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.19 | 0.73 | 4 |
| รวม | 4.18 | 0.60 | |

ตารางที่ 4.9.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.01 | 0.76 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.22 | 0.71 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.11 | 0.73 | 3 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 3.95 | 0.85 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.23 | 0.72 | 1 |
| รวม | 4.10 | 0.61 | |

ตารางที่ 4.9.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.85 | 0.89 | 3 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 4.00 | 0.91 | 1 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.98 | 0.83 | 2 |
| รวม | 3.94 | 0.73 | |

4.10 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

ตารางที่ 4.10.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ
ที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนน เฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-----------------|--------------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.59 | 0.57 | 2 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือก ศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.19 | 1.21 | 12 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.93 | 1.21 | 11 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.19 | 1.14 | 12 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ ในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.74 | 0.94 | 6 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.30 | 0.78 | 3 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิภาคที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.15 | 1.32 | 13 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.33 | 1.36 | 9 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อ การตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.48 | 1.48 | 8 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อใน คณะต่าง ๆ | 4.07 | 0.83 | 4 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใน การเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.11 | 1.19 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 4.67 | 0.55 | 1 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษา จาก สจล. เป็นอย่างดี | 3.70 | 0.72 | 7 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.78 | 0.70 | 5 |
| รวม | 3.44 | 0.53 | |

ตารางที่ 4.10.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.44 | 0.64 |

ตารางที่ 4.10.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของ วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.21 | 0.46 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.27 | 0.47 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 4.01 | 0.74 | 3 |
| รวม | 4.19 | 0.46 | |

ตารางที่ 4.10.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.56 | 0.58 | 1 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.41 | 0.57 | 2 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.26 | 0.59 | 3 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.56 | 0.58 | 1 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.59 | 0.69 | 6 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.15 | 0.72 | 4 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 3.96 | 0.98 | 5 |
| รวม | 4.21 | 0.46 | |

ตารางที่ 4.10.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.22 | 0.70 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.48 | 0.58 | 1 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.41 | 0.57 | 2 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.00 | 0.78 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.26 | 0.59 | 3 |
| รวม | 4.27 | 0.47 | |

ตารางที่ 4.10.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.93 | 0.87 | 2 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 4.22 | 0.89 | 1 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 3.89 | 0.89 | 3 |
| รวม | 4.01 | 0.74 | |

4.11 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

ตารางที่ 4.11.1 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.50 | 0.56 | 1 |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.42 | 1.16 | 13 |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.06 | 1.09 | 11 |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.42 | 1.11 | 13 |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 3.69 | 0.67 | 7 |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 4.19 | 0.71 | 3 |
| 7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | 2.97 | 1.21 | 12 |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.42 | 1.05 | 8 |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 3.19 | 1.14 | 9 |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | 4.03 | 0.70 | 4 |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | 3.11 | 1.19 | 10 |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | 4.47 | 0.70 | 2 |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | 4.00 | 0.79 | 5 |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | 3.92 | 0.77 | 6 |
| รวม | 3.53 | 0.40 | |

ตารางที่ 4.11.2 แสดงคะแนนเฉลี่ยระดับความคิดเห็นรวมของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน |
|---|-------------|----------------------|
| 1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | 4.53 | 0.61 |

ตารางที่ 4.11.3 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ด้านต่าง ๆ ของ วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--------------------------------|-------------|----------------------|-------|
| 1.ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | 4.28 | 0.48 | 2 |
| 2.ด้านวิชาการ | 4.42 | 0.50 | 1 |
| 3.ด้านการบริการ | 3.85 | 0.64 | 3 |
| รวม | 4.24 | 0.45 | |

ตารางที่ 4.11.4 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | 4.42 | 0.77 | 3 |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | 4.44 | 0.56 | 2 |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | 4.31 | 0.62 | 4 |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 4.56 | 0.65 | 1 |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | 3.69 | 0.79 | 6 |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | 4.22 | 0.80 | 5 |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | 4.31 | 0.79 | 4 |
| รวม | 4.28 | 0.48 | |

ตารางที่ 4.11.5 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านวิชาการของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|--|-------------|----------------------|-------|
| ด้านวิชาการ | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | 4.25 | 0.84 | 4 |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | 4.56 | 0.65 | 2 |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | 4.78 | 0.48 | 1 |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | 4.22 | 0.87 | 5 |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | 4.31 | 0.67 | 3 |
| รวม | 4.42 | 0.50 | |

ตารางที่ 4.11.6 แสดงข้อมูลคะแนนเฉลี่ยเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สจล. ด้านการบริการ ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | คะแนนเฉลี่ย | ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน | ลำดับ |
|---|-------------|----------------------|-------|
| ด้านการบริการ | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่างๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | 3.67 | 1.17 | 3 |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบันรถตู้โดยสาร และรถไฟ | 3.75 | 1.13 | 2 |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | 4.14 | 0.72 | 1 |
| รวม | 3.85 | 0.64 | |

ภาคผนวก

แบบสอบถาม

เรื่อง

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อใน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ของนักศึกษาปีที่ 1

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย \surd ลงในช่อง หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด และเติมข้อความในช่องว่าง (.....)

1. เพศ ชาย หญิง
2. อายุ.....ปี
3. โรงเรียน.....
4. จังหวัด.....
5. ปัจจุบันท่านมีเกรดเฉลี่ยสะสม (GPA) เท่ากับ
6. ค่าใช้จ่ายที่ท่านได้รับจากผู้ปกครองโดยเฉลี่ยต่อวัน บาท
7. ผู้ปกครองของท่านคือ
 บิดาและมารดา บิดา
 มารดา ผู้ปกครองที่ไม่ใช่บิดาและมารดา
8. อาชีพของผู้ปกครอง
 รับราชการ รัฐวิสาหกิจ
 เอกชน ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย
 อื่น ๆ
9. ระดับการศึกษาของผู้ปกครอง
 ต่ำกว่ามัธยมต้น มัธยมปลายหรือเทียบเท่า
 อนุปริญญา ปริญญาตรี
 สูงกว่าปริญญาตรี
10. รายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนของผู้ปกครอง บาท
11. ประเภทของโรงเรียนที่ท่านศึกษาอยู่
 เอกชน (หลักสูตรภาษาไทย) เอกชน (หลักสูตรนานาชาติ/ภาษาอังกฤษ)
 รัฐบาล
12. ท่านเป็นนักศึกษาประเภทใด
 รับตรง โควตา Admission

ตอนที่ 2 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ ภายใน สจล.

คำชี้แจง ใ้เครื่องหมาย \surd ลงในช่องระดับความคิดเห็นที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุดเพียง

5 = เห็นด้วยระดับมากที่สุด, 4 = เห็นด้วยระดับมาก, 3 = เห็นด้วยระดับปานกลาง

2 = เห็นด้วยระดับน้อย, 1 = เห็นด้วยระดับน้อยที่สุด

| ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ | ระดับความคิดเห็น | | | | |
|---|------------------|---|---|---|---|
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ | | | | | |
| 11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก | | | | | |
| 12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน | | | | | |
| 13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี | | | | | |
| 14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี | | | | | |
| 15. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด | | | | | |

ตอนที่ 3 เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

| เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล. | ระดับความคิดเห็น | | | | |
|--|------------------|---|---|---|---|
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 3.1 ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบัน | | | | | |
| 1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ) | | | | | |
| 2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม | | | | | |
| 3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย | | | | | |
| 4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | | | | | |
| 5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤตินักศึกษา | | | | | |
| 6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา | | | | | |
| 7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า | | | | | |
| 3.2 ด้านวิชาการ | | | | | |
| 1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา | | | | | |
| 2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน | | | | | |
| 3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย | | | | | |
| 4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน | | | | | |
| 5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ | | | | | |
| 3.3 ด้านการบริการ | | | | | |
| 1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ) | | | | | |
| 2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ | | | | | |
| 3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม | | | | | |

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล

ส่วนแผนงาน สำนักงานอธิการบดี
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง