

ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตร
ธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

Factors Affecting the Selection of Marketing Mix in Furthering the Study at a Bachelor's Degree

In Airline Business Program in Private Universities in Bangkok and Metropolitan Area

พงศกร เด่นอุดม Pongsakorn Demudom¹

ดาวพระศุกร์ ทองกลิน Dawprasug Thongglin²

กฤษณ์ วิทวัสสำราญกุล Krit Witthawassamrankul³

บทคัดย่อ

ปัจจุบันการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกเป็นที่สนใจและตรงความต้องการของนักศึกษา การวิจัยครั้งนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) เพื่อศึกษาระดับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล 2) เพื่อศึกษาเบริยบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและ ประชากร คือ นักศึกษาระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่กำลังศึกษาหลักสูตรธุรกิจการบิน จำนวน 9 แห่ง ขนาดกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 256 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ โดยใช้ค่าสถิติเชิงพรรณนาและการทดสอบความแปรปรวนทางเดียว

ผลการศึกษาพบว่า มีเฉพาะหลักสูตรที่จบก่อนเข้าศึกษาฯ แตกต่างกันส่งผลต่อการใช้ส่วนປະສານ การตลาดที่แตกต่างที่นัยสำคัญทางสถิติระดับ 0.05 ผลการทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับข้อมูลการศึกษาพบว่า หลักสูตรที่กำลังศึกษา, วิชาเอก และตื้อประชารัฐสมพนธ์หลักสูตรที่แตกต่างกันมีการใช้ส่วนປະສານ การตลาดในเลือกศึกษาหลักสูตรธุรกิจการบินมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพฯ และปริมณฑลที่แตกต่างกันที่นัยสำคัญทางสถิติ 0.05

คำสำคัญ ส่วนประสมทางการตลาด; การตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี; หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

Abstract

Currently, continuing education Bachelor's degree Aviation Business Course Major universities are of interest and meet the needs of students. As a result, the following goals are set for this study: 1) To study the level of factors affecting the choice of marketing mix in undergraduate education. Aviation Business Course Private universities in Bangkok and surrounding areas 2) To study and compare factors affecting the selection of the marketing mix

in pursuing bachelor's degree studies. Aviation Business Course Private universities in Bangkok, and the population is comprised of undergraduate students in private universities in Bangkok and surrounding areas who are studying aviation business courses in nine locations. The sample size is 256. The data were analyzed using statistical packages. Using descriptive statistics and one-way ANOVA testing.

The results of the study found that only courses completed before entering the study are available. Different results affect the use of different marketing mixes at the statistical significance level of 0.05. Results of the hypothesis testing regarding educational data found that different courses being studied, major subjects, and course public relations media were used. Marketing mix in choosing to study aviation business courses at private universities in Bangkok and the different areas at a statistical significance of 0.05

Keywords : Marketing Mixes ; Furthering the Study at a Bachelor's Degree; Airline Business Program, Private Universities in Bangkok and Metropolitan Area

บทนำ

ธุรกิจการบินได้มีการเติบโตขึ้นอย่างมาก เนื่องจากการเจริญเติบโตของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว การเติบโตของชนชั้นกลาง การพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และการเพิ่มขึ้นของการขนส่งสินค้าทางอากาศเนื่องจากการค้าระหว่างประเทศ ตั้งแต่ปี พ.ศ.2555-2562 จำนวนผู้โดยสารโดยรวมเพิ่มขึ้นอย่างเห็นได้ชัด แล้วจึงลดลงในปี พ.ศ.2563-2565 เนื่องจากสถานการณ์ภาวะโรคระบาดโควิด-19 อย่างไรก็ตาม ธุรกิจการบินได้กลับมาเติบโตอีกรั้งในปี พ.ศ. 2566 เนื่องจากการเปิดประเทศรับนักท่องเที่ยว ต่างประเทศของประเทศไทยเนื่องจากสถานการณ์โรคระบาดโควิด-19 ที่ลดลงอย่างมาก ทำให้ธุรกิจการบินกลับมาดำเนินการและเพิ่มเติบบินหลังจากที่ลดจำนวนเที่ยวบินช่วงโควิด-19 (สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย, 2565)

เมื่อธุรกิจการบินมีการเจริญเติบโตอย่างมาก จึงจำเป็นต้องมีการสร้างมาตรฐานคุณภาพเพื่อรับการทำงานในธุรกิจการบินให้มากขึ้น มีการเปิดการเรียนการสอนหลักสูตรเกี่ยวกับธุรกิจการบินในหลายสถาบันการศึกษาเพื่อรับความต้องการของตลาดแรงงาน โดยส่วนมากจะเปิดในระดับปริญญาตรี ในสถาบันอุดมศึกษาหรือมหาวิทยาลัยในประเทศไทย จากข้อมูลของกระทรวงอุตสาหกรรม นวัตกรรมและการวิจัย พบว่า มีสถาบันศึกษาจำนวน 23 แห่งในประเทศไทยที่มีหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการบินที่เปิดสอนในคณะและวิทยาลัย (กระทรวงอุดมศึกษา นวัตกรรมและการวิจัย, 2565) ทำให้มหาวิทยาลัยเอกชนหลาย

แห่งในประเทศไทยพัฒนาหลักสูตรธุรกิจการบินขึ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของภาคธุรกิจอีกทั้ง หลักสูตรธุรกิจบินยังเป็นหลักสูตรที่น่ารายได้เข้าสู่มหาวิทยาลัยได้เป็นจำนวนมาก เนื่องจากธุรกิจการบินให้ ประสบการณ์ใหม่ ๆ และรายได้ที่ดีให้แก่นักศึกษา ทำให้นักศึกษาเกิดความรู้สึกคุ้มค่าหากได้เรียนใน หลักสูตรธุรกิจการบินในระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัย (กฤษณ์ วิทวัสสำราญกุล, 2561) ด้วยเหตุผล ดังกล่าว จึงส่งผลให้มีมหาวิทยาลัยเอกชนหลายแห่งในประเทศไทยเปิดหลักสูตรธุรกิจการบิน และขยายผล ไปสู่มหาวิทยาลัยรัฐซึ่งเปิดหลักสูตรการบินเพิ่มขึ้นด้วย

ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้วิจัยได้เลือกใช้แนวคิดทฤษฎีของส่วนประสมการตลาดเพื่อศึกษาสาเหตุของ การเลือกศึกษาต่อในหลักสูตรธุรกิจการบินของนักศึกษามหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและ ปริมณฑล โดยผลการวิจัยจะสามารถทราบได้ว่า ส่วนประสมการตลาดด้านบริการในหลักสูตรธุรกิจการบิน ของมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลได้ที่นักศึกษาต้องการ ทำให้ฝ่ายการตลาดของ มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลสามารถพัฒนาส่วนประสมการตลาดที่สอดคล้อง กับความต้องการของนักศึกษาได้ นอกจากนี้ ผลของการศึกษายังช่วยในการประชาสัมพันธ์และโฆษณา หลักสูตรเพื่อประโยชน์ทางการตลาดและธุรกิจ กรณีที่มหาวิทยาลัยเอกชนดังกล่าวมีส่วนประสมการตลาด ในหลักสูตรแล้ว แต่ยังไม่ทราบว่าต้องประชาสัมพันธ์ หรือยังไม่ได้นำเสนอให้ผู้ที่คาดว่าจะใช้บริการหรือ นักศึกษาในอนาคตทราบ นอกจากนี้ ผลการศึกษายังบอกความแตกต่างของปัจจัยส่วนบุคคลกับส่วน ประสมการตลาดได้อีกด้วย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาระดับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับปริญญา ตรีหลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล
2. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับ ปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จำแนกตาม ปัจจัยส่วนบุคคลและข้อมูลหลักสูตร

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวข้อง

ทฤษฎีส่วนประสมการตลาดด้านบริการ (Service Marketing Mix Theories) เป็นทฤษฎีส่วนประสม การตลาดที่นำมาใช้กับบริการโดยประกอบไปด้วย 7Ps ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ (Product) ราคา (Price) สถานที่ (Place) การส่งเสริมการตลาด (Promotion) บุคลากร (People) กระบวนการ (Process) และ สภาพแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Evidence) เนื่องจากลักษณะบริการมีความแตกต่างจากไปจาก ศินค้าซึ่งใช้ส่วนประสมการตลาด 4P's เพราะมีคน กระบวนการและบรรยายกาศสิ่งแวดล้อมเข้ามาเกี่ยวข้อง

ทฤษฎีส่วนประสมการตลาดด้านบริการใช้อย่างแพร่หลายในด้านการตลาดและนำมาเป็นเครื่องมือในศึกษาวิจัยธุรกิจบริการอย่างหลากหลาย (Kolter and Armstrong, 2020) อธิบายได้ดังนี้

1. ผลิตภัณฑ์และบริการ (Product and Service) หมายถึง สิ่งที่ธุรกิจนำเสนอผลิตภัณฑ์และบริการต่อลูกค้า โดยบริการจะมีลักษณะเป็นนามธรรมจับต้องไม่ได้ เช่น การให้การศึกษา การให้บริการทางการเงินและข้อมูล

2. ราคา (Price) หมายถึง มูลค่าที่สินค้าและบริการนั้นมีโดยการทำหน้ากู้ขาย ด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การกำหนดด้วยตำแหน่งทางผลิตภัณฑ์หรือบริการ (Positioning) การกำหนดราคาสินค้าหรือบริการที่มาจากการตัดสินใจของผู้ซื้อ และการกำหนดราคาสินค้าหรือบริการที่มาจากประโยชน์ที่จะได้รับสินค้าหรือบริการนั้น ๆ

3. สถานที่ (Place) หรือเรียกว่าช่องทางการจัดจำหน่าย (Channel of Distribution) โดยสถานที่หรือช่องทางการจัดจำหน่ายของสินค้าและบริการ ได้แก่ อาคารสถานที่ สถานที่จัดจำหน่าย

4. การส่งเสริมการตลาด (Promotion) เป็นสิ่งที่นักการตลาดสร้างขึ้นเพื่อมีจุดประสงค์ในการส่งเสริมการตลาดอย่างหลากหลาย ทั้งใช้การโฆษณา ประชาสัมพันธ์ พนักงานขาย การส่งเสริมการขายในรูปแบบต่าง ๆ การออกนิทรรศการและอิเวนท์

5. ด้านบุคลากร (People) เป็นสิ่งที่มีเพิ่มขึ้นมาในส่วนประสมการตลาดด้านบริการ เนื่องจากด้านบริการต้องมีคนมาให้บริการ ทั้งบริการต่อตัวบุคคล บริการต่อสิ่งของ บริการต่อข้อมูลสารสนเทศ

6. ด้านกระบวนการ (Process) เป็นสิ่งที่มีเพิ่มขึ้นมาในส่วนประสมการตลาดด้านบริการ เนื่องจากบริการต้องมีการบริการจัดการ และลูกค้าต้องเกี่ยวข้องกับกระบวนการ ซึ่งแตกต่างจากสินค้าที่แยกออกไปจำหน่ายต่างหาก ลูกค้าจำเป็นต้องเกี่ยวข้องกับกระบวนการบริการ ได้แก่ การรับบริการ การจ่ายเงิน การร้องเรียน เป็นต้น

7. สภาพแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Evidences) หมายถึง บรรยากาศและสภาพแวดล้อมทางกายภาพของการบริการ ซึ่งเป็นสิ่งที่มีในเฉพาะส่วนประสมการตลาดด้านบริการ เนื่องจากในกระบวนการนั้นสภาพแวดล้อมทางกายภาพมีอิทธิพลต่อผู้รับบริการหรือลูกค้าอย่างมาก ซึ่งแตกต่างจากสินค้าที่ลูกค้าไม่จำเป็นต้องมีส่วนรวมกับสภาพแวดล้อมทางกายภาพก็ได้ สภาพแวดล้อมทางกายภาพด้านบริการ ได้แก่ การมีบรรยากาศที่ดี การตกแต่งสถานประกอบการที่ให้บริการ การมีความทันสมัยและสีสันสวยงาม

การทบทวนวรรณกรรม

จากการทบทวนแนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการประสมการตลาด สามารถสรุปความหมายของส่วนประสมการตลาด บริการทั้ง 7 ด้านได้ดังต่อไปนี้

ผลิตภัณฑ์ (Product) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน ผลิตภัณฑ์คือหลักสูตรซึ่งเป็นการให้บริการ การเรียนการสอน (Education Service) ประกอบด้วย คุณภาพของหลักสูตร เนื้อหาของหลักสูตร บริการ หลักคือการเรียนและการสอน

ราคา (Price) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน ราคาคือ มูลค่าที่ประเมินจากการให้บริการ หลักสูตร โดยพิจารณาจากความเหมาะสม อาจมีการกำหนดราคาและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าใช้จ่ายการใช้ห้องปฏิบัติการ รวมถึงระยะเวลาในการชำระค่าเล่าเรียน

สถานที่ (Place) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน สถานที่คือ อาคารและพื้นที่ในการเรียน ได้แก่ ห้องเรียน ห้องฝึก รวมไปถึงการเข้าถึงแหล่งสถานศึกษาที่มีการเรียนการสอน ได้แก่ การคมนาคม การเดินทาง เป็นต้น

การส่งเสริมการตลาด (Promotion) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน การส่งเสริมการตลาดคือ การให้ข่าว การประชาสัมพันธ์หลักสูตร การแนะนำและเสนอหลักสูตร และการส่งเสริมการขาย

บุคลากร (People) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน บุคลากร คือผู้ให้บริการหลักหรือการจัดการเรียนการสอน ได้แก่ อาจารย์และผู้ช่วยสอน โดยต้องเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์ในวิชาชีพ สามารถถ่ายทอดได้เป็นอย่างดี

กระบวนการ (Process) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน กระบวนการ หมายถึง กระบวนการที่เกี่ยวข้องในการให้บริการโดยรวมของหลักสูตรธุรกิจการบินซึ่งมีผลต่อผู้เรียน ได้แก่ กระบวนการให้บริการ กระบวนการรับข้อร้องเรียน กระบวนการแก้ไขปัญหา กระบวนการจัดการ ต่างๆ ของสถานศึกษาและหลักสูตรธุรกิจการบินฯ

สภาพแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Evidences) ในส่วนของหลักสูตรธุรกิจการบิน สภาพแวดล้อมทางกายภาพ หมายถึง ปัจจัยแวดล้อมที่เกี่ยวกับบรรยากาศ การอำนวยความสะดวกในการให้บริการ ซึ่งส่งผลต่ออารมณ์ ความรู้สึก โดยสภาพแวดล้อมอาจรวมถึง ลักษณะ บรรยากาศที่ร่มรื่น เหมาะสมกับการเรียนรู้

กรอบแนวคิดในการวิจัย

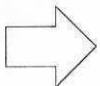
จากการทบทวนแนวคิด ทฤษฎี ซึ่งสรุปไว้ในตารางสรุปด้วยแบบการทบทวนวรรณกรรม พบทวีประที่ส่งผลต่อการตัดสินใจศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน หลายด้านแปรผันกัน แต่สำหรับการศึกษาในครั้งนี้ผู้วิจัย เลือกด้านแปร เพศ อายุ ภูมิลำเนาของนักศึกษาต่อ ซึ่งจากการวิจัยที่ผ่านมา ให้ข้อสรุปที่สนับสนุนตัวแปรดังกล่าวข้างต้น จึงนำมาสู่การพัฒนากรอบแนวคิดในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ดังกรอบแนวคิดดังไปนี้

ตัวแปรอิสระ (Independent Variables)

ปัจจัยส่วนบุคคล (Personal Factors)
1. เพศ
2. อายุ
3. ภูมิลำเนาของนักศึกษา
4. หลักสูตรที่นักศึกษาจบก่อนเข้าศึกษาต่อ
5. หลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่
6. วิชาเอกของนักศึกษา
7. ค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยในการเข้าศึกษา

ตัวแปรตาม (Dependent Variables)

ส่วนประสมการตลาด (Marketing Mix)
1. ด้านผลิตภัณฑ์ (Product)
2. ด้านราคา (Price)
3. ด้านสถานที่ (Place)
4. ด้านการส่งเสริมการตลาด (Promotion)
5. ด้านบุคลากร (People)
6. ด้านกระบวนการให้บริการ (Process)
7. ด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Evidence)



งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

บุษบา บุตรรดา และธราธร บุ่งทอง (2564) ได้วิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อที่คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหा�สาราม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อที่คณะดังกล่าว ใช้เครื่องมือการวิจัยเป็นแบบสอบถาม มีกลุ่มตัวอย่างเป็นนิสิต คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรมซึ่งกำลังศึกษาชั้นปีที่ 1 ของมหาวิทยาลัยมหा�สาราม จำนวน 413 คน ใช้การสุ่มตัวอย่างแบบ quota (Quota Sampling) ใช้สถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจมากที่สุดใน 3 อันดับแรก ได้แก่ ปัจจัยด้านบุคลากร (ค่าเฉลี่ย = 4.40) ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน (ค่าเฉลี่ย = 4.15) และ ด้านภาพลักษณ์ (ค่าเฉลี่ย = 4.14) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ด้านบุคลากรประเด็นอาจารย์มีความน่าเชื่อถือมีคุณภาพตามหลักวิชาการมีคุณภาพตามหลักวิชาการมีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาชีพด้านการท่องเที่ยวและการโรงแรมมีคุณภาพสูงสุด (ค่าเฉลี่ย = 4.57) ด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน พบร่วมกับ หลักสูตรที่เปิดสอนมีคุณภาพตามหลักวิชาการมีคุณภาพสูงที่สุด (ค่าเฉลี่ย = 4.31) และด้านภาพลักษณ์ พบร่วมกับ เป็นคณะที่มีคณาจารย์มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาชีพด้านการท่องเที่ยวและการโรงแรมมีคุณภาพสูงสุด (ค่าเฉลี่ย = 4.59)

ชนพัฒน์ อินทร์ (2564) ได้วิจัยเรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกสถาบันศึกษาเพื่อเรียนต่อในระดับอุดมศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการตัดสินใจเลือกสถาบันศึกษาเพื่อเรียนต่อในระดับอุดมศึกษา เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยการตัดสินใจเลือกสถาบันศึกษาเพื่อเรียนต่อในระดับอุดมศึกษาและเพื่อการจัดกลุ่มการตัดสินใจเลือกสถาบันเพื่อเรียนต่อในระดับอุดมศึกษา โดยผู้วิจัยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการวิจัยจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 400 คนจากข้อมูลพื้นที่อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม โดยใช้สถิติการวิเคราะห์ค่าองค์ประกอบ ผลการวิจัยพบว่า องค์ประกอบของการตัดสินใจเลือกสถาบันศึกษาเพื่อเรียนต่อในระดับอุดมศึกษามี 6 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 1 ด้านอิทธิพลซักจูงจากบุคคลอื่น ๆ องค์ประกอบที่ 2 คือ ด้านผลผลิตและคุณภาพ องค์ประกอบที่ 3 คือ ด้านกระบวนการจัดการเรียนการสอน องค์ประกอบที่ 4 คือ ด้านความน่าเชื่อถือของสถาบัน องค์ประกอบที่ 5 คือ ด้านค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร และองค์ประกอบที่ 6 คือด้านสภาพแวดล้อม โดยมหาวิทยาลัยควรสนับสนุนองค์ประกอบทั้ง 6 ด้าน

ชัยพร จุ่มลดี (2564) ได้วิจัยเรื่อง ปัจจัยที่ผลต่อความต้องการเลือกเรียนระดับอุดมศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย กรณีศึกษาในจังหวัดนนทบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคล ความคิดเห็นเกี่ยวกับสถาบันอุดมศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในจังหวัดนนทบุรี และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสถาบันอุดมศึกษา ใช้เครื่องมือแบบสอบถามออนไลน์และเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง 554 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์คือ ความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมพันธ์ ผลการวิจัยพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นเกี่ยวกับปัจจัยด้านสถาบันอุดมศึกษาอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย = 4.13) ยกเว้นปัจจัยด้านค่านิยมการเรียนต่อในสถาบันเดียวกับพ่อแม่ ผู้ปกครองหรือเพื่อนซี้กวนอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย = 3.30) ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนระดับอุดมศึกษา 3 อันดับแรกในงานวิจัยนี้คือ บรรยายกาศและสิ่งแวดล้อม (ค่าเฉลี่ย = 4.36) สวัสดิการและการบริการ (ค่าเฉลี่ย = 4.32) และหลักสูตร (ค่าเฉลี่ย = 4.31) ตามลำดับ ทั้งนี้ ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า รายได้ครอบครัวมีความสัมพันธ์กับการเลือกสถานศึกษาในระดับอุดมศึกษาในทิศทางบวก

ระเบียบวิธีการวิจัย

ประชากรในการวิจัยคือ นักศึกษาระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่กำลังศึกษาหลักสูตรธุรกิจการบิน ทั้งนี้ จังหวัดปริมณฑลประกอบด้วยนครปฐม นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ สมุทรสาคร โดยรวมจำนวนประชากรนักศึกษาระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประกอบด้วยสาขาวิชาธุรกิจการบินและการจัดการการบิน จำนวน 9 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยศรีปทุม มหาวิทยาลัยรังสิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย มหาวิทยาลัยเกริก มหาวิทยาลัยรัตนบัณฑิต มหาวิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ มหาวิทยาลัยธุรกิจบันทิตย์ รวมจำนวนประชากร 666 คน (กระทรวงอุดมศึกษา วิจัยและนวัตกรรม, 2565)

กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลที่กำลังศึกษาหลักสูตรธุรกิจการบินและการจัดการการบิน มีขนาดกลุ่มตัวอย่าง 256 คน จากการสอบถามจากมหาวิทยาลัยในเดือนกุมภาพันธ์ 2565 โดยใช้สูตรการคำนวนหาขนาดกลุ่มตัวอย่างด้วยวิธีของ Taro Yamane ที่ระดับความน่าจะเป็นของความผิดพลาดที่ยอมให้เกิดขึ้นได้ 0.05 โดยคำนวนจำนวนกลุ่มตัวอย่าง 250 คนจากประชากร 666 คน (กระทรวงอุดมศึกษา วิจัยและนวัตกรรม, 2565) และแจกเพิ่มเติม จำนวน 6 คน เนื่องจากปัจจัยจากการคำนวนเมื่อแจกกลุ่มตัวอย่างจำนวน 10 หลักสูตร (9 มหาวิทยาลัย)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลโดยแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม มีคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลและข้อมูลของหลักสูตร จำนวน 9 ข้อ ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล เพศ อายุ ภูมิลำเนาของนักศึกษา หลักสูตรที่นักศึกษาจบก่อนเข้าศึกษาต่อ หลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ วิชาเอกของนักศึกษา และค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยในการเข้าศึกษา ส่วนที่ 2 ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้ส่วนประสมการตลาดในการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลใน มีคำถามเกี่ยวกับส่วนประสมการตลาดด้านบริการ (7 P's) ของหลักสูตร ธุรกิจการบินของมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล จำนวน 35 ข้อ โดยแบ่งเป็นหมวดละ 5 ข้อ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์(Product) ราคา(Price) สถานที่(Place) การส่งเสริมการตลาด(Promotion) บุคลากร(People) กระบวนการ (Process) และสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ(Physical Evidences) ส่วนที่ 3 สาเหตุอื่น ๆ ที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อหลักสูตรธุรกิจการบิน ในส่วนที่ 3 นี้เป็นการให้ผู้ตอบแบบสอบถามเขียนแสดงความคิดเห็นในประเด็นที่ตนไม่พับในแบบสอบถามเพื่อประโยชน์ในการศึกษา และวิจัยในอนาคต

การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล จากแบบสอบถามโดยการใช้โปรแกรมสถิติ และการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics)

ผู้วิจัยใช้สถิติเชิงพรรณนาเพื่อศึกษาการใช้ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรีหลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑลโดยสถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

2. สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics)

ผู้วิจัยใช้สถิติเชิงอนุมานเพื่อทดสอบสมมติฐานโดยเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง 2 ตัวแปรโดยใช้การทดสอบค่าที่ (*t-test*) และการเปรียบเทียบ 3 ตัวแปรและมากกว่า โดยการวิเคราะห์ค่าความแปรปรวนทางเดียว (One-Way ANOVA) เมื่อพบว่ามีความแตกต่างจะทำการเปรียบเทียบความแตกต่างค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้วยวิธีผลต่างเป็นสำคัญน้อยที่สุด (Least Significant Different: LSD) เพื่อศึกษาส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ผลการวิจัย

จากแบบสอบถามผลการศึกษาพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงจำนวน 160 คน คิดเป็นร้อยละ 62.5 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีอายุ 18-20 ปี จำนวน 195 คน คิดเป็นร้อยละ 76.2 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีภาระเรียนปลายปลาย จำนวน 36 คน คิดเป็นร้อยละ 14.1 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่จบหลักสูตรมัธยมปลาย จำนวน 195 คน คิดเป็นร้อยละ 76.2 ส่วนใหญ่ศึกษาอยู่ในหลักสูตรศิลปศาสตร์ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจสายการบิน มหาวิทยาลัยกรุงเทพ จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 27.0 ส่วนใหญ่มีวิชาเอกคือการบริการเครื่อง จำนวน 155 คน คิดเป็นร้อยละ 60.5 ส่วนใหญ่มีค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยต่อเดือน 5,000-10,000 บาท จำนวน 107 คน คิดเป็นร้อยละ 41.8 ผู้มีอิทธิพลในการศึกษา ได้แก่ พ่อแม่และผู้ปกครอง จำนวน 163 คน คิดเป็นร้อยละ 63.7 ส่วนใหญ่ทราบข้อมูลจากสื่อประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย จำนวน 108 คน คิดเป็นร้อยละ 42.2

คะแนนรวมส่วนประสมการตลาดทั้ง 7 ด้านในการเลือกศึกษาต่อหลักสูตรธุรกิจการบินฯ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.38 อยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเท่ากับ 0.34 โดยด้านผลิตภัณฑ์ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.48 อยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเท่ากับ 0.40 รองลงมาคือ ด้านบุคลากรมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.47 อยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเท่ากับ 0.42 ส่วนลำดับสุดท้ายคือ ด้านราคา มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.26 อยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเท่ากับ 0.53 การทดสอบสมมติฐาน พบว่า มีเฉพาะหลักสูตรที่จบก่อนเข้าศึกษาฯ แตกต่างกันส่งผลต่อการใช้ส่วนประสมการตลาดที่แตกต่างที่นัยสำคัญทางสถิติระดับ 0.05 ผลการทดสอบสมมติฐานเกี่ยวกับข้อมูลการศึกษาพบว่า หลักสูตรที่กำลังศึกษา, วิชาเอก และสื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่แตกต่างกันมีการใช้ส่วนประสมการตลาดในเลือกศึกษาหลักสูตรธุรกิจการบินมหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพฯ และปริมณฑลที่แตกต่างกันที่นัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ส่วนประสมการตลาดทั้ง 7 ด้าน (7 Marketing Mixes)	ระดับคะแนน			
	\bar{x}	S.D.	ความหมาย	อันดับ
1. ผลิตภัณฑ์ (Product)	4.48	0.40	มากที่สุด	1
2. ราคา (Price)	4.26	0.53	มากที่สุด	7
3. สถานที่ (Place)	4.29	0.48	มาก	6
4. การส่งเสริมการตลาด (Promotion)	4.32	0.48	มากที่สุด	5
5. บุคลากร (People)	4.47	0.42	มากที่สุด	2
6. กระบวนการ (Process)	4.42	0.42	มากที่สุด	3
7. สภาพแวดล้อมทางกายภาพ (Physical Evidence)	4.39	0.50	มากที่สุด	4
รวม	4.38	0.34	มากที่สุด	

สมมติฐานที่ 1 นักศึกษาสาขาวิชารักษาความปลอดภัยในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่มีเพศแตกต่างกันใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินโดยภาพรวมและรายด้านไม่แตกต่างกันที่นัยสำคัญทางสถิติ $0.05 (P = 0.197)$

สมมติฐานที่ 2 นักศึกษาสาขาวิชารักษาความปลอดภัยในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่มีอายุแตกต่างกันใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่ไม่แตกต่างกันที่นัยสำคัญทางสถิติ $0.05 (P = 0.116)$ ยกเว้นด้านสภาพแวดล้อมทางกายภาพ

สมมติฐานที่ 3 นักศึกษาสาขาวิชารักษาความปลอดภัยในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่มีภูมิลำเนาแตกต่างกันใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่ไม่แตกต่างกันที่นัยสำคัญทางสถิติ $0.05 (P = 0.434)$

สมมติฐานที่ 4 นักศึกษาสาขาวิชารักษาความปลอดภัยในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่มีหลักสูตรก่อนเข้าที่แตกต่างกันใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่ไม่แตกต่างกันที่นัยสำคัญทางสถิติ $0.05 (P = 0.060)$

สมมติฐานที่ 5 นักศึกษาสาขาวิชารักษาความปลอดภัยในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ที่มีหลักสูตรที่กำลังศึกษาที่แตกต่างกันมีส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกัน

การทดสอบสมมติฐานใช้สถิติวิเคราะห์ค่าเอฟ (F-test) วิเคราะห์ค่าความแปรปรวนในพิเศษเดียว โดยจะนำมาใช้เปรียบเทียบหลักสูตรที่กำลังศึกษาของกลุ่มตัวอย่างที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีหลักสูตรที่กำลังศึกษาที่แตกต่างกันมีส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง

สถิติที่ 0.05 แสดงว่า ยอมรับสมมติฐาน และเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีหลักสูตรที่กำลังศึกษาที่แตกต่างกัน ใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ซึ่งทางการจัด จำหน่ายหรือสถานที่ การส่งเสริมการตลาด บุคลากร กระบวนการ ลักษณะทางกายภาพในการตัดสินใจ เลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 แสดงว่า ยอมรับสมมติฐาน

สมมติฐานที่ 6 นักศึกษาสาขาวิชาระบบที่มีความเชี่ยวชาญในด้านนี้ ให้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกัน

การทดสอบสมมติฐานใช้สถิติวิเคราะห์ค่าเอฟ (F-test) วิเคราะห์ค่าความแปรปรวนในทิศทางเดียว โดยจะนำมาใช้เปรียบเทียบวิชาเอกของกลุ่มตัวอย่างที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีวิชาเอกที่แตกต่างกันมีส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 แสดงว่า ยอมรับสมมติฐาน และเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีวิชาเอกที่แตกต่างกัน ใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านราคา ซึ่งทางการจัดจำหน่ายหรือสถานที่ ลักษณะทางกายภาพ ในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 แสดงว่า ยอมรับสมมติฐาน

สมมติฐานที่ 7 นักศึกษาสาขาวิชาระบบที่มีความเชี่ยวชาญในด้านนี้ ให้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกัน

การทดสอบสมมติฐานใช้สถิติวิเคราะห์ค่าเอฟ (F-test) วิเคราะห์ค่าความแปรปรวนในทิศทางเดียว โดยจะนำมาใช้เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายของกลุ่มตัวอย่างที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีค่าใช้จ่ายที่แตกต่างกันมีส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 แสดงว่า ยอมรับสมมติฐาน และเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีค่าใช้จ่ายที่แตกต่างกัน ใช้ปัจจัยส่วนประสมการตลาดด้านราคา ในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบินที่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05 แสดงว่า ยอมรับสมมติฐาน

สรุปและอภิปรายผล

การใช้ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรีหลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จากข้อค้นพบ พบว่า ปัจจัยด้านหลักสูตรที่นักศึกษาจะก่อนการศึกษา ด้านหลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ ด้านวิชาเอกของนักศึกษา และด้านค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยในการเข้าศึกษาที่แตกต่างกัน ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของข้อมูลหลักสูตร ในการศึกษาครั้งนี้พบว่า ข้อมูลของหลักสูตรวิชาเอกและค่าใช้จ่าย มีส่วนในการตัดสินใจในการเลือกเรียนในหลักสูตรการบิน มหาวิทยาลัยเอกชน ซึ่งอาจเป็นได้ว่า หลักสูตรธุรกิจการบินเป็นหลักสูตรที่ต้องอาศัยอาจารย์ที่มีประสบการณ์ ความรู้และอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวกในการเรียนการสอน ผู้เรียนจึงมุ่งประเด็นพิจารณาปัจจัยค่าใช้จ่ายเป็นประเด็นสำคัญ เช่นเดียวกับวิชาเอกซึ่งส่งผลต่อการประกอบอาชีพในอนาคต ซึ่งผู้เรียนมีความคาดหวังให้สอดคล้องกับทักษะที่สร้างจากหลักสูตรที่ตนได้ศึกษา (บุษยยา บุตรตรา และธรรมรุ๊ บุ้งทอง, 2564) สื่อประชาสัมพันธ์มีผลกับนักศึกษาผู้เลือกหลักสูตรธุรกิจการบินเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะสื่อออนไลน์และสื่อที่เป็นทางการของมหาวิทยาลัย เช่น เว็บไซต์ ซึ่งมีข้อมูลที่แตกต่างกัน กล่าวคือ สื่อออนไลน์สามารถเข้าถึงได้ง่าย น่าสนใจ ผู้ค้นหาข้อมูลมีส่วนร่วม และมีการสื่อสารสองทางได้ นอกจากจากสื่อที่เป็นทางการจากมหาวิทยาลัยก็เป็นสื่อที่นักศึกษาสนใจและให้ความสำคัญเนื่องจากเป็นสื่อที่เชื่อถือได้ ออกมากจากหน่วยงาน อีกทั้งหลักสูตรธุรกิจการบิน เป็นหลักสูตรที่มีรายละเอียดเฉพาะ จำเป็นต้องค้นหาจากแหล่งการศึกษาที่สอนจริง นอกจากนี้ ผู้เรียนอาจต้องการสร้างความเชื่อมั่นในหลักสูตรที่ตนจะเข้าศึกษาผ่านเว็บไซต์ของสถาบันศึกษานั้น เช่น การพิจารณาเนื้อหาหลักสูตร อาคารสถานที่ สิ่งอำนวยความสะดวก ภาพลักษณ์ ประวัติผู้สอนและข้อมูลและเวลาการก่อตั้งสถาบันหรือหลักสูตรที่สอนธุรกิจการบิน (ข้อมูล ข่าวลือ และคงศักดิ์ ชมชุม 2560 และ อิศราภรณ์ ขวัญใจ, 2562)

2. การใช้ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จากข้อค้นพบ พบว่า ปัจจัยด้านเพศ อายุ อายุ ภูมิลำเนาของนักศึกษาที่แตกต่างกันส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล แตกต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของการศึกษาข้อเขียนในส่วนที่ 3 ได้แก่ ปัจจัยภายในตัวบุคคล โดยเฉพาะปัจจัยทางจิตวิทยา ได้แก่ แรงจูงใจภายใน ทัศนคติที่มีต่ออาชีพ (กรรณิการ์ วัชราภรณ์, 2557 และ ข้อมูล ข่าวลือ และคงศักดิ์ ชมชุม, 2560) ความคาดหวังในการมีงานทำหลังจบการศึกษาเป็นสาเหตุให้เกิดความต้องการศึกษาต่อในหลักสูตรธุรกิจการบินระดับบุคลิกศึกษา (Malubay, Mercado, and Macaseat, 2015 และ Troy, 2006) ทั้งนี้ในการวิจัยพบว่า สำคัญและเพื่อนมีส่วนอย่างมากในการตัดสินใจของนักศึกษาในการศึกษาต่อเอกชน ในขณะเดียวกัน นักศึกษาที่ศึกษาต่อในสถาบันการศึกษาเอกชนได้รับอิทธิพลจากสื่อและเพื่อนในการตัดสินใจสูงแต่ผลการศึกษานั้นแตกต่างจากหลักสูตรธุรกิจการบินของมหาวิทยาลัยเอกชนเนื่องจากหลักสูตรดังกล่าวเป็นหลักสูตรที่ผู้เรียนมีแรงจูงใจส่วนบุคคล การหาข้อมูล และการมีบุคคลในครอบครัว ญาติพี่น้องในธุรกิจการบิน (อนพัฒน์ อินทรี, 2564, ข้อมูล ข่าวลือ และคงศักดิ์ ชมชุม, 2560 และกรรณิการ์ วัชราภรณ์, 2557)

ข้อเสนอแนะ

ผู้จัดศึกษาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดในการตัดสินใจเลือกเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรธุรกิจการบิน มหาวิทยาลัยเอกชนในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งได้มุ่งเน้นก้าวสู่ความสำเร็จของคุณภาพตามมาตรฐานของสถาบัน ทุกภาคีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง จึงมีข้อเสนอแนะ ควรมีการทำวิจัย เรื่องคุณภาพ เช่น การสมมติฐานเพื่อศึกษาข้อมูลเชิงลึก หรือการสนทนากลุ่มเพื่อศึกษาข้อมูลเชิงลึก กับนักศึกษาในสาขาธุรกิจการบิน เพื่อให้พบปัจจัยหรือสาเหตุอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยส่วนประสมการตลาด ต่อการเลือกเรียนหลักสูตรธุรกิจการบินได้ และผลจากการตอบแบบสอบถามในส่วนข้อเขียน พบว่า นักศึกษาระบุปัจจัยส่วนบุคคลที่ส่งผลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรธุรกิจการบิน ได้แก่ แรงจูงใจ ทัศนคติและความชอบของตนเอง การรักงานบริการ ความต้องการพัฒนาทักษะในการบริการและการมีบุคคลที่รู้จักในหลักสูตรธุรกิจการบิน รายละเอียดจากคำตอบดังกล่าวนี้ สามารถนำมารังสรรค์ในหัวข้อในการศึกษาหรือเป็นตัวแปรในการทำวิจัยในอนาคตได้

เอกสารอ้างอิง

- กรรณิการ์ วัชราภรณ์ (2557). ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่ส่งผลต่อพฤติกรรมการเลือกสถาบันอุดมศึกษา เอกชนของนักศึกษาในกรุงเทพฯ และปริมณฑล. สุทธิปริทัศน์, 28(88), 286-308.
- รัชพาร จุผลดี. (2564). ปัจจัยที่มีผลต่อความต้องการเลือกเรียนระดับอุดมศึกษาของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย กรณีศึกษาในจังหวัดนนทบุรี. วิทยานิพนธ์หลักสูตรเศรษฐศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ. มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย.
- รัชวัฒน์ ขัดติวงศ์ (2561) ปัจจัยการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรีของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยเอกชนในจังหวัดเชียงใหม่. วารสารวิทยาลัยดุลลิตฐานี 12(3) เดือนกันยายน-ธันวาคม.
- ธนพัฒน์ อินทรี. (2564). ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจในการเลือกสถาบันศึกษาเพื่อเรียนต่อในระดับอุดมศึกษา. วารสารนวัตกรรมการศึกษาและการวิจัย. 5(1). มกราคม-เมษายน. หน้า 1-14.
- บุญญา บุตรดา และธราธร บุ้งทอง. (2564). ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อที่คณาจารย์ท่องเที่ยวและการโรงเรรร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. วารสารสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนาท่องถิ่นมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. 5(4). ตุลาคม-ธันวาคม. หน้า 1-10.
- อิศราภรณ์ ขวัญใจ (2562). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อทัศนคติและแนวโน้มการศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเอกชนขนาดใหญ่ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลของนักศึกษาปริญญาตรี. การค้นคว้าอิสระ หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์. หน้า 1-12.

สำพლ ข้าวิลัย และคงศักดิ์ ชุมชุม. (2562). ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเข้าศึกษาต่อหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชานักบิน สถาบันการบิน มหาวิทยาลัยรังสิต. วารสารวิชาการครุศาสตร์คุณภาพรวม พระจอมเกล้าพระนครเหนือ. 10(2) พฤษภาคม-มิถุนายน. หน้า 247-255.

Akkarasrisawad, N. and Withawassamrankul, K. (2017). Factors affecting choosing the Bachelor of Business Administration in Aviation Industry Management, Aviation Personnel Development Institute, Thailand. *Proceeding of the 8th Bangkok International Conference on Language, Education, Business, and Law (LEBL-17)*, Mercure Hotel, Siam, Bangkok, Thailand, December 25-26, 80-88. Doi: <http://urst.org/siteadmin/upload/9696IAH1217405.pdf>.

Malubay, Gia Janine, J., Mercado, Kimberly Anne, O., and Macasaet, E. (2015). Factors Affecting the Decision of Freshmen Students in Pursuing Hospitality and Tourism Programs in Lyceum of the Philippines University-Laguna: Basis for Enhancement. LPU-Laguna Journal of International Tourism and Hospitality and Management. 3(1), pp. 23-48.

Troy, R.A. (2006). Influencing Factors in Degree Selection for Aviation Majors at Indiana State University. *Journal of Aviation/Aerospace Education & Research*. 15(3). JAAER Spring. pp.1-8