



## รายงานผลการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของ  
นักศึกษาระดับปริญญาตรี

**The Study of Factors Affecting Decision to Study in Higher Education Level at  
Dhurakij Pundit University of Undergraduate Students**

โดย

ดร.ธันยกร ช่วยทุกข์เพื่อน

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

รายงานการวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

2557

ชื่อเรื่อง : การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

ผู้วิจัย : ดร.ธันยagra ช่วยทุกข์เพื่อน

ปีที่พิมพ์ : 2557

แหล่งที่เก็บรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

: มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

สถานที่ : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

สถานที่พิมพ์ : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

จำนวนหน้างานวิจัย : 126 หน้า

ลิขสิทธิ์ : สงวนลิขสิทธิ์

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา และเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศ คณะที่สังกัด ก่อนและหลังเข้าเรียนที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษา ทั้ง 12 คณะ ของมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ปีการศึกษา 2556 จำนวน 954 คน โดยมีวิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างโดยการสุ่มแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลคือแบบสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ โดยแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่ 1) สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม 2) แบบประมาณค่า 5 ระดับ และ 3) แบบสอบถามปลายเปิด

ผลการวิจัยพบว่า

1. นักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ จากมากไปน้อย 3 ลำดับ คือ 1.ปัจจัยด้านหลักสูตร 2.ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และ 3.ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

2. ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศ ก่อนเข้าเรียนและหลังเข้าเรียน มีความคิดเห็นของปัจจัย ไม่สอดคล้องกัน แต่เมื่อจำแนกตามคณะที่สังกัด มีความคิดเห็นของปัจจัยสอดคล้องกันเป็นส่วนใหญ่

3. เมื่อพิจารณาในภาพรวม ทั้งจำแนกตามเพศ คณะที่สังกัด ก่อนและหลังเข้าเรียน พบร่วมกัน ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ คือ ปัจจัยด้านหลักสูตร และปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน

Title : The Study of Factors Affecting Decision to Study in Higher Education Level at  
Dhurakij Pundit University of Undergraduate Students

Researcher : Dr.Thunyakorn Chuaytukpuan

Institution : Dhurakij Pundit University

Year of Publication : 2014

Publisher : Dhurakij Pundit University

Sources : Dhurakij Pundit University

No. of page : 126 page

Copy right : All right Reserved

### **Abstract**

This research aims to study the opinions of undergraduate students concerning the factors affecting decision to study in higher education level and compare of those factors by students' gender, affiliated faculty, before and after admission to Dhurakij Pundit University.

The samples used in this study were 954 undergraduate students from all faculties at Dhurakij Pundit University during academic year 2013. The method used for sampling was purposive sampling. The data collection consists of 1) General information of respondents 2) five rating scale and 3) open-ended questionnaire regarding to the factors affecting decision to study in higher education level at Dhurakij Pundit University.

The results are consistently shown that :

1. Undergraduate students have an opinion about factors affecting decision to study in higher education level at Dhurakij Pundit University are 1) curriculum, 2) instructors and 3) welfare and services respectively.

2. Factors affecting decision to study in higher education level by students' gender, before and after admission are not consistent, But are mostly consistent by affiliated faculty.

3. Overall, By students' gender, affiliated faculty, before and after admission consistently shown that the factors affecting decision to study in higher education level at Dhurakij Pundit University are curriculum and instructors.

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความอนุเคราะห์จากหลายฝ่าย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ที่ได้กรุณาให้ทุนสนับสนุนในการวิจัยในครั้งนี้ จนทำให้ งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาลินี อาจารีย์ ดร.วชิรศรณ์ แสงสุวรรณ และดร.ชนินันท์ พฤกษ์ประมูล ที่ได้ให้ความกรุณาในการแนะนำ และตรวจสอบแก้ไขแบบสอบถาม ให้มี ความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ขอขอบคุณ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 ของมหาวิทยาลัยธุรกิจ บัณฑิตย์ ทั้ง 12 คน ที่กรุณาให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลเป็นอย่างดี

หากวิจัยเล่มนี้ก่อให้เกิดคุณค่าและประโยชน์จากการได้ ผู้วิจัยมอบอุปกรณ์ และครุ อาจารย์ทุกท่านที่อบรมสั่งสอนผู้วิจัย ด้วยความเคารพยิ่ง

ดร.ธันยากร ช่วยทุกข์เพื่อน

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	ข
กิตติกรรมประกาศ.....	ค
<b>สารบัญ.....</b>	<b>ง</b>
สารบัญตาราง.....	ฉ
สารบัญรูปภาพ.....	ฌ
<b>บทที่ 1 บทนำ.....</b>	<b>1</b>
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	3
ขอบเขตของการวิจัย.....	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	6
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	7
กรอบแนวคิดงานวิจัย.....	9
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>	<b>10</b>
ประวัติความเป็นมาของมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์.....	10
แนวคิดเกี่ยวกับการเลือกเรียน.....	19
ปัจจัยที่เกี่ยวกับการเลือกเรียน.....	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	28
<b>บทที่ 3 ระเบียบวิธีวิจัย.....</b>	<b>32</b>
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	32
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	36
ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	38
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	39

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

### บทที่ 3 (ต่อ)

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	40
<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	<b>42</b>
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	42
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา	
ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี.....	44
เปรียบเทียบคะแนนปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่	
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามเพศ	
และคณะที่สังกัด.....	56
เปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัย	
ธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ก่อนและหลังเข้าเรียน.....	78
แสดงข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่	
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์.....	83
<b>บทที่ 5 สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>87</b>
สรุปผลการวิจัย.....	88
อภิปรายผลการวิจัย.....	93
ข้อเสนอแนะ.....	97
<b>บรรณาธุรกรรม.....</b>	<b>98</b>
<b>ภาคผนวก.....</b>	<b>104</b>
ภาคผนวก ก รายงานผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือ.....	105
ภาคผนวก ข ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	107
ภาคผนวก ค ตารางวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา.....	111
<b>ประวัติย่อผู้วิจัย.....</b>	<b>116</b>

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนตามแนวคิดของนักวิชาการและนักวิจัย.....	25
2 แสดงประชากรและกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามคณะและสาขา.....	33
3 แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพทั่วไปของนักศึกษา.....	42
4 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	44
5 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย....	46
6 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านหลักสูตร.....	47
7 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน.....	49
8 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน.....	50
9 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม.....	51
10 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ.....	52
11 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์.....	53
12 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านค่านิยม.....	55
13 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศชาย.....	56
14 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศหญิง.....	58
15 แสดงการเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียน ในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง.....	59
16 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ.....	60
17 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ.....	60

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
18 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	61
19 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะกรรมการบัญชีเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	62
20 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	63
21 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะนิติศาสตร์ปริญญาตรี พนมยงค์เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	65
22 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	66
23 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	67
24 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	68
25 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	69
26 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	71
27 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	72
28 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะศิลปกรรมศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	73
29 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะรัฐประศาสนศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา.....	74

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
30 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามคณะที่สังกัด โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความพันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ.....	76
31 แสดงปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามคณะที่สังกัด.....	77
32 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนเข้าเรียน.....	78
33 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา หลังเข้าเรียน.....	79
34 แสดงการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนของนักศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน.	80
35 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ.....	82
36 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความพันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ.....	82
37 แสดงข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลักษณะของนักศึกษา.....	112

## สารบัญรูปภาพ

ภาพประกอบ	หน้า
1 แสดงจำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ ระหว่างปีการศึกษา 2553-2556.....	2
2 แสดงกรอบแนวคิดงานวิจัย.....	9
3 กรอบแนวคิดเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยของ Astin.....	21
4 โมเดลโครงสร้างความสัมพันธ์ของคุณภาพของมหาวิทยาลัย.....	24

## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

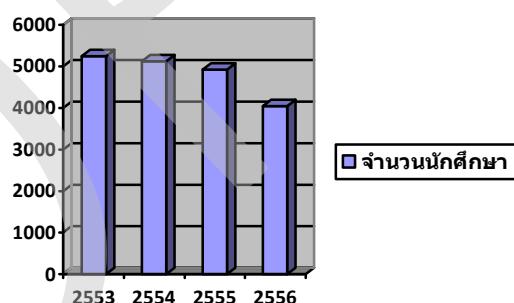
การศึกษาเป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนาคนให้มีคุณภาพ มีความรู้ มีคุณธรรมและจริยธรรม สามารถปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้ และดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข ดังนั้นประเทศไทยที่ประกอบด้วยกำลังคนที่มีการศึกษาสูง ประชาชนย่อมมีสติปัญญาและความคิดสร้างสรรค์มากเป็นเงาตามตัว (รุ่ง แก้วแดง. 2543: 45) ใน การพัฒนาการศึกษาของประเทศไทยจะประสบความสำเร็จได้ จำเป็นต้องมีการวางแผนและดำเนินการเชิงรุกที่ดีร่วมด้วย นั้นหมายความถึงการให้ความสำคัญกับการคาดการณ์แนวโน้มอนาคตทางด้านการศึกษาเพื่อนำมาใช้ประกอบการจัดการเรียนการสอนให้ได้สอดคล้องตามสภาพการเปลี่ยนแปลง หลักเลี้ยงอุปสรรคปัญหา และใช้ประโยชน์สูงสุดจากแนวโน้มอนาคตที่จะมาถึง ปัจจุบันแนวโน้มทางด้านการศึกษาได้ถูกพัฒนาขึ้นมาก ซึ่งเป็นกระแสทำให้ผู้ปกครอง นักเรียน นักศึกษา เกิดความกระตือรือร้น พยายามหาทางศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น เพื่อพัฒนาตนเองให้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะ นำไปสู่การแข่งขันในช่วงชีวิตทำงาน การเลือกงาน อาชีพ ตำแหน่งที่มีความเหมาะสม รายได้ที่เพิ่มขึ้น ตลอดจนเป็นที่ยอมรับจากเพื่อนฝูง ชุมชนและสังคม (ฉัตรชัย อินทสังข์ และคณะ. 2552 : 1)

ในปัจจุบันประเทศไทยมีสถาบันอุดมศึกษาเป็นจำนวนมากทั้งมหาวิทยาลัยของรัฐบาล มหาวิทยาลัยเอกชนและสถาบันอุดมศึกษาภาครัฐบาลในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการที่เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษา จึงกล่าวได้ว่ามีการเปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษาไปทั่วประเทศ และเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษาให้แก่ประชาชนเป็นอย่างมาก ด้วยเหตุนี้จึงส่งผลให้เกิดการแข่งขันทางการศึกษาตามมา ในแต่ละสถาบันจะมีการใช้กลยุทธ์ต่างๆ เพื่อรับผู้เรียนเข้าศึกษาให้เป็นไปตามเป้าหมายและแผนการรับ ในขณะเดียวกันก็เปิดโอกาสและทางเลือกให้แก่ผู้เรียนมากขึ้นเช่นกัน

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาอิสระแห่งหนึ่ง ที่ก่อตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2511 ภายใต้เจตนา湿润ของ ดร.ไสว สุทธิพิทักษ์ และ

อาจารย์สนั่น เกตุทัต และเป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในประเทศไทยที่ได้รับรอง ISO 9001 : 2008 ทั้งระบบ ทุกคณะวิชา ทุกหน่วยงาน ในองค์กร มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ถือเป็น มหาวิทยาลัยที่มีสภาวะแวดล้อมสวยงามที่สุดแห่งหนึ่งของสถานศึกษาในประเทศไทย ภายใต้ ปรัชญาการดำเนินงานที่ว่า "นักธุรกิจเป็นผู้สร้างชาติ" โดยมี ดร.อรัญ ธรรมโน เป็นนายกสภามหาวิทยาลัย และ รศ.ดร.วรารักษ์ สามโกเศค เป็นอธิการบดี พร้อมกับสโลแกนใหม่ที่ว่า Progressive University หรือมหาวิทยาลัยแห่งอนาคตที่มุ่งสร้างโอกาส และสร้างอนาคตให้กับ นักศึกษาทุกคน (วิกพีเดีย สารานุกรมเสรี. 2556) โดยเป็นมหาวิทยาลัยอีกทางเลือกหนึ่งแก่ ผู้เรียน ซึ่งผู้เรียนจะเลือกเรียนในสถาบันการศึกษาใดๆ นั้นย่อมมีปัจจัยในการเลือกเรียนแตกต่าง กัน อาจจะมาจากปัจจัยด้านสภาพลักษณะของสถาบัน ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านหลักสูตร ฯลฯ

ตลอดระยะเวลาตั้งแต่เมื่อมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ได้มีการเปิดการเรียนการสอน ทั้ง 12 คณะ เมื่อสำรวจสถิติระหว่างปีการศึกษา 2553-2556 พบร้า จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ในปี การศึกษา 2553-2556 มีจำนวน 5,252 คน, 5,121 คน, 4,925 คน และ 4,050 คน ตามลำดับ (ฝ่ายทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์: 2556) จากสถิติพบว่าจำนวน นักศึกษาลดลงอย่างต่อเนื่องจากปีการศึกษา 2553- 2556 ดังแสดงในภาพประกอบ 1



ภาพประกอบ 1 แสดงจำนวนนักศึกษาเข้าใหม่ ระหว่างปีการศึกษา 2553-2556

ดังนั้นผู้วิจัยจึงสนใจศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ซึ่งผลการวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์ต่อ มหาวิทยาลัยเพื่อจะได้ทราบถึงปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ และเป็นการรวบรวมข้อมูลไปใช้ในการแก้ปัญหาการลดลงของ นักศึกษา อีกทั้งยังเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดโครงการและแนวโน้มการเรียน ในการตัดสินใจเลือก เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย และยังเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดโปรแกรมการศึกษา การเปิด สาขาที่นักเรียนสนใจ และปรับปรุงคุณภาพบัณฑิตต่อไป

## วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี
2. เพื่อเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามเพศและคณะที่สังกัด
3. เพื่อเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ก่อนและหลังเข้าเรียน

## ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี โดยมีขอบเขตของการวิจัยดังนี้

### 1. ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 จำนวน 4,050 คน ผู้กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ จำแนกได้ดังนี้

1. คณะบริหารธุรกิจ	8 สาขาวิชา จำนวน 1,175 คน
2. คณะการบัญชี	1 สาขาวิชา จำนวน 342 คน
3. คณะเศรษฐศาสตร์	1 สาขาวิชา จำนวน 29 คน
4. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์	1 สาขาวิชา จำนวน 167 คน
5. คณะศิลปศาสตร์	4 สาขาวิชา จำนวน 242 คน
6. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2 สาขาวิชา จำนวน 97 คน
7. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	2 สาขาวิชา จำนวน 312 คน
8. คณะนิเทศศาสตร์	6 สาขาวิชา จำนวน 608 คน
9. คณะวิศวกรรมศาสตร์	5 สาขาวิชา จำนวน 215 คน
10. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 สาขาวิชา จำนวน 286 คน
11. คณะศิลปกรรมศาสตร์	4 สาขาวิชา จำนวน 315 คน
12. คณะรังสีประสาสนศาสตร์	2 สาขาวิชา จำนวน 262 คน

## 2. กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ประกอบด้วย นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปี การศึกษา 2556 ผู้กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยธุรกิจบันทิตย์ กลุ่มนักศึกษาได้มาโดยการสุ่มแบบเจาะจง และแยกตามคณะโดยใช้เกณฑ์ค่าร้อยละของประชากร จำนวน 954 คน โดยแยกตามคณะได้ดังนี้

### 1. คณะบริหารธุรกิจ

จำนวน 213 คน

- สาขาวิชาการเงิน
- สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรมนุษย์
- สาขาวิชาการตลาด
- สาขาวิชาการจัดการ
- สาขาวิชาระหว่างประเทศ
- สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม
- สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
- สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว

### 2. คณะการบัญชี

จำนวน 105 คน

- สาขาวิชาการบัญชี

### 3. คณะเศรษฐศาสตร์

จำนวน 17 คน

- สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

### 4. คณะนิติศาสตร์ปริญญา พนมยงค์

จำนวน 39 คน

- สาขาวิชานิติศาสตร์

### 5. คณะศิลปศาสตร์

จำนวน 93 คน

- สาขาวิชาจีนธุรกิจ

- สาขาวิชาอังกฤษ

- สาขาวิชาไทยเพื่ออาชีพ

- สาขาวิชาญี่ปุ่นธุรกิจ

### 6. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

จำนวน 27 คน

- สาขateknologyอาหาร

- สาขาวิชานาการสุขภาพและความงาม

7. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	จำนวน 58 คน
- สาขาวิชาการท่องเที่ยว	
- สาขาวิชาการโรงแรม	
8. คณะนิเทศศาสตร์	จำนวน 112 คน
- สาขาวิชาการโภชนา	
- สาขาวิชาการประชาสัมพันธ์	
- สาขาวิชาสารศึกษา	
- สาขาวิชาสื่อสารการตลาด	
- สาขาวิชายุทธศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการธุรกิจ	
- สาขาวิชาภาษาต่างประเทศและศิลปะ	
9. คณะวิศวกรรมศาสตร์	จำนวน 83 คน
- สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	
- สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	
- สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	
- สาขาวิศวกรรมดิจิทัลเมดีบีและระบบเกม	
- สาขาวิชาระบบงานประจำ	
10. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน 61 คน
- สาขาวิชาระบบสารสนเทศ	
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
- สาขาวิชาออกแบบเชิงโต้ตอบและการพัฒนาเกม	
11. คณะศิลปกรรมศาสตร์	จำนวน 61 คน
- สาขาวิชาศิลปะการแสดงประยุกต์	
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	
- สาขาวิชาออกแบบตกแต่งภายใน	
- สาขาวิชาออกแบบและธุรกิจแฟชั่น	
12. คณะรัฐประศาสนศาสตร์	จำนวน 85 คน
- สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์	
- สาขาวิชาบริหารภาครัฐและภาคเอกชน	

### 3. ตัวแปรที่ใช้ในงานวิจัย

ตัวแปรต้น ได้แก่

#### 1. ปัจจัยส่วนบุคคล

- เพศ

- คณะที่สังกัด

#### 2. ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา แบ่งเป็น 8 ปัจจัย คือ

- ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

- ด้านหลักสูตร

- ด้านอาจารย์ผู้สอน

- ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

- ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม

- ด้านสวัสดิการและการบริการ

- ด้านการประชาสัมพันธ์

- ด้านค่านิยม

ตัวแปรตาม ได้แก่ การเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้รับทราบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี
2. เป็นแนวทางในการนำผลการศึกษาไปเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดโครงการและแนวโน้มเรียน ในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษา
3. เป็นแนวทางในการนำผลการศึกษาไปเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดโปรแกรมการศึกษา ในการเปิดสาขาที่นักเรียนสนใจ และปรับปรุงคุณภาพบัณฑิตต่อไป

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ปัจจัย หมายถึงสิ่งที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี เป็นความคิดเห็นของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ของมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เป็นลักษณะที่มีความสัมพันธ์ต่อการเลือกเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

2. ปัจจัยส่วนบุคคล หมายถึง เพศ และคณะที่นักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ที่ตอบแบบสอบถามซึ่งมีทั้งหมด 12 คณะ

3. ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา แบ่งเป็น 8 ปัจจัย คือ ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ปัจจัยด้านหลักสูตร ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ และปัจจัยด้านค่านิยม

3.1. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย หมายถึง องค์ประกอบที่เกี่ยวกับความเชื่อถือ การยอมรับและศรัทธา ที่บุคคลมีต่อมหาวิทยาลัย ในด้านชื่อเสียง สถานที่ตั้ง ค่าใช้จ่ายในการศึกษา ตลอดจนผลลัพธ์ในการผลิตบัณฑิต

3.2. ปัจจัยด้านหลักสูตร หมายถึง องค์ประกอบที่เกี่ยวกับหลักสูตรสาขาวิชาที่เปิดสอนในระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2556 ซึ่งครอบคลุมในด้านความเชื่อมั่น ความนิยม เนื้อหาของหลักสูตร และระยะเวลาในการสำเร็จการศึกษา

3.3. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน หมายถึง องค์ประกอบที่เกี่ยวกับอาจารย์ประจำ หลักสูตร และอาจารย์พิเศษของหลักสูตรสาขาวิชาที่เปิดสอน ซึ่งครอบคลุมในด้านคุณวุฒิ ความรู้ความชำนาญ การเอาใจใส่ในวิชาที่สอน บุคลิกและคุณลักษณะของผู้สอน ตลอดจนการยอมรับจากสังคมภายนอก

3.4. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน หมายถึง องค์ประกอบที่เกี่ยวกับสิ่งสนับสนุนกระบวนการเรียนรู้ให้มีคุณภาพ ซึ่งครอบคลุมในด้านจำนวน ความทันสมัยและความพอดีของสื่อ และสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ต่างๆ เช่น ห้องสมุด ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

3.5. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม หมายถึง องค์ประกอบเกี่ยวกับสภาพห้องเรียน สภาพแวดล้อมและบรรยากาศภายในมหาวิทยาลัย

3.6. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ หมายถึง องค์ประกอบเกี่ยวกับการจัดสวัสดิการ สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการต่างๆ ที่จะเอื้อต่อการเรียนรู้ของนักศึกษา ซึ่ง

ครอบคลุมในเรื่องแหล่งเงินทุนสนับสนุนการศึกษา หอพักนักศึกษา กิจกรรม ศูนย์สุขภาพ ศูนย์กีฬา สร่าวร่ายน้ำ ศูนย์อาหาร และศูนย์ปฏิบัติการภาษา

3.7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ หมายถึง องค์ประกอบเกี่ยวกับการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับการรับสมัครเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย โดยใช้สื่อที่สามารถควบคุมได้ เช่น แผ่นพับ วารสาร จดหมายข่าว ทีมอาจารย์และเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยไปประชาสัมพันธ์ สื่อมวลชน เช่น สถานีวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น อินเตอร์เน็ต หรือการใช้เครือข่ายศิษย์เก่า และศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตร

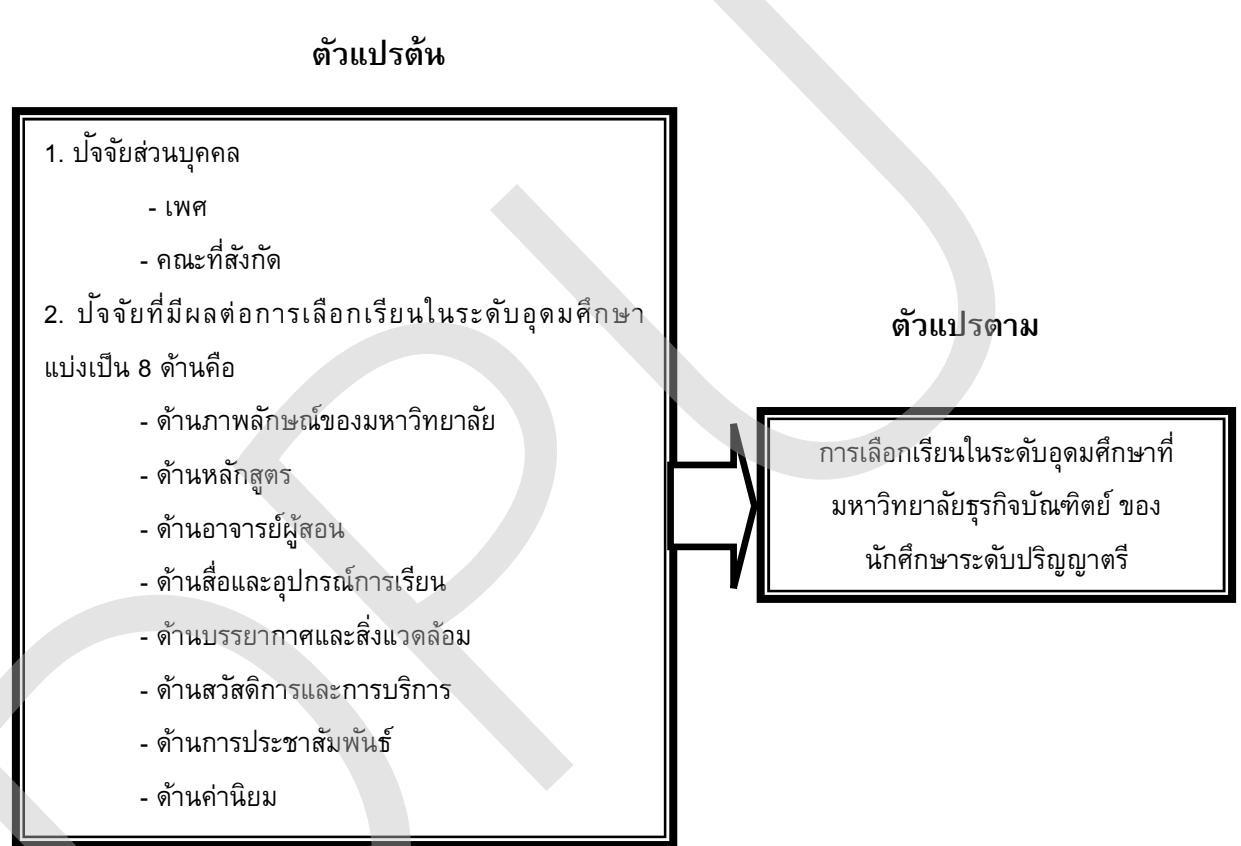
3.8. ปัจจัยด้านค่านิยม หมายถึง องค์ประกอบเกี่ยวกับความรู้สึกนึกคิด ความเชื่อ ความชอบ ความปรารถนา และความคาดหวังของนักศึกษา ผู้ปกครอง และเพื่อน เกี่ยวกับการตัดสินใจศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

4. นักศึกษา หมายถึงผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ชั้นปีที่ 1 ทั้ง 12 คน

5. การเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา หมายถึง การพิจารณาและวิเคราะห์จากปัจจัยต่างๆในการเลือกเลือกเรียนต่อระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

## กรอบแนวคิดงานวิจัย

จากแนวคิด ทฤษฎี และผลการวิจัยที่ผู้วิจัยได้ศึกษาและรวบรวม ผู้วิจัยจึงนำมาเป็นกรอบแนวคิดในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ว่า ผู้วิจัยได้กำหนดกรอบแนวคิดของงานวิจัยไว้ดังภาพประกอบ 2



ภาพประกอบ 2 แสดงกรอบแนวคิดของงานวิจัย

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาทบทวนเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องดังนี้

1. ประวัติความเป็นมาของมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์
2. แนวคิดเกี่ยวกับการเลือกเรียน
3. ปัจจัยที่เกี่ยวกับการเลือกเรียน
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 1. ประวัติความเป็นมาของมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ถือกำเนิดจากปณิธานอันแน่วแน่ของท่านอาจารย์ ดร.ไสว สุทธิพิทักษ์ และท่านอาจารย์สนั่น เกตุหัตที่ว่า “เราจะทำงานด้านการศึกษา เพื่อประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติ” (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์.2557)

จากปณิธานอันทรงคุณค่าที่โรงเรียนธุรกิจบัณฑิตย์ จึงได้ถือกำเนิดขึ้นในวงการศึกษาไทย เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2511 ณ เลขที่ 73 ถนนพระราม 6 ริมคลองประปา สามเสน กรุงเทพมหานคร โดยได้รับอนุญาตจากกระทรวงศึกษาธิการ ให้จัดตั้งสถานศึกษาตามพระราชบัญญัติโรงเรียนราชภัฏ และได้ทำพิธีสถาปนาเป็น สถาบันธุรกิจบัณฑิตย์ ในวันที่ 30 พฤษภาคมปีเดียวกัน เป้าหมายของสถาบันก็คือ สร้างเยาวชนของชาติให้เป็นพลเมืองดี มีความรู้ ความสามารถ เพียบพร้อมด้วยคุณธรรม

สถาบันธุรกิจบัณฑิตย์ ระยะ 3 ปีแรกเปิดสอน 2 ระดับคือ ระดับอุดมศึกษาหลักสูตร 3 ปี และระดับอาชีวศึกษาหลักสูตร 2 ปี โดยเปิดคณะบริหารธุรกิจเป็นคณะแรก เน้นการเรียนการสอนด้านธุรกิจ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ พานิชย์ บัญชี การเงิน การธนาคาร การตลาด และเลขานุการ เมื่อรัฐบาลออกพระราชบัญญัติวิทยาลัยเอกชน พ.ศ. 2512 สถาบันธุรกิจบัณฑิตย์ ก็ได้รับอนุญาตให้ปรับเป็นวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ในวันที่ 28 พฤษภาคม 2513 เปิดสอนระดับปริญญาตรี โดยตั้งคณะวิชาเพิ่มขึ้นอีก 3 คณะ รวมเป็น 4 คณะ คือ 1. บริหารธุรกิจ 2. การบัญชี 3. เศรษฐศาสตร์ 4. นิติศาสตร์ และได้ย้ายสังกัดจากกระทรวงศึกษาธิการไปขึ้นกับทบวงมหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ. 2516

ปีพ.ศ. 2522 รัฐบาลประกาศใช้พระราชบัญญัติสถาบันอุดมศึกษาเอกชน วันที่ 24 ตุลาคม 2527 วิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์จึงปรับเปลี่ยนฐานะเป็น มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ และ เปิดคณะวิชาในระดับปริญญาตรีเพิ่มขึ้นถึงปัจจุบันเป็น 12 คณะ กับ 2 วิทยาลัยคือ

- |                              |            |
|------------------------------|------------|
| 1. บริหารธุรกิจ              | 8 สาขาวิชา |
| 2. การบัญชี                  |            |
| 3. เศรษฐศาสตร์               |            |
| 4. นิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์   |            |
| 5. ศิลปศาสตร์                | 4 สาขาวิชา |
| 6. วิทยาศาสตร์ประยุกต์       | 2 สาขาวิชา |
| 7. การท่องเที่ยวและการโรงแรม | 2 สาขาวิชา |
| 8. นิเทศศาสตร์               | 6 สาขาวิชา |
| 9. วิศวกรรมศาสตร์            | 5 สาขาวิชา |
| 10. เทคโนโลยีสารสนเทศ        | 3 สาขาวิชา |
| 11. ศิลปกรรมศาสตร์           | 4 สาขาวิชา |
| 12. รัฐประศาสนศาสตร์         | 2 สาขาวิชา |

และวิทยาลัยนานาชาติเปิดสอน 3 สาขาวิชา วิทยาลัยนานาชาติจีนเปิดสอน 2 สาขาวิชา

ระดับปริญญาโทและปริญญาเอก จัดการเรียนการสอนโดยคณะวิชา วิทยาลัยครุศาสตร์ วิทยาลัยนานาชาติ และวิทยาลัยนานาชาติจีน รวม 30 สาขาวิชา ปริญญาโทหลักสูตรภาษาไทย 17 สาขาวิชา หลักสูตรนานาชาติ 30 สาขาวิชา ปริญญาเอกหลักสูตรภาษาไทย 5 สาขาวิชา และหลักสูตรนานาชาติ 3 สาขาวิชา ปริญญาโทหลักสูตรภาษาจีน 1 สาขาวิชา ปริญญาเอกหลักสูตรภาษาจีน 1 สาขาวิชา

นับจากปีการศึกษา 2511 ธุรกิจบัณฑิตย์ เป็นเพียงโรงเรียนเอกชน ที่เปิดสอนระดับอาชีวศึกษา และระดับอุดมศึกษาไม่กีสาขา หลังจากพัฒนามาตามลำดับจนถึงปัจจุบัน ธุรกิจบัณฑิตย์ เป็นมหาวิทยาลัยเอกชนที่ดี มีชื่อเสียงมั่นคง ทั้งด้านวิชาการ ด้านคุณธรรมจริยธรรม และด้านอื่นที่พึงประสงค์ และเป็นมหาวิทยาลัยที่ก้าวไปข้างหน้าอย่างไม่หยุดยั้ง (Progressive University)

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เป็นหนึ่งในสถาบันอุดมศึกษาเอกชนชั้นนำของประเทศไทย ด้วยพัฒนาการที่ไม่หยุดยั้งผนวกกับการขยายตัวของระบบการศึกษาในประเทศไทย ในปี พ.ศ.

2532 มหาวิทยาลัยได้ข่ายสถานที่ตั้งมาอยู่ที่ริมคลองประปา ถนนประชาชื่น บนเนื้อที่กว่า 100 ไร่ เพื่อก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารปฏิบัติการทางการเรียนการสอนที่ทันสมัยรวม ห้องสิ่งอำนวยความสะดวกหลากหลายในรูปแบบที่เอื้อประโยชน์ต่อนักศึกษาอย่างสมบูรณ์แบบ ภายใต้สภาวะแวดล้อมที่สวยงามและร่มรื่น

ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เปิดสอนห้องหลักสูตรภาษาไทยและหลักสูตรนานาชาติ ในระดับปริญญาตรีห้องภาคปกติและภาคค่ำ ระดับปริญญาโท ปริญญาเอก โดยมี ดร.อรัญ ธรรมโน เป็นนายกสภามหาวิทยาลัย และรองศาสตราจารย์ ดร.วรกรรณ์ สามโกเศค เป็นอธิการบดี และห้องมีการก่อตั้งวิทยาลัยนานาชาติ (DPUIC) ในปี 2547 และวิทยาลัยนานาชาติจีน (KDCIC) ในปี 2553 เพื่อรับผู้ที่ต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ และเพื่อมุ่งสู่ความเป็นสากล ตลอด 46 ปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้ผลิตบัณฑิตออกไปสู่สังคมรวมกว่า 80,000 คน ในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และ ปริญญาเอก โดยมีบุคลากรรวมทั้งสิ้น 1,074 คน มีสัดส่วนอาจารย์ระดับปริญญาเอก 17% ระดับปริญญาโท 76% มีนักศึกษาที่กำลังศึกษาจากทุกระดับกว่า 20,000 คน โดยแบ่งเป็นระดับปริญญาตรีห้องภาคปกติและภาคค่ำ จำนวน 19,044 คน ปริญญาโทจำนวน 3,659 คน และ ปริญญาเอกจำนวน 217 คน นับเป็นสถาบันการศึกษาที่ได้รับการยอมรับจากหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐและภาคเอกชนอย่างกว้างขวาง

ด้วยปณิธานอันแน่วแน่ของผู้ก่อตั้งที่จะสร้างเยาวชนไทยให้เป็นพลเมืองดีของ สังคม เป็นนักธุรกิจที่มีทั้งความรู้ ความสามารถ และจรรยาบรรณในวิชาชีพ เพื่อจะได้เป็นกำลังสำคัญของชาติ เพราะมีความเชื่อว่า “นักธุรกิจเป็นผู้สร้างชาติ” ยังผลให้สถาบันการศึกษาแห่งหนึ่งสถาปนาขึ้นโดยเน้นการเรียนการสอนทางด้าน ธุรกิจสมเป็น “แหล่งวิชาการประสานความรู้ธุรกิจ”

### **ปรัชญา**

นักธุรกิจเป็นผู้สร้างชาติ

### **คติธรรม**

กมุนเฒน วิสุชณติ : คนบริสุทธิ์ได้ด้วยการงาน

ธรรมโม หวาน รุกุนติ ธรรมมจาร : ธรรมย่อมรักษาผู้ประพฤติธรรม

### **ปณิธาน**

มุ่งนำความรู้สู่การปฏิบัติ

## วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์เป็นสถาบันแห่งการเรียนรู้สู่การปฏิบัติ เพื่อพัฒนาความพร้อมของบัณฑิตสู่สังคม

## พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะการปฏิบัติ คิดเป็น คิดสร้างสรรค์ มีความสามารถในการปรับตัวและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ มีวิจารณญาณที่ดี มีคุณธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคม และมีความพร้อมที่จะออกไปรับใช้สังคมและประเทศชาติ
2. พัฒนาหลักสูตรที่มีความทันสมัย มีเนื้อหาซึ่งสอดคล้องกับความต้องการของสังคม มีการบูรณาการสู่การปฏิบัติจริง โดยมีมาตรฐานการเรียนการสอนชั้นเลิศ และจัดการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการเปลี่ยนสภาพภาวะของการเป็นนักศึกษาสู่ผู้ทำงาน
3. ผลิตผลงานวิจัยและองค์ความรู้ระดับชาติและนานาชาติที่เป็นประโยชน์ช่วยในการแก้ปัญหาและส่งสัญญาณเตือนสังคมและธุรกิจ
4. ให้บริการวิชาการแก่สังคมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและชุมชน สร้างคุณค่าให้กับมหาวิทยาลัย นำสู่การบูรณาการการเรียนการสอนเชิงปฏิบัติ
5. เสริมสร้างโครงการ/กิจกรรมในการนำนวัตกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมร่วมกับเครือข่ายภาครัฐและภาคเอกชน ให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย และเป็นประโยชน์ต่อชุมชนสังคม
6. พัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ดำเนินงานอย่างมีคุณธรรมและโปร่งใส โดยคำนึงถึงการมีส่วนร่วมของบุคลากร ตลอดจนการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า
7. พัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสูงและสามารถทำงานได้เต็มตามศักยภาพเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

## ความหมายของชื่อและสัญลักษณ์

ชื่อ : "ธุรกิจบัณฑิตย์" หมายถึง ความรอบรู้ทางด้านธุรกิจ



**ดวงตรา :** เป็นรูปพระสิทธิราชาประทับนั่งบนแท่น มีวงกลมล้อมรอบ 2 ชั้น ขอบของวงกลมนอกประดับด้วยกลีบบัวซ่อนกัน 32 กลีบ ระหว่างวงกลมนอกกับวงกลมในมีนพรัตน์หรือดวงแก้ว 9 ดวง วางอยู่ห่างกันเป็นช่วงเท่า ๆ กัน

### ความหมายของดวงตราพระสิทธิราชา

พระสิทธิราชา เป็นปางหนึ่งของพระคเณศ เทพเจ้าแห่งความสำเร็จและปัญญา

### สีประจำสถาบัน

ม่วง-ฟ้า หมายถึง การปฏิบัติทางธุรกิจ

### ต้นไม้ประจำสถาบัน

ต้นไผ่

### ชื่อย่อ

ภาษาไทย มชบ. (มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์)

ภาษาอังกฤษ DPU (Dhurakij Pundit University)

คณะและสาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร ระดับปริญญาตรี

#### 1. คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาการเงิน
- สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรมนุษย์
- สาขาวิชาการตลาด
- สาขาวิชาการจัดการ
- สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ
- สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม
- สาขาวิชาการจัดการธุรกิจห้องเที่ยว
- สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

หลักสูตร 4 ปี ภาคค่ำ

- สาขาวิชาการตลาด
- สาขาวิชาการจัดการ
- สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ
- สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

หลักสูตรเทียบโอนจาก ปวส. ภาคปกติ

- สาขาวิชาการเงิน
  - สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรมนุษย์
  - สาขาวิชาการตลาด
  - สาขาวิชาการจัดการ
  - สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ
  - สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม
  - สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว
  - สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
- หลักสูตรเทียบโอนจาก ปวส. ภาคค่ำ
- สาขาวิชาการตลาด
  - สาขาวิชาการจัดการ
  - สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ
  - สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

## 2. คณะการบัญชี

หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาการบัญชี

หลักสูตรเทียบโอนจาก ปวส. ภาคปกติ

- สาขาวิชาการบัญชี

หลักสูตรเทียบโอนจาก ปวส. ภาคค่ำ

- สาขาวิชาการบัญชี

## 3. คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

## 4. คณะรัฐประศาสนศาสตร์

หลักสูตร 4 ปี ภาคค่ำ

- สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

- สาขาวิชาการบริหารภาครัฐและภาคเอกชน (เรียนวันเสาร์ - อاثิตย์)

### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์
- สาขาวิชาการบริหารภาครัฐและภาคเอกชน

### 5. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์

#### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชานิติศาสตร์

#### หลักสูตร 4 ปี ภาคค่ำ (ภาคบันทึก) เรียนวันศุกร์ เสาร์และอาทิตย์

- สาขาวิชานิติศาสตร์

### 6. คณะศิลปศาสตร์

#### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาภาษาอังกฤษ
- สาขาวิชาภาษาจีนธุรกิจ
- สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ
- สาขาวิชาภาษาไทยเพื่ออาชีพ

### 7. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม

#### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาการท่องเที่ยว
- สาขาวิชาการโรงแรม

#### หลักสูตรเที่ยบโอนจาก ปวส. ภาคปกติ

- สาขาวิชาการท่องเที่ยว
- สาขาวิชาการโรงแรม

### 8. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

#### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร
- สาขาวิชาบูรณาการสุขภาพและความงาม

#### หลักสูตร 4 ปี ภาคค่ำ

- สาขาวิชาบูรณาการสุขภาพและความงาม

## 9. คณะนิเทศศาสตร์

### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาการโฆษณา
- สาขาวิชาวิทยุกระจายเสียงและโทรทัศน์
- สาขาวิชาการประชาสัมพันธ์
- สาขาวิชาสารสนเทศ
- สาขาวิชาการสื่อสารการตลาด
- สาขาวิชาภาษาพยนตร์และสื่อดิจิทัล

## 10. คณะศิลปกรรมศาสตร์

### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาศิลปะการแสดงประยุกต์
- สาขาวิชาการออกแบบตกแต่งภายใน
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก
- สาขาวิชาการออกแบบและธุรกิจแฟชั่น

## 11. คณะวิศวกรรมศาสตร์

### หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- สาขาวิชาวิศวกรรมดิจิทัลมีเดียและระบบเกม
- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการและโลจิสติกส์
- สาขาวิชาระบบงานประจำ (อส.บ.)

### หลักสูตรเที่ยบโอนจาก ปวส. ภาคปกติ

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- สาขาวิชาวิศวกรรมดิจิทัลมีเดียและระบบเกม
- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการและโลจิสติกส์

- สาขาวิชาระบบงานประปา (อส.บ.)

**หลักสูตร 4 ปี ภาคค่ำ**

- สาขาวิชาระบบงานประปา (อส.บ.) เรียนวันเสาร์ – อากิตต์

**หลักสูตรเที่ยบโอนจาก ปวส. ภาคค่ำ**

- สาขาวิชาระบบงานประปา (อส.บ.) เรียนวันเสาร์ – อากิตต์

## 12. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

**หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ**

- สาขาวิชาระบบสารสนเทศ ( คอมพิวเตอร์ธุรกิจ )

- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

- สาขาวิชาการออกแบบเชิงโต้ตอบและการพัฒนาเกม

**หลักสูตรเที่ยบโอนจาก ปวส. ภาคปกติ**

- สาขาวิชาระบบสารสนเทศ ( คอมพิวเตอร์ธุรกิจ )

**หลักสูตรเที่ยบโอนจาก ปวส. ภาคค่ำ**

- สาขาวิชาระบบสารสนเทศ ( คอมพิวเตอร์ธุรกิจ )

## วิทยาลัยนานาชาติ

**หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ**

- สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารธุรกิจ

- สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว

- สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ

## วิทยาลัยนานาชาติจีน

**หลักสูตร 4 ปี ภาคปกติ**

- สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว

- สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ

## คุณสมบัติของผู้สมัคร

### คุณสมบัติด้านการศึกษา

ทุกคณะ ยกเว้นหลักสูตรนิติศาสตร์ (ภาคบังษิต) ต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

1. สำเร็จการศึกษาประถมศึกษาตอนปลาย หรือ สำเร็จการศึกษาประภาคนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรองวิทยฐานะ หรือการศึกษาอื่นที่เทียบเท่า

2. สำเร็จการศึกษาประภาคนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือประภาคนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรองวิทยฐานะ หรือ การศึกษาอื่นที่เทียบเท่า โดยสามารถเทียบโอนหน่วยกิตจากสถานศึกษาที่ได้เคยศึกษามาแล้ว (ผู้ที่มีคุณสมบัติดังกล่าวอาจสำเร็จการศึกษาได้ภายใน 2 ปี)

หลักสูตรนิติศาสตร์ (ภาคบันทิต) ต้องเป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าขั้นปริญญาตรี สาขาใดสาขานึงจากสถาบันการศึกษาในประเทศไทย หรือต่างประเทศ ที่สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา หรือ สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง (สำหรับหลักสูตรนี้ใช้เวลาในการศึกษา ประมาณ 2 ปีครึ่ง)

#### คุณสมบัติทั่วไป

1. ไม่เป็นผู้วิกฤติ หรือมีสติฟื้นเพื่อนไม่สมประกอบ
2. ไม่เป็นโรคเรื้อน วัณโรค ติดยาเสพติดที่ให้โทษอย่างร้ายแรงโรคพิษสุรุ่วง หรือโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
3. ไม่เคยต้องโทษจำคุก เว้นแต่ความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือ ความผิดอันเป็นหลักโทษ
4. ไม่เป็นผู้ที่มีความประพฤติเสื่อมเสีย หรือถูกไล่ออกจากสถาบันการศึกษาเดมาก่อนเนื่องจากถูกลงโทษทางวินัย
5. มีผู้ปกครองและมีภูมิลำเนาที่พักอยู่เป็นหลักแหล่ง ซึ่งมหาวิทยาลัยสามารถติดต่อได้

#### 2. แนวคิดเกี่ยวกับการเลือกเรียน

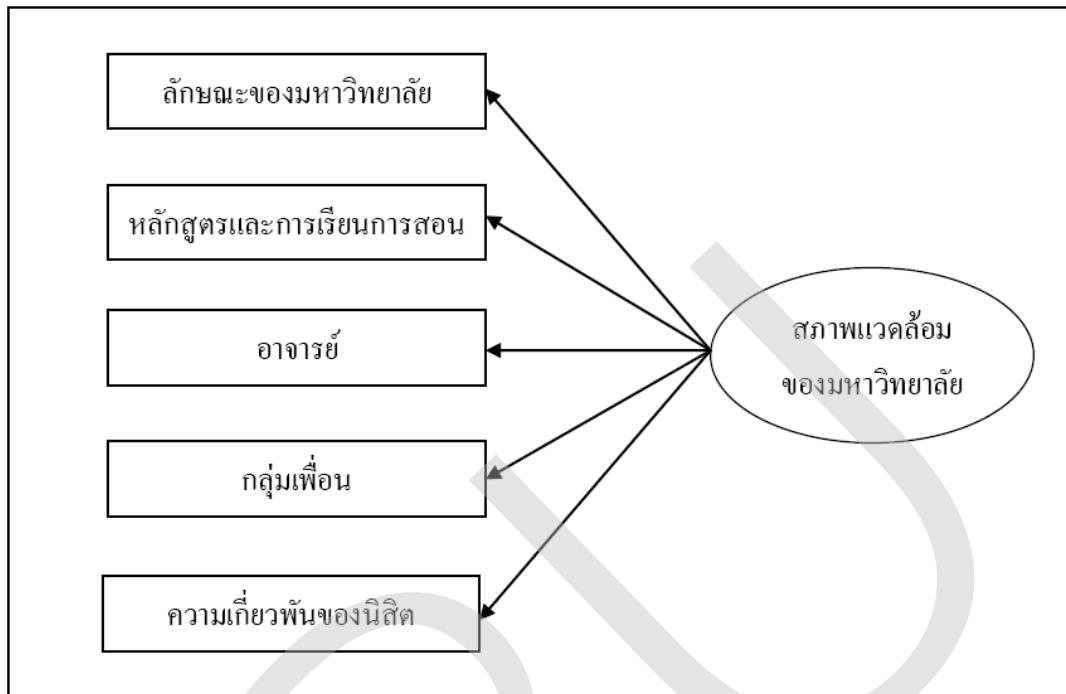
แนวคิดเกี่ยวกับการเลือกสถานศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย สามารถแบ่งออกเป็น 3 แนวคิด ได้แก่ 1.แนวคิดเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย 2.แนวคิดเกี่ยวกับความยากของหลักสูตร 3.แนวคิดเกี่ยวกับคุณภาพของมหาวิทยาลัย (สิทธิพันธ์ ยศยอดยิ่ง.2547: 27-36) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

## 1. แนวคิดเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย (University Atmosphere)

สภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย คือ การรับรู้และความประทับใจของนิสิตที่มีต่อ ลักษณะต่างๆ ของสถาบัน ได้แก่ ชื่อเสียงของสถาบัน การบริหาร บรรยายการในการเรียนการสอน รวมถึงอาคารสถานที่อันมีอิทธิพลต่อชีวิตความเป็นอยู่และพัฒนาการของมวลสมาชิกในสถาบัน ดังนั้น สภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยจึงมีผลต่อการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัยของนิสิต เพราะนิสิตทุกคนต่างมีความปรารถนาที่จะได้ศึกษาในมหาวิทยาลัยที่มีสภาพแวดล้อมที่ดี กล่าวว่า สภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยหรือลักษณะใดๆ ก็ตามของสถาบันการศึกษาเป็นสิ่งเร้าอันทรงศักยภาพและมีอิทธิพลต่อการพัฒนาการศึกษา จากการศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนานิสิตนักศึกษาเป็นระยะเวลากว่า 30 ปี พบร่วมกับสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยประกอบด้วยปัจจัย 5 ด้าน คือ

- (1) ด้านลักษณะสถาบัน ได้แก่ ขนาดของสถาบัน วุฒิของอาจารย์ อัตราส่วนระหว่างอาจารย์กับนิสิต งบประมาณที่ใช้ในการผลิตนิสิต และการจัดสวัสดิการแก่นิสิต
- (2) ด้านหลักสูตรและการเรียน การสอน ได้แก่ การจัดเนื้อหาสาระของวิชาการ วิธีการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- (3) ด้านอาจารย์ ได้แก่ อายุ บุคลิกภาพของอาจารย์ ทักษะ สมรรถภาพในการสอนขั้นตอนและกำลังใจในการทำงาน อัตราเงินเดือน และทัศนคติต่อการเป็นอาจารย์
- (4) ด้านกลุ่มเพื่อน ได้แก่ ฐานะทางเศรษฐกิจและสังคม นิสัยส่วนตัวและความสามารถทางการเรียน
- (5) ความเกี่ยวพันของนิสิต ได้แก่ การที่นิสิตเข้าไปใช้เวลาในเรื่องต่างๆ เพื่อให้ได้ประโยชน์จากสิ่งนั้นจริง เช่น การเกี่ยวพันกับอาจารย์ การเกี่ยวพันกับเพื่อนและการเกี่ยวพันกับกิจกรรมเป็นต้น

แนวคิดของ Astin พบร่วมกับกลุ่มเพื่อนมีอิทธิพลโดยตรงต่อนิสิตที่ทำให้นิสิตมีแนวโน้มในการเปลี่ยนแปลงค่านิยม พฤติกรรม แผนการศึกษาฯ หรับค่านิยม ทัศนคติ ความเข้าใจตนเอง ฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมของกลุ่ม จากแนวคิดดังกล่าวสามารถสรุปเป็นโมเดล แสดงดังภาพประกอบ 3



ภาพประกอบ 3 กรอบแนวคิดเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยของ Astin

ที่มา : Astin .1993 อ้างถึงใน สิทธิพันธ์ ยศยอดยิ่ง. (2547). ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัยของนิสิตปริญญาบัณฑิตทางการศึกษา: การวิเคราะห์จำแนกกลุ่มพหุ.หน้า 28.

## 2. แนวคิดเกี่ยวกับความยากของหลักสูตร (The Difficulty of Curriculum)

ความยากของหลักสูตรเป็นตัวแปรที่มีลักษณะเป็นนามธรรม ไม่มีนิยามเชิงปฏิบัติการที่ชัดเจนและยังไม่มีนักวิจัยท่านใดทำการศึกษาด้วยข้อมูลเชิงประจักษ์เนื่องจากข้อจำกัดของการเก็บข้อมูล แต่เป็นแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์ที่นำเสนอและแสดงให้เห็นถึงการบูรณาการศาสตร์แบบสหวิทยาการของสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษา สำหรับความยากของหลักสูตรนี้เป็นตัวแปรหนึ่งที่ช่วยกำหนดการตัดสินใจของนิสิตในการเลือกหลักสูตร หรือการเลือกมหาวิทยาลัย

จากแนวคิดเชิงทฤษฎีของ Shmanske ซึ่งกล่าวถึงการวิเคราะห์เส้นโคงแลฟเฟอร์ซึ่งเป็นวิธีวิทยาทางเศรษฐศาสตร์มาประยุกต์ใช้กับการศึกษา โดยนำเสนอแนวคิดว่าเมื่อมหาวิทยาลัยมี การจัดหลักสูตรที่ยกทั้งในระดับปริญญาบัณฑิตและบัณฑิตศึกษา จะเกิดผลกระทบที่ตรงกันข้ามสองประการต่อจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน โดยประการแรกนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนมีจำนวนเพิ่มขึ้น เนื่องจากนิสิตที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาได้เรียนรู้มากขึ้นและ

สามารถแสดงให้นายจ้างเห็นได้ชัดว่ามีความสามารถมากขึ้น นิสิตเหล่านั้นจึงได้รับค่าจ้างในราคากثير สูง ประการที่สองจำนวนนิสิตที่มีคุณสมบัติเหมาะสมและสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรมีจำนวนลดลง ส่งผลกระทบทางลบกับจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน ผลลัพธ์ของเส้นโค้งแลฟเฟอร์ สามารถทำนายจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนในรูปแบบฟังก์ชันความยากของหลักสูตรที่มีลักษณะเป็นเส้นโค้งแลฟเฟอร์และสามารถทำการทดสอบได้อย่างสมบูรณ์ จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนในปัจจุบันทำให้เกิดความกังวลและสามารถนำไปสู่ความกดดันในการยกเลิกหลักสูตรที่ยาก

เนื่องจากความต้องการของนายจ้างที่เปลี่ยนแปลงไปตามสภาพของสังคม รวมทั้งแนวโน้มและการเลือกเรียนของผู้เรียนในหลักสูตรยอดนิยมจึงเป็นไปตามกระแส จึงก่อให้เกิดอิทธิพลต่อการออกแบบหลักสูตรต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ดังนั้นมหาวิทยาลัยต้องดำเนินการไปพร้อมกับความต้องการในการใช้บริการที่ลดลง สามารถวัดได้จากจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนที่ลดน้อยลง อย่างไรก็ตามการปรับปรุงหลักสูตรอาจจะนำมาซึ่ง การเปลี่ยนแปลงระดับความยากของหลักสูตร โดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงระดับความยากของหลักสูตรมีหลายประการ อาจเกิดขึ้นจากความตั้งใจหรือไม่ตั้งใจในการทำให้หลักสูตรเป็นเนื้อเดียวกัน โดยการกำหนดให้มีจำนวนวิชาบังคับแกน (Core Course) จำนวนมากขึ้นและตัววิชาเลือก (Selective Course) บางวิชาออกไป ส่งผลให้หลักสูตรยากขึ้น เพราะเป็นการทำให้นิสิตได้เรียนวิชาเลือกตามที่ตนเองสนใจ ดังนั้น หัวใจความยากนั้นมีผลกระทบสองประการต่อจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน ดังนั้น จึงสรุปได้ว่าความยากของหลักสูตรมีองค์ประกอบโดยตรง

### **3. แนวคิดเกี่ยวกับคุณภาพของมหาวิทยาลัย (University Quality)**

สำหรับแนวคิดเรื่องการจัดอันดับมหาวิทยาลัย (University Ranking) หรือการจัดอันดับคุณภาพมหาวิทยาลัย ถึงแม้ไม่มีองค์กรใดในประเทศไทยทำการศึกษาอย่างชัดเจน แต่สำหรับในต่างประเทศโดยเฉพาะประเทศไทยและสหรัฐอเมริกา การจัดอันดับมหาวิทยาลัยเป็นปัจจัยสำคัญที่นิสิตใช้ประกอบการพิจารณาในการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัย พบว่า ตัวบ่งชี้ของคุณภาพมหาวิทยาลัยมีความสอดคล้องบางประการกับแนวคิดเกี่ยวกับความยากของหลักสูตร และตัวบ่งชี้คุณภาพมหาวิทยาลัย เป็นหนึ่งในปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัย ตามการรับรู้ (Perception) ของนิสิต

ในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยของ Asiamweek ตัวบ่งชี้ที่มีความเหมาะสม มี 5 ตัวบ่งชี้ได้แก่

1. สัดส่วนอาจารย์ที่มีอัตราร้อยภูมิภาคต่ำกว่าบันทึก
2. จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ
3. จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวีปเปอเชีย
4. ทุนสนับสนุนการวิจัย
5. จำนวนหนังสือในห้องสมุดต่อนิสิต

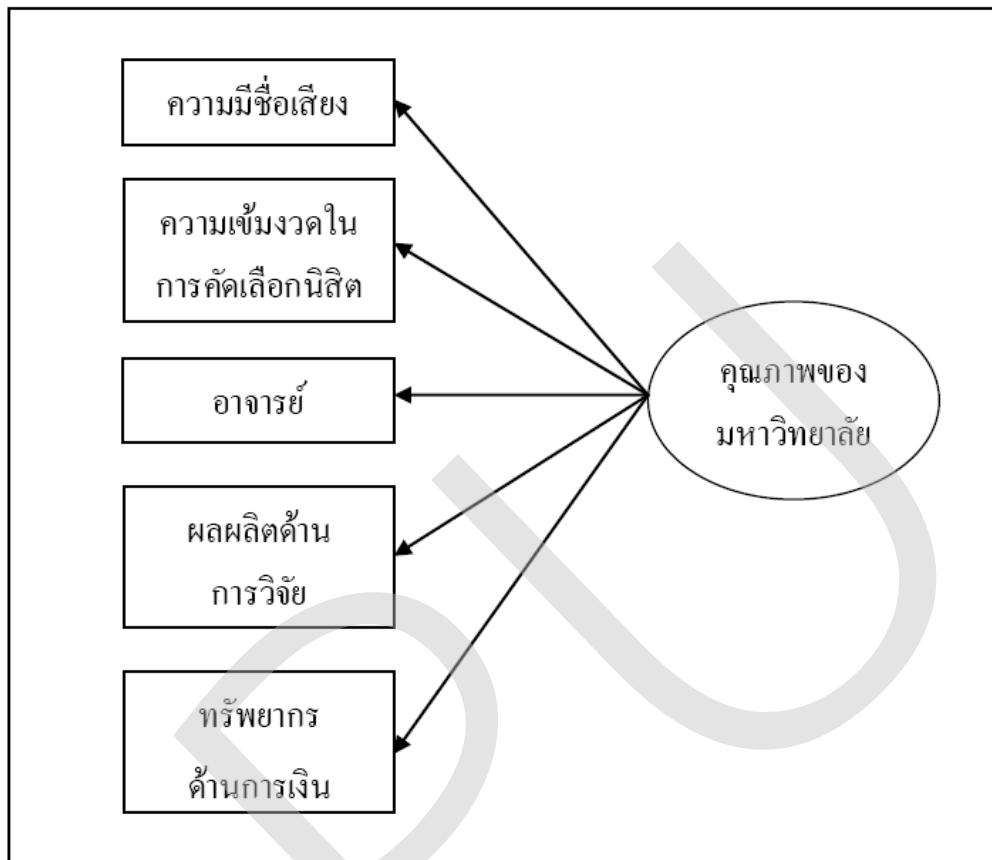
นอกจากนี้ตัวบ่งชี้อื่นๆ ที่เหมาะสมในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยแต่ Asiamweek ไม่ได้ใช้ชี้ให้จากการสังเคราะห์ตัวบ่งชี้ของสถาบันการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสถาบันอื่นๆ มีทั้งหมด 12 ตัวบ่งชี้ ได้แก่

1. ร้อยละของนิสิตที่สำเร็จการศึกษาได้ตามคาดหวัง
2. คุณภาพของนิสิต
3. ความสำเร็จในการได้รับรางวัลของนิสิต
4. ร้อยละของคณาจารย์ที่มีอัตราร้อยภูมิภาคต่ำกว่าบันทึก
5. ประสบการณ์ของอาจารย์และความสนใจทางวิชาการตลอดจนผลผลิตทาง

วิชาชีพจำนวนอาจารย์ที่ได้รับรางวัลระดับชาติ

6. ความสำเร็จในการรับทุนของอาจารย์
7. คุณภาพการสอนของอาจารย์ตามการรับรู้ของนิสิต
8. มาตรฐานการสอนของอาจารย์
9. จำนวนหนังสือในห้องสมุดร้อยละค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับหนังสือที่ทันสมัย
10. คุณภาพของการบริการ
11. ทัศนคตินโยบายการสอน
12. ผลผลิตทางวิชาการ

จากการศึกษาข้างต้น สามารถสรุปเป็นโมเดล แสดงดังภาพประกอบ 4



ภาพประกอบ 4 โมเดลโครงสร้างความสัมพันธ์ของคุณภาพของมหาวิทยาลัย

ที่มา : นางลักษณ์ วิรัชชัยและสุวิมล วงศ์วนิช .2541 อ้างถึงใน สิทธิพันธ์ ยอดยิ่ง. (2547).

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัยของนิสิตปริญญาบัณฑิตทางการศึกษา:  
การวิเคราะห์จำแนกกลุ่มพหุ.หน้า 35.

### 3. ปัจจัยที่เกี่ยวกับการเลือกเรียน

ผู้วิจัยได้ศึกษาปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนจากการสำรวจนักวิชาการและนักวิจัย หลาย ๆ ท่าน ภายในช่วงเวลา 10 ปีที่ผ่านมาพบว่า ปัจจัยที่เกี่ยวกับการเลือกเรียนขึ้นอยู่กับ องค์ประกอบหลายประการ ดังแสดงในตาราง 1

ตาราง 1 แสดงปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนตามแนวคิดของนักวิชาการและนักวิจัย

ผู้เชี่ยวชาญ	ปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียน
ประดิษฐ์พงศ์ โตรธรรมเจริญ (2555)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สภาพแวดล้อม</li> <li>2. หลักสูตรการศึกษา</li> <li>3. ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร</li> <li>4. ความน่าเชื่อถือของสถาบัน</li> </ol>
สมทรง ลาวัณย์ศิริ (2554)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านภูมิหลัง</li> <li>2. ด้านสถานภาพทางเศรษฐกิจสังคม</li> <li>3. ด้านความสามารถส่วนบุคคล</li> <li>4. ด้านความคาดหวังของนิสิตและผู้ปกครองที่มีต่อมหาวิทยาลัย</li> <li>5. ด้านอิทธิพลภายนอกที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ</li> <li>6. ด้านหลักสูตรและคุณภาพของมหาวิทยาลัย</li> <li>7. ด้านสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย</li> <li>8. ด้านค่าธรรมเนียมและแหล่งเงินทุนของมหาวิทยาลัย</li> </ol>
เอนก ณะชัยวงศ์ (2553)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปัจจัยด้านส่วนบุคคลที่ส่งผลต่อการเลือกศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ได้แก่ การตัดสินใจศึกษาต่อด้วยตนเอง และการตัดสินใจศึกษาต่อโดยบิดามารดา</li> <li>2. ปัจจัยภายในมหาวิทยาลัยที่ส่งผลต่อการเลือกศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ได้แก่ หลักสูตรการสอนระดับปริญญาตรีหลากหลายสาขาวิชาให้เลือก และอาจารย์ที่สอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่มีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้</li> <li>3. ปัจจัยด้านสังคม เศรษฐกิจ การเมืองและการแข่งขันที่ส่งผลต่อการเลือกศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่มีหลักสูตรที่เป็นวิชาชีพ ถ้าเรียนจบสามารถรับราชการได้ และมีค่าธรรมเนียมที่ถูกกว่ามหาวิทยาลัยอื่นๆ</li> </ol>

ตาราง 1 แสดงปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนตามแนวคิดของนักวิชาการและนักวิจัย (ต่อ)

ผู้เชี่ยวชาญ	ปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียน
ทรงธรรม ชีระกุล และคณะ (2553)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านหลักสูตร</li> <li>2. ด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอน</li> <li>3. ด้านอาจารย์และบุคลากร</li> <li>4. ด้านค่าใช้จ่ายในการศึกษา</li> <li>5. ด้านช่องทางการให้บริการ</li> <li>6. ด้านภาษา</li> <li>7. ด้านการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการตลาด</li> </ol>
รวิทย์ รุ่งบุญพุฒิวงศ์ (2553)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปัจจัยด้านชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย</li> <li>2. ปัจจัยด้านสิ่งอำนวยความสะดวกของมหาวิทยาลัย</li> <li>3. ปัจจัยด้านการแนะนำ</li> <li>4. ปัจจัยด้านอิทธิพลของบุคคลที่มีความสำคัญ</li> <li>5. ปัจจัยด้านความมั่นคงก้าวหน้าในอาชีพ</li> <li>6. ปัจจัยด้านเจตคติต่ออาชีพครู</li> <li>7. ปัจจัยด้านแรงจูงใจต่อมหาวิทยาลัย</li> </ol>
ประชาติ คุณปลื้ม (2552)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปัจจัยด้านอุปกรณ์การเรียน</li> <li>2. ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย</li> <li>3. ปัจจัยด้านคุณภาพในการให้บริการ</li> <li>4. ปัจจัยด้านการบริหารจัดการของสถาบัน</li> <li>5. ปัจจัยด้านสถานที่ ทำเล/ที่ตั้ง</li> <li>6. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน</li> <li>7. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของสถาบัน</li> <li>8. ปัจจัยด้านการเพิ่มโอกาสในการทำงานทำในอนาคต</li> <li>9. ปัจจัยด้านค่าใช้จ่ายในการเรียน</li> <li>10. ปัจจัยด้านหลักสูตร/จำนวนสาขาวิชา</li> </ol>

ตาราง 1 แสดงปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนตามแนวคิดของนักวิชาการและนักวิจัย (ต่อ)

ผู้เขียนช้าญ	ปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียน
ตินพัฒน์ แก้วยอด (2552)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปัจจัยทางสังคม             <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 ความคิดเห็นของเพื่อน</li> <li>1.2 ความคิดเห็นของของครุกรรัก</li> <li>1.3 ความคิดเห็นของอาจารย์</li> <li>1.4 ความคิดเห็นของครอบครัว</li> </ol> </li> <li>2. ปัจจัยด้านบุคลิกภาพ</li> </ol>
ณิชาภัทร์ จรัชแผ่ว (2552)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สภาพทั่วไปทางสังคมและเศรษฐกิจ</li> <li>2. สภาพแวดล้อมด้านการเรียน</li> <li>3. สภาพแวดล้อมด้านสถานศึกษา</li> </ol>
ดวงพร หุตตะจุฑะ <sup>กัลยา นามสงวน</sup> และอภิศักดิ์ วัฒนารรณผล (2546)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตัวประกอบด้านการจัดการเรียนการสอน</li> <li>2. ตัวประกอบด้านหลักสูตรการสอน</li> <li>3. ตัวประกอบด้านภาพลักษณ์ของสถาบัน</li> <li>4. ตัวประกอบด้านสาขาวิชา</li> <li>5. ตัวประกอบด้านชื่อเสียงทางด้านศิลปะ</li> <li>6. ตัวประกอบด้านการประชาสัมพันธ์และแนะนำ</li> <li>7. ตัวประกอบด้านทำเล ที่ตั้ง</li> <li>8. ตัวประกอบด้านคุณภาพการจัดการศึกษา</li> </ol>
พจมาศ กาญจนสุนทร (2546)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ด้านความถนดและความสนใจในวิชาชีพ</li> <li>2. ด้านความมั่นคงและความก้าวหน้าในวิชาชีพ</li> <li>3. ด้านความมีเกียรติยศชื่อเสียง</li> <li>4. ด้านอิทธิพลการซักจุ่งจากบุคคลที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>

จากการ 1 จะเห็นว่าปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนประกอบด้วยปัจจัยหลายๆ ด้านที่แตกต่างกันออกไป ซึ่งจากปัจจัยข้างต้น สามารถสรุปปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนได้ดังนี้

1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
2. ด้านหลักสูตร
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ
7. ด้านการประชาสัมพันธ์
8. ด้านค่า尼ยม

สำหรับงานวิจัยนี้ ผู้จัดจะพิจารณาปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกเรียนทั้ง 8 ปัจจัยที่ผู้วิจัย  
วิเคราะห์มาจากนักวิชาการและนักวิจัย

#### **4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง**

ดีร์ร (1997) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเตรียมความพร้อม ในการเลือกอาชีพ  
ของเด็กนักเรียนเกรด 11 ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลในการเตรียมความพร้อมในการ  
เลือกอาชีพของนักเรียนคือ ลักษณะของนักเรียน มโนคติของนักเรียน การสนับสนุนจาก  
ผู้ปกครอง และความพร้อมในการเลือกอาชีพ

ลี (2008) ได้ศึกษาการเลือกมหาวิทยาลัยและการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี  
ของนักเรียน ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่เลือกสถาบันสำหรับการเรียนครั้งแรกของผู้เรียน มี  
การกลับไปยังสถานศึกษาเดิมมากกว่าการโอนย้ายไปยังสถาบันอื่น หลังจากออกกลางคัน ซึ่ง  
คุณลักษณะของสถาบันไม่เป็นประเด็นสำคัญในการตัดสินใจของนักเรียน และการโอนที่เรียนใน  
ระดับปริญญาตรีมีต่ำมาก เมื่อเทียบกับผู้ที่อยู่เรียนจนจบ และนักเรียนที่ศึกษาต่อในระดับที่  
สูงขึ้นมีการเข้ามากกว่า 1 สถาบันนั้น มีจำนวนน้อยมาก เมื่อเทียบกับคนที่ศึกษาเพียงสถาบัน  
เดียวจนจบ

เกิร์ลเลย์-อัลโลเวอร์ (2009) ได้ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง สิ่งที่มากกว่าเงิน : การตัดสินใจ  
ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นของนักเรียนที่มีรายได้ต่ำ โดยทำการสำรวจการตัดสินใจเข้า  
มหาวิทยาลัยของนักเรียนที่มีรายได้ต่ำ โดยดูจากนักเรียนชาวแอฟริกัน-อเมริกัน และชาวลาติน  
ผู้ที่มีรายได้ต่ำที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและได้รับการรับรองทุนการศึกษาที่จะ  
ใช้จ่ายในระดับมหาวิทยาลัย โดยศึกษาวิเคราะห์ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเข้าเรียนใน

ระดับอุดมศึกษา จากผลการศึกษารังสีนี้มีข้อเสนอแนะว่า เงินเป็นปัจจัยสำคัญในการเข้าศึกษา ต่อในระดับมหาวิทยาลัย ถ้าขาดเงินจะเกิดผลกระทบในด้านลบกับการเข้าเรียนต่อ ผลการวิจัยระบุว่า ผลการตอบรับด้านวิชาการ สังคมและวัฒนธรรมในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตวิทยาลัยมีโอกาสมากกว่าระดับวิทยาลัยและการเรียนในระดับมหาวิทยาลัย 4 ปี การเตรียมความพร้อมทางสังคมและวัฒนธรรมถูกพบว่ามีความสำคัญมากกว่าการใช้เงินในการเชิญชวนนักเรียนที่มีรายได้ต่ำมาเรียนซึ่งเป็นสิ่งที่จำเป็นมากกว่าเงินที่ใช้ในการเข้ามามหาวิทยาลัยของนักเรียนที่มีรายได้ต่ำ

กรินทร์ กัญพานันท์ และคณะ (2554) ได้ศึกษาความต้องการและปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกศึกษาต่อในหลักสูตรระดับปริญญาตรีและโท ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในงานวิจัย คือ ผู้ที่กำลังศึกษาระดับปริญญาตรีจำนวน 500 คน นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประมาณ 50 คน และนักเรียนระดับปริญญาตรีจำนวน 500 คน นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประมาณ 50 คน และนักเรียนระดับบัณฑิต จำนวน 100 คน เครื่องมือรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม 1 ฉบับ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติโดยการหาค่าเฉลี่ย และหาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการสำรวจพบว่า ความต้องการศึกษาต่อในหลักสูตรระดับปริญญาตรีและโทอยู่ในระดับมาก และปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกศึกษาต่อ คือ ค่าใช้จ่ายต่อเทอม ความมื้อเสียงของอาจารย์ประจำหลักสูตร ชื่อเสียงของสถาบันการศึกษา และความสะดวกของสถานที่เรียน

ดวงกมล ทรัพย์แสงสิง (2552) ได้ศึกษาแรงจูงใจในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา 3 ด้าน คือ ด้านความมุ่งหวังตนเอง ด้านอิทธิพลจากสื่อบุคคลและสื่อมวลชน ด้านชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน เพื่อเปรียบเทียบแรงจูงใจในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา กลุ่มตัวอย่าง คือ นักศึกษาปริญญาโท คณะศึกษาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง จำนวน 276 คนและใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการวิจัยวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติโดยใช้ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบ t-test และการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way ANOVA) ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาคณะศึกษาศาสตร์มีแรงจูงใจในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา ในภาพรวมและรายด้านทั้ง 3 ด้านอยู่ในระดับมาก ผลการเปรียบเทียบแรงจูงใจในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษาพบว่านักศึกษาที่มีเพศต่างกันมีแรงจูงใจในการศึกษาต่อในภาพรวมและรายด้าน ได้แก่ ด้านความมุ่งหวังของ

ตนเอง ด้านอิทธิพลจากสื่อบุคคลและสื่อมวลชน ด้านชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

อมรรัตน์ ราชสมบูรณ์ (2552) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเลือกศึกษาต่อของนักเรียนในด้านภาพลักษณ์ของโรงเรียน ด้านสถานที่ตั้งและสภาพแวดล้อม ด้านโอกาสในการศึกษาต่อและมีงานทำ ด้านค่าใช้จ่ายและตัวพยากรณ์ที่ดีในการพยากรณ์การตัดสินใจศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงและระดับปริญญาตรีของนักเรียน กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยคือ นักเรียนที่กำลังศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม โรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2552 จำนวน 370 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของโรงเรียนส่งผลต่อการเลือกศึกษาต่อของนักเรียนสาขาวิชาที่กำลังศึกษาอยู่ในปัจจุบัน อาชีพของผู้ปกครองและรายได้รวมของครอบครัวต่อเดือนมีความสัมพันธ์กับการเลือกศึกษาต่อของนักเรียน

ยศศักดิ์ ทองสุข (2551) ได้ศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการเข้าศึกษาต่อในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง โรงเรียนเทคโนโลยีสยาม กลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพจำนวน 220 คน โดยใช้แบบสอบถามการวิเคราะห์ข้อมูลใช้การหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและใช้โปรแกรม SPSS เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ข้อมูลจากการวิจัยทั้ง 5 ด้าน คือ ด้านหลักสูตร ด้านความมุ่งหมายทางการศึกษา ด้านชื่อเสียงและบทบาทของโรงเรียน ด้านเหตุผลส่วนตัวและด้านอื่นๆ แสดงให้เห็นว่าปัจจัยที่สำคัญที่สุด คือ ด้านความมุ่งหมายทางการศึกษา ต่อมาคือ ด้านหลักสูตรโดยที่ด้านชื่อเสียงและบทบาทของโรงเรียนเป็นลำดับถัดมาจากนั้น คือ ด้านส่วนตัวและปัจจัยล่าดับสุดท้ายคือด้านทั่วไป

กัญจน์ เถื่อนเหมือน (2549) ได้ศึกษาและประยุบเที่ยบปัจจัยจูงใจในการเลือกเข้าศึกษาของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยศรีปทุม จำแนกตามเพศของนักศึกษา อาชีพและรายได้ของผู้ปกครอง โดยศึกษากลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักศึกษา ชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2549 รวม 10 คณะ วิชา จำนวน 370 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติโดยใช้ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบ t-test ผลการวิจัยพบว่าปัจจัยจูงใจในการเลือกเข้าศึกษาของนักศึกษาในภาพรวม นักศึกษามหาวิทยาลัยศรีปทุมมีความคิดเห็นต่อปัจจัยทั้ง 7 ด้าน คือ ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย สถานที่ตั้ง ความคาดหวังของนักศึกษา การจัดการเรียนการสอน ความตั้งใจส่วนตัว ความคาดหวังด้านอาชีพและสิ่งอำนวยความสะดวกในมหาวิทยาลัย ระดับมากทุก

คณะ โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยสูงสุด 3 ลำดับแรก คือ ปัจจัยด้านสถานที่ตั้ง ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยและสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก ส่วนการเปรียบเทียบ ความคิดเห็นที่มีต่อปัจจัยสูงใจในการเลือกเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย ศรีปทุมจำแนกตามอาชีพและรายได้ของผู้ปกครอง พบว่า ค่าเฉลี่ยของระดับความคิดเห็นจำแนกตามอาชีพของผู้ปกครองและรายได้ของผู้ปกครองไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการเปรียบเทียบความคิดเห็นที่จำแนกตามเพศของนักศึกษา พบว่ามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 2 องค์ประกอบ คือ ด้านสถานที่ตั้งและด้านการจัดการเรียนการสอน

## บทที่ 3

### ระเบียบวิธีวิจัย

การวิจัยในครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี โดยระเบียบวิธีวิจัยมีดังนี้

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

##### 1. ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 จำนวน 4,050 คน ผู้กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. คณะบริหารธุรกิจ	8 สาขาวิชา จำนวน 1,175 คน
2. คณะการบัญชี	1 สาขาวิชา จำนวน 342 คน
3. คณะเศรษฐศาสตร์	1 สาขาวิชา จำนวน 29 คน
4. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์	1 สาขาวิชา จำนวน 167 คน
5. คณะศิลปศาสตร์	4 สาขาวิชา จำนวน 242 คน
6. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2 สาขาวิชา จำนวน 97 คน
7. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	2 สาขาวิชา จำนวน 312 คน
8. คณะนิเทศศาสตร์	6 สาขาวิชา จำนวน 608 คน
9. คณะวิศวกรรมศาสตร์	5 สาขาวิชา จำนวน 215 คน
10. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 สาขาวิชา จำนวน 286 คน
11. คณะศิลปกรรมศาสตร์	4 สาขาวิชา จำนวน 315 คน
12. คณะรังสีประสาสนศาสตร์	2 สาขาวิชา จำนวน 262 คน

##### 2. กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ประกอบด้วย นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ กลุ่มนักศึกษาได้มาโดยการสุ่มแบบเจาะจง และแยกตามคณะโดยใช้เกณฑ์ค่าร้อยละของประชากร จำนวน 954 คน คิดเป็น

ร้อยละ 23.55 ของประชากรทั้งหมด มีความสอดคล้องกับเกณฑ์การสุ่มกลุ่มตัวอย่างที่มีประชากรจำนวนเป็นร้อย สูงมาไม่น้อยกว่า 15-30 เปอร์เซ็นต์ของประชากร หรือ 25 เปอร์เซ็นต์ของประชากร และประชากรจำนวนเป็นพัน สูงมาไม่น้อยกว่า 10-15 เปอร์เซ็นต์ของประชากร (วารโ เพ็งสวัสดิ์ 2551: 187-188) ซึ่งมีรายละเอียดดังตาราง 2

ตาราง 2 แสดงประชากรและกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามคณะและสาขา

ประชากร	จำนวน ประชากร	จำนวนกลุ่ม ตัวอย่าง	ร้อยละ
<b>1. คณะบริหารธุรกิจ</b>			
- สาขาวางเงิน	76	14	18.42
- สาขาวางบริหารทรัพยากรมนุษย์	42	20	47.62
- สาขาวางตลาด	181	27	15.00
- สาขาวางจัดการ	259	39	15.06
- สาขาวางกิจระหว่างประเทศ	209	45	21.53
- สาขาวางจัดการอุตสาหกรรม	21	9	42.86
- สาขาวางจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	348	53	15.22
- สาขาวางจัดการธุรกิจท่องเที่ยว	39	6	15.38
<b>รวม</b>	<b>1,175</b>	<b>213</b>	<b>18.13</b>
<b>2. คณะการบัญชี</b>			
- สาขาวางบัญชี	342	105	30.70
<b>รวม</b>	<b>342</b>	<b>105</b>	<b>30.70</b>
<b>3. คณะเศรษฐศาสตร์</b>			
- สาขาวางเศรษฐศาสตร์	29	17	58.62
<b>รวม</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>58.62</b>
<b>4. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์</b>			
- สาขาวางนิติศาสตร์	167	39	23.35
<b>รวม</b>	<b>167</b>	<b>39</b>	<b>23.35</b>

ตาราง 2 แสดงประชากรและกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามคณะและสาขา (ต่อ)

ประชาร์	จำนวน ประชาร์	จำนวนกลุ่ม ตัวอย่าง	ร้อยละ
<b>5. คณะศิลปศาสตร์</b>			
- สาขาวิชาจีนธุรกิจ	52	38	73.08
- สาขาวิชาอังกฤษ	142	23	16.20
- สาขาวิชาไทยเพื่ออาชีพ	17	10	58.82
- สาขาวิชาญี่ปุ่นธุรกิจ	31	22	70.97
<b>รวม</b>	<b>242</b>	<b>93</b>	<b>38.43</b>
<b>6. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์</b>			
- สาขาวิทยาศาสตร์	18	11	61.11
- สาขาวิชานักการสุขภาพและความงาม	79	16	20.25
<b>รวม</b>	<b>97</b>	<b>27</b>	<b>27.84</b>
<b>7. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม</b>			
- สาขาวิชาการท่องเที่ยว	122	29	23.77
- สาขาวิชาโรงแรม	190	29	15.26
<b>รวม</b>	<b>312</b>	<b>58</b>	<b>18.59</b>
<b>8. คณะนิเทศศาสตร์</b>			
- สาขาวิชาโฆษณา	45	15	33.33
- สาขาวิชาประชาสัมพันธ์	54	9	16.67
- สาขาวิชาสารศาสตร์	21	8	38.10
- สาขาวิชารื่องสารการตลาด	35	11	31.43
- สาขาวิชายุทธศาสตร์เสียงและโทรทัศน์	231	35	15.15
- สาขาวิชานิเทศศาสตร์และสื่อดิจิทัล	222	34	15.31
<b>รวม</b>	<b>608</b>	<b>112</b>	<b>18.42</b>

ตาราง 2 แสดงประชากรและกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามคณะและสาขา (ต่อ)

ประชาร์	จำนวน ประชาร์	จำนวนกลุ่ม ตัวอย่าง	ร้อยละ
9. คณะวิศวกรรมศาสตร์			
- สาขาวิชวกรรมไฟฟ้า	49	18	36.73
- สาขาวิชวกรรมอุตสาหการ	54	15	27.77
- สาขาวิชวกรรมคอมพิวเตอร์	63	20	31.75
- สาขาวิชวกรรมดิจิทัลเมดิเอและระบบเกม	20	11	55.00
- สาขาวรบบงานประจำ	29	19	65.52
รวม	215	83	38.60
10. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ			
- สาขาวรบบสารสนเทศ	163	28	17.18
- สาขาวเทคโนโลยีสารสนเทศ	55	21	38.18
- สาขาวรการออกแบบเชิงโต้ตอบและการพัฒนาเกม	35	12	34.29
รวม	286	61	21.33
11. คณะศิลปกรรมศาสตร์			
- สาขาวศิลปะการแสดงประยุกต์	40	9	22.5
- สาขาวรคомพิวเตอร์กราฟิก	131	21	16.03
- สาขาวรการออกแบบตกแต่งภายใน	114	18	15.78
- สาขาวรการออกแบบและธุรกิจแฟชั่น	30	13	43.33
รวม	315	61	19.36
12. คณะรัฐประศาสนศาสตร์			
- สาขาวรัฐประศาสนศาสตร์	146	44	30.14
- สาขาวรการบริหารภาครัฐและภาคเอกชน	94	41	43.62
รวม	262	85	32.44

### 3. ตัวแปรที่ใช้ในงานวิจัย

ตัวแปรต้น ได้แก่

#### 3.1 ปัจจัยส่วนบุคคล

- เพศ

- คณะที่สังกัด

#### 3.2 ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา แบ่งเป็น 8 ปัจจัย คือ

- ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

- ด้านหลักสูตร

- ด้านอาจารย์ผู้สอน

- ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

- ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม

- ด้านสวัสดิการและการบริการ

- ด้านการประชาสัมพันธ์

- ด้านค่านิยม

ตัวแปรตาม ได้แก่ การเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

### เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัยในครั้งนี้เป็นแบบสอบถามมาตรฐาน ประมาณค่า 5 ระดับ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ซึ่งประกอบด้วย 1. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย 2. ปัจจัยด้านหลักสูตร 3. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน 4. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน 5. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม 6. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ 7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ และ 8. ปัจจัยด้านค่านิยม แบบสอบถามแบ่งเป็น 3 ตอน ดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ลักษณะของแบบสอบถามจะเป็นแบบตรวจสอบ (Check List)

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) สอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ แบ่งเป็นองค์ประกอบรวม 8 ปัจจัย คือ

1. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
2. ปัจจัยด้านหลักสูตร
3. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน
4. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน
5. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม
6. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ
7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์
8. ปัจจัยด้านค่านิยม

ผู้วิจัยกำหนดค่าหนักคะแนน เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการตรวจสอบโดยมีเกณฑ์การให้คะแนน และการแปลความหมายของคะแนนดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนนข้อคำถามทางด้านบวก

คะแนน 5 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยมากที่สุด

คะแนน 4 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยมาก

คะแนน 3 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยปานกลาง

คะแนน 2 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยน้อย

คะแนน 1 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยน้อยที่สุด

เกณฑ์การให้คะแนนข้อคำถามในด้านลบ

คะแนน 5 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยน้อยที่สุด

คะแนน 4 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยน้อย

คะแนน 3 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยปานกลาง

คะแนน 2 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยมาก

คะแนน 1 เป็นระดับที่มีความคิดเห็น เห็นด้วยมากที่สุด

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ลักษณะของแบบสอบถามจะเป็นแบบการเติมความคิดเห็น

### **ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูล**

ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยมีขั้นตอนดังนี้

#### **ขั้นที่ 1 การสร้างแบบสอบถาม**

1. ศึกษาทฤษฎี หลักการ และแนวคิดจากตำรา เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่มีลักษณะใกล้เคียงกันเพื่อนำข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ มาใช้เคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา และนำมากำหนดเป็นกรอบและขอบเขตของเนื้อหาในการสร้างแบบสอบถาม

2. ศึกษาค้นคว้าแนวทางในการสร้างแบบสอบถาม จากตำราและเอกสารงานวิจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยแล้วนำมาปรับปรุงให้สอดคล้องกับนิยามตัวแปรของงานวิจัย

3. รวบรวมข้อมูลจากการศึกษาตามข้อ 1 และ 2 และนำข้อมูลที่ได้มาประมวลเป็นหลักในการสร้างข้อคำถามในแบบสอบถามของแต่ละฉบับ

4. สร้างแบบสอบถาม เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี โดยแบบสอบถามที่สร้างขึ้นจะแบ่งเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

ชี้งการแปลผลค่าคะแนนเฉลี่ยพิจารณาดังนี้ (Best ,1989 : 196)

4.50 – 5.00 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด

3.50 – 4.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก

2.50 – 3.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง

1.50 – 2.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย

1.00 – 1.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อยที่สุด

5. นำข้อคำถามในแบบสอบถามที่สร้างเสร็จ เสนอผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน ในการประเมิน ความเที่ยงตรงเชิงพินิจ (Face Validity) ความเหมาะสมของภาษาที่ใช้ โดยใช้แบบวัดค่าดัชนี ความสอดคล้อง (Index of Item Objective Congruence: IOC) ได้ค่า IOC อยู่ระหว่าง 0.67- 1.00 จากนั้นผู้วิจัยดำเนินการแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญ

6. นำแบบสอบถามที่ได้แก้ไขปรับปรุง และผ่านการพิจารณาตามมาตรฐานของ ที่ต้องอีกครั้ง

7. นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไขแล้ว ไปทดลองใช้กับนักศึกษาที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน จากนั้นนำผลที่ได้ไปวิเคราะห์หาค่าความเชื่อมั่น โดยใช้สูตรหาค่าสัมประสิทธิ์ แอลfa (Alpha Coefficient) ของครอนบาก (Cronbach) (ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2538 : 200-201) ได้ค่าความเชื่อมั่น 0.96 ซึ่งการแปลผลค่าคะแนนเฉลี่ยพิจารณาดังนี้ (Best ,1989 : 196)

4.50 – 5.00 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด

3.50 – 4.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก

2.50 – 3.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง

1.50 – 2.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย

## ขั้นที่ 2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

นำแบบสอบถามที่ได้จากขั้นที่ 1 ไปสอบถามยังกลุ่มตัวอย่างทั้ง 12 คณะ ใน มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

### การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพ และข้อมูลบางประการของผู้ตอบ แบบสอบถาม ใช้การวิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ และการหาค่าร้อยละ

2. ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ใช้การวิเคราะห์ทางสถิติโดยการหา ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D) และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร (C.V) ซึ่ง ใช้เกณฑ์ในการพิจารณาของเบสท์ (Best ,1989 : 196) ดังนี้

4.50 – 5.00 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด

3.50 – 4.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก

2.50 – 3.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง

1.50 – 2.49 หมายถึง มีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย

โดยพิจารณาเป็นรายข้อ รายด้าน และในภาพรวม โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร มากที่สุด ถือว่าเป็นข้อที่เป็นปัจจัยอันดับแรก

3. ตอนที่ 3 แบบสอบถามข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ใช้การวิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ และการหาค่าร้อยละ ใช้การนำเสนอในรูปแบบบรรยาย

### สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ค่าร้อยละ (บัญชี ศรีสะอาด,2543 : 101)

$$\text{สูตร} \quad P = \frac{f}{n} \times 100$$

เมื่อ  $P$  แทน ค่าร้อยละ

$f$  แทน ความถี่ที่ต้องการแปลงเป็นร้อยละ

$n$  แทน จำนวนความถี่ทั้งหมด

2. ค่าเฉลี่ย (ชูครี วงศ์รัตนะ,2550 : 32)

$$\text{สูตร} \quad \bar{x} = \frac{\sum x}{N}$$

เมื่อ  $\bar{x}$  แทน ค่าเฉลี่ย

$\sum x$  แทน ผลรวมของข้อมูลทั้งหมด

$N$  แทน จำนวนข้อมูลทั้งหมด

3. ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (ชูครี วงศ์รัตนะ,2550 : 55)

$$\text{สูตร} \quad S.D = \sqrt{\frac{N \sum x^2 - (\sum x)^2}{N(N-1)}}$$

เมื่อ  $S.D$  แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum x$  แทน ผลรวมของข้อมูลทั้งหมด

$(\sum x)^2$  แทน ผลรวมของข้อมูลทั้งหมดยกกำลังสอง

$$\frac{\sum x^2}{N} \quad \text{แทน ผลรวมของข้อมูลแต่ละตัวยกกำลังสอง}$$

$N$  แทน จำนวนข้อมูลทั้งหมด

#### 4. ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร (Coefficient of variation)

$$\text{สูตร} \quad C.V = \frac{S.D}{\bar{x}} \times 100 \%$$

เมื่อ  $C.V$  แทน ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร

$S.D$  แทน ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\bar{x}$  แทน ค่าเฉลี่ย

#### 5. ค่าความเชื่อมั่นโดยใช้สูตรการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfaของครอนบาก (Cronbach) ดังนี้ (ล้วน สายยศ; และอังคณา สายยศ. 2538: 200-201)

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left( 1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right)$$

เมื่อ  $\alpha$  แทน ค่าสัมประสิทธิ์ของความเชื่อมั่น

$n$  แทน จำนวนข้อของเครื่องมือวัด

$S_i^2$  แทน คะแนนความแปรปรวนเป็นรายข้อ

$S_t^2$  แทน คะแนนความแปรปรวนของเครื่องมือทั้ง

ฉบับ

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลและการนำเสนอข้อมูลของการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ดำเนินการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล โดยแบ่งออกเป็น 5 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

ส่วนที่ 3 เปรียบเทียบคะแนนปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามเพศและคณะที่สังกัด

ส่วนที่ 4 เปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ก่อนและหลังเข้าเรียน

ส่วนที่ 5 แสดงข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

**ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม**

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 แสดงในตาราง 3

ตาราง 3 แสดงจำนวนและค่าร้อยละของสถานภาพทั่วไปของนักศึกษา

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. เพศ		
1.1 ชาย	340	35.64
1.2 หญิง	614	64.36
รวม	954	100.00

ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
2. ระดับชั้น		
2.1 ภาคปกติ 4 ปี	896	93.92
2.2 ภาคปกติ 3 ปี ต่อเนื่อง	58	6.08
รวม	954	100.00
3. ภูมิลำเนาของนักศึกษา		
3.1 กรุงเทพฯ	285	29.88
3.2 นนทบุรี	201	21.07
3.3 ปทุมธานี	42	4.40
3.4 อื่นๆ	426	44.65
รวม	954	100.00
4. แผนการเรียนที่ศึกษา ก่อนเข้ามหาวิทยาลัย		
4.1 วิทย์-คณิต	209	21.91
4.2 ศิลป์-ภาษา	283	29.66
4.3 สาขาวิชาชีพ	302	31.66
4.4 อื่นๆ	160	16.77
รวม	954	100.00
5. ความต้องการศึกษาต่อขณะที่อยู่ในระดับมัธยมศึกษา		
5.1 มหาวิทยาลัยปิดของรัฐ	258	27.05
5.2 มหาวิทยาลัยเปิดของรัฐ	172	18.03
5.3 มหาวิทยาลัยราชภัฏ	23	2.41
5.4 มหาวิทยาลัยเอกชน	480	50.31
5.5 อื่นๆ	21	2.20
รวม	954	100.00

จากการ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของนักศึกษา จากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 954 คน พบร่วมเป็นนักศึกษาชาย 340 คน คิดเป็นร้อยละ 35.64 นักศึกษาหญิง 614 คน คิดเป็นร้อยละ 64.36 และเป็นระดับชั้นภาคปกติ 4 ปี 896 คน คิดเป็นร้อยละ 93.92 ภาคปกติ 3 ปี ต่อเนื่อง 58 คน คิดเป็นร้อยละ 6.08

ภูมิจำเนาของนักศึกษา พบร่วมส่วนใหญ่มาจากต่างจังหวัด 426 คน คิดเป็นร้อยละ 44.65 รองลงมา มาจากกรุงเทพฯ 285 คน คิดเป็นร้อยละ 29.88 มาจากนนทบุรี 201 คน คิดเป็นร้อยละ 21.07 และมาจากปทุมธานี 42 คน คิดเป็นร้อยละ 4.40

แผนการเรียนที่ศึกษา ก่อนเข้ามายังมหาวิทยาลัย พบร่วม ส่วนใหญ่จะมาจากสายวิชาชีพ 302 คน คิดเป็นร้อยละ 31.66 รองลงมา จะมาจากสายศิลป์-ภาษา 283 คน คิดเป็นร้อยละ 29.66 สายวิทย์-คณิต 209 คน คิดเป็นร้อยละ 21.91 และอื่นๆ 160 คน คิดเป็นร้อยละ 16.77

ความต้องการศึกษาต่อของอยู่ในระดับมัธยมศึกษา พบร่วม ส่วนใหญ่ต้องการศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเอกชน 480 คน คิดเป็นร้อยละ 50.31 รองลงมา ต้องการศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยปิดของรัฐ 258 คน คิดเป็นร้อยละ 27.05 ต้องการศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเปิดของรัฐ 172 คน คิดเป็นร้อยละ 18.03 ต้องการศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยราชภัฏ 23 คน คิดเป็นร้อยละ 2.41 และอื่นๆ 21 คน คิดเป็นร้อยละ 2.20

## ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร ของปัจจัยในด้านต่างๆ ตามความคิดเห็นของนักศึกษา ในภาพรวมแสดงในตาราง 4

ตาราง 4 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.66	0.51	13.98	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.86	0.53	13.73	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.90	0.56	14.44	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.83	0.63	16.54	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.84	0.60	15.74	มาก

ตาราง 4 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา (ต่อ)

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.91	0.64	16.49	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.57	0.79	22.05	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.23	0.92	28.42	ปานกลาง
รวม	3.73	0.44	11.79	มาก

ตาราง 4 ความคิดเห็นของนักศึกษา โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.73, S.D = 0.44$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.91, S.D = 0.64$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.90, S.D = 0.56$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.86, S.D = 0.53$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.84, S.D = 0.60$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.83, S.D = 0.63$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.66, S.D = 0.51$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.57, S.D = 0.79$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.23, S.D = 0.92$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 4 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 4 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตรเป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าสัมประสิทธิ์  
ของความผันแปร รายข้อทั้ง 8 ปัจจัย ตามความคิดเห็นของนักศึกษา แสดงดังตาราง 5-12

ตาราง 5 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

รายละเอียด	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยเป็นที่ยอมรับจาก หน่วยงานต่างๆ	3.90	0.80	20.39	มาก
2. ภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเน้นการนำ ความรู้สู่การปฏิบัติ	3.92	0.77	19.67	มาก
3. มหาวิทยาลัยตั้งอยู่ในชุมชนใกล้สถานที่อยู่ อาศัย และการคมนาคมสะดวก	3.76	1.01	26.80	มาก
4. มหาวิทยาลัยมีการสร้างผลงานวิจัย และ <sup>*</sup> การให้บริการวิชาการ ออกสูงสุด moyang ต่อเนื่อง	3.78	0.81	21.45	มาก
5. นักศึกษาทั้งคิชช์เก่าและคิชช์ปัจจุบันมี ชื่อเสียงได้รับรางวัลระดับประเทศ	3.65	0.85	23.33	มาก
6. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาตลอดหลักสูตรอยู่ใน <sup>*</sup> เกณฑ์ที่เหมาะสม	2.66	1.01	38.00	ปานกลาง
7. หน่วยงานและองค์กรต่างๆ ทั้งภาครัฐและ ภาคเอกชน มีความเชื่อมั่นในคุณภาพของ บัณฑิตย์ที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัย	3.72	0.71	19.11	มาก
8. นักศึกษามีความเชื่อมั่นในมหาวิทยาลัยว่า เมื่อเรียนจบแล้วจะมีงานทำ	3.86	0.85	22.06	มาก
รวม	3.66	0.51	13.98	มาก

ตาราง 5 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ ภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเน้นการนำความรู้สู่การปฏิบัติ ( $\bar{x} = 3.92, S.D = 0.77$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย เป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานต่างๆ ( $\bar{x} = 3.90, S.D = 0.80$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือนักศึกษามีความเชื่อมั่นในมหาวิทยาลัยว่าเมื่อเรียนจบแล้วจะมีงานทำ ( $\bar{x} = 3.86, S.D = 0.85$ ) ส่วนปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ ค่าใช้จ่ายในการศึกษาตลอดหลักสูตรอยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม ( $\bar{x} = 2.66, S.D = 1.01$ )

จากตาราง 5 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสมมติที่ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเน้นการนำความรู้สู่การปฏิบัติ เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานต่างๆ และปัจจัยอันดับที่สามคือ นักศึกษามีความเชื่อมั่นในมหาวิทยาลัยว่าเมื่อเรียนจบแล้วจะมีงานทำ

ตาราง 6 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านหลักสูตร

รายละเอียด	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. นักศึกษามีความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย	3.95	0.77	19.46	มาก
2. หลักสูตรที่เปิดสอนมีความสอดคล้องกับความต้องการของสังคม	3.24	1.15	35.37	ปานกลาง
3. เนื้อหาในหลักสูตรมีความทันสมัย สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน	3.92	0.79	20.04	มาก
4. เนื้อหาของหลักสูตรมีความชัดเจน เหมาะสม สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ตนเอง	3.92	0.76	19.42	มาก

ตาราง 6 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านหลักสูตร (ต่อ)

รายละเอียด	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
5. นักศึกษาเชื่อมั่นว่าหลักสูตรสามารถเรียน จบภายในระยะเวลาที่กำหนด ทำให้สามารถ เข้าสู่ตลาดแรงงานได้อย่างรวดเร็ว	3.92	0.83	21.26	มาก
6. หลักสูตรที่เรียนในมหาวิทยาลัยเป็นที่รู้จัก และได้รับความนิยม	3.88	0.81	20.95	มาก
7. มีหลักสูตร และสาขาวิชาหลากหลาย ให้ นักศึกษาเลือกเรียน	4.00	0.82	20.49	มาก
8. มหาวิทยาลัยมีหลักสูตรที่เมื่อเรียนจบแล้ว สามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นได้	4.04	0.77	19.14	มาก
รวม	3.86	0.53	13.73	มาก

ตาราง 6 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นรายข้อ  
พบว่า ปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ มหาวิทยาลัยมีหลักสูตรที่เมื่อเรียนจบแล้วสามารถศึกษาต่อ<sup>1</sup>  
ในระดับที่สูงขึ้นได้ ( $\bar{x} = 4.04$ , S.D = 0.77) ปัจจัยอันดับที่สองคือ มีหลักสูตร และสาขาวิชา  
หลากหลาย ให้นักศึกษาเลือกเรียน ( $\bar{x} = 4.00$ , S.D = 0.82) ปัจจัยอันดับที่สามคือ นักศึกษามี  
ความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.95$ , S.D = 0.77)  
และปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ หลักสูตรที่เปิดสอนมีความสอดคล้องกับความต้องการของสังคม  
( $\bar{x} = 3.24$ , S.D = 1.15)

จากตาราง 6 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้าน  
หลักสูตร เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับ  
ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความ  
คิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ มหาวิทยาลัยมีหลักสูตรที่เมื่อเรียนจบแล้วสามารถศึกษาต่อในระดับ  
ที่สูงขึ้นได้ เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ นักศึกษามีความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของ  
หลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย และปัจจัยอันดับที่สามคือ มีหลักสูตร และสาขาวิชา  
หลากหลาย ให้นักศึกษาเลือกเรียน

ตาราง 7 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน

รายละเอียด	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. คณานักเรียนมีวุฒิการศึกษาที่ตรงตามสาขาวิชาที่เปิดสอน	4.13	0.78	18.92	มาก
2. นักศึกษาได้รับทราบข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ที่ปรึกษา ในเรื่องการแนะนำเข้าใจได้ต่อการเรียนของนักศึกษา	3.91	0.82	20.98	มาก
3. คณานักเรียนประจำหลักสูตรได้รับการยอมรับจากภายนอก	3.27	1.21	37.04	ปานกลาง
4. อาจารย์ผู้สอนมีความรู้ความสามารถ	4.16	0.76	18.35	มาก
5. ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอนมีเทคนิค วิธีการสอนที่หลากหลาย	4.02	0.81	20.07	มาก
รวม	3.90	0.56	14.44	มาก

ตาราง 7 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นรายข้อ พบว่าปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ อาจารย์ผู้สอนมีความรู้ความสามารถ ( $\bar{x} = 4.16, S.D = 0.76$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ คณานักเรียนมีวุฒิการศึกษาที่ตรงตามสาขาวิชาที่เปิดสอน ( $\bar{x} = 4.13, S.D = 0.78$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือ ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอนมีเทคนิค วิธีการสอนที่หลากหลาย ( $\bar{x} = 4.02, S.D = 0.81$ ) และ ปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ คณานักเรียนประจำหลักสูตรได้รับการยอมรับจากภายนอก ( $\bar{x} = 3.27, S.D = 1.21$ )

จากการ 7 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ อาจารย์ผู้สอนมีความรู้ความสามารถ เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ คณานักเรียนมีวุฒิการศึกษาที่ตรงตามสาขาวิชาที่เปิดสอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอนมีเทคนิค วิธีการสอนที่หลากหลาย

ตาราง 8 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. มีสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนที่ทันสมัย ทั้ง สื่อพื้นฐาน และสื่ออิเลคทรอนิกส์	4.04	0.84	20.69	มาก
2. จำนวนของสื่อและอุปกรณ์การเรียนการสอนเพียงพอ	3.06	1.22	40.00	ปานกลาง
3. มีห้องสมุดที่สามารถใช้เป็นแหล่งค้นคว้า ข้อมูลที่ดีอย่างสะดวกและรวดเร็ว	4.12	0.88	21.34	มาก
4. มีศูนย์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้เป็นแหล่งค้นคว้า	4.14	0.86	20.76	มาก
5. มหาวิทยาลัยมีระบบอินเทอร์เน็ตที่สมบูรณ์ ใช้เป็นแหล่งค้นคว้าและเชื่อมโยงข้อมูลได้ตลอดเวลา	3.80	1.02	26.93	มาก
รวม	3.83	0.63	16.54	มาก

ตาราง 8 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน เป็นรายข้อ พบว่าปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ มีศูนย์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้เป็นแหล่งค้นคว้า ( $\bar{x} = 4.14, S.D = 0.86$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ มีห้องสมุดที่สามารถใช้เป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลที่ดีอย่างสะดวกและรวดเร็ว ( $\bar{x} = 4.12, S.D = 0.88$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือ มีสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนที่ทันสมัย ทั้ง สื่อพื้นฐาน และสื่ออิเลคทรอนิกส์ ( $\bar{x} = 4.04, S.D = 0.84$ ) และ ปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ จำนวนของสื่อและอุปกรณ์การเรียนการสอนเพียงพอ ( $\bar{x} = 3.06, S.D = 1.22$ )

จากการ 8 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ มีสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอนที่ทันสมัย ทั้ง สื่อพื้นฐาน และสื่ออิเลคทรอนิกส์ เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ มีศูนย์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้เป็นแหล่งค้นคว้า และปัจจัยอันดับที่สามคือ มีห้องสมุดที่สามารถใช้เป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลที่ดีอย่างสะดวกและรวดเร็ว

ตาราง 9 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. สภาพแวดล้อมและบรรยายกาศภายในมหาวิทยาลัยมีความเหมาะสมต่อการจัดการศึกษา	4.27	0.79	18.51	มาก
2. มีห้องเรียนที่ได้มาตรฐานและบรรยายกาศดี	3.95	0.88	22.17	มาก
3. มหาวิทยาลัยมีการปรับปรุงพัฒนาบรรยายกาศและสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยให้เป็นไปในทางที่ดีขึ้นสม่ำเสมอ	4.10	0.84	20.52	มาก
4. บรรยายกาศและสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย ส่งผลให้การเรียนรู้ของนักศึกษาดีขึ้น	3.05	1.27	41.59	ปานกลาง
รวม	3.84	0.60	15.74	มาก

ตาราง 9 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม เป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรก คือ สภาพแวดล้อมและบรรยายกาศภายในมหาวิทยาลัยมีความเหมาะสมต่อการจัดการศึกษา ( $\bar{x} = 4.27, S.D = 0.79$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ มหาวิทยาลัยมีการปรับปรุงพัฒนาบรรยายกาศและสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยให้เป็นไปในทางที่ดีขึ้นสม่ำเสมอ ( $\bar{x} = 4.10, S.D = 0.84$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือ มีห้องเรียนที่ได้มาตรฐานและบรรยายกาศดี และปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ บรรยายกาศและสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย ส่งผลให้การเรียนรู้ของนักศึกษาดีขึ้น ( $\bar{x} = 3.05, S.D = 1.27$ )

จากตาราง 9 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ สภาพแวดล้อมและบรรยายกาศภายในมหาวิทยาลัยมีความเหมาะสมต่อการจัดการศึกษา เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ

มหาวิทยาลัยมีการปรับปรุงพัฒนารายการและสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยให้เป็นไปในทางที่ดีขึ้นสม่ำเสมอ และปัจจัยอันดับที่สามคือ มีห้องเรียนที่ได้มาตรฐานและบรรยายการดี

ตาราง 10 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการศึกษา เช่น กองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา(กยศ.)/ทุน เฉพาะกิจอื่นๆ	4.22	0.82	19.43	มาก
2. มีศูนย์ปฏิบัติการภาษาต่างประเทศ พร้อม เจ้าหน้าที่เทคนิคเพื่อเพิ่มทักษะให้แก่ นักศึกษา	3.94	0.80	20.43	มาก
3. มีศูนย์สุขภาพ ศูนย์กีฬา สร่าวيان้ำ และ ศูนย์อาหารที่เหมาะสมและได้มาตรฐาน	3.96	0.89	22.54	มาก
4. มีหอพักและโรงแรมในมหาวิทยาลัยให้ นักศึกษาได้พักหรือเช่าในราคาน้ำที่เหมาะสม	3.75	0.96	25.50	มาก
5. การสนับสนุนกิจกรรม การให้บริการแก่ นักศึกษา มีความสะดวกรวดเร็วในการ ให้บริการ	3.78	0.82	21.56	มาก
6. มหาวิทยาลัยมีการผ่อนผันหรืออนุโลมให้ เลื่อนกำหนดชำระค่าลงทะเบียนเรียนอย่าง เหมาะสม สำหรับนักศึกษาที่ยังไม่พร้อม	3.80	0.93	24.57	มาก
รวม	3.91	0.64	16.49	มาก

ตาราง 10 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ เป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการศึกษา เช่น กองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา(กยศ.)/ทุนเฉพาะกิจอื่นๆ ( $\bar{x} = 4.22, S.D = 0.82$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ มีศูนย์สุขภาพ ศูนย์กีฬา สร่าวيان้ำ และศูนย์อาหารที่เหมาะสมและได้มาตรฐาน ( $\bar{x} = 3.96, S.D = 0.89$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือ มีศูนย์ปฏิบัติภาษาต่างประเทศ พร้อมเจ้าหน้าที่เทคนิคเพื่อเพิ่มทักษะให้แก่นักศึกษา ( $\bar{x} = 3.94, S.D = 0.80$ ) และ ปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ มีหอพักและโรงแรมในมหาวิทยาลัยให้นักศึกษาได้พักหรือเช่าในราคาย่อมเยา ( $\bar{x} = 3.75, S.D = 0.96$ )

จากตาราง 10 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านสวัสดิการและการบริการ เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการศึกษา เช่น กองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา(กยศ.)/ทุนเฉพาะกิจอื่นๆ เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ มีศูนย์ปฏิบัติภาษาต่างประเทศ พร้อมเจ้าหน้าที่เทคนิคเพื่อเพิ่มทักษะให้แก่นักศึกษา และปัจจัยอันดับที่สามคือ มีศูนย์สุขภาพ ศูนย์กีฬา สร่าวيان้ำ และศูนย์อาหารที่เหมาะสมและได้มาตรฐาน

ตาราง 11 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ เช่นแผ่นพับ วารสาร จดหมายข่าว หรือจากสื่อมวลชน เช่น สถานีวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ เกี่ยวกับมหาวิทยาลัยก่อนเข้าศึกษาต่อ	3.64	0.93	25.72	มาก
2. นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากเว็บไซต์ ของหลักสูตรสาขาวิชา/คณะ และของมหาวิทยาลัย	3.79	0.85	22.42	มาก

ตาราง 11 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ (ต่อ)

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
3. นักศึกษาได้รับการแนะนำแนวทางการศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยนี้จากฝ่ายแนะนำของโรงเรียน	3.53	1.07	30.28	มาก
4. นักศึกษาได้รับทราบข้อมูลของมหาวิทยาลัยจากทีมอาจารย์และเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยที่ไปประชาสัมพันธ์ตามโรงเรียนต่างๆ	3.49	1.09	31.18	มาก
5. การได้รับข้อมูลข่าวสารจากศิษย์เก่า และศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตร	3.41	1.09	32.03	ปานกลาง
รวม	3.57	0.79	22.05	มาก

ตาราง 11 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ เป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากเว็บไซต์ของหลักสูตรสาขาวิชา/คณะ และของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.79, S.D = 0.85$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ เช่น แผ่นพับ วารสาร จดหมายข่าว หรือจากสื่อมวลชน เช่น สถานีวิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ เกี่ยวกับมหาวิทยาลัยก่อนเข้าศึกษาต่อ ( $\bar{x} = 3.64, S.D = 0.93$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือ นักศึกษาได้รับการแนะนำแนวทางการศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยนี้จากฝ่ายแนะนำของโรงเรียน ( $\bar{x} = 3.53, S.D = 1.07$ ) และ ปัจจัยอันดับสุดท้ายคือ การได้รับข้อมูลข่าวสารจากศิษย์เก่า และศิษย์ปัจจุบันของหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.41, S.D = 1.09$ )

จากการ 11 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านการประชาสัมพันธ์ เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากเว็บไซต์ของหลักสูตรสาขาวิชา/คณะ และของมหาวิทยาลัย เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากสื่อต่างๆ เช่น แผ่นพับ วารสาร จดหมายข่าว หรือจากสื่อมวลชน เช่น สถานี

วิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ เกี่ยวกับมหาวิทยาลัยก่อนเข้าศึกษาต่อ และปัจจัยอันดับที่สามคือ นักศึกษาได้รับการแนะนำแนวทางการศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยนี้จากฝ่ายแนะแนวของโรงเรียน

ตาราง 12 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านค่านิยม

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. นักศึกษามีความคาดหวังว่าเมื่อเรียนสาขานี้ จะมีโอกาสได้ทำงานที่ดี	4.19	0.84	19.94	มาก
2. นักศึกษามีความปรารถนาที่จะเรียนสาขาวิชานี้ เลือกในมหาวิทยาลัยนี้ เพราะเพื่อนๆชักชวน	3.21	1.26	39.15	ปานกลาง
3. นักศึกษามีความปรารถนาที่จะเรียนมหาวิทยาลัยนี้ เพราะบิดา มารดาเคยศึกษาในมหาวิทยาลัยนี้มาก่อน	2.76	1.45	52.73	ปานกลาง
4. นักศึกษามีความปรารถนาจะเรียนมหาวิทยาลัยนี้ เพราะบิดามารดา เห็นว่าเสียค่าใช้จ่ายน้อย	2.76	1.40	50.78	ปานกลาง
5. บิดา มารดาหรือผู้ปกครองปรารถนาจะให้นักศึกษาได้เรียนในมหาวิทยาลัยที่ใกล้บ้าน	3.22	1.40	43.61	ปานกลาง
รวม	3.23	0.92	28.42	ปานกลาง

ตาราง 12 ความคิดเห็นของนักศึกษา เมื่อพิจารณาปัจจัยด้านค่านิยม เป็นรายข้อ พบว่า ปัจจัยที่มีผล 3 ปัจจัยแรกคือ นักศึกษามีความคาดหวังว่าเมื่อเรียนสาขานี้ จะมีโอกาสได้ทำงานที่ดี ( $\bar{x} = 4.19, S.D = 0.84$ ) ปัจจัยอันดับที่สองคือ บิดา มารดาหรือผู้ปกครองปรารถนาจะให้นักศึกษาได้เรียนในมหาวิทยาลัยที่ใกล้บ้าน ( $\bar{x} = 3.22, S.D = 1.40$ ) ปัจจัยอันดับที่สามคือ นักศึกษามีความปรารถนาที่จะเรียนสาขาวิชานี้เลือกในมหาวิทยาลัยนี้ เพราะเพื่อนๆชักชวน ( $\bar{x} = 3.21, S.D = 1.26$ ) และปัจจัยอันดับสุดท้ายมีค่าเท่ากันคือ นักศึกษามีความปรารถนาที่จะเรียนมหาวิทยาลัยนี้ เพราะบิดา มารดาเคยศึกษาในมหาวิทยาลัยนี้มาก่อน ( $\bar{x} = 2.76, S.D =$

1.45) และนักศึกษามีความปรารถนาจะเรียนมหาวิทยาลัยนี้ เพระบิดามารดา เห็นว่าเสียค่าใช้จ่ายน้อย ( $\bar{x} = 2.76, S.D = 1.40$ )

จากตาราง 12 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านค่านิยม เป็นรายข้อ โดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ นักศึกษามีความคาดหวังว่าเมื่อเรียนสาขานี้ จะมีโอกาสได้ทำงานที่ดี เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ นักศึกษามีความปรารถนาที่จะเรียนสาขាខี่เลือกในมหาวิทยาลัยนี้ เพราะเพื่อนๆชักชวน และปัจจัยอันดับที่สามคือ บิดา มารดาหรือผู้ปกครอง ปรารถนาจะให้นักศึกษาได้เรียนในมหาวิทยาลัยที่ใกล้บ้าน

### ส่วนที่ 3 เปรียบเทียบคะแนนปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามเพศ และคณะที่สังกัด

ผลการวิเคราะห์และการเปรียบเทียบข้อมูลเกี่ยวกับค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร ของปัจจัยในด้านต่างๆตามความคิดเห็นของนักศึกษา ทั้ง 8 ปัจจัย โดยจำแนกตามเพศแสดงในตาราง 13 - 15

ตาราง 13 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศชาย

ปัจจัย	n = 340			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.64	0.52	14.20	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.77	0.51	13.39	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.81	0.55	14.57	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.71	0.58	15.71	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.71	0.59	15.79	มาก

ตาราง 13 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศชาย (ต่อ)

ปัจจัย	n = 340			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.86	0.64	16.54	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.55	0.82	23.13	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.32	0.92	27.81	ปานกลาง
รวม	3.68	0.43	11.77	มาก

ตาราง 13 ความคิดเห็นของนักศึกษาจำแนกตามเพศชาย จากกลุ่มตัวอย่าง 340 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.68, S.D = 0.43$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.86, S.D = 0.64$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.81, S.D = 0.55$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.77, S.D = 0.51$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.71, S.D = 0.59$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.71, S.D = 0.58$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.64, S.D = 0.52$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.55, S.D = 0.82$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.32, S.D = 0.92$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 13 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 13 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 14 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามเพศหญิง

ปัจจัย	n = 614			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.67	0.51	13.85	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.90	0.54	13.76	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.95	0.56	14.26	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.89	0.65	16.72	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.91	0.60	15.42	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.93	0.65	16.45	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.59	0.77	21.45	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.18	0.91	28.68	ปานกลาง
รวม	3.76	0.44	11.75	มาก

ตาราง 14 ความคิดเห็นของนักศึกษาจำแนกตามเพศหญิง จากกลุ่มตัวอย่าง 614 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.76, S.D = 0.44$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาย่อยในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.95, S.D = 0.56$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.93, S.D = 0.65$ ) ด้านบรรยากาศ และ สิ่ง แวด ล้อม ( $\bar{x} = 3.91, S.D = 0.60$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.90, S.D = 0.54$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.89, S.D = 0.65$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.67, S.D = 0.51$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.59, S.D = 0.77$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.18, S.D = 0.91$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 14 ค่าสมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 14 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสมประสิทธิ์ของความ

ผังประจจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม และ ปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 15 แสดงการเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง

ปัจจัย	$\bar{x}$		S.D		C.V.		ผลการ เปรียบเทียบ ความคิดเห็น
	ช.	ญ.	ช.	ญ.	ช.	ญ.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.64	3.67	0.52	0.51	14.20	13.85	สอดคล้อง
2. ด้านหลักสูตร	3.77	3.90	0.51	0.54	13.39	13.76	สอดคล้อง
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.81	3.95	0.55	0.56	14.57	14.26	สอดคล้อง
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.71	3.89	0.58	0.65	15.71	16.72	สอดคล้อง
5. ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม	3.71	3.91	0.59	0.60	15.79	15.42	สอดคล้อง
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.86	3.93	0.64	0.65	16.54	16.45	สอดคล้อง
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.55	3.59	0.82	0.77	23.13	21.45	สอดคล้อง
8. ด้านค่านิยม	3.32	3.18	0.92	0.91	27.81	28.68	สอดคล้อง
รวม	3.68	3.76	0.43	0.44	11.77	11.75	สอดคล้อง

ตาราง 15 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบแต่ละปัจจัย โดยใช้เกณฑ์ของเบส (Best, 1986 :196) พบร่วม ความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง ทุกปัจจัยมีความสอดคล้องกัน โดยมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากทุกปัจจัย ยกเว้นปัจจัยด้านค่านิยม มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง โดยใช้ค่าเฉลี่ยเปรียบเทียบ ซึ่งเรียงลำดับความสำคัญของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จากมากไปน้อยแสดงในตาราง 16

ตาราง 16 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชาย และเพศหญิง โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ

เพศชาย	เพศหญิง
1. ด้านสวัสดิการและการบริการ	1. ด้านอาจารย์ผู้สอน
2. ด้านอาจารย์ผู้สอน	2. ด้านสวัสดิการและการบริการ
3. ด้านหลักสูตร	3. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม
4. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	4. ด้านหลักสูตร
5. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	5. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน
6. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	6. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	7. ด้านการประชาสัมพันธ์
8. ด้านค่านิยม	8. ด้านค่านิยม

จากตาราง 16 พบร่วมกัน เพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยเพศชายมีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านสวัสดิการและการบริการ เป็นปัจจัยแรก ส่วนเพศหญิงมีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นระหว่างเพศชายและเพศหญิง ต่อปัจจัยในด้านต่างๆ โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรเป็นตัวเปรียบเทียบซึ่งเรียงลำดับความสำคัญของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มีผลจำนวนมากไปน้อยใน 3 อันดับแรก แสดงในตาราง 17

ตาราง 17 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชาย และเพศหญิง โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ

เพศชาย	เพศหญิง
1. ด้านหลักสูตร	1. ด้านอาจารย์ผู้สอน
2. ด้านอาจารย์ผู้สอน	2. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม
3. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3. ด้านสวัสดิการและการบริการ

จากตาราง 17 พบร่วมกันและเพศหญิง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยเพศชายมีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ส่วนเพศหญิงมีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก

ผลการวิเคราะห์และการเปรียบเทียบข้อมูลเกี่ยวกับค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร ของปัจจัยในด้านต่าง ๆ ตามความคิดเห็นของนักศึกษา ทั้ง 8 ปัจจัย โดยจำแนกตามคณะที่สังกัดแสดงในตาราง 18 – 31

ตาราง 18 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 213			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.69	0.52	14.02	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.85	0.55	14.16	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.84	0.53	13.85	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.87	0.60	15.50	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.80	0.61	15.97	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.95	0.60	15.28	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.67	0.70	19.09	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.40	0.91	26.83	ปานกลาง
รวม	3.77	0.43	11.54	มาก

ตาราง 18 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ จากกลุ่มตัวอย่าง 213 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.77, S.D = 0.43$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบร่วมกันที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.95, S.D = 0.60$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.87, S.D = 0.60$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.85, S.D = 0.55$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.84, S.D = 0.53$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.61$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

( $\bar{x} = 3.69, S.D = 0.52$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.67, S.D = 0.70$ ) ส่วน ด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.40, S.D = 0.91$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 18 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มี ความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของ มหาวิทยาลัย ด้านหลักสูตร ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 18 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดย พิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความ ผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ และปัจจัย อันดับที่สามคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ตาราง 19 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะกรรมการบัญชีเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียน ในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 105			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.71	0.50	13.44	มาก
2. ด้านหลักสูตร	4.00	0.51	12.72	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	4.03	0.54	13.45	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	4.00	0.56	14.11	มาก
5. ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม	4.10	0.56	13.56	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	4.01	0.60	14.91	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.50	0.80	22.77	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.03	0.83	27.26	ปานกลาง
รวม	3.80	0.39	10.38	มาก

ตาราง 19 ความคิดเห็นของนักศึกษาด้านคุณภาพการบัญชี จากกลุ่มตัวอย่าง 105 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.39$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 4.01, S.D = 0.56$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 4.03, S.D = 0.54$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 4.01, S.D = 0.60$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 4.00, S.D = 0.51$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 4.00, S.D = 0.56$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.71, S.D = 0.50$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.50, S.D = 0.80$ ) ส่วน ด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.03, S.D = 0.83$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 19 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 19 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดย พิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม และ ปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 20 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาด้านเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 17			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.68	0.51	13.97	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.88	0.49	12.49	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.78	0.57	15.20	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.59	0.72	20.14	มาก
5. ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม	3.82	0.51	13.43	มาก

ตาราง 20 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา (ต่อ)

ปัจจัย	n = 17			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.89	0.71	18.61	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.44	0.82	23.94	ปานกลาง
8. ด้านค่านิยม	3.27	0.99	30.42	ปานกลาง
รวม	3.68	0.46	12.39	มาก

ตาราง 20 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์ จากการกลุ่มตัวอย่าง 17 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.68, S.D = 0.46$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาย่อยในระดับมาก 6 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.89, S.D = 0.71$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.88, S.D = 0.49$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.82, S.D = 0.51$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.78, S.D = 0.57$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.68, S.D = 0.51$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.59, S.D = 0.72$ ) ส่วนด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.44, S.D = 0.82$ ) และด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.27, S.D = 0.99$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 20 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 20 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 21 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 39			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.57	0.48	13.42	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.88	0.45	11.68	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.95	0.45	11.75	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.93	0.61	15.49	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.88	0.62	15.96	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	4.09	0.55	13.43	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.71	0.79	21.40	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.33	0.99	29.81	ปานกลาง
รวม	3.79	0.40	10.57	มาก

ตาราง 21 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์ จากการกลุ่มตัวอย่าง 39 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.79$ , S.D=0.40) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษายอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 4.09$ , S.D=0.55) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.95$ , S.D=0.45) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.93$ , S.D=0.61) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.88$ , S.D=0.45) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.88$ , S.D=0.62) ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.71$ , S.D=0.79) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.57$ , S.D=0.48) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.33$ , S.D=0.99) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 21 ค่าสมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 21 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ตาราง 22 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 93			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.68	0.50	13.56	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.93	0.56	14.30	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.93	0.64	16.29	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.85	0.66	17.24	มาก
5. ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม	3.84	0.67	17.51	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	4.05	0.66	16.32	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.63	0.82	22.62	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.32	1.00	30.13	ปานกลาง
รวม	3.78	0.49	12.84	มาก

ตาราง 22 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ จากกลุ่มตัวอย่าง 93 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.78, S.D = 0.49$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 4.05, S.D = 0.66$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.93, S.D = 0.56$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.93, S.D = 0.64$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.85, S.D = 0.66$ ) ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.84, S.D = 0.67$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.68, S.D = 0.50$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.63, S.D = 0.82$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.32, S.D = 1.00$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 22 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย รองลงมาคือ ด้านหลักสูตร ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 22 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 23 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 27			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.73	0.55	14.86	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.97	0.55	13.84	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	4.13	0.53	12.76	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.97	0.44	11.15	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.88	0.50	12.93	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.99	0.52	12.91	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.87	0.83	21.47	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.35	0.79	23.52	ปานกลาง
รวม	3.86	0.39	10.04	มาก

ตาราง 23 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จากกลุ่มตัวอย่าง 27 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.86, S.D = 0.39$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 4.13, S.D = 0.53$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ

( $\bar{x} = 3.39, S.D = 0.52$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.97, S.D = 0.44$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.97, S.D = 0.55$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.88, S.D = 0.50$ ) ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.87, S.D = 0.83$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.73, S.D = 0.55$ ) อยู่ในระดับมาก ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.35, S.D = 0.79$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 23 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน รองลงมาคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านหลักสูตร ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 23 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 24 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาด้านการท่องเที่ยวและการโรงแรม เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 58			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.57	0.50	14.10	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.80	0.56	14.72	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.97	0.54	13.52	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.75	0.79	21.10	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.71	0.66	17.70	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.78	0.75	19.99	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.52	0.89	25.13	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.04	0.98	32.16	ปานกลาง
รวม	3.65	0.51	13.89	มาก

ตาราง 24 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณการท่องเที่ยวและการโรงแรม จากกลุ่มตัวอย่าง 58 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.65, S.D = 0.51$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัยพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.97, S.D = 0.54$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.56$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.75, S.D = 0.79$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.78, S.D = 0.75$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.71, S.D = 0.66$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.57, S.D = 0.50$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.52, S.D = 0.89$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.04, S.D = 0.98$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 24 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านหลักสูตร ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 24 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นเบื้องจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านหลักสูตร และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ตาราง 25 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณานิเทศศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 112			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.61	0.55	15.30	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.72	0.58	15.50	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.80	0.60	15.83	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.80	0.60	15.72	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.76	0.62	16.58	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.77	0.70	18.68	มาก

ตาราง 25 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา (ต่อ)

ปัจจัย	n = 112			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.54	0.83	23.41	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.23	0.92	28.32	ปานกลาง
รวม	3.66	0.48	13.26	มาก

ตาราง 25 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะนิเทศศาสตร์ จากกลุ่มตัวอย่าง 58 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.65, S.D = 0.51$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านอาจารย์ผู้สอน และด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน มีค่าเท่ากัน ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.60$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.77, S.D = 0.70$ ) ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.76, S.D = 0.62$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.72, S.D = 0.58$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.61, S.D = 0.55$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.54, S.D = 0.83$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.23, S.D = 0.92$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 25 ค่าสมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย รองลงมาคือ ด้านหลักสูตร ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 25 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม

ตาราง 26 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 83			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.55	0.50	14.12	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.76	0.45	12.30	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.86	0.58	15.10	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.58	0.59	16.54	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.75	0.54	14.40	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.70	0.61	16.57	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.40	0.77	22.71	ปานกลาง
8. ด้านค่านิยม	3.19	0.90	28.40	ปานกลาง
รวม	3.61	0.42	11.52	มาก

ตาราง 26 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ จากกลุ่มตัวอย่าง 83 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.61, S.D = 0.42$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.86, S.D = 0.58$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.76, S.D = 0.45$ ) ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.75, S.D = 0.54$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.70, S.D = 0.61$ ) ด้านสื่อ และอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.58, S.D = 0.59$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.55, S.D = 0.50$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.40, S.D = 0.77$ ) ส่วน ด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.19, S.D = 0.90$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 26 ค่าสมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 26 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน

ตาราง 27 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 61			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.74	0.42	11.95	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.93	0.45	11.34	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.87	0.55	14.25	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.93	0.57	14.45	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.78	0.55	14.55	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.85	0.60	15.54	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.51	0.71	20.18	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.18	0.90	28.20	ปานกลาง
รวม	3.74	0.38	10.29	มาก

ตาราง 27 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ จากกลุ่มตัวอย่าง 61 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.74, S.D = 0.38$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.93, S.D = 0.45$ ) และ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.93, S.D = 0.57$ ) มีค่าเท่ากัน ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.87, S.D = 0.55$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.85, S.D = 0.60$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.78, S.D = 0.55$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.74, S.D = 0.42$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.51, S.D = 0.71$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.18, S.D = 0.90$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 27 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 27 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ตาราง 28 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะศิลปกรรมศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 61			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.60	0.57	15.96	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.76	0.54	14.30	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.87	0.59	15.34	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.75	0.63	16.91	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.80	0.54	14.15	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.92	0.70	17.76	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.36	0.97	28.74	ปานกลาง
8. ด้านค่านิยม	3.05	0.90	29.69	ปานกลาง
รวม	3.65	0.42	11.41	มาก

ตาราง 28 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะศิลปกรรมศาสตร์ จากกลุ่มตัวอย่าง 83 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.61, S.D = 0.42$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษายังคงอยู่ในระดับมาก 6 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้

ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.92, S.D = 0.70$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.87, S.D = 0.59$ ) ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.54$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.76, S.D = 0.54$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.75, S.D = 0.63$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.60, S.D = 0.57$ ) ส่วนด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.36, S.D = 0.97$ ) และด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.05, S.D = 0.90$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 28 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม รองลงมาคือ ด้านหลักสูตร ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 28 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดย พิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน และ ปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ตาราง 29 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาคณะรัฐประศาสนศาสตร์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ปัจจัย	n = 85			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.70	0.49	13.16	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.89	0.50	12.73	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.94	0.52	13.31	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.83	0.71	18.54	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	3.95	0.63	15.85	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.91	0.64	16.31	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.66	0.67	18.33	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.16	0.87	27.61	ปานกลาง
รวม	3.76	0.42	11.05	มาก

ตาราง 29 ความคิดเห็นของนักศึกษาคณะรัฐประศาสนศาสตร์ จากกลุ่มตัวอย่าง 85 คน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.76, S.D = 0.42$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 7 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 3.95, S.D = 0.63$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.94, S.D = 0.52$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.91, S.D = 0.64$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.89, S.D = 0.50$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.83, S.D = 0.71$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.70, S.D = 0.49$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.66, S.D = 0.97$ ) ส่วนด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.16, S.D = 0.87$ ) อยู่ในระดับปานกลาง

ตาราง 29 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านหลักสูตร รองลงมาคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 29 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสวัสดิการและการบริการ

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นจำแนกตามคณะที่สังกัด ตอบปัจจัยในด้านต่างๆโดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรเป็นตัวเปรียบเทียบซึ่งเรียงลำดับความสำคัญของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มีผลจากมากไปน้อยใน 3 อันดับแรก แสดงได้ดังตาราง 30

ตาราง 30 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามคณะที่สังกัด โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ

คณะ	ปัจจัย		
	อันดับ 1	อันดับ 2	อันดับ 3
1. คณะบริหารธุรกิจ	ด้านหลักสูตร	ด้านสวัสดิการและ การบริการ	ด้านสื่อและ อุปกรณ์การเรียน
2. คณะการบัญชี	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม	ด้านสวัสดิการและ การบริการ
3. คณะเศรษฐศาสตร์	ด้านหลักสูตร	ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม	ด้านสวัสดิการและ การบริการ
4. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านสวัสดิการและ การบริการ	ด้านสื่อและ อุปกรณ์การเรียน
5. คณะศิลปศาสตร์	ด้านหลักสูตร	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านสวัสดิการและ การบริการ
6. คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	ด้านสื่อและ อุปกรณ์การเรียน	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านสวัสดิการและ การบริการ
7. คณะการท่องเที่ยวและการ โรงแรม	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านหลักสูตร	ด้านสื่อและ อุปกรณ์การเรียน
8. คณะนิเทศศาสตร์	ด้านสื่อและ อุปกรณ์การเรียน	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม
9. คณะวิศวกรรมศาสตร์	ด้านหลักสูตร	ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม	ด้านอาจารย์ผู้สอน
10. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	ด้านหลักสูตร	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านสื่อและ อุปกรณ์การเรียน
11. คณะศิลปกรรมศาสตร์	ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านสวัสดิการและ การบริการ
12. คณะรังสีประสาณศาสตร์	ด้านอาจารย์ผู้สอน	ด้านบรรยากาศ และสิ่งแวดล้อม	ด้านสวัสดิการและ การบริการ

ตาราง 30 พบว่า ปัจจัยอันดับแรกที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา เมื่อจำแนกตามคณะ มีความสอดคล้องกันเป็นส่วนใหญ่ คือ ด้านหลักสูตรสอดคล้องกัน 5 คณะ ด้านอาจารย์ผู้สอนสอดคล้องกัน 4 คณะ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียนสอดคล้องกัน 2 คณะ และด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม 1 คณะ โดยแสดงในตาราง 31

ตาราง 31 แสดงปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จำแนกตามคณะที่สังกัด

ปัจจัย	คณะ
ด้านหลักสูตร	1. คณะบริหารธุรกิจ 2. คณะเศรษฐศาสตร์ 3. คณะศิลปศาสตร์ 4. คณะวิศวกรรมศาสตร์ 5. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
ด้านอาจารย์ผู้สอน	1. คณะการบัญชี 2. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์ 3. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม 4. คณะรัฐประศาสนศาสตร์
ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	1. คณะวิทยาศาสตร์ปะยุกต์ 2. คณะนิเทศศาสตร์
ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	คณะศิลปกรรมศาสตร์

ตาราง 31 พบว่า ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่จำแนกตามคณะที่สังกัด คือ ด้านหลักสูตร ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านสื่อ อุปกรณ์ การเรียน และด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม

## ส่วนที่ 4 เปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ก่อนและหลังเข้าเรียน

ผลการวิเคราะห์และการเปรียบเทียบข้อมูลเกี่ยวกับค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร ของปัจจัยในด้านต่างๆตามความคิดเห็นของนักศึกษา โดยเปรียบเทียบความคิดเห็นก่อนและหลังเข้าเรียนแสดงในตาราง 32-36

ตาราง 32 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนเข้าเรียน

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	4.08	0.73	17.87	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.72	0.97	25.98	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.54	0.97	27.37	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.89	0.86	22.09	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	4.32	0.79	18.36	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.71	0.90	24.13	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.62	0.92	25.54	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.50	1.06	30.15	มาก
รวม	3.80	0.58	15.19	มาก

ตาราง 32 ความคิดเห็นของนักศึกษา โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.58$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พ布ว่า พ布ว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 8 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 4.32, S.D = 0.79$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 4.08, S.D = 0.73$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.89, S.D = 0.86$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.72, S.D = 0.97$ ) ด้านสวัสดิการและ

การบริการ ( $\bar{x} = 3.71, S.D = 0.90$ ) ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.62, S.D = 0.92$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.54, S.D = 0.97$ ) และลำดับสุดท้ายคือ ด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.50, S.D = 1.06$ )

ตาราง 32 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย รองลงมาคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านหลักสูตร ด้านอาจารย์ผู้สอน ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 32 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ตาราง 33 แสดงความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา หลังเข้าเรียน

ปัจจัย	n = 954			ระดับความคิดเห็น
	$\bar{x}$	S.D	C.V.	
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	3.79	0.91	23.95	มาก
2. ด้านหลักสูตร	3.83	0.88	23.00	มาก
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.89	0.81	20.92	มาก
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.84	0.87	22.71	มาก
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	4.07	0.85	20.96	มาก
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.80	0.89	23.36	มาก
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.67	0.90	24.46	มาก
8. ด้านค่านิยม	3.59	1.05	29.18	มาก
รวม	3.81	0.68	17.79	มาก

ตาราง 33 ความคิดเห็นของนักศึกษา โดยรวมอยู่ในระดับมาก ( $\bar{x} = 3.81, S.D = 0.68$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายปัจจัย พบว่า พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก 8 ด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ( $\bar{x} = 4.07, S.D = 0.85$ ) ด้านอาจารย์ผู้สอน ( $\bar{x} = 3.89, S.D = 0.81$ ) ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ( $\bar{x} = 3.84, S.D = 0.87$ ) ด้านหลักสูตร ( $\bar{x} = 3.83, S.D = 0.88$ ) ด้านสวัสดิการและการบริการ ( $\bar{x} = 3.80, S.D = 0.89$ ) ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ( $\bar{x} = 3.79, S.D = 0.91$ ) ด้านการประชาสัมพันธ์ ( $\bar{x} = 3.67, S.D = 0.90$ ) และลำดับสุดท้ายคือด้านค่านิยม ( $\bar{x} = 3.59, S.D = 1.05$ )

ตาราง 33 ค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรตามความคิดเห็นของนักศึกษา ด้านที่มีความคิดเห็นใกล้เคียงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน รองลงมาคือ ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ด้านหลักสูตร ด้านสวัสดิการและการบริการ ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ด้านการประชาสัมพันธ์ ด้านค่านิยม ตามลำดับ

จากตาราง 33 สามารถเรียงลำดับของปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาโดยพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยในสามอันดับแรก และเปรียบเทียบกับค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรจะได้ปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาส่วนใหญ่ที่มีความคิดเห็นตรงกันมากที่สุดคือ ด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

ตาราง 34 แสดงการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนของนักศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน

ปัจจัย	n=954						ผลการ เปรียบเทียบ ความคิดเห็น	
	$\bar{x}$		S.D		C.V.			
	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง		
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	4.08	3.79	0.73	0.91	17.87	23.95	ลดคล้อย	
2. ด้านหลักสูตร	3.72	3.83	0.97	0.88	25.98	23.00	ลดคล้อย	
3. ด้านอาจารย์ผู้สอน	3.54	3.89	0.97	0.81	27.37	20.92	ลดคล้อย	
4. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3.89	3.84	0.86	0.87	22.09	22.71	ลดคล้อย	

ตาราง 34 แสดงการเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนของนักศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน (ต่อ)

ปัจจัย	n=954						ผลการ เปรียบเทียบ ความคิดเห็น	
	$\bar{x}$		S.D		C.V.			
	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง	ก่อน	หลัง		
5. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	4.32	4.07	0.79	0.85	18.36	20.96	สอดคล้อง	
6. ด้านสวัสดิการและการบริการ	3.71	3.80	0.90	0.89	24.13	23.36	สอดคล้อง	
7. ด้านการประชาสัมพันธ์	3.62	3.67	0.92	0.90	25.54	24.46	สอดคล้อง	
8. ด้านค่านิยม	3.50	3.59	1.06	1.05	30.15	29.18	สอดคล้อง	
รวม	3.80	3.81	0.58	0.68	15.19	17.79	สอดคล้อง	

ตาราง 34 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบแต่ละปัจจัย โดยใช้เกณฑ์ของเบส (Best, 1989 :196) พบว่า ความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน ทุกปัจจัยมีความสอดคล้องกัน โดยมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากทุกปัจจัย

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียน ในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน โดยใช้ค่าเฉลี่ยเปรียบเทียบ ซึ่งเรียงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา จากมากไปน้อยแสดงในตาราง 34

ตาราง 35 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ

ก่อนเข้าเรียน	หลังเข้าเรียน
1. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	1. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม
2. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	2. ด้านอาจารย์ผู้สอน
3. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน
4. ด้านหลักสูตร	4. ด้านหลักสูตร

ตาราง 35 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ (ต่อ)

ก่อนเข้าเรียน	หลังเข้าเรียน
5. ด้านสวัสดิการและการบริการ	5. ด้านสวัสดิการและการบริการ
6. ด้านการประชาสัมพันธ์	6. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
7. ด้านอาจารย์ผู้สอน	7. ด้านการประชาสัมพันธ์
8. ด้านค่านิยม	8. ด้านค่านิยม

จากตาราง 35 พบร่วม ก่อนและหลังเข้าเรียน นักศึกษามีความคิดเห็นต่อปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา สอดคล้องกัน คือด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม เป็นปัจจัยแรกที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็น ก่อนและหลังเข้าเรียน ต่อปัจจัยในด้านต่างๆโดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความพันแปรเป็นตัวเปรียบเทียบที่เรียงลำดับความสำคัญของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มีผลจากมากรูปน้อยใน 3 อันดับแรก แสดงในตาราง 36

ตาราง 36 แสดงลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ก่อนและหลังเข้าเรียน โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความพันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ

ก่อนเข้าเรียน	หลังเข้าเรียน
1. ด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	1. ด้านอาจารย์ผู้สอน
2. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม	2. ด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม
3. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน	3. ด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

จากตาราง 36 พบว่า ก่อนและหลังเข้าเรียน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยก่อนเข้าเรียนนักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย เป็นปัจจัยแรก ส่วนหลังเข้าเรียน นักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก

## **ส่วนที่ 5 แสดงข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์**

ผู้วิจัยนำข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ซึ่งผู้วิจัยได้ดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล โดยผู้วิจัยขอนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล แบ่งออกเป็น 2 ส่วนดังนี้

1. ข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา
2. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเรียนในระดับอุดมศึกษา

### **1. ข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา**

ผู้วิจัยได้นำข้อมูลมาวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษาที่ตอบแบบสอบถาม โดยใช้สถิติเบื้องต้นด้วยวิธีการแจกแจงความถี่ และค่าร้อยละได้ผลดังตาราง 37 จากกรุงเทพฯและปริมณฑล ในภาคผนวก ค พบว่านักศึกษาที่ตอบแบบสอบถามนี้ส่วนใหญ่มีภูมิลำเนามาจากกรุงเทพและปริมณฑล โดยอายุเฉลี่ยของนักศึกษาคือ 19.5 ปี

### **2. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเรียนในระดับอุดมศึกษา**

ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้มาจัดแยกความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของนักศึกษาต่อปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ผู้วิจัยแยกออกเป็นความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยทั้ง 8 ปัจจัย โดย "-----" เป็นความคิดเห็นส่วนใหญ่ของนักศึกษาสามารถแยกความคิดเห็นได้ดังนี้

**1. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ดังนี้**

- "----" ผลงานของนักศึกษา
- "----" มีชื่อเสียงด้านวิชาการ
- "----" ใกล้บ้าน การเดินทางสะดวก
- "----" มีชื่อเสียงในการแข่งขันรอบอุตสาหกรรม
- "----" มหาวิทยาลัยเปิดรับคนที่จบ กศน.
- "----" มีความน่าสนใจไม่แพ้มหาวิทยาลัยของรัฐ
- "----" ค่าเทอม ค่าหอพัก กิจกรรม ค่าบำรุงเพงเงินไป
- "----" การเป็นที่ยอมรับและได้รางวัลในด้านต่างๆ
- "----" เป็นทางเลือกที่ดี ค่าใช้จ่ายเหมาะสมกับหลักสูตร
- "----" ได้รับการบอกต่อถึงความมีคุณภาพของมหาวิทยาลัย
- "----" มีคณะที่น่าสนใจ และเป็นมหาวิทยาลัยเอกชนที่มีชื่อเสียง
- "----" ตรงกับที่อยากรายน และเป็นที่ยอมรับของบุคคลภายนอก
- "----" เป็นสถาบันที่มีชื่อเสียง ภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยดี และมีคุณภาพ

**2. ปัจจัยด้านหลักสูตร มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับ**

**ปัจจัยด้านหลักสูตร ดังนี้**

- "----" เรียนจบมีงานทำทันที
- "----" หลักสูตรการเรียนการสอนดี
- "----" มีหลักสูตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน
- "----" มีคณะและสาขาวิชาตรงกับความต้องการ
- "----" มีหลักสูตรการเรียนการสอนที่ทันสมัย
- "----" การปรับพื้นฐานเทอมแรกและเทอมสองคราวเท่าๆกัน
- "----" เรียนจบและสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในการทำงานได้
- "----" สาขานี้น่าสนใจ เป็นความต้องการของตลาดในภัยภาคหน้า
- "----" มหาวิทยาลัยรองรับนักศึกษาที่จบหลักสูตรวิชาชีพมา เทียบโอนหน่วยกิตได้

### 3. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน ดังนี้

- "----" 裾ชิอาจารย์ผู้สอน
- "----" มีความพร้อมในการสอน
- "----" อาจารย์ที่นี่ใส่เนกซิกษาดี
- "----" อาจารย์ให้คำปรึกษาดีเป็นกันเอง
- "----" ความรู้ความสามารถของคณาจารย์
- "----" อาจารย์มีคุณธรรมที่สุดเท่าที่เคยเห็น
- "----" ความก้าวหน้าทางการสอนและระดับการสอนที่ดี
- "----" เป็นมหาวิทยาลัยเอกชนที่มีการเรียนการสอนที่ดี
- "----" อย่างให้เน้นการสอนแบบบูรณาการและปฏิบัติได้จริง
- "----" ควรมีการสอนโดยให้ศึกษาจากประสบการณ์จริงมากกว่าให้ไปศึกษา

ค้นคว้าด้วยตนเอง

### 4. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน ดังนี้

- "----" มีความก้าวหน้า ทันสมัย
- "----" สื่อการสอนและอุปกรณ์ต่างๆ ทันสมัย
- "----" ควรเพิ่มอุปกรณ์การเรียนที่ทันสมัยกว่านี้
- "----" ควรปรับปรุงห้องเรียนให้มีบรรยากาศดีกว่านี้
- "----" ปรับปรุงสื่อการเรียนการสอน ห้องこそสูตร เสื้อผ้า

### 5. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- "----" บรรยากาศและสภาพแวดล้อมดี
- "----" บรรยากาศน่าเรียน กว้างใหญ่ ตันไม้เยอะ
- "----" ความสวยงามของสถานที่ และเป็นหนึ่งในห้ามหาวิทยาลัยเอกชนที่ได้รับความนิยมในไทย

- 6. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ ดังนี้**
- "----" ห้องที่หอพักควรปรับปรุง
  - "----" ควรเพิ่มทุนการศึกษาให้มากขึ้น
  - "----" อยากให้โรงยิมกว้างใหญ่กว่านี้และติดแอร์
  - "----" เจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงินให้บริการไม่ประทับใจ
  - "----" มีทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ขาดโอกาส
  - "----" พัฒนาห้องสมุดให้กว้างและมีหนังสือมากกว่านี้
  - "----" อยากให้มีศูนย์กีฬาที่ใหญ่และสะดวกสบายกว่านี้
  - "----" ปรับปรุงการให้บริการของเจ้าหน้าที่ เช่น ฝ่ายทะเบียน
  - "----" อยากให้ปรับปรุง Internet อยากให้มี wifi ครอบคลุมทุกพื้นที่
  - "----" ควรปรับปรุงเรื่องการให้บริการและอำนวยความสะดวกให้กับนักศึกษา  
มากกว่านี้

- 7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกัน  
เกี่ยวกับปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ ดังนี้**
- "----" มีการแนะนำและประชาสัมพันธ์ดี
  - "----" คณะที่เรียนได้ไปแนะนำที่โรงเรียนและดูนำเสนอใจ
  - "----" ด้านการประชาสัมพันธ์ควรเพิ่มในช่องทางสื่อที่วิวิห์มากขึ้นดีกว่าติด  
ป้ายที่หลังมหาวิทยาลัย เพราะผู้พบเห็นจะน้อยมาก

- 8. ปัจจัยด้านค่านิยม มีข้อเสนอแนะและความคิดเห็นที่สอดคล้องกันเกี่ยวกับ  
ปัจจัยด้านค่านิยม ดังนี้**
- "----" ผู้ปกครองแนะนำ
  - "----" มีญาติพี่น้องเรียนอยู่ที่นี่
  - "----" อยากศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นเรื่อยๆ
  - "----" márada เป็นศิษย์เก่าและสนับสนุนให้เรียน
  - "----" อยากได้ปริญญามาเป็นใบเบิกทางในการทำงาน
  - "----" มีรุ่นพี่จากสถาบันเดิมมาศึกษาและแนะนำเป็นจำนวนมาก

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่องนี้ สรุปสาระสำคัญของการวิจัยได้ดังต่อไปนี้

#### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี
2. เพื่อเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามเพศและคณะที่สังกัด
3. เพื่อเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ก่อนและหลังเข้าเรียน

#### วิธีดำเนินการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ประกอบด้วย นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2556 ผู้กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ได้มาโดยการสุ่มแบบเจาะจง จากประชากรทั้งหมด และแยกตามคณะ 12 คณะโดยใช้เกณฑ์ค่าร้อยละของประชากร ได้จำนวน 954 คน ซึ่งเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัยในครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ซึ่งประกอบด้วย 1. ปัจจัยด้านสภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย 2. ปัจจัยด้านหลักสูตร 3. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน 4. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน 5. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม 6. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ 7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ และ 8. ปัจจัยด้านค่านิยม แบบสอบถามแบ่งเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ลักษณะของแบบสอบถามจะเป็นแบบตรวจสอบ (Check List)

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) สอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ลักษณะของแบบสอบถามจะเป็นแบบการเติมความคิดเห็น

การวิเคราะห์ข้อมูล กระทำโดยการคำนวณค่าร้อยละเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม คำนวณค่าเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เกี่ยวกับปัจจัยทั้ง 8 ปัจจัย

## สรุปผลการวิจัย

จากการวิจัยเรื่องการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี สรุปได้ดังนี้

### 1. สถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

นักศึกษาที่ตอบแบบสอบถาม พบร้าเป็นนักศึกษาชายจำนวน 340 คน คิดเป็นร้อยละ 35.64 นักศึกษาหญิงจำนวน 614 คน คิดเป็นร้อยละ 64.36 และเรียนอยู่ในระดับชั้นภาคปีที่ 4 ปี ส่วนใหญ่มีภูมิลำเนามาจากกรุงเทพฯ และปริมณฑล จบมาจากสายวิชาชีพ และต้องการศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเอกชน

2. ผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ทั้ง 8 ปัจจัย ได้แก่ 1. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย 2. ปัจจัยด้านหลักสูตร 3. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน 4. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน 5. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม 6. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ 7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ และ 8. ปัจจัยด้านค่านิยม สรุปได้ดังนี้

2.1 ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ เรียงจากมากไปน้อย คือ 1. ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ 2. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน 3. ปัจจัยด้านหลักสูตร 4. ปัจจัยด้านบรรยากาศและสิ่งแวดล้อม 5. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน 6. ปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย 7. ปัจจัยด้านการประชาสัมพันธ์ และ 8. ปัจจัยด้านค่านิยม

2.2 ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ โดยใช้ค่าเฉลี่ยและค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบใน 3 อันดับแรก คือ

นักศึกษามีความคิดเห็นว่า ปัจจัยด้านหลักสูตรเป็นปัจจัยแรก โดยเห็นว่า มหาวิทยาลัยมีหลักสูตรที่เมื่อเรียนจบแล้วสามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นได้ เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมาคือ นักศึกษามีความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย และปัจจัยที่สามคือ มีหลักสูตร และสาขาวิชาหลากหลาย ให้นักศึกษาเลือกเรียน

ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน โดยเห็นว่า อาจารย์ผู้สอนมีความรู้ความสามารถ เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมาคือ คณาจารย์มีวุฒิการศึกษาที่ตรงตามสาขาวิชาที่เปิดสอน และปัจจัยที่สามคือ ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอนมีเทคนิคการสอนที่หลากหลาย

ปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ โดยเห็นว่า มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการศึกษา เช่นกองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา(กยศ.)/ทุนเฉพาะกิจอื่นๆ เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด รองลงมาคือ มีศูนย์ปฏิบัติการภาษาต่างประเทศ พร้อมเจ้าหน้าที่เทคนิคเพื่อเพิ่มทักษะให้แก่นักศึกษา และปัจจัยที่สามคือ มีศูนย์สุขภาพ ศูนย์กีฬา สร่าวيان้ำ และศูนย์อาหารที่เหมาะสมและไดมาตรฐาน

3. ผลการศึกษาเปรียบเทียบคะแนนปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามเพศและคณะที่สังกัด สรุปได้ดังนี้

3.1 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง สรุปได้ดังนี้

3.1.1 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบแต่ละปัจจัย โดยใช้เกณฑ์ของเบส (Best, 1989 :196) พบว่า ความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างเพศชายและเพศหญิง ทุกปัจจัยมีความสอดคล้องกัน โดยมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากทุกปัจจัย ยกเว้นปัจจัยด้านค่านิยม มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง

3.1.2 เมื่อพิจารณาแต่ละปัจจัย โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ ระหว่างเพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

ไม่สอดคล้องกัน โดยเพชรยามมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ เป็นปัจจัยแรก ส่วนเพชรหญิงมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก

3.1.3 เมื่อพิจารณาแต่ละปัจจัย โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความพันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบพบว่าระหว่างเพชรยามและเพชรหญิง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยเพชรยามมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ส่วนเพชรหญิงมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก

3.2 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา โดยจำแนกตามคณะที่สังกัด สรุปได้ดังนี้

3.2.1 เมื่อพิจารณาลำดับของปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความพันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ ที่มีผลจากมากไปน้อยใน 3 อันดับแรก จำแนกตามคณะทั้ง 12 คณะได้ดังนี้

3.2.1.1 คณะบริหารธุรกิจ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

3.2.1.2 คณะการบัญชี มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

3.2.1.3 คณะเศรษฐศาสตร์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านบรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

3.2.1.4 คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

3.2.1.5 คณะศิลปศาสตร์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

3.2.1.6 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

3.2.1.7 คณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านหลักสูตร และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

3.2.1.8 คณะนิเทศศาสตร์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม

3.2.1.9 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน

3.2.1.10 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน

3.2.1.11 คณะศิลปกรรมศาสตร์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

3.2.1.12 คณะรัฐประศาสนศาสตร์ มีความเห็นว่า ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ปัจจัยอันดับที่สองคือ ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม และปัจจัยอันดับที่สามคือ ปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ

3.2.2 ผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นจำแนกตามคณะที่สังกัด ต่อปัจจัยในด้านต่างๆโดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรเป็นตัวเปรียบเทียบ มีความสอดคล้องกันเป็นส่วนใหญ่ คือ

- 1) ปัจจัยด้านหลักสูตรสอดคล้องกัน 5 คณะ ได้แก่ 1. คณะบริหารธุรกิจ
2. คณะเศรษฐศาสตร์ 3. คณะศิลปศาสตร์ 4. คณะวิศวกรรมศาสตร์ 5. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

2) ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอนสอดคล้องกัน 4 คะแนน ได้แก่ 1. คณะการบัญชี 2. คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์ 3. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม 4. คณะรัฐประศาสนศาสตร์

3) ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียนสอดคล้องกัน 2 คะแนน ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และคณะนิเทศศาสตร์

4) ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม 1 คะแนน คือคณะศิลปกรรมศาสตร์

ดังนั้นปัจจัยตามความคิดเห็นของนักศึกษาต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่จำแนกตามคณะที่สังกัด คือ 1. ปัจจัยด้านหลักสูตร 2. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน 3. ปัจจัยด้านสื่อและอุปกรณ์การเรียน 4. ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม

4. ผลการศึกษาเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ก่อนและหลังเข้าเรียน

4.1 เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบแต่ละปัจจัย โดยใช้เกณฑ์ของเบส (Best, 1989 :196) พบว่า ความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ระหว่างก่อนเข้าเรียนและหลังเข้าเรียน ทุกปัจจัยมีความสอดคล้องกัน โดยมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากทุกปัจจัย

4.2 เมื่อพิจารณาแต่ละปัจจัย โดยใช้ค่าเฉลี่ยเป็นตัวเปรียบเทียบ ระหว่างก่อนเข้าเรียนและหลังเข้าเรียน นักศึกษามีความคิดเห็นต่อปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา สอดคล้องกัน คือปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม เป็นปัจจัยแรกที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา

4.3 เมื่อพิจารณาแต่ละปัจจัย โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบพบว่า ระหว่างก่อนเข้าเรียนและหลังเข้าเรียน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยก่อนเข้าเรียนนักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย เป็นปัจจัยแรก ส่วนหลังเข้าเรียน นักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก

5. เมื่อพิจารณาเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ในภาพรวม ทั้งจำแนกตามเพศ คณะที่สังกัด ก่อนและหลังเข้าเรียน

พบว่าปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบันฑิตย์ คือ ปัจจัยด้านหลักสูตร และปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน

6. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม จากนักศึกษาที่ตอบแบบสอบถาม พบร้า สิ่งที่นักศึกษาต้องการให้มีการปรับเปลี่ยนในแต่ละปัจจัยคือ

6.1 ค่าเทอม ค่าหอพยาบาล ค่าบำรุงการศึกษาควรปรับให้เหมาะสม

6.2 การปรับพื้นฐานครุภาระปรับให้ใกล้เคียงกันทั้งสองเทอม

6.3 อย่างให้อาจารย์ผู้สอนเน้นการสอนแบบบูรณาการ ปฏิบัติได้จริง และควรมีการสอนโดยศึกษาจากประสบการณ์จริงมากกว่าไปศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

6.4 ควรมีการปรับปรุงห้องเรียน สื่อการเรียนการสอน และควรเพิ่มอุปกรณ์การเรียนให้ทันสมัยมากกว่านี้

6.5 ควรมีการปรับปรุงการให้บริการของเจ้าหน้าที่ในฝ่ายต่างๆ และควรพัฒนาห้องสมุด โรงยิม ศูนย์กีฬา และระบบอินเตอร์เน็ต ให้ดีขึ้น

6.6 ควรมีการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยในช่องทางสื่อที่วิวิหารมากขึ้น

## อภิปรายผลการวิจัย

จากการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบันฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี พบร้า มีประเด็นสำคัญที่จะนำมาอภิปรายผล ดังนี้

1. ตามข้อค้นพบจากการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่สำคัญที่สุดที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบันฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คือ ปัจจัยด้านหลักสูตร โดยเห็นว่ามหาวิทยาลัยมีหลักสูตรที่เมื่อเรียนจบแล้วสามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ได้ เป็นความสำคัญอันดับแรก ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดทางจิตวิทยาของมาสโลว์ (Maslow) (1954. อ้างถึงใน วินัย เพชรช่วย. 2551) ที่ว่าด้วยเรื่องของความต้องการของมนุษย์ที่มีความต้องการได้รับการยอมรับนับถือจากสังคมภายนอกเป็นแรงจูงใจให้เกิดความเชื่อมั่นในการศึกษา และการประกอบวิชาชีพ อีกทั้งหลักสูตรที่เปิดสอนเป็นที่ได้รับความนิยม เนื้อหาวิชาที่กำหนดในหลักสูตรสามารถประยุกต์ ให้เข้ากับสภาพแวดล้อม และการประกอบอาชีพได้ อีกทั้งในปัจจุบันในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาตรี จนถึงระดับอุดมศึกษานั้น ให้ความสำคัญเกี่ยวกับเรื่องหลักสูตรมากที่สุด เนื่องจากหลักสูตรจะเป็นตัวกำหนดและเป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน โดยเห็นได้จากสำนักงานคณะกรรมการการ

อุดมศึกษาได้จัดทำประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ(TQF) เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาหลักสูตร จัดการเรียนการสอน และจัดการศึกษาให้มีคุณภาพ เพื่อมุ่งเน้นประกันคุณภาพบัณฑิตด้วยการกำหนด มาตรฐานผลการเรียนรู้ (Learning Outcomes) (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา.2557) และสอดคล้องกับทรงธรรม ธีระกุลและคณะ(2554: บทคัดย่อ) ที่ศึกษาลำดับความสำคัญ เปรียบเทียบความคิดเห็น และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยทักษิณ จากนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัย ทักษิณ ปีการศึกษา 2553 พบว่าลำดับความสำคัญเกี่ยวกับปัจจัยในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยทักษิณ จากปัจจัยทั้ง 7 ด้าน ด้านหลักสูตรเป็นปัจจัยที่ สำคัญที่สุด

2. ตามข้อค้นพบจากการศึกษา พบว่า ปัจจัยอันดับสองที่มีผลต่อการเลือกเรียนใน ระดับอุดมศึกษาที่มีมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คือ ปัจจัยด้าน อาจารย์ผู้สอน โดยเห็นว่า อาจารย์ผู้สอนมีความรู้ความสามารถ เป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุด ทั้งนี้ เนื่องจาก คณาจารย์ที่สอนเป็นผู้มีความรู้ ความชำนาญตรงกับสาขาวิชาที่สอน อีกทั้งมีเชื่อเสียง และประสบการณ์ และมีคุณวุฒิทางด้านวิชาการ สอดคล้องกับ อัปสร บุบพา (2555: 60) ที่ได้ ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พบว่า ปัจจัยทางด้านบุคคล ได้แก่อาจารย์มีความรู้ความเข้าใจใน เนื้อหาวิชาที่สอนเป็นอย่างดี และมีคุณภาพ เป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มากที่สุด และสอดคล้องกับพิมพ์พร ธรรมวิหารคุณ (2552: 90) ที่ได้ศึกษาปัจจัยในการตัดสินใจเลือกเรียนสาขาวิชาการบัญชี หลักสูตรบริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทร์ พบว่า ปัจจัยในการตัดสินใจเลือกเรียน สาขาวิชาบัญชี คือ ครุอาจารย์ที่ทำหน้าที่สอนมีความรู้ความสามารถทางวิชาการสูง มี ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้อย่างดี

3. ตามข้อค้นพบจากการศึกษา พบว่า ปัจจัยอันดับสามที่มีผลต่อการเลือกเรียนใน ระดับอุดมศึกษาที่มีมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คือ ปัจจัยด้าน สวัสดิการและการบริการ โดยเห็นว่า มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนการศึกษา เช่นกองทุนให้กู้ยืมเพื่อ การศึกษา(กยศ.)/ทุนเฉพาะกิจอื่นๆ เป็นความสำคัญอันดับแรก ทั้งนี้เนื่องมาจากการ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ได้มีทุนสนับสนุนทางการศึกษาหลายช่องทาง ซึ่งหมายความว่า

นักศึกษาที่ต้องการเรียนแต่ขาดทุนทรัพย์ เห็นว่าเป็นการเปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้ที่ต้องการศึกษามากขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากความแตกต่างทางเศรษฐกิจและการดำเนินชีวิตของแต่ละครอบครัว ไม่เห็นอกัน ส่งผลให้ทัศนคติ ค่านิยม และความเชื่อของบุคคลจะแตกต่างกัน ออกไปตามฐานะทางเศรษฐกิจของแต่ละครอบครัว โดยครอบครัวที่มีฐานะทางเศรษฐกิจต่ำ จะจะปลูกฟังให้บุตรหลานของตนมีความมุ่งมั่นในการศึกษา เพื่อไปประกอบอาชีพ เพราะการศึกษาถือได้ว่าเป็นเครื่องมือในการเปิดโอกาสประกอบอาชีพที่ดี และสามารถลดการเลื่อมล้ำฐานะทางสังคมได้ ดังที่ ร่างค. อุดมไเพ็ตรกุล (2542: 44) ได้ให้ทัศนะไว้ว่าการศึกษาคือปัจจัยอันสำคัญยิ่งของการเลื่อนชั้นทางสังคม เพราะการศึกษาเป็นปัจจัยที่ทำให้มีการจัดสรรผลประโยชน์มีความเป็นธรรมมากขึ้น ทำให้บุคคลมีโอกาสในการเลือกอาชีพได้

4. เมื่อพิจารณาแต่ละปัจจัย โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบ พบว่าระหว่างเพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยเพศชายมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านหลักสูตร เป็นปัจจัยแรก ส่วนเพศหญิงมีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน เป็นปัจจัยแรก ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมีความหลากหลายน่าสนใจ ทำให้ดึงดูดเพศชาย มากกว่าเพศหญิง ด้วยลักษณะบุคลิกภาพของเพศชาย ที่มีความเป็นตัวของตัวเอง มากกว่าเพศหญิง ชอบค้นพบสิ่งใหม่ ๆ และรักความท้าทาย ดังที่ กันยา สุวรรณแสง (2533: 161) กล่าวว่า ความแตกต่างในเรื่องเพศเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้คนเราแตกต่างกันในเรื่องการเรียนรู้ ทักษะ เจตคติ การแสดงพฤติกรรม ตลอดจนความสนใจของบุคคล สอดคล้องกับเกรียงศักดิ์ แสงจันทร์ (2549: 74) ที่ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิตวิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา พ布ว่า นิสิตชายกับหญิงมีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิตวิทยาลัยการบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยบูรพาแตกต่างกัน อีกทั้งสอดคล้องกับพจนานุกรม ภาษาไทย สุนทร.(2546: 86 ) ที่ได้ทำการศึกษาแรงจูงใจในการเลือกเรียนวิชาชีพครูของนิสิตคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ระบุว่า นิสิตชายและนิสิตหญิงมีแรงจูงใจในการเลือกเรียนวิชาชีพครูในแต่ละด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5. ตามข้อค้นพบจากการศึกษา พบว่าผลการเปรียบเทียบความคิดเห็นโดยจำแนกตามคณะที่สังกัด ต่อปัจจัยในด้านต่างๆโดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปรเป็นตัวเปรียบเทียบ มีความสอดคล้องกันเป็นส่วนใหญ่ และเมื่อเรียงลำดับความสอดคล้องจากมาก

ไปน้อย จะได้ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาโดยจำแนกตามคณะที่สังกัด คือ 1. ปัจจัยด้านหลักสูตร 2. ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน 3. ปัจจัยด้านสื่ออุปกรณ์การเรียน 4. ปัจจัยด้านบรรยายการและสิ่งแวดล้อม ตามลำดับ ซึ่งจะเห็นได้ว่านักศึกษาแต่ละคณะให้ความสำคัญกับการเลือกเรียนโดยพิจารณาจากความต้องการความรู้ หรือมีความสนใจพิเศษในหลักสูตร ตลอดจนความรู้สึกนึกคิดหรือทัศนคติที่ดีต่ออาจารย์ผู้สอน จะเห็นได้ว่าการเลือกปัจจัยนี้เป็นการเลือกที่เกิดขึ้นจากแรงจูงใจภายใน มากกว่าแรงจูงใจภายนอกจำพวกสื่ออุปกรณ์การเรียน และสภาพแวดล้อม ดังที่ อารี พันธ์มนี (2542: 181-182) กล่าวว่าแรงจูงใจสามารถแบ่งตามลักษณะของการแสดงออกทางพฤติกรรมได้ 2 ประเภทใหญ่ๆ คือ 1. การจูงใจภายใน (Intrinsic Motivation) เป็นสภาวะที่บุคคลต้องการที่กระทำหรือเรียนรู้บางสิ่งบางอย่างด้วยตนเองไม่ต้องอาศัยการซักจูงจากสิ่งเร้าภายนอก 2. การจูงใจภายนอก (Extrinsic Motivation) เป็นสภาวะที่บุคคลได้รับการกระตุ้นจากสิ่งเร้าภายนอก และพฤติกรรมที่เกิดขึ้นจากการจูงใจภายนอกจะเป็นสิ่งที่ดึงดูดให้เขารับการเรียนการสอน

6. เมื่อพิจารณาแต่ละปัจจัย โดยใช้ค่าเฉลี่ย และค่าสัมประสิทธิ์ของความผันแปร เป็นตัวเปรียบเทียบพบว่า ระหว่างก่อนเข้าเรียนและหลังเข้าเรียน มีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษา ไม่สอดคล้องกัน โดยก่อนเข้าเรียนนักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย เป็นปัจจัยแรก ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการพิจารณาการเลือกเรียนก่อนที่จะเข้ามาเรียนในแต่ละแห่งส่วนมากจะพิจารณาจากภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย ความมีชื่อเสียงและความเชื่อมั่นในมหาวิทยาลัยว่าเมื่อเรียนจบแล้วจะมีงานทำ กล่าวคือคุณภาพของมหาวิทยาลัยมีความสำคัญต่อการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัยของนักศึกษา ซึ่งสอดคล้องกับหลักฐาน วิรัชชัย และสุวิมล ว่องวนิช (2541) ที่กล่าวว่า คุณภาพของมหาวิทยาลัยเป็นแนวทางหนึ่งที่นักศึกษาและผู้ปกครองใช้พิจารณาและตัดสินใจ และสอดคล้องกับสุริยา เสียงยืน (2550: บทคัดย่อ) ที่ได้ศึกษาปัจจัยการตัดสินใจของผู้ปกครองนักเรียนในการส่งบุตรหลานเข้าศึกษาต่อโรงเรียนสิรินธรราชวิทยาลัย จังหวัดนครปฐม พ布ว่าปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจคือ ปัจจัยในด้านชื่อเสียงของสถานศึกษา อีกทั้งสอดคล้องกับสถาบันราชภัฏนครสวรรค์ (2546: บทคัดย่อ) ที่ได้ทำการศึกษาแนวโน้มและความต้องการเข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาในสถาบันราชภัฏนครสวรรค์ พ布ว่าปัจจัยที่มีผลคือ ปัจจัยในด้านชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย

## ข้อเสนอแนะ

### 1. ข้อเสนอแนะสำหรับการนำผลการวิจัยไปใช้

1.1 จากการวิจัยพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ในสามปัจจัยแรกคือ ปัจจัยด้านหลักสูตร ปัจจัยด้านอาจารย์ผู้สอน และปัจจัยด้านสวัสดิการและการบริการ ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการรับสมัครนักศึกษา ใหม่ สามารถนำปัจจัยนี้เป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดโครงการและแนวทางนักเรียน ในการตัดสินใจ เลือกเข้าศึกษา และเป็นแนวทางในการจัดการเกี่ยวกับการรับนักศึกษาในปีการศึกษาต่อไปได้

1.2 จากผลการวิจัยในครั้งนี้ พบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนใน ระดับอุดมศึกษาแยกตามคณะทั้ง 12 คณะในมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ แตกต่างกัน ดังนั้นทั้ง 12 คณะควรนำผลการศึกษานี้ไปเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดโปรแกรมการศึกษา ในการเปิด สาขาวิชานักเรียนสนใจ เป็นแนวทางในการดึงดูดความสนใจของนักเรียนในแต่ละคณะอีกทั้งเป็น แนวทางในการปรับปรุงคุณภาพบัณฑิตต่อไป

1.3 ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากนักศึกษา พบว่า มหาวิทยาลัยควร ให้ความสำคัญเกี่ยวกับค่าเล่าเรียนในระหว่างการศึกษา ควรมีการปรับลดให้เหมาะสมกับรายได้ ครอบครัวเฉลี่ยต่อเดือนของนักศึกษา

### 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยต่อไป

2.1 ควรศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัย ธุรกิจบัณฑิตย์ จากผู้ที่เกี่ยวข้องในส่วนต่างๆ เช่น ผู้ปกครอง สถานประกอบการ หน่วยงาน ภาครัฐและภาคเอกชนที่นักศึกษาสังกัด หรือหน่วยงานที่จะต้องเป็นผู้ใช้บัณฑิตในอนาคต

2.2 ควรศึกษาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตและบุคลิกภาพของบัณฑิต แต่ ละคณะจากสถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน หรือหน่วยงานที่จะต้องเป็น ผู้ใช้บัณฑิตในอนาคต



บริษัท

## บรรณาธิการ

- กรินทร์ กัญานันท์ และคณะ. (2554). การศึกษาความต้องการและปัจจัยที่มีผลต่อการเลือก  
ศึกษาต่อในหลักสูตรของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม. สถาบันวิจัยและพัฒนาปทุมธานี :  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์.
- กันยา สุวรรณแสง. (2533). การพัฒนาบุคลิกภาพและการปรับตัว. กรุงเทพฯ : บำรุงสาร.
- กัญกานณ เดือนเมือง. (2549). ปัจจัยชูงใจในการเลือกเข้าศึกษาของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยศรี  
ปทุม. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีปทุม.ถ่ายเอกสาร.
- เกรียงศักดิ์ แสงจันทร์. (2549). ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อหลักสูตรรัฐ  
ประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต วิทยาลัยการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา.ชลบุรี :  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา.ถ่ายเอกสาร.
- ฉัตรชัย อินทสังข์และคณะ. (2552). ความต้องการศึกษาต่อ และปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจ  
ศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต ของนักศึกษาจังหวัด  
นครราชสีมา.นครราชสีมา : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลลีสาน.
- ชูครี วงศ์รัตนะ. (2550). เทคนิคการใช้สติ๊กิเพื่อการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 10. กรุงเทพฯ: ไทนอมิตรกิจ  
อินเตอร์ โปรดักชั่น.
- ณิชาภัทร์ จรสแวง. (2552). ปัจจัยในการเลือกศึกษาต่อในโครงการปฏิรูปการศึกษาเกษตรเพื่อชีวิต  
ของนักเรียนสังกัดสถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 3. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. ถ่ายเอกสาร.
- ดวงกมล ทรัพย์แสงส่ง. (2552). แรงจูงใจในการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ของ  
นักศึกษาปริญญาโท มหาวิทยาลัยรามคำแหง.กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย  
รามคำแหง.ถ่ายเอกสาร.

ดวงพร หุตตะจุทะ, กัลยา นามส่วน และอภิศักดิ์ วัฒนธรรมผล. (2546). การศึกษาปัจจัยประกอบการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตเพาะช่างในทัศนะของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2546. กรุงเทพฯ: สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.

ติณพัฒน์ แก้วยอด. (2552). ความสนใจเลือกเรียนต่อสาขาเฉพาะทางในวิชาชีพแพทย์บุคลิกภาพและปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ของนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 6 คณะแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2552. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.ถ่ายเอกสาร.

ทรงธรรม มีระกุล และคณะ. (2553). ปัจจัยในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยทักษิณ. สงขลา : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยทักษิณ. ถ่ายเอกสาร.

นานั่นทร์ ศิลป์เจริญ. (2551). การวิจัยและวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วย SPSS. พิมพ์ครั้งที่ 9. กรุงเทพฯ: บิสซิเนสอาร์แอนด์ดี.

ธำรงค์ อุดมไพบูลย์. (2542). สังคมศาสตร์พื้นฐานการศึกษา. กรุงเทพฯ:มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.

นงลักษณ์ วิรัชชัย และสุวิมล วงศานิช. (2541). การวิเคราะห์การจัดอันดับมหาวิทยาลัยของประเทศไทยในเอเชีย. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: เชเว่น พรีนติ้งกรุ๊ป.

ประดิษฐ์พงศ์ โถธรรมเจริญ. (2555). ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนปริญญาโทคณะบริหารธุรกิจระหว่างมหาวิทยาลัยรัฐบาลกับมหาวิทยาลัยเอกชน. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี. ถ่ายเอกสาร.

ปาริชาติ คุณปลื้ม . (2552). การศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจศึกษาต่อในระดับปริญญาโท: กรณีศึกษา นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี. สารสารวิชาการศรีปทุมชลบุรี. 9(2): 35-43.

พจมาศ กาญจนสุนทร. (2546). การศึกษาแรงจูงใจในการเลือกเรียนวิชาชีพครุยองนิสิตคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์. ถ่ายเอกสาร.

พิมพ์พร ธรรมวิหารคุณ. (2552). ปัจจัยในการตัดสินใจเลือกเรียนสาขาวิชาการบัญชี หลักสูตรบริหารธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทร์. กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทร์. ถ่ายเอกสาร.

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์.(2557). ประวัติความเป็นมาของมหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์. สืบค้น

เมื่อ 12 มกราคม 2557, จาก <http://www.dpu.ac.th/introduce-dpu.html>.

ยศักดิ์ ทองสุข. (2551). ปัจจัยที่ส่งผลต่อการเข้าศึกษาต่อในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาช่างไฟฟ้ากลังโรงเรียนเทคโนโลยีสยาม. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.ถ่ายเอกสาร.

รุ่ง แก้วแดง. (2543). การปฏิรูปการศึกษาไทยตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติในการปฏิรูปการศึกษา: แนวคิดและหลักการตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542. กรุงเทพฯ:วิญญาณ.

ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ.(2536). เทคนิคการวิจัยทางการศึกษา.กรุงเทพฯ :ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ.

วรรษิษฐ์ รุ่งบุญพุฒิวงศ์. (2553). ปัจจัยในการเลือกศึกษาต่อหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตวิชาชีพครุ ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง.ถ่ายเอกสาร.

วัลลภา เทพหัสดิน ณ อุยญา. (2544). การพัฒนาการเรียนการสอนทางการอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ : ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

华罗 邦江. (2551). วิธีวิทยาการวิจัย. กรุงเทพฯ: สุริยาสาสน์.

วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี. (2556). มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์. สืบค้นเมื่อ 7 ตุลาคม 2556, จาก <http://th.wikipedia.org>.

วินัย เพชรช่วย. (2551). พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน. กรุงเทพฯ:สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา.

สถาบันราชภัฏนครสวรรค์. (2546). รายงานการวิจัย การศึกษาแนวโน้มและความต้องการเข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาในสถาบันราชภัฏนครสวรรค์. นครสวรรค์: สถาบันราชภัฏนครสวรรค์.

สมทรง ลาวணย์ศิริ. (2554). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกศึกษาต่อระดับปริญญาโท ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรนานาชาติ. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. ถ่ายเอกสาร.

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. (2557). ครอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ.

สืบค้นเมื่อ 12 มิถุนายน 2557, จาก <http://www.mua.go.th/users/tqf-hed/>  
สิทธิพันธ์ ยศยอดยิ่ง. (2547). ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกมหาวิทยาลัยของนิสิตปริญญา  
มหาบัณฑิตทางการศึกษา : การวิเคราะห์จำแนกกลุ่มพหุ. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ถ่ายเอกสาร.

สุริยา เสียงเย็น. (2550). ปัจจัยการตัดสินใจของผู้ปกครองนักเรียนในการส่งบุตรหลานเข้าศึกษาต่อ<sup>๑</sup>  
โรงเรียนศิรินธรราชวิทยาลัย จังหวัดนครปฐม. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย  
ราชภัฏธนบุรี. ถ่ายเอกสาร.

อมรรัตน์ ราชสมบูรณ์. (2552). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเลือกศึกษาต่อของนักเรียนหลักสูตร  
ประกาศนียบัตรวิชาชีพประเภทวิชาอุตสาหกรรม โรงเรียนเอกชนอาชีวศึกษาในเขต  
กรุงเทพมหานคร. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระ  
นครเหนือ. ถ่ายเอกสาร.

อัปสร บุบพา. (2555). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในคณะเศรษฐศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. สืบค้น เมื่อ 12 มกราคม 2557,  
จาก <http://library.cmu.ac.th/faculty/econ>.

อารี พันธ์มณี. (2542). จิตวิทยาการสอน. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: เลิฟ แอนด์ เฟรส.  
เอนก ณะชัยวงศ์. (2553). การศึกษาความคิดเห็นต่อการตัดสินใจศึกษาต่อของนักศึกษาภาคปกติ  
ในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. เชียงใหม่ : บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่. ถ่ายเอกสาร.

Ashworth , Allan. and R.C. Harvey. (1994). Assessing in Future and Higher Education.  
London : Jessica Kingsley Publisher.

Best, John W. (1989). Research in Education. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice – Hall.  
Derr, D.A. (1997). Selected Oregon student, parent and teacher perceptions of the factors  
that influenced eleventh-grade students' readiness to make career choices.  
*Dissertation Abstracts International*, 57(8), 3402-A.

- Ellies , Arthur K. and Hurs. (2002). Introduction to the Foundations of Education.  
New Jersey : Prentice Hall Inc.
- Gurley-Alloway, Tiffany. (2009). *More than money: Higher education decisions of low-income and minority students*. Retrieved March 12, 2014,  
from <http://dspace.uta.edu/bitstream/handle/10106/1752/>.
- Li, Dai. (2008). *College choice and degree attainment of students involved in different educational pathways*. Retrieved March 12, 2014,  
from <http://books.google.co.th/books>.
- Taba, Hilda. (1962). Curriculum Development : Theory and Practice. New York :  
Harcourt, Brace.



ภาคผนวก ก

รายนามผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือ

## รายนามผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือ

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาลินี อาจารีย์

อาจารย์ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

2. ดร.วชิรศรณ์ แสงสุวรรณ

อาจารย์คณะครุศาสตร์

3. ดร.ชนินันท์ พฤกษ์ประนูล

มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

อาจารย์ประจำศูนย์วิทยาศาสตรศึกษา

มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

**เรื่อง การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์**

ของ

**นักศึกษาระดับปริญญาตรี**

\*\*\*\*\*

### **คำชี้แจง**

1. แบบสอบถามนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยใช้ในการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ขอให้ผู้ตอบแบบสอบถามได้โปรดตอบข้อความทุกข้อด้วยความคิดเห็นที่แท้จริงของท่านอย่างอิสระ คำตอบทุกคำตอบที่ท่านเสนอแนะ จะเก็บเป็นความลับและไม่มีผลกระทบกระเทือนต่อการปฏิบัติงานของผู้ใด

### **2. แบบสอบถามมี 3 ตอนประกอบด้วย**

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

**ขอขอบใจทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการกรอกแบบสอบถาม**

**ดร. ธันยกร ช่วยทุกข์เพื่อน  
อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์  
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์**

**ตอบที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม**

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง  ตามความเป็นจริง

1. เพศ

ชาย                     หญิง

2. อายุ ..... ปี

3. ปัจจุบันกำลังศึกษา คณะ..... ภาควิชา/สาขาวิชา.....

4. ท่านเป็นนักศึกษา

ภาคปกติ 4 ปี                     ภาคปกติ 3 ปี ต่อเนื่อง

5. ภูมิลำเนาของนักศึกษา

<input type="checkbox"/> กรุงเทพฯ	<input type="checkbox"/> นนทบุรี
<input type="checkbox"/> ปทุมธานี	<input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ).....

6. แผนการเรียนที่ศึกษา ก่อนเข้ามามหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

<input type="checkbox"/> วิทย์-คณิต	<input type="checkbox"/> ศิลป์-ภาษา
<input type="checkbox"/> สายวิชาชีพ	<input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ).....

7. ความต้องการศึกษาต่อขั้นตอนที่อยู่ในระดับมัธยมศึกษา

<input type="checkbox"/> มหาวิทยาลัยปิดของรัฐ	<input type="checkbox"/> มหาวิทยาลัยเปิดของรัฐ
<input type="checkbox"/> มหาวิทยาลัยราชภัฏ	<input checked="" type="checkbox"/> มหาวิทยาลัยเอกชน
<input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ).....	

**ตอบที่ 2 การสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์**

**คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องระดับความคิดเห็น ตามความคิดเห็นของท่าน**

ข้อความ	ระดับความคิดเห็น มากที่สุด -----> น้อยที่สุด				
	5	4	3	2	1
1.ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยเป็นที่ยอมรับจากหน่วยงานต่างๆ					
2.นักศึกษามีความเชื่อมั่นในประสิทธิภาพของหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย					
3.คณาจารย์ประจำหลักสูตร <u>ไม่ได้รับการยอมรับจากภายนอก</u>					
4.มีศูนย์คอมพิวเตอร์เพื่อใช้เป็นแหล่งค้นคว้า					
5.มีห้องเรียนที่ได้มาตรฐานและบรรยากาศดี					
6.การสนับสนุนกิจกรรม การให้บริการแก่นักศึกษามีความสะดวกรวดเร็วใน การให้บริการ					
7.นักศึกษาได้รับข้อมูลข่าวสารจากเว็บไซต์ของหลักสูตรสาขาวิชา/คณะ และ ของมหาวิทยาลัย					
5.นักศึกษามีความประarkinานที่จะเรียนสาขานี้เลือกในมหาวิทยาลัยนี้ เพราะ เพื่อนๆชักชวน					

**ตอบที่ 3 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในระดับอุดมศึกษาที่มหาวิทยาลัย ธุรกิจบัณฑิตย์**

.....

.....

.....

ภาคผนวก ค

ตารางวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา

ตาราง 37 แสดงข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา

จังหวัด	จำนวน	ร้อยละ
<b>กรุงเทพฯและปริมณฑล</b>		
1. กรุงเทพฯ	285	51.35
2. นนทบุรี	201	36.22
3. ปทุมธานี	42	7.57
4. นครปฐม	13	2.34
5. สมุทรปราการ	7	1.26
6. สมุทรสาคร	7	1.26
รวม	555	100.00
<b>ภาคเหนือ</b>		
1. เชียงราย	3	8.82
2. เชียงใหม่	3	8.82
3. น่าน	2	5.88
4. พะเยา	5	14.71
5. แพร่	7	20.59
6. ลำปาง	8	23.53
7. อุตรดิตถ์	6	17.65
รวม	34	100.00
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>		
1. กافสินธุ์	1	1.64
2. ขอนแก่น	7	11.48
3. ชัยภูมิ	2	3.28

ตาราง 37 แสดงข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา (ต่อ)

จังหวัด	จำนวน	ร้อยละ
4. นครพนม	2	3.28
5. นครราชสีมา	6	9.84
6. บึงกาฬ	1	1.64
7. บุรีรัมย์	6	9.84
8. มหาสารคาม	1	1.64
9. ปัตตานี	4	6.56
10. ร้อยเอ็ด	3	4.92
11. เลย	1	1.64
12. สงกลนคร	4	6.56
13. สุรินทร์	1	1.64
14. ศรีสะเกษ	3	4.92
15. หนองคาย	3	4.92
16. หนองบัวลำภู	3	4.92
17. อุดรธานี	4	6.56
18. อุบลราชธานี	9	14.75
รวม	61	100.00
<b><u>ภาคกลาง</u></b>		
1. ชัยนาท	5	4.81
2. นครนายก	3	2.88
3. นครสวรรค์	7	6.73
4. พระนครศรีอยุธยา	7	6.73
5. พิจิตร	9	8.65

ตาราง 37 แสดงข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา (ต่อ)

จังหวัด	จำนวน	ร้อยละ
6. พิษณุโลก	6	5.77
7. เพชรบูรณ์	5	4.81
8. ลพบุรี	13	12.50
9. สมุทรสงคราม	11	10.58
10. สิงห์บุรี	4	3.85
11. สุโขทัย	1	0.96
12. สุพรรณบุรี	22	21.15
13. สระบุรี	3	2.88
14. อ่างทอง	7	6.73
15. อุทัยธานี	1	0.96
รวม	104	100.00
<b>ภาคตะวันออก</b>		
1. จันทบุรี	8	20.00
2. ฉะเชิงเทรา	6	15.00
3. ชลบุรี	7	17.50
4. ตราด	1	2.50
5. ปราจีนบุรี	7	17.50
6. ระยอง	10	25.00
7. ศรีสะเกษ	1	2.50
รวม	40	100.00

ตาราง 37 แสดงข้อมูลพื้นฐานตามภูมิลำเนาของนักศึกษา (ต่อ)

จังหวัด	จำนวน	ร้อยละ
<b>ภาคตะวันตก</b>		
1. กาญจนบุรี	15	23.44
2. ตาก	1	1.56
3. ประจวบคีรีขันธ์	17	26.56
4. เพชรบุรี	5	7.81
5. ราชบุรี	26	40.63
รวม	64	100.00
<b>ภาคใต้</b>		
1. ยะลา	9	9.38
2. ชุมพร	24	25.00
3. ตรัง	7	7.29
4. นครศรีธรรมราช	21	21.88
5. นาทีวัสดุ	2	2.08
6. พังงา	1	1.04
7. พัทลุง	3	3.13
8. ภูเก็ต	2	2.08
9. ระนอง	1	1.04
10. สงขลา	6	6.25
11. สุราษฎร์ธานี	17	17.71
12. ยะลา	3	3.13
รวม	96	100.00

ประวัติย่อผู้วิจัย

## ประวัติย่อผู้วิจัย

ชื่อ ดร.ธันยกร ชื่อ-สกุล ช่วยทุกข์เพื่อน

เกิดวันที่ 20 เดือน กันยายน พุทธศักราช 2521

สถานที่เกิด อําเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

คุณวุฒิ

กศ.บ. วิทยาศาสตร์-ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ

กศ.ม. วิทยาศาสตร์-ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ

กศ.ด. วิทยาศาสตร์ศึกษา-ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยครินทร์วิโรฒ