

นักศึกษาชั้นปีที่ 1 รุ่นปีการศึกษา 2554 ที่ตอบแบบสำรวจ

ตาราง 1 แสดงข้อมูลจำนวนและร้อยละผู้ตอบแบบสำรวจ ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษา
ต่อในคณะต่างๆ ภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

คณะ	จำนวนนักศึกษา ชั้นปีที่ 1	จำนวนผู้ตอบ แบบสำรวจ	ร้อยละ
1. คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,530	1,095	71.57
2. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	541	271	50.09
3. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	542	365	67.34
4. คณะเทคโนโลยีการเกษตร	743	506	68.10
5. คณะวิทยาศาสตร์	1,248	994	79.65
7. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	226	133	58.85
6. คณะอุตสาหกรรมเกษตร	109	61	55.96
8. วิทยาลัยนานาชาติ	34	9	26.47
9. วิทยาลัยการบริหารและจัดการ	268	169	63.06
10. วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าลาดกระบัง	46	34	73.91
รวม	5,287	3,637	68.79

ตาราง2 สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา2554
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
รวมทั้งสถาบันฯ			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวท่านเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.34	0.72	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.57	1.19	14
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.13	1.13	11
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.68	1.13	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.82	0.91	5
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.10	0.85	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.03	1.20	12
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.69	1.06	7
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.73	1.17	6
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.01	0.87	3
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.36	1.09	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.89	0.82	4
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี	3.64	0.83	8
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.63	0.79	9
รวม	3.54	0.55	

ตาราง3 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อภายในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.35	0.70

ตาราง 4 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อ ปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
รวมทั้งสถาบันฯ	4.13	0.58	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.39	0.75	1
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.29	0.74	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.09	0.85	5
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.31	0.81	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.80	0.90	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.08	0.85	6
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.28	0.80	4
รวม	4.13	0.58	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.08	0.79	4
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.26	0.73	2
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.12	0.81	3
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.03	0.83	5
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.33	0.74	1
รวม	4.17	0.63	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	3.98	0.87	2
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	4.00	0.98	1
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.92	0.88	3
รวม	3.97	0.75	

ตาราง5สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา2554
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
คณะวิศวกรรมศาสตร์			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวท่านเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.41	0.70	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.59	1.18	14
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.12	1.16	11
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.64	1.13	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.88	0.90	5
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.14	0.86	3
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.90	1.20	12
8. เทรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.54	1.11	9
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.69	1.19	6
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.15	0.84	2
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.31	1.10	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.97	0.79	4
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี	3.62	0.87	7
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.60	0.80	8
รวม	3.54	0.53	

ตาราง6 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนน เฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.40	0.68

ตาราง7 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิศวกรรมศาสตร์

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
คณะวิศวกรรมศาสตร์	4.10	0.57	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.30	0.80	3
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.35	0.72	2
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.12	0.86	4
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.35	0.77	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.71	0.92	6
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.03	0.84	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.38	0.77	1
รวม	4.18	0.61	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.05	0.81	4
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.22	0.75	2
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.08	0.80	3
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.02	0.82	5
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.44	0.72	1
รวม	4.16	0.61	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	3.86	0.91	1
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	3.81	1.02	3
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.83	0.89	2
รวม	3.83	0.77	

ตาราง8สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา2554
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.49	0.68	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.51	1.27	14
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.99	1.17	11
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.62	1.21	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.52	0.99	7
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.68	0.94	5
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.83	1.17	12
8. เทรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.15	1.20	9
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.04	1.30	10
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.94	0.92	2
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.22	1.19	8
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.55	0.95	6
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี	3.74	0.82	4
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.93	0.76	3
รวม	3.37	0.67	

ตาราง9 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.50	0.65

ตาราง 10 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	4.05	0.58	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.26	0.81	2
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.21	0.74	3
3. เป็นสถาบันที่ได้รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.08	0.91	4
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3.72	1.03	6
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.69	0.97	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	3.84	0.90	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.29	0.80	1
รวม	4.01	0.66	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.16	0.82	4
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.32	0.72	1
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.09	0.83	5
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.19	0.84	3
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.27	0.78	2
รวม	4.21	0.63	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	3.87	0.90	2
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	3.79	1.09	3
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.98	0.95	1
รวม	3.88	0.84	

ตาราง 11 สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2554

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			
1. ท่านให้ความสำคัญในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.39	0.72	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.54	1.23	14
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.21	1.14	11
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.81	1.18	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.80	0.94	4
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.21	0.83	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.15	1.23	12
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.73	1.07	8
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.65	1.23	9
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.02	0.90	3
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.41	1.06	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.87	0.84	5
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี	3.79	0.79	6
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.78	0.79	7
รวม	3.60	0.57	

ตาราง 12 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษา

ชั้นปีที่ 1 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสำคัญในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.38	0.68

ตาราง13 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	4.17	0.61	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.46	0.75	1
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.31	0.73	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.16	0.84	5
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.13	0.93	6
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.96	0.90	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.17	0.88	4
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.38	0.79	2
รวม	4.22	0.67	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.14	0.80	3
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.28	0.74	2
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.03	0.86	5
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.11	0.80	4
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.38	0.74	1
รวม	4.19	0.63	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	4.04	0.89	2
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	4.07	1.01	1
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.90	0.97	3
รวม	4.00	0.79	

ตาราง14สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา2554

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะเทคโนโลยีการเกษตร			
1. ท่านให้ความสำคัญในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.14	0.76	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.65	1.18	13
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.19	1.12	11
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.69	1.12	12
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.68	0.94	6
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.95	0.89	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.43	1.17	9
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.80	0.96	4
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.80	1.11	4
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.92	0.91	3
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.41	1.08	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.75	0.82	5
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี	3.60	0.78	7
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.52	0.83	8
รวม	3.54	0.55	

ตาราง15 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษา

ชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสำคัญในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.21	0.76

ตาราง 16 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีการเกษตร

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
คณะเทคโนโลยีการเกษตร	4.15	0.59	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.43	0.69	1
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.27	0.75	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.10	0.83	6
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.32	0.77	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.89	0.88	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.19	0.80	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.20	0.80	4
รวม	4.20	0.64	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.08	0.75	4
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.19	0.73	1
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.13	0.78	3
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.00	0.80	5
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.17	0.76	2
รวม	4.11	0.64	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	4.08	0.83	2
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	4.14	0.88	1
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	4.03	0.86	3
รวม	4.08	0.71	

ตาราง17สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา2554
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะวิทยาศาสตร์			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.32	0.71	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.52	1.16	14
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.13	1.10	11
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.72	1.10	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.93	0.87	5
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.21	0.79	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.00	1.17	12
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.86	0.99	7
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.89	1.07	6
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.96	0.85	3
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.43	1.06	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.94	0.78	4
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี	3.62	0.83	8
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.59	0.75	9
รวม	3.58	0.51	

ตาราง18 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.35	0.70

ตาราง 19 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิทยาศาสตร์

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
คณะวิทยาศาสตร์	4.19	0.56	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.46	0.72	2
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.29	0.75	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.08	0.83	6
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.50	0.68	1
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.85	0.85	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.15	0.82	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.24	0.82	4
รวม	4.22	0.61	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.10	0.78	3
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.35	0.70	1
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.24	0.80	2
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.07	0.82	4
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.35	0.72	1
รวม	4.22	0.61	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	4.08	0.81	2
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	4.19	0.88	1
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.97	0.82	3
รวม	4.08	0.69	

ตาราง 20 สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2554

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ			
1. ท่านให้ความสำคัญในอาชีพของตัวท่านเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.39	0.78	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.69	1.19	12
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.03	1.24	9
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.56	1.22	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.82	0.83	5
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.08	0.90	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.84	1.24	11
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.66	1.09	7
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.59	1.28	8
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.85	1.08	4
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	2.95	1.22	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.93	0.95	3
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี	3.59	0.80	8
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.75	0.75	6
รวม	3.48	0.58	

ตาราง 21 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสำคัญในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.39	0.71

ตาราง 22 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	3.91	0.72	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.18	0.83	1
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	3.97	0.93	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	3.79	1.00	4
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.16	0.95	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.59	1.07	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	3.72	1.02	6
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	3.75	1.06	5
รวม	3.88	0.77	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	3.82	0.83	4
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.16	0.80	2
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.23	0.82	1
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	3.79	1.02	5
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.07	0.83	3
รวม	4.01	0.69	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	3.70	1.02	2
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	3.62	1.21	3
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	4.03	1.00	1
รวม	3.79	0.91	

ตาราง 23 สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2554

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร			
1. ท่านให้ความสำคัญในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.24	0.68	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.45	1.13	12
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.86	1.00	10
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.43	1.10	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.74	0.77	5
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.13	0.78	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.79	1.12	11
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.83	0.94	4
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.00	0.98	3
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.71	0.81	6
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.20	0.94	9
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.83	0.72	4
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี	3.50	0.73	7
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.43	0.73	8
รวม	3.43	0.47	

ตาราง 24 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษา

ชั้นปีที่ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสำคัญในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.11	0.72

ตาราง 25 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะอุตสาหกรรมเกษตร

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	3.94	0.57	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.34	0.71	1
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.11	0.73	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	3.83	0.85	6
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.20	0.75	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.74	0.88	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	3.93	0.85	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.03	0.77	4
รวม	4.03	0.62	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	3.84	0.78	3
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.00	0.72	2
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	3.77	0.79	4
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	3.66	0.83	5
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.07	0.75	1
รวม	3.87	0.63	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	3.88	0.90	1
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	3.88	0.93	1
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.85	0.80	2
รวม	3.87	0.68	

ตาราง 26 สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2554
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาลัยนานาชาติ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
วิทยาลัยนานาชาติ			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.89	1.05	3
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.22	0.97	10
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.44	1.01	6
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.33	1.00	9
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.89	1.05	3
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.89	0.93	3
7. อาชีพหลักในภูมิภาคนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.67	1.00	7
8. เทรนด์เฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.67	1.12	4
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.56	1.42	5
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.89	0.60	3
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	2.44	1.59	8
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	4.22	0.97	1
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี	4.11	0.78	2
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.67	0.87	4
รวม	3.42	0.52	

ตาราง 27 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	3.78	0.67

ตาราง 28 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาลัยนานาชาติ

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
วิทยาลัยนานาชาติ	3.97	0.71	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.22	1.30	2
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.00	1.32	3
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.00	1.32	3
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.22	0.67	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.22	0.97	5
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	3.56	1.42	4
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.44	0.88	1
รวม	3.95	0.89	
ด้านวิชาการ			
1. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.00	0.87	4
2. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.22	0.83	2
3. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.00	0.71	4
4. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.11	0.78	3
5. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.44	0.73	1
รวม	4.16	0.62	
ด้านการบริการ			
1. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	4.00	0.87	1
2. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	3.78	0.97	2
3. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.33	0.87	3
รวม	3.70	0.75	

ตาราง 29 สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2554

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
วิทยาลัยการบริหารและจัดการ			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.27	0.69	1
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.72	1.15	14
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.22	1.13	12
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.82	1.07	13
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.89	0.79	7
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.17	0.74	2
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.25	1.09	11
8. เทรนด์เฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.99	0.81	5
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.05	0.92	3
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.00	0.76	4
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.61	0.97	10
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	3.93	0.74	6
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล. เป็นอย่างดี	3.69	0.76	8
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.66	0.72	9
รวม	3.66	0.48	

ตาราง 30 ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่ สจล. ของนักศึกษา

ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยการบริหารและจัดการ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.32	0.68

ตาราง 31 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาลัยบริหารและจัดการ

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ลำดับ
วิทยาลัยบริหารและจัดการ	4.18	0.48	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ	4.55	0.57	1
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)			
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.31	0.68	2
3. เป็นสถาบันที่รับรางวัลต่าง ๆ มากมาย	4.15	0.75	5
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.30	0.73	3
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.95	0.73	6
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.15	0.71	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.18	0.71	4
รวม	4.23	0.53	
ด้านวิชาการ	4.18	0.74	3
6. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา			
7. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.30	0.60	1
8. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.15	0.72	4
9. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	3.99	0.75	5
10. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.26	0.65	2
รวม	4.18	0.55	
ด้านการบริการ	4.03	0.77	2
4. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)			
5. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	4.13	0.83	1
6. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	4.00	0.85	3
รวม	4.05	0.65	

ตาราง32สรุปปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อในคณะต่างๆระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา2554
วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง			
1. ท่านให้ความสนใจในอาชีพของตัวเองเป็นตัวกำหนดในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.53	0.56	2
2. เพื่อนสนิทที่เรียนในระดับเดียวกันมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.68	1.39	13
3. ผู้ปกครองมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.26	1.19	8
4. ครูอาจารย์มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.79	1.32	11
5. ท่านคิดว่ารายได้ของอาชีพในแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	3.65	1.12	6
6. ความมั่นคงในอาชีพของแต่ละอาชีพมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	4.06	0.92	3
7. อาชีพหลักในภูมิลำเนาที่ท่านพักอาศัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกศึกษาต่อในคณะต่าง ๆ	2.76	1.30	12
8. เกรดเฉลี่ยในการเรียนระดับมัธยมปลายมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.32	1.22	7
9. คะแนนสอบเข้าสูง – ต่ำ (Admission) ของแต่ละคณะมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	3.12	1.32	10
10. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ	4.03	0.76	4
11. จำนวนนักศึกษาในแต่ละคณะประกาศรับมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนต่อในคณะต่าง ๆ ยิ่งรับมากยิ่งมีอิทธิพลมาก	3.15	1.10	9
12. ท่านคิดว่าสาขาวิชาที่ท่านเลือกเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน	4.59	0.61	1
13. ท่านรู้จักอาชีพต่าง ๆ ที่สามารถประกอบอาชีพได้เมื่อจบการศึกษาจาก สจล.เป็นอย่างดี	3.65	0.81	6
14. ท่านคิดว่าท่านรู้จักคณะที่ท่านเลือกศึกษาต่อเป็นอย่างดี	3.71	0.91	5
รวม	3.52	0.66	

ตาราง33ปัจจัยในภาพรวมที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อที่สจล. ของนักศึกษา
ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. โดยภาพรวมแล้วท่านให้ความสนใจในการเลือกเรียนต่อใน สจล. มากน้อยเพียงใด	4.18	0.72

ตาราง 34 สรุปเหตุผลที่เลือกศึกษาต่อปีการศึกษา 2554 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง

เหตุผลที่เลือกศึกษาต่อที่ สจล.	ค่าเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ลำดับ
วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง	4.11	0.70	
ด้านข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันฯ			
1. เป็นสถาบันของรัฐ (ในกำกับของรัฐ)	4.56	0.56	1
2. เป็นสถาบันที่ได้รับความนิยม	4.35	0.77	3
3. เป็นสถาบันที่ได้รับความไว้วางใจจากต่าง ๆ มากมาย	3.94	0.95	6
4. เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.53	0.61	2
5. มีชื่อเสียงด้านความประพฤติของนักศึกษา	3.56	0.89	7
6. มีชื่อเสียงด้านผลงานวิจัยของนักศึกษา	4.00	1.18	5
7. มีชื่อเสียงด้านความสำเร็จของศิษย์เก่า	4.24	0.89	4
รวม	4.17	0.60	
ด้านวิชาการ			
11. เปิดสอนในหลายสาขาวิชา	4.09	0.90	5
12. หลักสูตรมีความทันสมัยและมีมาตรฐาน	4.26	0.99	2
13. มีอุปกรณ์สื่อการสอนที่ทันสมัย	4.18	1.14	3
14. ชื่อเสียง (ดี) ของอาจารย์ผู้สอน	4.12	1.04	4
15. นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้วได้งานทำ/มีงานรองรับ	4.35	0.88	1
รวม	4.20	0.85	
ด้านการบริการ			
7. สจล. มีทุนกู้ยืม ทุนส่งเสริมการศึกษาต่าง ๆ อย่างเพียงพอ (สวัสดิการ)	3.82	1.06	2
8. มีการคมนาคมสะดวก เช่น รถประจำทางผ่านหน้าสถาบัน รถตู้โดยสาร และรถไฟ	3.79	1.07	3
9. อาคารสถานที่มีความกว้างขวาง สะอาดและสวยงาม	3.91	1.03	1
รวม	3.84	0.94	