# ปฏิทินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (TCAS รอบที่ 1) โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2566

| รายการ  | สถานที่ / ผู้รับผิดชอบ  | วัน / เดือน / ปี               | เวลา                                |  |
|---|---|--------------------------------|-------------------------------------|--|
| ลงทะเบียนระบบ mytcas  | https://student.mytcas.com  | 1 พ.ย. 2565 เป็นต้นไป          | -                                   |  |
| รับสมัครทางอินเตอร์เน็ต   | - http://regservice.buu.ac.th<br>- http://e-admission.buu.ac.th                                   | 24 พ.ย. 2565 –<br>18 ม.ค. 2566 | -                                   |  |
| วิธีการชำระเงินค่าสมัคร   | - Krungthai NEXT<br>- ธนาคารกรุงไทย<br>- ที่ทำการไปรษณีย์<br>- เคาน์เตอร์เซอร์วิส (ร้าน 7-eleven) | 24 พ.ย. 2565 –<br>19 ม.ค. 2566 | ตามเวลาเปิด<br>ทำการของ<br>หน่วยงาน |  |
| ตรวจสอบข้อมูลการสมัครและ<br>ข้อมูลการชำระเงินค่าสมัคร                             | - http://regservice.buu.ac.th<br>- http://e-admission.buu.ac.th                                   | หลังจากชำระเงิน 3 วัน<br>ทำการ | -                                   |  |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ<br>สัมภาษณ์   | - http://regservice.buu.ac.th<br>- http://e-admission.buu.ac.th                                   | 25 ม.ค. 2566                   | 16.00 น.                            |  |
| สอบสัมภาษณ์<br>(อาจสัมภาษณ์ 1 วัน)  | รูปแบบการสัมภาษณ์ จะแจ้งให้ทราบ<br>วันที่ 25 ม.ค. 2566  | 28 - 29 ม.ค. 2566              | 09.00 น.                            |  |
| ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบ<br>สัมภาษณ์ และมีสิทธิ์<br>ยืนยันสิทธิ์ Clearing House | - http://regservice.buu.ac.th<br>- http://e-admission.buu.ac.th                                   | 7 ก.พ. 2566                    | 16.00 น.                            |  |
| ยืนยันสิทธิ์ผ่านระบบ Clearing<br>House  | https://student.mytcas.com  | 7 - 8 ก.พ. 2566                | -                                   |  |
| สละสิทธิ์ผ่านระบบ Clearing<br>House   | https://student.mytcas.com  | 9 ก.พ. 2566                    | -                                   |  |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา   | - http://regservice.buu.ac.th<br>- http://e-admission.buu.ac.th                                   | 10 ก.พ. 2566                   | 16.00 น.                            |  |
| รายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา  | http://smartreg.buu.ac.th   | 15 - 16 ก.พ. 2566              | -                                   |  |
| ปฐมนิเทศนิสิตใหม่   | 27 - 30 ລີ.ຍ. 2566  |                                |                                     |  |
| เปิดภาคเรียน  | 1 ก.ค. 2566   |                                |                                     |  |

#### <u>หมายเหตุ</u>

- 1. ปฏิทินการสมัครคัดเลือกอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้
- 2. ค่าธรรมเนียมการสมัคร 500 บาท
- 3. สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ หมายเลข 038-102222 ต่อ 3052
- 4. ตรวจสอบค่าธรรมเนียมการศึกษา ได้ที่ http://shorturl.at/GNUY0

## ประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ 1238 /2565

เรื่อง การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (TCAS รอบที่ 1) โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2566

\_\_\_\_\_

ตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพาที่ 0539/2559 เรื่อง การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559 มหาวิทยาลัยบูรพาจะดำเนินการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (TCAS รอบที่ 1) โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2566 โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาจากโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) ทั่วประเทศ
  - 1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
  - 1.3 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
  - 1.4 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 3.00
  - 1.5 มีคุณสมบัติเฉพาะตามที่คณะและสาขาวิชากำหนด

# 2. คุณสมบัติเฉพาะสาขา คำแนะนำก่อนการตัดสินใจสมัคร

#### 2.1 คณะเภสัชศาสตร์

- 2.1.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 3.20
- 2.1.2 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
  - 2.1.2.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
  - 2.1.2.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- 2.1.3 เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข
- 2.1.4 เป็นผู้มีความประพฤติเรียบร้อย ไม่มีพฤติกรรมเสี่ยง และสามารถรับรองต่อ มหาวิทยาลัยบูรพาได้ว่าจะตั้งใจและอุตสาหะศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ ปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ของมหาวิทยาลัยบูรพาและของคณะเภสัชศาสตร์ (พร้อมกับของสภาเภสัชกรรม) รวมถึงมติและหลักเกณฑ์ กำหนดที่มีอยู่แล้วที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ
- 2.1.5 เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรั้งเกียจ หรือโรค/ความผิดปกติสำคัญ ที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาสาขาเภสัชศาสตร์ หรือการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม
- 2.1.6 ต้องไม่เป็น/ไม่มีโรค อาการของโรค และ/หรือความพิการ ซึ่งคณะเภสัชศาสตร์ โดยคณะกรรมการดำเนินการคัดเลือก คณะเภสัชศาสตร์พิจารณาว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและ การประกอบวิชาชีพทางเภสัชกรรม โดยเฉพาะอย่างยิ่งต้องไม่เป็น/ไม่มีโรค อาการของโรค ดังต่อไปนี้
- 2.1.6.1 ความพิการทางร่างกายและ/หรือทางจิตใจ ตลอดจนมีพฤติกรรมเสียง ที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการประกอบวิชาชีพทางเภสัชกรรม

- 2.1.6.2 ตาบอดสี ที่มีระดับความรุนแรงมากกว่า Mild Degree of Color Blindness เป็นต้นไป รวมถึงกรณีการพิการทางสายตาเกินระดับที่กำหนด
- 2.1.6.3 โรค/อาการอื่นในระยะรุนแรง หรือเป็นอุปสรรคอย่างยิ่ง ที่คณะกรรมการ สภาเภสัชกรรม และ/หรือ คณะกรรมการประจำคณะเภสัชศาสตร์ เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการประกอบวิชาชีพ เภสัชกรรม

### 2.1.7 การทำสัญญาชดใช้ทุน

2.1.7.1 ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนิสิต ต้องทำสัญญาเป็นนิสิตนักศึกษา เภสัชศาสตร์ ผู้ทำสัญญาชดใช้ทุนๆ ตามความต้องการแต่ละปีของรัฐ พร้อมกับการทำสัญญาค้ำประกัน โดยบิดา/มารดา/ผู้ปกครองตามกฎหมาย พร้อมด้วยหลักทรัพย์ค้ำประกันหรือโดยบุคคลที่มีคุณสมบัติครบ ตามที่กำหนดไว้ในสัญญาชดใช้ทุนๆ

การทำสัญญาเป็นนิสิตคณะเภสัชศาสตร์คู่สัญญาเพื่อปฏิบัติราชการชดใช้ทุนฯ เป็นไป ตามมติเห็นชอบกำหนดโดยคณะรัฐมนตรี ซึ่งอาจมีการปรับปรุงเงื่อนไขเป็นระยะๆ โดยมีประกาศในวันที่ ขึ้นทะเบียนเป็นนิสิต

# หลักทรัพย์และหรือการค้ำประกันตามสัญญาชดใช้ทุนๆดังกล่าวจะสิ้นสุดหรือคืนให้ เมื่อ

- (1) นิสิตเภสัชศาสตร์ผู้ทำสัญญาชดใช้ทุนได้ปฏิบัติราชการ ณ หน่วยงาน ที่ได้รับการจัดสรร ตามความต้องการแต่ละปีของรัฐ จนครบกำหนดระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือ
- (2) นิสิตเภสัชศาสตร์ผู้ทำสัญญาชดใช้ทุนมีจำนวนเกินความต้องการใช้ ในแต่ละปีของรัฐ ก็จะเป็นอิสระจากพันธะสัญญาที่คณะรัฐมนตรีกำหนดไว้

อนึ่ง กรณีนิสิตลาออกจากการเป็นนิสิตก่อนสำเร็จการศึกษา หรือประพฤติตน ไม่สมควรจนเป็นเหตุให้ต้องพ้นสภาพการเป็นนิสิตตามข้อ 6 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยการศึกษา พ.ศ. 2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยกเว้น การพ้นสภาพนิสิตตามข้อ 6(1)(ค) 4) 5) 7) และ 8) ให้ถือว่านิสิตผู้นั้น ปฏิบัติผิดสัญญา และต้องชำระค่าปรับในอัตราภาคการศึกษาละ 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน)

- 2.1.7.2 หากผู้ที่ได้รับการคัดเลือกไม่รายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษาและชำระ ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ และทำสัญญาชดใช้ทุนจะถือว่าผู้นั้นสละสิทธิ์การเข้าเป็นนิสิตเว้นแต่ คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา จักพิจารณาเป็นรายกรณีเฉพาะหน่วยงาน/องค์กรที่มี พันธะสัญญาความร่วมมือด้วยกัน
  - 2.1.8 ค่าบำรุงและค่าธรรมเนียมการเข้าศึกษาแบบเหมาจ่ายรายภาคเรียน 2.1.8.1 ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 75,000 บาท
    - 2.1.8.2 ภาคฤดูร้อน 40,000 บาท

### 2.2 คณะพยาบาลศาสตร์

# หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- 1. ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้
  - 1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
  - 1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- 2. ผู้สมัครเข้าศึกษาในคณะพยาบาลศาสตร์จะต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคติดต่อ ร้ายแรง ไม่มีความพิการทางด้านร่างกาย จิตใจ ที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการประกอบวิชาชีพ เพื่อประโยชน์ในการเข้าศึกษาในคณะพยาบาลศาสตร์ ซึ่งมีการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่ต้องฝึก ให้การพยาบาลแก่ผู้รับบริการ ดังต่อไปนี้

- 2.1 มีความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.2 มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรง ได้แก่ โรคจิต (psychosis) โรคประสาทรุนแรง (severe neurosis) หรือโรคบุคลิกภาพแปรปรวน โดยเฉพาะ antisocial personality หรือ borderline personality รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการประกอบอาชีพ การพยาบาลและผดุงครรภ์
- 2.3 โรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่จะมีผลต่อผู้รับบริการหรือส่งผลให้เกิดความพิการ อย่างถาวรอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
  - 2.4 โรคไม่ติดต่อ หรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ดังต่อไปนี้
- 2.4.1 โรคลมชักที่ยังไม่สามารถควบคุมได้ ทั้งนี้โรคลมชักที่ไม่มีอาการชักมาแล้วอย่างน้อย 3 ปี โดยมีการรับรองจากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ถือเป็นโรคลมชักที่ควบคุมได้
- 2.4.2 โรคหัวใจระดับรุนแรง และมีภาวะแทรกซ้อนจนทำให้เกิดพยาธิสภาพต่ออวัยวะ อย่างถาวร และเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการประกอบอาชีพเวชกรรม
- 2.4.3 โรคความดันเลือดสูงรุนแรงและมีภาวะแทรกซ้อนจนทำให้เกิดพยาธิสภาพต่ออวัยวะ อย่างถาวร
  - 2.4.4 ภาวะไตวายเรื้อรัง
  - 2.4.5 โรคติดสารเสพติดให้โทษ
  - 2.5 ตาบอดสีชนิดรุนแรงทั้งสองข้าง
- 2.6 หูหนวกหรือหูตึง (threshold ของการได้ยินสูงกว่า 40 dB) จากความผิดปกติ ทางประสาทและการได้ยิน (sensorineural hearing loss) ถ้าได้รับการรักษาแล้วไม่ดีขึ้น
  - 2.7 ความผิดปกติในการเห็นภาพ โดยมีอย่างน้อยข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้
    - 2.7.1 สายตาต่ำกว่า 6/12 ทั้ง 2 ข้าง
    - 2.7.2 สายตาข้างใดข้างหนึ่งต่ำกว่า 6/24
    - 2.7.3 ไม่สามารถมองเห็นภาพเป็นสามมิติ
  - 2.8 โรคหรือความพิการอื่น ๆ ซึ่งมิได้ระบุไว้

ทั้งนี้ผลการพิจารณาการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรีให้อยู่ในดุลยพินิจของกรรมการ สอบสัมภาษณ์ โดยคณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ อาจแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะโรคตรวจบางรายเพิ่มเติมได้

<u>เงื่อนไข</u> นักเรียนที่เข้าโครงการจะต้องมีบุคลิกภาพที่เหมาะสม ในการประกอบวิชาชีพพยาบาล โดยต้องไม่ขัดกับการเป็นผู้นำหรือแบบอย่างที่ดีด้านสุขภาพ

## <u>2.3 คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์</u>

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ไม่เป็นผู้ที่มีตาบอดสีชนิดรุนแรงทั้งสองข้าง

### แนวทางการประกอบอาชีพ ได้ดังนี้

- 1. นักวิชาการแผนที่
- 3. ผู้ช่วยนักวิจัย
- 5. นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายปฏิบัติการ
- 7. นักวิทยาศาสตร์ข้อมูล
- 2. เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
- 4. นักวิชาการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร
- 6. ครู อาจารย์
- 8. นักเทคโนโลยีข้อมูล

ซึ่งอยู่ในขอบเขตกลุ่มงานด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ เทคโนโลยีการบริหารและ การจัดการ นอกจากนี้คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์ ยังมีกระบวนการสนับสนุนให้นิสิตสามารถสร้างอาชีพของ ตนเองเพื่อเป็นผู้ประกอบการรายใหม่ (Startup) โดยผ่านโครงการต่าง ๆ ของคณะเพื่อนิสิตได้มีประสบการณ์ ทางานจริงและสามารถสร้างธุรกิจของตนเองได้ก่อนสาเร็จการศึกษา

<u>หมายเหตุ</u> นิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์ มีโอกาส เข้าร่วมปฏิบัติสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาอย่างน้อย 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิต มีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะฯ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

#### 2.4 คณะวิทยาศาสตร์

# 2.4.1 สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สาขาวิชาชีววิทยา สาขาวิชาชีวเคมี สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม สาขาวิชาฟิสิกส์ สาขาวิชาวาริชศาสตร์ และสาขาวิชาสถิติ

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ไม่เป็นผู้ที่มีลักษณะพิการทางร่างกาย/จิตใจอันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

## 2.4.2 สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาจุลชีววิทยา และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาหาร

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ไม่เป็นผู้มีตาบอดสี
- ไม่เป็นผู้ที่มีลักษณะพิการทางร่างกาย/จิตใจอันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

### <u>2.5 คณะวิศวกรรมศาสตร์</u>

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต

# หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ภาคปกติ

ผู้สมัครต้องมีความรู้พื้นฐานด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ไม่เป็นผู้มีจิตฟั่นเฟือน และไม่ปรากฏอาการของโรคติดต่อร้ายแรง โดยผู้สมัครคัดเลือกเข้าศึกษา ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สามารถเลือกเรียนในสาขาวิชา ดังต่อไปนี้

1. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

- 2. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
- 3. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ต้องไม่ตาบอดสีขั้นรุนแรง) 4. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
- 5. สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ

- 6. สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
- 7. สาขาวิชาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัวและอิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร
- 8. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

- ไม่เป็นผู้มีจิตฟั่นเฟือนหรือไม่สมประกอบจนไม่สามารถศึกษาได้ และไม่ปรากฏอาการ ของโรค ดังต่อไปนี้
  - \* โรคเรื้อน

- \* วัณโรคในระยะอันตราย
- \* โรคติดยาเสพติดให้โทษ \* โรคพิษสุราเรื้อรัง
- \* โรคจิตต่าง ๆ
- \* กามโรคในระยะที่มีผื่นหรือแผลตามผิวหนัง (ระยะที่ 2)
- \* โรคคุดทะราดหรือโรคผิวหนังอันเป็นที่น่ารังเกียจ

## 2.6 คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาเขตจันทบุรี

## 2.6.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล

- บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ เป็นนักสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร ที่มีความรู้ทาง ทฤษฎีและการปฏิบัติในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีทักษะความรู้ปฏิบัติทางด้านการวิเคราะห์ข้อมูล การนำเสนอข้อมูล การวางแผนและการพยากรณ์ให้กับองค์กรภาคธุรกิจที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลดิจิทัล ้มีความสามารถในการประยุกต์การทำงานด้านโปรแกรม การสื่อสารข้อมูล และการบริหารเทคโนโลยี สารสนเทศ รวมไปถึงโปรแกรมประยุกต์ทางด้านวิทยาการข้อมูล มีความสามารถในการสื่อสารและทำงาน ร่วมกันกับผู้อื่นได้ เพื่อตอบสนองความต้องการ ในการพัฒนาองค์กรและประเทศ

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

นักวิเคราะห์ข้อมูล นักวิทยาการข้อมูล นักวางแผนทางธุรกิจดิจิทัล นักวิเคราะห์ด้านอัจฉริยะทางธุรกิจ นักพัฒนาด้านอัจฉริยะทางธุรกิจ นักพัฒนาคลังข้อมูล ในภาคธุรกิจที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลขนาดใหญ่ นักเทคโนโลยี สารสนเทศ นักวิเคราะห์และออกแบบเทคโนโลยีสารสนเทศ นักพัฒนาระบบ ผู้ดูแลเครือข่าย นักพัฒนาเว็บไซต์ และนักวิชาชีพในสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

หมายเหตุ นิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล มีโอกาสเข้าร่วม โครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิต มีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะฯ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

## 2.6.2 สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา)

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ซื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหาอย่างเป็นลำดับขั้นตอน
- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และระบบอัจฉริยะ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมดิจิทัลและระบบอัจฉริยะ รองรับ การเปลี่ยนรูปองค์การไปสู่องค์กรอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Business) บนพื้นฐานของ เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ตลอดถึงการพัฒนากำลังคนสำหรับธุรกิจดิจิทัล และระบบอัจฉริยะ เช่น โรงงาน อัจฉริยะ (Smart Factory) เกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming) เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบริการอัจฉริยะ (Smart Services) การท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourisms) และโลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistics) สอดคล้องกับโครงการเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก (EEC) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย 4.0

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

- 1. นักออกแบบและพัฒนาปรับปรุงปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เพื่อการเปลี่ยน รูปองค์กรเป็นองค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยดิจิทัล (Digital Transformation) เช่น
  - วิศวกรปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์ (Applied Artificial Intelligence Engineer)
  - วิศวกรการเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning Engineer)
  - เจ้าหน้าที่ทำงานทางด้านการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และข้อมูลดิจิทัลในองค์กร
  - วิศวกรคอมพิวเตอร์วิทัศน์ (Computer Vision Engineer)
  - นักพัฒนาธุรกิจอัจฉริยะ (Business Intelligence Developer)
  - นักพัฒนาอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (Internet of Things Developer)
  - นักวางแผนการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และข้อมูลดิจิทัล
- ผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษาด้านการจัดการเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ และเทคโนโลยีข้อมูลดิจิทัล
  - 2. นักวิเคราะห์ข้อมูลในภาคอุตสาหกรรมที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล
- 3. ผู้ประกอบการอิสระด้านการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และข้อมูลดิจิทัล บริษัท Start UP ด้านดิจิทัลเพื่อรับงานวิเคราะห์และออกแบบระบบงานสารสนเทศอัจฉริยะ รวมถึงเป็น Design House, Intelligent Product Design, และ System Integration ส่วนของ Smart Technology ให้ลูกค้า หรือ Software House ทั่วไป

#### 2.6.3 สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่

- บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ เป็นผู้มีความรู้ด้านวิชาการ มีความสามารถด้านปฏิบัติและการวิจัย สามารถพัฒนาประยุกต์และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถในการทำงานในปัจจุบันและในอนาคตที่มุ่งเน้น Smart officer, Smart researcher, Smart farmer, Smart agriculture และการตลาดสมัยใหม่เพื่อพัฒนาการเกษตรอย่างเข้มแข็ง และยั่งยืน
  - สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ มี 2 กลุ่มวิชา ดังนี้

## 2.6.3.1 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและการจัดการไม้ผล

มุ่งศึกษาเรียนรู้เพื่อพัฒนาการเกษตรแบบดั้งเดิมสู่การบริหารจัดการการเกษตรแบบ สมัยใหม่ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาสนับสนุนการผลิตผลไม้คุณภาพและพืชเศรษฐกิจอย่างแม่นยำ (Smart farmer) หลักสูตรจึงพัฒนารายวิชาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ การผลิตผลไม้สู่ การตลาดและการเพิ่มมูลค่า ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการผลิตไม้ผลและพืชเศรษฐกิจ ประกอบด้วย พันธุ์พืช การขยายพันธุ์พืชเชิงพาณิชย์ สรีรวิทยา เทคโนโลยีการผลิตพืชแบบแม่นยำ เทคโนโลยีการจัดการ ธาตุอาหารพืช การจัดการดินและปุ๋ย เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดิน การวินิจฉัยโรคพืช การจัดการโรคพืชและ แมลง การควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธี เทคโนโลยีการจัดการวัชพืช การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การจัดการ ในโรงคัดบรรจุ การเก็บรักษา การขนส่ง การจัดการผลิตผลสดเพื่อส่งออก กฎระเบียบและมาตรฐานของ การนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร ธุรกิจและการค้าออนไลน์ การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การเรียนรู้ตลอด หลักสูตรเน้นการเรียนรู้ คู่ปฏิบัติจริง โดยหลักสูตรสอนในจังหวัดจันทบุรี มหานครผลไม้เมืองร้อน มีความร่วมมือกับเกษตรกรดีเด่นแห่งชาติ กลุ่มเกษตรกร แลภาคเอกชนที่ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับผลไม้ ของไทย

# 2.6.3.2 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืชอาหาร

ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืช มุ่งพัฒนาบัณฑิตให้สามารถสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ทางเกษตรและอาหารสุขภาพ เพื่อตอบโจทย์สังคมยุคใหม่ ที่ให้ความสำคัญกับการเลือกอาหารที่ดีมีประโยชน์และมีผลกระทบกับสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยเริ่มตั้งแต่ การสร้าง/ปรับปรุง และคัดสรรพันธุ์พืชที่ดีด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการคัดเลือก เมล็ดพันธุ์ เทคโนโลยีชีวภาพ/ชีวโมเลกุลและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเพื่อการพัฒนาพันธุ์พืช การค้นหา ทรัพยากรและพืชสมุนไพรที่มีประโยชน์ผ่านระบบฐานสารสนเทศขั้นสูง เพื่อให้มั่นใจว่าจะได้วัตถุดิบที่มี คุณภาพและได้มาตรฐาน ซึ่งนำมาใช้ในการพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพตามหลักการของ functional food และ functional drink เรียนรู้การออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ทันสมัยตอบโจทย์ตลาดผู้บริโภค ยุคใหม่ พร้อมกันนี้กับการเสริมทักษะการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่กับสโลแกน "สร้างได้ ขายเป็น" กับ วางแผนการขายและทำการตลาดด้วยผลิตภัณฑ์ที่สร้างขึ้นด้วยตัวเอง หรือการเข้าสู่ธุรกิจของเมล็ดพันธุ์พืช พร้อมกันนี้ยังมุ่งเน้นให้ทุกกระบวนการผลิตเป็น zero waste กับการแปรรูป/เพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งทาง เกษตร และรักษา/ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีพืชบำบัด (Phytoremediation) ด้วยรูปแบบการเรียน การสอนที่เน้นการปฏิบัติจริงในทุกขั้นตอน ทุกวิชาจะถูกเรียงร้อยเป็นเรื่องราวให้บัณฑิตสามารถหยิบเอา ทุกกระบวนการการเรียนรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

รับราชการในส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับทางด้านการเกษตร นักวิจัยและเจ้าหน้าที่ ในองค์กรภาครัฐและเอกชน ประกอบธุรกิจทางด้านการเกษตร เช่น ฟาร์ม สวน ไร่ โรงงาน ฯลฯ หรือทำงานในภาคเอกชนที่เกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ ประยุกต์ในสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

หมายเหตุ นิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ มีโอกาสเข้าร่วมโครงการ สหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไป ตามเงื่อนไขของคณะฯ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

# 2.6.4 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต มี 2 กลุ่มวิชา ดังนี้

# 2.6.4.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาดและบริการ

- มุ่งเน้นการเรียนรู้และสร้างทักษะในการคิดวิเคราะห์ และกำหนดกลยุทธ์การตลาด อย่างมีประสิทธิภาพ ศึกษาถึงความสำคัญของผู้บริโภค การวิจัยตลาด การบริหารผลิตภัณฑ์ ราคา การจัด จำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด และยังศึกษาถึงปัจจัยต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กรที่อาจส่งผล กระทบต่อการบริหารการตลาด เพื่อให้การดำเนินการด้านการตลาดประสบความสำเร็จ รวมทั้งศึกษาด้าน การจัดการธุรกิจบริการ เช่น ธุรกิจโรงแรมและการท่องเที่ยว ธุรกิจร้านอาหาร ธุรกิจสปา การเรียนการสอน เน้นการฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง โดยการนำเทคโนโลยีดิจิทัล เช่น การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการจัดการด้านการตลาดและบริการ เพื่อให้ผู้เรียนมีความเป็นมืออาชีพ ทางด้านการตลาดและบริการ

**แนวทางการประกอบอาชีพ** งานขาย วางแผนการตลาด โฆษณา ประชาสัมพันธ์ บริหาร ผลิตภัณฑ์ พัฒนาช่องทางการจำหน่าย วิจัยตลาด บริหารความสัมพันธ์ลูกค้า การตลาดในธุรกิจบริการ งานบริการ ต่าง ๆ ประกอบธุรกิจส่วนตัว เป็นต้น

# 2.6.4.2 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการประกอบการ

- ศึกษากิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ การจัดตั้งธุรกิจ การบริหารธุรกิจ การจัดการองค์กร การ การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการจำหน่าย การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การตลาดและ การขายออนไลน์ ฝึกปฏิบัติการประกอบธุรกิจในสถานการณ์จริง ผู้เรียนจะมีประสบการณ์ในการวางแผน องค์กร การตลาดและการขาย การบัญชีและการเงิน นอกจากนี้หลักสูตรยังมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในการประกอบธุรกิจ มีการปฏิบัติการขายผลิตภัณฑ์ออนไลน์ โดยการนำผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการและ ชุมชนมาฝึกการจัดการร้านค้าออนไลน์ การเรียนรู้โดยใช้โครงการเป็นฐาน (Project Base Learning) เพื่อให้ ผู้เรียนมีทักษะในการทำงานด้านต่างๆ ในองค์กร รวมทั้งการเป็นผู้ประกอบการในอนาคต

**แนวทางการประกอบอาชีพ** ประกอบธุรกิจส่วนตัวหรือทำงานด้านการจัดการ ในองค์กร เช่น ขายออนไลน์ พัฒนาผลิตภัณฑ์ วินิจฉัยองค์กร วิจัยธุรกิจ วางแผนและพัฒนาธุรกิจ เป็นต้น นอกจากนี้ผู้เรียนทั้ง 2 กลุ่มวิชา จะได้รับการพัฒนาบุคลิกภาพผ่านรายวิชา เช่น

ศิลปะการพูด และการนำเสนอ ภาวะผู้นำ การเจรจาต่อรองและการนำเสนอ การพัฒนาบุคลิกภาพและ มารยาททางสังคม ผ่านโครงการและกิจกรรมพัฒนาบุคลิกภาพก่อนสำเร็จการศึกษา และพัฒนา ภาษาต่างประเทศ เช่น ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน รวมทั้งการเรียนรู้การตลาดและการบริการ หรือการประกอบ ธุรกิจเฉพาะด้าน

หมายเหตุ นิสิตหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตทั้ง 2 กลุ่มวิชา มีโอกาสเข้าร่วมปฏิบัติ สหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาอย่างน้อย 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตมีคุณสมบัติ เป็นไปตามเงื่อนไขของคณะๆ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

#### 2.6.5 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน

- ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการโลจิสติกส์ การค้าชายแดนและการค้าระหว่างประเทศ การใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศและภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการโลจิสติกส์ เป็นหลักสูตรที่จัดทำขึ้นภายใต้กรอบ มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติสาขาโลจิสติกส์

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

### 1) ด้านการจัดการโลจิสติกส์

- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการวางแผนการผลิต จัดซื้อ
- นักวิเคราะห์การจัดการโลจิสติกส์
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ คลังสินค้า
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ศูนย์กระจายสินค้า
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ควบคุมการขนส่งสินค้า
- เจ้าหน้าที่ศุลกากร
- ผู้ประกอบการ

## 2) ด้านการจัดการการค้าชายแดนหรือการค้าระหว่างประเทศ

- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ตัวแทนนำเข้า-ส่งออก
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ วางแผนและปฏิบัติการท่าเรือ
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ จัดซื้อ จัดหาระหว่างประเทศ
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ฝ่ายขายต่างประเทศ
- เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ประสานงานต่างประเทศ
- เจ้าหน้าที่/ผู้ชำนาญการ ตัวแทนผู้ดำเนินพิธีการศุลกากร
- ผู้ประกอบการ

**หมายเหตุ** นิสิตสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน มีโอกาสเข้าร่วมโครงการ สหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาไม่ต่ำกว่า 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตผ่าน การคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ และสามารถสอบมาตรฐานอาชีพด้านโลจิสติกส์กับสถาบัน คุณวุฒิวิชาชีพ

## 2.6.5 สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- ศึกษาเกี่ยวกับการใช้ภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพทางด้านธุรกิจ รวมถึงการเข้าใจ วัฒนธรรมที่หลากหลาย เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ในการพัฒนาตนเองและสร้างสรรค์ งานอาชีพ

แนวทางการประกอบอาชีพ สามารถประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการใช้
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจในภาครัฐและเอกชน งานแปล งานสำนักงาน และธนาคาร
หมายเหตุ 1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ เก็บค่า
บำรุงและค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายรายภาคเรียน ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 18,000 บาท
2) นิสิตสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ มีโอกาสเข้าร่วมโครงการ
สหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตผ่านการคัดเลือกให้
ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

## 2.7 คณะเทคโนโลยีทางทะเล วิทยาเขตจันทบุรี

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล แบ่งออกเป็น 2 กลุ่มวิชา ดังนี้
- 1) กลุ่มเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล เป็นกลุ่มวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับ การจัดการ และการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล เน้นศึกษาการเปลี่ยนแปลง และการฟื้นฟูคุณภาพแหล่งน้ำ ตะกอนดิน และระบบนิเวศในทะเลที่สำคัญ เช่น แนวปะการัง แหล่งหญ้าทะเล ป่าชายเลน การใช้เทคโนโลยี ภูมิสารสนเทศสำหรับการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล และการศึกษาปัญหาเร่งด่วนของประเทศ เช่น การกัดเซาะชายฝั่ง การจัดการทรัพยากรประมง มลภาวะทางทะเล และขยะทะเล ฯลฯ และการฝึก ทักษะการปฏิบัติการใต้น้ำ (SCUBA)
- 2) กลุ่มเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เป็นกลุ่มวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีการ ผลิตสิ่งมีชีวิตในทะเล การจัดการฟาร์มทะเล เทคโนโลยีการเพาะขยายพันธุ์สัตว์และพืชทะเล เทคโนโลยี การตรวจและวินิจฉัยโรคสัตว์น้ำ การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับ พัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน

แนวทางการประกอบอาชีพ สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานราชการ สถานประกอบการเอกชน และองค์กรพัฒนาเอกชน ในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย หรือนักวิชาการ ด้านการจัดการทรัพยากรทาง ทะเล การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเล การจัดการประมง การจัดการฟาร์มสัตว์น้ำ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การส่งเสริมวิชาการผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ การตรวจ วิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบอาหาร และผลิตภัณฑ์อาหารทะเล และการประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการดำน้ำ

#### 2.8 คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว

### 2.8.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจ ภาคปกติ

- มีความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

บัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจเมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตร นี้ สามารถประกอบอาชีพได้ในองค์การภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ เป็นผู้ประกอบการธุรกิจส่วนตัว และงานที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งต่าง ๆ ดังนี้

- 1) นักบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือนักเทคโนโลยีและสารสนเทศ
- 2) นักวิชาการคอมพิวเตอร์
- 3) เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์
- 4) นักวิเคราะห์และออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ (System Analysis and Design)
- 5) ผู้จัดการโครงการสารสนเทศ (Information Project Manager)
- 6) ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูล (Database Administrator)
- 7) ผู้ประกอบธุรกิจดิจิทัล (Digital Business)

นอกจากนั้น จากทักษะตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน ยังสามารถประกอบอาชีพที่สอดคล้องกับ ทักษะเฉพาะของตน ในลักษณะงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการพัฒนาซอฟต์แวร์ ได้แก่ นักพัฒนาซอฟต์แวร์บนอุปกรณ์ เคลื่อนที่ (Mobile Application Developer) นักพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application Developer) นักพัฒนาและออกแบบเว็บไซต์ (Website Designer and Developer) และนักพัฒนาไอโอที (IoT Developer)
- ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการพัฒนาสื่อวีดิทัศน์และมัลติมีเดีย ได้แก่ นักพัฒนาสื่อวีดิทัศน์ และมัลติมีเดีย (Multimedia and Video Developer) นักผลิตเนื้อหาดิจิทัล (Digital Content Creator)
- ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการพัฒนาระบบเครือข่ายและความปลอดภัย ได้แก่ ผู้ดูแลระบบเครือข่าย และเครื่องแม่ข่าย (Network System Administrator) ผู้ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยระบบ (System Security Officer)
- ประกอบอาชีพเกี่ยวกับธุรกิจอัจฉริยะ ได้แก่ นักวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ (Business Analyst) นักวิเคราะห์ข้อมูลดิจิทัล (Digital Data Analyst)

## 2.8.2 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว ภาคปกติ แนวทางการประกอบอาชีพ

บัณฑิตสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว เมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตรนี้ จะมีความรู้ความสามารถทางด้านธุรกิจ การจัดการโลจิสติกส์ รวมถึงการวางแผนป้องกันและลดผลกระทบ ด้านสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ในลักษณะงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- ผู้ประกอบการทางด้านโลจิสติกส์
- ผู้ให้บริการการขนส่งระหว่างประเทศ
- ตัวแทนขนส่งสินค้าทางบก ทางทะเล หรือทางอากาศ
- นักวิเคราะห์และวางแผนการดำเนินงานด้านโลจิสติกส์และโช่อุปทาน
- นักวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดการขนส่งและกระจายสินค้า
- เจ้าหน้าที่บริหารคลังสินค้า

- เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดซื้อ
- เจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพ
- เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์
- นักวิชาการ หรือนักวิจัยด้านการจัดการโลจิสติกส์
- ประกอบอาชีพในหน่วยงานราชการ เช่น นักวิชาการขนส่ง นักวิชาการศุลกากร นักวิชาการ พาณิชย์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน หรือตำแหน่งอื่นในหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
  - ประกอบธุรกิจส่วนตัว เป็นต้น

## 2.8.3 สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ภาคปกติ

**แนวทางการประกอบอาชีพ** สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน รวมทั้ง ประกอบอาชีพส่วนตัว ดังนี้

- ภาครัฐ สามารถทำงานด้านการบริหารนโยบายและแผนงานได้ทุกหน่วยงานราชการ ทุกกระทรวง ทบวง กรม กอง เช่น ปลัด เจ้าพนักงานปกครอง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ นโยบายและแผน เจ้าหน้าที่ประสานงาน เลขานุการบริหาร นักวิชาการศึกษา เจ้าหน้าที่วิเทศสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล นักบริหารทรัพยากรมนุษย์ นักทรัพยากรบุคคล นักพัฒนาชุมชน นักสังคม สงเคราะห์ นักบริหารงานคลังและงบประมาณ นักจัดการงานทั่วไป ผู้บริหารในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นักการเมืองระดับท้องถิ่น/ระดับชาติ เจ้าหน้าที่บริหารรัฐกิจ ข้าราชการตำรวจ ข้าราชการทหาร พนักงาน รัฐวิสาหกิจ พนักงานองค์การมหาชน เช่น ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นต้น
- ภาคเอกชน สามารถทำงานในด้านการบริหารทุกระดับของบริษัท เช่น นักวิเคราะห์ โครงการ นักวิเคราะห์การลงทุน นักวิเคราะห์ระบบงาน นักบริหาร พนักงานบริษัท ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายวางแผนองค์กร และประกอบธุรกิจส่วนตัว หรือเจ้าของกิจการ

#### 2.9 คณะเทคโนโลยีการเกษตร วิทยาเขตสระแก้ว

### 2.9.1 สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร มี 2 กลุ่มวิชา ประกอบด้วย

### 1) กลุ่มนวัตกรรมการผลิตพืช ภาคปกติ

- กลุ่มนี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมการผลิตพืช ประกอบด้วย smart farming ทั้งด้านพืช นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปมันสำปะหลังแบบครบวงจร นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปอ้อย แบบครบวงจร นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปสมุนไพรแบบครบวงจร ธุรกิจเกษตรเพื่อผู้ประกอบการ ระบบ น้ำและพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร เกษตรอินทรีย์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรแบบไร้ขยะ การจัดการผลิตผลทางการเกษตรเพื่อการส่งออก เทคโนโลยีชีวภาพพืช สรีรวิทยาของพืช การปรับปรุงพันธุ์พืช เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์พืช หลักการผลิตพืช เทคโนโลยีการผลิตพืชเสริมความงาม เทคโนโลยีการผลิตไม้ผล เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืช เช่น การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดินพืชพลังงานและ เทคโนโลยี ด้านพลังงานชีวมวล การผลิตพืชเครื่องเทศและสมุนไพร การจัดการดินและปุ๋ยเทคโนโลยี การจัดการวัชพืชโรคและแมลงศัตรูพืช และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับการผลิตพืช เป็นต้น รวมถึงการประยุกต์ใช้ และการวิจัยทางด้านพืชศาสตร์ นำไปสู่การสร้างเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการผลิตพืชและศึกษาในด้าน การประเมินคุณภาพผลผลิตก่อนเก็บเกี่ยว ดัชนีการเก็บเกี่ยวการรักษาคุณภาพ คุณค่าของโภชนาการ ระบบการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การจัดการในโรงคัดบรรจุ การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การเก็บรักษา การขนส่ง และการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมและทันสมัยมาใช้เพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว ความปลอดภัยของอาหารและกฎระเบียบมาตรฐานของประเทศผู้นำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร

### 2) กลุ่มนวัตกรรมการผลิตสัตว์ ภาคปกติ

- กลุ่มนี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการผลิตสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ ประกอบด้วย ฟาร์มอัจฉริยะทางด้านสัตว์ การผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ สมุนไพรสำหรับปศุสัตว์ ธุรกิจเกษตรเพื่อผู้ประกอบการ การเลี้ยงและการจัดการฟาร์มปศุสัตว์ เทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์พืช เทคโนโลยีชีวภาพสัตว์ โภชนศาสตร์ สัตว์และเทคโนโลยีอาหารสัตว์ พืชอาหารสัตว์ การใช้ประโยชน์จากพืชอาหารสัตว์ เทคโนโลยีน้ำนม การฟักไข่ และการจัดการโรงฟัก เทคโนโลยีการจัดการของเสียในฟาร์ม การรักษาเบื้องต้นและการป้องกันโรคในสัตว์ ธุรกิจปศุสัตว์และมาตรฐานฟาร์ม และผลิตภัณฑ์สัตว์ เป็นต้น รวมถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ และ การวิจัยทางสัตวศาสตร์เพื่อนำไปสู่การพัฒนาการผลิตสัตว์

แนวทางการประกอบอาชีพของนวัตกรรมเกษตร ศึกษาต่อปริญญาโท ปริญญาเอก ในสาขาทางด้านวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตามสถาบันหรือมหาวิทยาลัยทั้งในและต่างประเทศ รับราชการในส่วนราชการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร อาจารย์หรือนักวิจัย ตามสถาบันมหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐ และเอกชน ประกอบธุรกิจทางด้านเกษตร เช่น ฟาร์ม สวน ไร่ โรงงาน ฯลฯ หรือทำงานในภาคเอกชนที่ เกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

### 2.9.2 สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

- สาขาวิชานี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ประกอบด้วย เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร หลักเศรษฐศาสตร์และการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร การวิจัยตลาด การแปรรูป ผลิตภัณฑ์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การควบคุมคุณภาพ การประกันคุณภาพ และกฎหมายในอุตสาหกรรมเกษตร สถิติ และการวางแผนการทดลอง นวัตกรรมในอุตสาหกรรมเกษตร การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจด้านอุตสาหกรรมเกษตร หลักวิศวกรรมแปรรูปอาหาร การเสริมทักษะและจรรยาบรรณสาหรับวิชาชีพวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมถึง การศึกษาด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร เช่น จุลชีววิทยาอาหาร เคมือาหาร หัวข้อคัดสรรอุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นมแล้เครื่องดื่ม เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ประมง เทคโนโลยีผักและผลไม้ เทคโนโลยีเนื้อสัตว์และสัตว์ปีก เทคโนโลยีการหมัก เทคโนโลยีแป้งและน้ำตาล และในด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อสุขภาพและความงาม เช่น อาหารเพื่อสุขภาพ เคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สารสกัดสมุนไพรและการทดสอบฤทธิ์ ทางชีวภาพ หัวข้อคัดสรรทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพและความงาม เครื่องสำอาง เวชสำอาง และพิษวิทยาของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

แนวทางการประกอบอาชีพ สามารถทำงานได้ทั้งในหน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน โดยทำงานในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับอาหาร กึ่งอาหาร และไม่ใช่อาหาร ตลอดจนผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพและความงาม ศึกษาต่อปริญญาโท-เอก ในสาขาทางด้านการวิจัย และพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ตามสถาบันหรือมหาวิทยาลัยทั้งในและต่างประเทศ นอกจากนี้ ยังสามารถทำงานในตำแหน่งอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ฝ่ายการผลิต ฝ่ายการควบคุมและประกันคุณภาพ การตลาด เป็นต้น และประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเกษตร

#### 3. การพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษา

กรณีที่สาขาวิชามีผู้สมัครมากกว่า 1 คน ให้พิจารณาตัดสินให้นักเรียน วมว.จากมหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับพิจารณาได้รับคัดเลือกก่อนเป็นอันดับต้น โดยหากมีนักเรียนใน โครงการ วมว. มากกว่า 1 คน ให้ คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกจากผู้ที่มีผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ของนักเรียนที่แนบมา เช่น โครงงาน วิทยาศาสตร์ ผลการประกวด/แข่งขันทางด้านวิทยาศาสตร์ เป็นต้น

ในการประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์และการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ เข้าศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพาขอสงวนสิทธิ์ไม่จำเป็นที่จะรับผู้สมัครเข้าศึกษาตามจำนวนรับที่ได้ประกาศไว้ หากผลการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ตามที่คณะ/วิทยาลัยได้กำหนดไว้ และผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด

# 4. การให้ทุนการศึกษา

### 4.1 กรณีผ่านการคัดเลือกเข้าเป็นนิสิตสังกัดคณะวิทยาศาสตร์

ประเภททุนการศึกษาส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมแบบเต็มจำนวน หลักสูตรละ 2 ทุน รวม 22 ทุน

ลักษณะการให้ทุน เป็นทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษา เต็มจำนวน ไม่เกิน 8 ภาคการศึกษา และ ทุนทำวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งละ 10,000 บาท จำนวน 4 ครั้ง เงื่อนไข นิสิตที่รับทนจะต้องได้ผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00

#### 4.2 กรณีผ่านการคัดเลือกเข้าเป็นนิสิตสังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์

ลักษณะการให้ทุน เป็นทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษา 25,000 บาท จำนวน 8 ภาคการศึกษา และ 1 ภาคการศึกษาฤดูร้อน และค่าเบี้ยเลี้ยงเหมาจ่าย 5,000 ต่อเดือน เฉพาะเดือนที่มีการเรียนการสอน เงื่อนไข กรณีนิสิตมีเกรดเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 3.25 จะถือว่าสิ้นสภาพการเป็นนิสิตทุนในภาคการศึกษาต่อไป

### 5. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

| รหัสสาขาวิชา             | คณะ/สาขาวิชา                                    | ชื่อ<br>ปริญญา | จำนวนรับ |  |
|--------------------------|---|----------------|----------|--|
| 1. คณะเภสัชศาสตร์        |   |                |          |  |
| 10190102130101A0L0002    | หลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ                | ภ.บ.           | 5        |  |
| 2. คณะพยาบาลศาสตร์       |   |                |          |  |
| 10190104111701A0L0002    | หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ               | พย.บ.          | 2        |  |
| 3. คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์ |   |                |          |  |
| 10190106220101A0L0002    | สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์ ภาคปกติ | วท.บ.          | 10       |  |
| 4. คณะวิทยาศาสตร์        |   |                |          |  |
| 10190109210301A0L0002    | สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ภาคปกติ                      | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109210401A0L0002    | สาขาวิชาเคมี ภาคปกติ                            | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109210501A0L0002    | สาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาคปกติ                     | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109210601A0L0002    | สาขาวิชาชื่วเคมี ภาคปกติ                        | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109210701A0L0002    | สาขาวิชาชีววิทยา ภาคปกติ                        | วท.บ.          | 2        |  |

# 5. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

| รหัสสาขาวิชา                                    | คณะ/สาขาวิชา  | ชื่อ<br>ปริญญา | จำนวนรับ |  |
|---|---|----------------|----------|--|
| 4. คณะวิทยาศาสตร์                               |   |                |          |  |
| 10190109211001A0L0002                           | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ภาคปกติ  | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109211201A0L0002                           | สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ภาคปกติ   | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109212401A0L0002                           | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม<br>ภาคปกติ   | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109212701A0L0002                           | สาขาวิชาฟิสิกส์ ภาคปกติ   | วท.บ.          | 1        |  |
| 10190109212901A0L0002                           | สาขาวิชาวาริชศาสตร์ ภาคปกติ   | วท.บ.          | 2        |  |
| 10190109213301A0L0002                           | สาขาวิชาสถิติ ภาคปกติ   | วท.บ.          | 1        |  |
| 5. คณะวิศวกรรมศาสตร์                            |   |                |          |  |
| 10190111300601A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ภาคปกติ  | วศ.บ.          | 10       |  |
| 10190111300701A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคปกติ   | วศ.บ.          | 2        |  |
| 10190111301601A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาคปกติ   | วศ.บ.          | 20       |  |
| 10190111302101A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ภาคปกติ  | วศ.บ.          | 10       |  |
| 10190111302501A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ ภาคปกติ   | วศ.บ.          | 2        |  |
| 10190111302801A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาคปกติ   | วศ.บ.          | 2        |  |
| 10190111303401A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัวและ<br>อิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร ภาคปกติ                                  | วศ.บ.          | 10       |  |
| 10190111303501A0L0002                           | สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ภาคปกติ   | วศ.บ.          | 20       |  |
| 6. คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาเขตจันทบุรี |   |                |          |  |
| 10190220220101A0L0002                           | สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล<br>ภาคปกติ   | <b>ົ</b> ງທ.ບ. | 36       |  |
| 10190220220301C0L0002                           | สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยี<br>อัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา) ภาคปกติ                       | วท.บ.          | 45       |  |
| 10190220500401AAL0002                           | สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชา<br>เทคโนโลยีและการจัดการไม้ผล ภาคปกติ                     | วท.บ.          | 20       |  |
| 10190220500401ABL0002                           | สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชา<br>เทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืชอาหาร<br>ภาคปกติ | วท.บ.          | 20       |  |
| 10190220610801AAL0002                           | หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาด<br>และบริการ ภาคปกติ                                      | บธ.บ.          | 20       |  |
| 10190220610801ABL0002                           | หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการ<br>ประกอบการ ภาคปกติ  | บธ.บ.          | 20       |  |
| 10190220611001A0L0002                           | สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน<br>ภาคปกติ   | บธ.บ.          | 20       |  |
| 10190220902501A0L0002                           | สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ<br>ภาคปกติ   | <b>ศศ.</b> ህ.  | 20       |  |

#### 5. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

| รหัสสาขาวิชา                            | คณะ/สาขาวิชา   | ชื่อ<br>ปริญญา | จำนวนรับ |  |
|---|--|----------------|----------|--|
| 7. คณะเทคโนโลยีทางทะเล วิทยาเขตจันทบุรี |  |                |          |  |
| 10190221213001A0L0002                   | สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล ภาคปกติ                           | วท.บ.          | 20       |  |
| 8. คณะวิทยาศาสตร์และสัง                 | 8. คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว            |                |          |  |
| 10190323220101A0L0002                   | สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจ<br>ภาคปกติ   | วท.บ.          | 20       |  |
| 10190323611001A0L0002                   | สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว<br>ภาคปกติ  | บธ.บ.          | 30       |  |
| 10190323903101A0L0002                   | สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ภาคปกติ                           | รป.บ.          | 20       |  |
| 9. คณะเทคโนโลยีการเกษตร วิทยาเขตสระแก้ว |  |                |          |  |
| 10190324500201AAL0002                   | สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตพืช<br>ภาคปกติ   | วท.บ.          | 20       |  |
| 10190324500201ABL0002                   | สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตสัตว์<br>ภาคปกติ | วท.บ.          | 20       |  |
| 10190324501101A0L0002                   | สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคปกติ              | วท.บ.          | 25       |  |
| รวม                                     |  |                | 469      |  |

### 6. การรับสมัครคัดเลือกเข้าศึกษา

- 1) ผู้สมัครต้องทำการลงทะเบียนในระบบ mytcas ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 เป็นต้นไป ทางเว็บไซต์ http://student.mytcas.com
  - 2) ผู้สมัครต้องศึกษาวิธีการสมัครในประกาศให้เข้าใจก่อนทำการสมัคร
- 3) กรอกข้อมูลการสมัครที่เว็บไซต์ http://regservice.buu.ac.th หรือ http://e-admission.buu.ac.th ระหว่างวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 18 มกราคม พ.ศ. 2566
- 4) การสมัครทางอินเตอร์เน็ตผู้สมัครต้องรับผิดชอบข้อมูลการสมัครของตนเอง หากข้อมูลใดเป็นเท็จ มหาวิทยาลัยบูรพาจะถือว่าทุจริตและไม่ได้รับการพิจารณาคัดเลือก
- 5) หากมีการสมัครในรอบถัดไปโดยยังไม่สละสิทธิ์เคลียริ่งเฮาส์ และผ่านการคัดเลือกในรอบถัดไป มหาวิทยาลัยจะถือว่าการสมัครคัดเลือกในรอบถัดไปนั้นเป็นโมฆะ

<u>หมายเหตุ</u> ผู้สมัครที่มิใช่สัญชาติไทย หากผ่านคัดเลือกเป็นนิสิตมหาวิทยาลัยบูรพา จะมีค่าบำรุง มหาวิทยาลัย เพิ่มเติม ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 20,000 บาท ภาคฤดูร้อน (ถ้ามี) ภาคเรียนละ 10,000 บาท

### 7. ค่าธรรมเนียมการสมัคร และวิธีการชำระค่าธรรมเนียมการสมัคร

- 7.1 ค่าธรรมเนียมการสมัครคัดเลือก 500 บาท
- 7.2 นำใบสมัครไปชำระเงินผ่านแอพลิเคชัน Krungthai NEXT เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทย เคาน์เตอร์เซอร์วิส (ร้าน 7-eleven) และที่ทำการไปรษณีย์ ระหว่างวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 19 มกราคม พ.ศ. 2566 (การชำระค่าสมัครผ่านแอพลิเคชัน Krungthai NEXT ในวันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2566 จะต้องชำระไม่เกินเวลา 22.30 น.)
- **หมายเหตุ** 1. ในกรณีที่มีการชำระเงินค่าสมัครหลายครั้งมหาวิทยาลัยจะใช้ใบสมัครที่มีการชำระเงิน ครั้งสุดท้ายเป็นสำคัญ
  - 2. มหาวิทยาลัยบูรพา จะไม่คืนเงินค่าธรรมเนียมในการสมัครให้ ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

# 8. การตรวจสอบข้อมูลการสมัคร ข้อมูลการชำระเงินและการแก้ไขข้อมูลการสมัคร

- 8.1 ผู้สมัครสามารถตรวจสอบข้อมูลการสมัครและข้อมูลการชำระเงินทางเว็บไซต์ https://regservice.buu.ac.th หรือ https://e-admission.buu.ac.th หลังจากชำระเงิน 3 วันทำการ
- 8.2 หากผู้สมัครต้องการแก้ไขข้อมูลการสมัคร (กรณีกรอกข้อมูลการสมัครไม่ถูกต้อง หรือต้องการ เปลี่ยนแปลงข้อมูลทั่วไป) ให้ดาวน์โหลดแบบฟอร์มขอแก้ไขข้อมูลจากเว็บไซต์ https://regservice.buu.ac.th แล้วส่งแฟกซ์มายังหมายเลข 038-102721 หรือส่งอีเมลมายัง regservice@buu.ac.th ระหว่างวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 18 มกราคม พ.ศ. 2566 หากพ้นกำหนดจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูล การสมัครได้

# 9. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยบูรพาจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสัมภาษณ์ ในวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2566 ทางเว็บไซต์ http://regservice.buu.ac.th หรือ http://e-admission.buu.ac.th เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

### 10. การสอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยบูรพา กำหนดให้มีการสอบสัมภาษณ์ ในวันที่ 28 - 29 มกราคม พ.ศ. 2566 (อาจสอบสัมภาษณ์เพียง 1 วัน) ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป (รูปแบบการสอบสัมภาษณ์จะประกาศ ในวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565) พร้อมหลักฐานดังต่อไปนี้

- (1) ใบสมัครที่พิมพ์ออกจากอินเตอร์เน็ต
- (2) ใบแสดงผลการเรียน มัธยมศึกษาปีที่ 4-6
- (3) บัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร
- (4) สำเนาการเปลี่ยนชื่อหรือนามสกุล ที่รับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)
- (5) สำเนาใบต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทางที่ได้รับอนุญาตให้อยู่ในประเทศไทยที่รับรอง สำเนาถูกต้อง (สำหรับบุคคลต่างด้าว)
- (6) ใบรับรองว่าเป็นนักเรียนโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.)

# 11. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์และมีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House

มหาวิทยาลัยบูรพาจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์และมีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ใน วันที่ 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ทางเว็บไซต์ http://regservice.buu.ac.th หรือ http://e-admission.buu.ac.th เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

# 12. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

- 12.1 ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทำการยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House ระหว่างวันที่ 7 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ทางเว็บไซต์ http://student.mytcas.com
- 12.2 หากยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House แล้ว จะไม่สามารถสมัคร TCAS รอบต่อไปได้ หากประสงค์จะสมัคร TCAS ในรอบถัดไป ต้อง**ไม่**ทำการยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House **หรือ** หากได้ยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House แล้ว ให้ทำการสละสิทธิ์เข้าศึกษาในวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2566 ทางเว็บไซต์ http://student.mytcas.com

# 13. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

มหาวิทยาลัยบูรพา จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ทางเว็บไซต์ http://regservice.buu.ac.th หรือ http://e-admission.buu.ac.th เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

# 14. เงื่อนไขการเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา

- 14.1 ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาตามประกาศของมหาวิทยาลัยบูรพาในขั้นสุดท้ายถือว่าเป็น ผู้มีสิทธิ์รายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา และเข้าศึกษาในคณะและสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยบูรพา ตามที่ปรากฏในประกาศของมหาวิทยาลัยบูรพา
- 14.2 ผู้ที่รายงานตัวเป็นนิสิตของม<sup>ี</sup>หาวิทยาลัยบูรพา หากปรากฏว่าในวันปฐมนิเทศยังไม่สำเร็จการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 **ถือว่าไม่มีสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา**

## 15. การรายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา

ให้ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษารายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา **ในวันที่ 15 - 16 กุมภาพันธ์** พ.ศ. 2566 ทางเว็บไซต์ http://smartreg.buu.ac.th และปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ปรากฏในท้ายประกาศ ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาของมหาวิทยาลัยบูรพาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

(ลงชื่อ) สมถวิล จริตควร (รองศาสตราจารย์สมถวิล จริตควร) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวพรจันทร์ โพธินาค) นักวิชาการศึกษาชำนาญการ