

**ปฏิทินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (TCAS รอบที่ 1)**  
**โครงการรับบุคคลเข้าศึกษาตามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU)**  
**มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2565**

รายการ	สถานที่ / ผู้รับผิดชอบ	วัน / เดือน / ปี	เวลา
ลงทะเบียนระบบ mytcas	<a href="https://student.mytcas.com">https://student.mytcas.com</a>	9 ธ.ค.2564 เป็นต้นไป	-
รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต	- <a href="http://regservice.buu.ac.th">http://regservice.buu.ac.th</a> - <a href="http://e-admission.buu.ac.th">http://e-admission.buu.ac.th</a>	1 ธ.ค. 2564 - 20 ม.ค. 2565	-
วิธีการชำระเงินค่าสมัคร	- Krungthai NEXT - ธนาคารกรุงไทย - ที่ทำการไปรษณีย์ - เคาน์เตอร์เซอร์วิส (ร้าน 7-eleven)	1 ธ.ค. 2564 - 21 ม.ค. 2565	ตามเวลาเปิดทำการของหน่วยงาน
ตรวจสอบข้อมูลการสมัครและข้อมูลการชำระเงินค่าสมัคร	- <a href="http://regservice.buu.ac.th">http://regservice.buu.ac.th</a> - <a href="http://e-admission.buu.ac.th">http://e-admission.buu.ac.th</a>	หลังจากชำระเงิน 3 วันทำการ	-
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	- <a href="http://regservice.buu.ac.th">http://regservice.buu.ac.th</a> - <a href="http://e-admission.buu.ac.th">http://e-admission.buu.ac.th</a>	26 ม.ค. 2565	16.00 น.
สอบสัมภาษณ์ (อาจสัมภาษณ์ 1 วัน)	มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี	29-30 ม.ค. 2565	09.00 น.
ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์ และมีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House	- <a href="http://regservice.buu.ac.th">http://regservice.buu.ac.th</a> - <a href="http://e-admission.buu.ac.th">http://e-admission.buu.ac.th</a>	3 ก.พ. 2565	16.00 น.
ยืนยันสิทธิ์ผ่านระบบ Clearing House	<a href="https://student.mytcas.com">https://student.mytcas.com</a>	7-8 ก.พ. 2565	-
สละสิทธิ์ผ่านระบบ Clearing House	<a href="https://student.mytcas.com">https://student.mytcas.com</a>	9 ก.พ. 2565	-
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	- <a href="http://regservice.buu.ac.th">http://regservice.buu.ac.th</a> - <a href="http://e-admission.buu.ac.th">http://e-admission.buu.ac.th</a>	11 ก.พ. 2565	16.00 น.
รายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา	<a href="http://smartreg.buu.ac.th">http://smartreg.buu.ac.th</a>	16-17 ก.พ. 2565	-
ปฐมนิเทศนิสิตใหม่	22 - 24 มิ.ย. 2565		
เปิดภาคเรียน	25 มิ.ย. 2565		

**หมายเหตุ**

1. ปฏิทินการสมัครคัดเลือกอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้
2. ผู้สมัครต้องกำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนที่ลงนามความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยบูรพา
3. องค์ประกอบในการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษา
  1. ผลการเรียนรวมเฉลี่ย ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 (5 ภาคเรียน)
  2. ผลการเรียนเฉลี่ยตามกลุ่มสาระ ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 (5 ภาคเรียน)
4. ค่าธรรมเนียมการสมัคร 500 บาท
5. ตรวจสอบค่าธรรมเนียมการศึกษา ได้ที่ <http://shorturl.at/fxJ79>
6. สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่ 038-102643 และ 038-102721

ประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา  
ที่ 1167 /2564  
เรื่อง การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (TCAS รอบที่ 1)  
โครงการรับบุคคลเข้าศึกษาตามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU)  
มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปีการศึกษา 2565

-----

ตามประกาศมหาวิทยาลัยบูรพาที่ 0539/2559 เรื่อง การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559 มหาวิทยาลัยบูรพาจะดำเนินการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี (TCAS รอบที่ 1) โครงการรับบุคคลเข้าศึกษาตามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) ประจำปีการศึกษา 2565 โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

**1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร**

1.1 กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนที่มีการลงนามความร่วมมือทางวิชาการ กับมหาวิทยาลัยบูรพา จำนวน 129 โรงเรียน ดังรายชื่อต่อไปนี้

ลำดับที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด
1	โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า	กรุงเทพมหานคร
2	โรงเรียนสตรีศรีอยุธยา	กรุงเทพมหานคร
3	โรงเรียนสาธิตสาทรวิเทศน์	กรุงเทพมหานคร
4	โรงเรียนสาธิตสาทรวิเทศน์ใหม่	กรุงเทพมหานคร
5	โรงเรียนสตรีศรีอยุธยา	กรุงเทพมหานคร
6	โรงเรียนทิววิภา	กรุงเทพมหานคร
7	โรงเรียนสาธิตสาทรวิเทศน์	กรุงเทพมหานคร
8	โรงเรียนสายปัญญา ในพระบรมราชินูปถัมภ์	กรุงเทพมหานคร
9	โรงเรียนมัธยมวัดนายโรง	กรุงเทพมหานคร
10	โรงเรียนสะพานเลือกวิทยาคม	จันทบุรี
11	โรงเรียนศรีรัตนราษฎร์บำรุง	จันทบุรี
12	โรงเรียนบ่อวินวิทยาคาร	จันทบุรี
13	โรงเรียนหนองตาคงพิทยาคาร	จันทบุรี
14	โรงเรียนเครือหวายวิทยาคม	จันทบุรี
15	โรงเรียนตากพรหมวิทยาคาร	จันทบุรี
16	โรงเรียนคิซภูมิวิทยา	จันทบุรี
17	โรงเรียนทุ่งขามวิทยา	จันทบุรี
18	โรงเรียนสอยดาววิทยา	จันทบุรี

ลำดับที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด
19	โรงเรียนศรียานุสรณ์	จันทบุรี
20	โรงเรียนมัธยมวัดเขาสุกิม	จันทบุรี
21	โรงเรียนมัธยมท่าแฉลง	จันทบุรี
22	โรงเรียนโป่งน้ำร้อนวิทยาคม	จันทบุรี
23	โรงเรียนแก่งหางแมวพิทยาคาร	จันทบุรี
24	โรงเรียนนายายอามพิทยาคม	จันทบุรี
25	โรงเรียนมะขามสรรเสริญ	จันทบุรี
26	โรงเรียนขลุงรัชดาภิเษก	จันทบุรี
27	โรงเรียนแหลมสิงห์วิทยาคม "อาทรสังฆะวัฒนะ 4 อุปถัมภ์"	จันทบุรี
28	โรงเรียนท่าใหม่ "พุทธสวัสดิ์ราษฎร์นุกูล"	จันทบุรี
29	โรงเรียนเบญจมานุสรณ์	จันทบุรี
30	โรงเรียนเบญจมาราชูทิศ	จันทบุรี
31	โรงเรียนพนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	ฉะเชิงเทรา
32	โรงเรียนเบญจมาราชรังสฤษฎิ์	ฉะเชิงเทรา
33	โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย ฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา
34	โรงเรียนมารดานฤมล	ฉะเชิงเทรา
35	โรงเรียนเกาะสีชัง	ชลบุรี
36	โรงเรียนศรีราชา	ชลบุรี
37	โรงเรียนโพธิสัมพันธ์พิทยาคาร	ชลบุรี
38	โรงเรียนชลกันยานุกูล	ชลบุรี
39	โรงเรียนเมืองพัทยา 11 (มัธยมสาธิตพัทยา)	ชลบุรี
40	โรงเรียนชลบุรี (สุขบท)	ชลบุรี
41	โรงเรียนพลุดาหลวงวิทยา	ชลบุรี
42	โรงเรียนพานทองสหกรณ์อุปถัมภ์	ชลบุรี
43	โรงเรียนอ่างศิลาพิทยาคม	ชลบุรี
44	โรงเรียนชลราษฎรอำรุง	ชลบุรี
45	โรงเรียนบ้านสวน (จันทวนุสรณ์)	ชลบุรี
46	โรงเรียนบางละมุง	ชลบุรี
47	โรงเรียนหัวถนนวิทยา	ชลบุรี
48	โรงเรียนสวนป่าเขาชะอางค์	ชลบุรี
49	โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ	ชลบุรี
50	โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม	ชลบุรี

ลำดับที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด
51	โรงเรียนสว่างบริบูรณ์วิทยา	ชลบุรี
52	โรงเรียนตันตราภรณ์	ชลบุรี
53	โรงเรียนทุ่งศุขลาพิทยา “กรุงไทยอนุเคราะห์”	ชลบุรี
54	โรงเรียนมารีวิทยาสดึก	ชลบุรี
55	โรงเรียนสิงห์สมุทร	ชลบุรี
56	โรงเรียนสุรศักดิ์วิทยา	ชลบุรี
57	โรงเรียนสัตหีบวิทยาลัย	ชลบุรี
58	โรงเรียนพนัสพิทยาคาร	ชลบุรี
59	โรงเรียนแสนสุข	ชลบุรี
60	โรงเรียนเซนต์ปอลคอนแวนต์	ชลบุรี
61	โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย	ชลบุรี
62	โรงเรียนมารีวิทยบ่อวิน	ชลบุรี
63	โรงเรียนมารีวิทย	ชลบุรี
64	โรงเรียนอัสสัมชัญชลบุรี	ชัยนาท
65	โรงเรียนสารสาสน์วิเทศเชียงใหม่	เชียงใหม่
66	โรงเรียนเกาะช้างวิทยาคม	ตราด
67	โรงเรียนเกาะกูดวิทยาคม	ตราด
68	โรงเรียนศรีเวสตันเพียรอุปถัมภ์	ตราด
69	โรงเรียนเนินทรายวิทยาคม	ตราด
70	โรงเรียนบ่อไร่วิทยาคม	ตราด
71	โรงเรียนเขาน้อยวิทยาคม	ตราด
72	โรงเรียนอ่าวใหญ่พิทยาคาร	ตราด
73	โรงเรียนคลองใหญ่วิทยาคม	ตราด
74	โรงเรียนตราดสรรเสริญวิทยาคม	ตราด
75	โรงเรียนเขาสมิงวิทยาคม (จงจิตรวิจิตรวงศ์)	ตราด
76	โรงเรียนประณีตวิทยาคม	ตราด
77	โรงเรียนหนองบอนวิทยาคม	ตราด
78	โรงเรียนตราษตระการคุณ	ตราด
79	โรงเรียนอุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัย	นครนายก
80	โรงเรียนนักบุญเปโตร	นครปฐม
81	โรงเรียนเทพศิรินทร์ นนทบุรี	นนทบุรี
82	โรงเรียนพระแม่สกลสงเคราะห์	นนทบุรี

ลำดับที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด
83	โรงเรียนสารสาสน์วิเทศราชพฤกษ์	นนทบุรี
84	โรงเรียนสารสาสน์วิเทศรังสิต	ปทุมธานี
85	โรงเรียนบริบูรณ์ศิลปรังสิต	ปทุมธานี
86	โรงเรียนสารสาสน์วิเทศคลองหลวง	ปทุมธานี
87	โรงเรียนปรางจินราชวราราม	ปรางจินบุรี
88	โรงเรียนปรางจินกัลยาณี	ปรางจินบุรี
89	โรงเรียนมัธยมวัดป่ามะไฟ	ปรางจินบุรี
90	โรงเรียนศรีมหาโพธิ์	ปรางจินบุรี
91	โรงเรียนมารีวิทยา	ปรางจินบุรี
92	โรงเรียนกรอกสมบุญวิทยา	ปรางจินบุรี
93	โรงเรียนบางปะอิน (ราชานุเคราะห์ 1)	พระนครศรีอยุธยา
94	โรงเรียนท่าเรือ (นิตยานุกูล)	พระนครศรีอยุธยา
95	โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย	พระนครศรีอยุธยา
96	โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง	ระยอง
97	โรงเรียนข้า้อพิทยาคม	ระยอง
98	โรงเรียนชำนาญสามัคคีวิทยา	ระยอง
99	โรงเรียนวัดป่าประดู่	ระยอง
100	โรงเรียนระยองวิทยาคม นิคมอุตสาหกรรม	ระยอง
101	โรงเรียนมาบตาพุดพันพิทยาคาร	ระยอง
102	โรงเรียนบ้านฉางกาญจนกุลวิทยา	ระยอง
103	โรงเรียนแกลง (วิทยสถาวร)	ระยอง
104	โรงเรียนบ้านค่าย	ระยอง
105	โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ ระยอง	ระยอง
106	โรงเรียนสองภาษาระยอง	ระยอง
107	โรงเรียนอัสสัมชัญคอนแวนต์ ลำานรายณ์	ลพบุรี
108	โรงเรียนชัยบาดาลวิทยา	ลพบุรี
109	โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ ลพบุรี ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี	ลพบุรี
110	โรงเรียนรัษฎาวิทยา	สงขลา
111	โรงเรียนเป็ริงวิสุทธาธิปัตย์	สมุทรปราการ
112	โรงเรียนพุลเจริญวิทยา	สมุทรปราการ
113	โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ	สมุทรปราการ

ลำดับที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด
114	โรงเรียนสาธิตบางนา	สมุทรปราการ
115	โรงเรียนราชวินิตสุวรรณภูมิ	สมุทรปราการ
116	โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) สมุทรปราการ	สมุทรปราการ
117	โรงเรียนป้อมนาคราชสวทยานนท์	สมุทรปราการ
118	โรงเรียนทรงวิทยาเทพารักษ์	สมุทรปราการ
119	โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว	สมุทรปราการ
120	โรงเรียนท่าเกษมพิทยา	สระแก้ว
121	โรงเรียนคลองหาดพิทยาคม	สระแก้ว
122	โรงเรียนทัพพระยาพิทยา	สระแก้ว
123	โรงเรียนร่มเกล้าพัฒนานคร สระแก้ว รัชมง์คลาภิเษก	สระแก้ว
124	โรงเรียนวังสมบูรณ์วิทยาคม	สระแก้ว
125	โรงเรียนอรัญประเทศ	สระแก้ว
126	โรงเรียนวังไพรวิทยาคม	สระแก้ว
127	โรงเรียนวังน้ำเย็นวิทยาคม	สระแก้ว
128	โรงเรียนชันบกแก้ววิทยา	สระแก้ว
129	โรงเรียนสิงห์บุรี	สิงห์บุรี

1.2 ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงที่สังคมรังเกียจหรือโรคสำคัญที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

1.3 มีคุณสมบัติเฉพาะตามที่คณะและสาขาวิชากำหนด

## 2. คุณสมบัติเฉพาะสาขา คำนำนาก่อนการตัดสินใจสมัคร

(คณะ/สาขาวิชาที่ไม่ได้ลงคุณสมบัติเฉพาะ แสดงว่าไม่มีการกำหนดคุณสมบัติเฉพาะเพิ่มเติม)

### 2.1 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

#### 2.1.1 สาขาวิชาจิตวิทยา

- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

### 2.2 คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ไม่เป็นผู้ที่มีตาบอดสีชนิดรุนแรงทั้งสองข้าง

## 2.3 คณะการจัดการและการท่องเที่ยว

### 2.3.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการ (ภาคพิเศษ)

- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- มีความสนใจด้านธุรกิจ และการบริหารจัดการ
- มีภาวะผู้นำ มุ่งมั่นใฝ่สัมฤทธิ์
- มีคุณธรรมและจริยธรรมสูง

### 2.3.2 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาด (ภาคพิเศษ)

- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- มีความคิดสร้างสรรค์ มีคุณธรรมและจริยธรรม
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และนำเสนอผลงานอย่างมืออาชีพ

### 2.3.3 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ (ภาคพิเศษ)

- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ติดตามข้อมูลข่าวสาร และกระแสการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจโลกอยู่เสมอ
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดี
- มีความสนใจเรียนรู้ และแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมไทยและวัฒนธรรมต่างชาติ

### 2.3.4 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการเงิน (ภาคพิเศษ)

- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- มีความซื่อสัตย์ ความพยายามและขยันหมั่นเพียร
- มีทักษะด้านการคำนวณ และการใช้ภาษาอังกฤษ
- ติดตามข้อมูลข่าวสาร และพัฒนาดตนเองอยู่เสมอ
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และนำเสนอผลงาน

### 2.3.5 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (ภาคพิเศษ)

- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- มีความสนใจ กระตือรือร้น ในการเป็นผู้ใฝ่หาความรู้อย่างต่อเนื่อง
- ติดตามข้อมูลข่าวสาร และการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบัน
- มีทัศนคติที่ดีในการเรียน และการประกอบอาชีพทางด้านการจัดการทรัพยากรมนุษย์
- มีความสามารถในการสื่อสาร การเข้าใจคน มนุษย์สัมพันธ์ดี

### 2.3.6 หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (ภาคพิเศษ)

- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- มีความซื่อสัตย์ ขยันหมั่นเพียร อดทนและความรับผิดชอบสูง
- มีความละเอียดรอบคอบ และชอบทำงานเกี่ยวกับการคำนวณตัวเลข
- มีกรอบคิดที่เป็นระบบ และสามารถวิเคราะห์อย่างมีเหตุผล
- ต้องยอมรับเงื่อนไขการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสำนักงานตรวจสอบบัญชี

### 2.3.7 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

และบริการ กลุ่มการจัดการโรงแรม และกลุ่มการจัดการการท่องเที่ยว (ภาคพิเศษ)

- รักงานบริการ บุคลิกภาพดี มั่นใจ อดทน และกล้าแสดงออก
- มีความรับผิดชอบ มีระเบียบวินัย ตรงต่อเวลา
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้
- มีความสนใจในสายอาชีพท่องเที่ยว โรงแรม รวมทั้งบริการที่เกี่ยวข้อง อาทิ ไม่ซ์

อาหาร และเครื่องดื่ม สปาและเวลเนส การบินและเรือสำราญ

## 2.4 คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์

### 2.4.1 สาขาวิชาการบริหารทั่วไป สาขาวิชาการบริหารท้องถิ่น

#### และหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- มีความสนใจด้านการบริหารจัดการ การเมือง เศรษฐกิจ และสังคมและการปกครองส่วนท้องถิ่น

- ไม่เป็นโรคร้ายแรงจนเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

### 2.4.2 หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- มีความสนใจด้านกฎหมาย
- ไม่เป็นโรคร้ายแรงจนเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

## 2.5 คณะวิทยาศาสตร์

### 2.5.1 สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สาขาวิชาสถิติ สาขาวิชาชีวเคมี

#### สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาฟิสิกส์ และสาขาวิชาดาราศาสตร์

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ไม่เป็นผู้ที่มีลักษณะพิการทางร่างกาย/จิตใจอันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

### 2.5.2 สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาจุลชีววิทยา สาขาวิชาชีววิทยา

#### และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ไม่เป็นผู้มีตาบอดสี
- ไม่เป็นผู้ที่มีลักษณะพิการทางร่างกาย/จิตใจอันจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

## 2.6 คณะวิทยาการสารสนเทศ

### 2.6.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล

- มีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้

1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต

1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต

1.3 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75

1.4 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน

กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล คณะวิทยาการสารสนเทศ จะเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล และสื่อดิจิทัลเชิงปฏิสัมพันธ์ การประยุกต์ใช้ซอฟต์แวร์และอุปกรณ์ต่าง ๆ ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ การวางแผนโครงสร้างสถาปัตยกรรมองค์กรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ การเข้าใจพฤติกรรมผู้ใช้งาน การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพสูงสุดให้กับธุรกิจองค์กร อุตสาหกรรม หรือสังคม



### แนวทางการประกอบอาชีพ

- นักวิเคราะห์และออกแบบระบบงานสารสนเทศ (System Analyst)
- นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (Computer Technical Officer)
- ผู้ดูแลระบบเครือข่ายและเครื่องแม่ข่าย (System Administrator)
- นักออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์และระบบสารสนเทศ (Web Developer)
- นักออกแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์ (Software Developer)
- นักออกแบบและพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเชิงโต้ตอบ (Interactive Media Creator)
- นักออกแบบและพัฒนาส่วนติดต่อผู้ใช้งานเชิงโต้ตอบ (Interactive User Interface Designer)
- นักออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้งาน (User Experience Designer)
- ผู้ประกอบการที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน (Digital Technology Startup)

### 2.6.2 สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา)

- มีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้

- 1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- 1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- 1.3 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน

อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน

- หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และระบบอัจฉริยะ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมดิจิทัลและระบบอัจฉริยะ รองรับการเปลี่ยนรูปองค์กรไปสู่องค์กรอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Business) บนพื้นฐานของเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ตลอดจนการพัฒนากำลังคนสำหรับธุรกิจดิจิทัล และระบบอัจฉริยะ เช่น โรงงานอัจฉริยะ (Smart Factory) เกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming) เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบริการอัจฉริยะ (Smart Services) การท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourism) และโลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistics) สอดคล้องกับโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย 4.0

### แนวทางการประกอบอาชีพ

1. นักออกแบบและพัฒนาปรับปรุงปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เพื่อการเปลี่ยนรูปองค์กรเป็นองค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยดิจิทัล (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
- ผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษาด้านการจัดการเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และ

เทคโนโลยีข้อมูลดิจิทัล

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 สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน
- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จะเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับทฤษฎีการคำนวณสำหรับคอมพิวเตอร์และปัญญาประดิษฐ์ ทฤษฎีการประมวลผลสารสนเทศ ทั้งด้านซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์และเครือข่าย ซึ่งประกอบด้วยหลายหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ เช่น การวิเคราะห์และสังเคราะห์ขั้นตอนวิธี ทฤษฎีภาษาโปรแกรม ทฤษฎีการพัฒนาซอฟต์แวร์ ทฤษฎีทางระบบ คอมพิวเตอร์ และทฤษฎีเครือข่าย การประยุกต์ใช้ทฤษฎีเพื่อสร้างซอฟต์แวร์ เพื่อปรับปรุงพัฒนา ขั้นตอนวิธี ให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น แต่จะเน้นทักษะด้านซอฟต์แวร์เป็นหลัก ไม่เน้นทางด้านฮาร์ดแวร์ การวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูล สร้างระบบจัดการข้อมูล

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

- นักวิจัยด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ และวิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ
- นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (Computer Technical Officer)
- ผู้เขียนชุดคำสั่ง (Programmer)
- ผู้เขียนชุดคำสั่งบนโทรศัพท์มือถือ (Mobile Programmer IOS /Android)
- นักวิเคราะห์และออกแบบระบบ (System Analysis and Design)
- นักทดสอบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Software Tester)
- นักออกแบบระบบฐานข้อมูล (Database Designer)
- นักพัฒนารูขี้อัจฉริยะ (Business Intelligence Developer)
- เจ้าหน้าที่ทำงานทางด้านการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และข้อมูลดิจิทัลในองค์กร
- วิศวกรข้อมูล (Data Engineer)
- นักวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysts)

### 2.6.3 สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน และต้องมีความพร้อมที่จะเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (การปฏิบัติงานในสถานประกอบการจริง เป็นระยะเวลาประมาณ 4 เดือน)

- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ จะเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาซอฟต์แวร์ เครื่องมือในการพัฒนา วิธีการการบริหารจัดการ กระบวนการพัฒนาอย่างเป็นระบบและมีมาตรฐานในการพัฒนาซอฟต์แวร์ กิจกรรมต่าง ๆ และสิ่งต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาซอฟต์แวร์

#### **แนวทางการประกอบอาชีพ**

สามารถประกอบอาชีพทางด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ (Software Engineer) หรือนักเขียนโปรแกรม (Programmer/Developer) วิศวกรความต้องการ (Requirement Engineer) นักประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ (Software Quality Assurance) วิศวกรปรับปรุงกระบวนการซอฟต์แวร์ (Software Process Improvement Engineer) นักทดสอบระบบ (Software Tester) นักบูรณาการระบบ (System Integrator) นักวิเคราะห์ระบบหรือนักออกแบบระบบ (System Analyst / Designer) ผู้จัดการโครงการซอฟต์แวร์ (Software Project Manager)

#### **2.6.4 สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน
- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และระบบอัจฉริยะ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมดิจิทัลและระบบอัจฉริยะ รองรับการเปลี่ยนรูปองค์กรไปสู่องค์กรอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Business) บนพื้นฐานของเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ตลอดถึงการพัฒนากำลังคนสำหรับธุรกิจดิจิทัล และระบบอัจฉริยะ เช่น โรงงานอัจฉริยะ (Smart Factory) เกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming) เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบริการอัจฉริยะ (Smart Services) การท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourism) และโลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistics) สอดคล้องกับโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย 4.0

#### **ตัวอย่างแนวทางการประกอบอาชีพ**

1. นักออกแบบและพัฒนาปรับปรุงปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เพื่อการเปลี่ยนรูปองค์กรเป็นองค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยดิจิทัล (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
- ผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษาด้านการจัดการเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีข้อมูลดิจิทัล

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

## 2.7 คณะวิศวกรรมศาสตร์

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 3.00
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผู้สมัครสามารถเลือกสมัครเข้าศึกษาได้ใน 8 สาขาวิชา ดังนี้
  1. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
  2. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี
  3. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
  4. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ต้องไม่ต่อบอดสีขั้นรุนแรง)
  5. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
  6. สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ
  7. สาขาวิชาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัว
  8. สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
- ไม่เป็นผู้มีจิตฟั่นเฟือนหรือไม่สมประกอบจนไม่สามารถศึกษาได้ และไม่ปรากฏอาการของโรค ดังต่อไปนี้
  - \* โรคเรื้อน
  - \* วัณโรคในระยะอันตราย
  - \* โรคพิษสุราเรื้อรัง
  - \* กามโรคในระยะที่มีฝิ่นหรือแผลตามผิวหนัง (ระยะที่ 2)
  - \* โรคคุดทะราดหรือโรคผิวหนังอันเป็นที่น่ารังเกียจ
  - \* โรคติดยาเสพติดให้โทษ
  - \* โรคจิตต่าง ๆ

## 2.8 คณะโลจิสติกส์

**2.8.1 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาการค้าและโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ แขนงวิชาการจัดการโลจิสติกส์ และแขนงวิชาการจัดการอุตสาหกรรมพาณิชยนาวี**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต

**2.8.2 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาวิศวกรรมโซ่อุปทาน**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต

**2.8.3 สาขาวิชาวิทยาการเดินเรือ (หลักสูตร 5 ปี) ต้องมีคุณสมบัติดังนี้**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 18 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผู้สมัครต้องเป็นเพศชาย สูงไม่ต่ำกว่า 160 เซนติเมตร
- ผ่านการตรวจร่างกายจากโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา ตามเกณฑ์มาตรฐานสุขภาพทุกรายการ ดังนี้

ที่	รายการที่ทำการตรวจ	เกณฑ์มาตรฐาน
1	ลมบ้าหมู (Epilepsy of Attacks)	ไม่มีประวัติเจ็บป่วยเฉียบพลัน
2	โรคไต (Kidney Disease)	มีการติดเชื้อหรือไม่เคยเปลี่ยนไต
3	กามโรค(Venereal)	ไม่มี
4	โรคชัก(Seizures)	ไม่มี
5	ยาเสพติด (Narcotics History)	ไม่มี
6	วัณโรค (Tuberculosis)	รายงานผลจากรังสีวินิจฉัยไม่พบ
7	HTV (not compulsory)	ไม่มี
8	ความดันโลหิตสูง (Hypertension)	ความดันปกติ
9	โรคติดเชื้อในกระเพาะอาหารและลำไส้ (Gastro-Intestinal infection disease)	ผลปกติจากรายงานการตรวจทางพยาธิวิทยา
10	โรคอ้วน (Obesity)	น้ำหนักและส่วนสูงอัตราเฉลี่ยต่ำกว่า 30
11	โรคหัวใจ (Heart)	ไม่มีประวัติเจ็บปวดหน้าอกเฉียบพลัน
12	เบาหวาน (Diabetes)	ไม่ใช้อินซูลินบำบัดรักษา
13	โรคติดเชื้อทางเดินหายใจเรื้อรัง (Chronic respiratory Disorder)	ไม่มีไซนัส/หลอดลมอักเสบเฉียบพลัน
14	กระดูก-กล้ามเนื้อ (Muscular - skeletal)	ไม่มีการอักเสบของข้อ หรือปวดหลังอย่างรุนแรง
15	มะเร็ง (Cancer)	ตรวจวินิจฉัยไม่พบ
16	ติดเชื้อที่ผิวหนัง (Skin disease)	ปกติ
17	โรคฟันชนิดเรื้อรังซึ่งเป็นปัญหาต่อการเคี้ยว และการย่อยอาหาร (Chronic dental and digestive System problems)	ปกติ
18	การตรวจสายตา	ระดับของการมองเห็น - ไม่สวมแว่นหรือคอนแทคเลนส์ ไม่ต่ำกว่า 0.1 (20/200) - สวมแว่น ไม่ต่ำกว่า 0.5 (20/40)
19	การตรวจตาบอดสี	ต้องมองเห็นชัดเจนครบทั้ง 4 สี คือ สีแดง/ สีเหลือง/สีเขียว/สีน้ำเงิน
20	การได้ยินของหูทั้ง 2 ข้าง	ไม่เกิน 40 เดซิเบล

- ต้องผ่านการทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายตามที่คณะกรรมการโลจิสติกส์กำหนด ดังนี้  
(ให้เตรียมชุดว่ายน้ำ และชุดกีฬามาด้วย)

- 1) ว่ายน้ำระยะทาง 100 เมตร (ไม่จับเวลา แต่ถ้าไม่ผ่าน ถือว่าตกสัมภาษณ์)
- 2) วิ่งระยะทางประมาณ 1,000 เมตร
- 3) ดันพื้น
- 4) ดึงข้อราวเดี่ยว
- 5) ซิทอัพ
- 6) กระโดดหลบสิ่งกีดขวาง

#### หมายเหตุ

- ที่ระบุนำรับเฉพาะเพศชายนั้นเนื่องจากในหลักสูตรฯ กำหนดให้ต้องผ่านการฝึกภาคปฏิบัติทางทะเลกับเรือสินค้าเดินทะเลระหว่างประเทศของบริษัทเอกชนเป็นเวลา 1 ปี ซึ่งในปัจจุบันยังไม่มีบริษัทเจ้าของเรือรายใดรับผู้หญิงขึ้นไปทำงานบนเรือ ดังนั้น หากนิสิตไม่สามารถหาเรือฝึกได้ก็จะไม่สามารถสำเร็จการศึกษาได้

- ในกรณีที่กำหนดส่วนสูงไม่ต่ำกว่า 160 เซนติเมตรนั้น เพราะบนสะพานเดินเรือมีเครื่องมือบางชนิดที่ติดตั้งในตำแหน่งที่สูง ดังนั้นผู้ที่ขึ้นไปทำงานบนสะพานเดินเรือจึงจำเป็นต้องมีความสูงในระดับพอที่จะใช้เครื่องมือเหล่านั้นได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ผู้ที่ขึ้นไปทำงานบนสะพานเดินเรือจะต้องมีความสูงเพียงพอที่จะมองผ่านกระจกอออกไปด้านนอกเพื่อให้ทัศนวิสัยที่มองเห็นได้กว้างไกล หากมีความสูงไม่เพียงพอก็จะเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน

- ในส่วนที่กำหนดว่ารับเฉพาะผู้กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ นั้น เนื่องจากเป็นหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต มีรายวิชาเรียนที่ต้องอาศัยการคำนวณทางคณิตศาสตร์ การวิเคราะห์ทางฟิสิกส์ และความรู้ทางเคมี อยู่มาก ผู้ที่จะเข้าศึกษาจึงจำเป็นต้องมีพื้นฐานดังกล่าวมาก่อนจึงจะสามารถเข้าศึกษาได้

- เกณฑ์การพิจารณาการตรวจร่างกายขึ้นอยู่กับความเห็นของแพทย์ผู้ตรวจเป็นเด็ดขาด ถ้าแพทย์ผู้ตรวจพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่สามารถปฏิบัติงานบนเรือสินค้าเดินทะเลระหว่างประเทศได้ตามปกติ ถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์ ทั้งนี้ แพทย์ผู้ตรวจจะใช้ข้อมูลจากการเอกซเรย์ ข้อมูลจากการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG) ข้อมูลจากการตรวจทางห้องปฏิบัติการ [Routine urinalysis, Creatinine, HBsAg, HBsAb, VDR/RPR, Urine Amphetamine, Anti-HIV, Total protein, Albumin, Total bilirubin, Direct bilirubin, AST (SGOT), ALT (SGPT), Alkaline phosphatase] หรือข้อมูลจากการตรวจอื่น ๆ ของโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา ประกอบการพิจารณาเท่านั้น จะไม่รับพิจารณาผลการตรวจจากที่อื่นโดยเด็ดขาด ทั้งนี้ ผู้ตรวจจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจร่างกายทั้งหมด ไม่ว่าจะผ่านเกณฑ์หรือไม่ก็ตาม

- เกณฑ์คะแนนการทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายเป็นไปตามประกาศคณะโลจิสติกส์ เรื่อง แนวปฏิบัติการรับบุคคลเข้าศึกษาต่อสาขาวิชาวิทยาการเดินเรือ

## 2.9 คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา

### 2.9.1 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- มีสัญชาติไทย
- มีเจตคติที่ดีในด้านการออกกำลังกายและการกีฬา
- มีความพร้อมด้านร่างกายและจิตใจในการฝึกทักษะกีฬาและการออกกำลังกาย
- มีความสนใจในการนำหลักการทางวิทยาศาสตร์ไปใช้พัฒนาการออกกำลังกาย

และการกีฬา

- ไม่เป็นผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือโรคร้ายแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาด้าน

วิทยาศาสตร์การกีฬา

### 2.9.2 สาขาวิชาการจัดการและการสอนกีฬา

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- มีสัญชาติไทย
- มีเจตคติที่ดีในด้านการออกกำลังกายและการกีฬา
- มีความพร้อมด้านร่างกายและจิตใจในการฝึกทักษะกีฬาและการออกกำลังกาย
- สนใจในการพัฒนากีฬาและการออกกำลังกายโดยใช้หลักทางวิทยาศาสตร์
- ไม่เป็นผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือโรคร้ายแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาด้าน

วิทยาศาสตร์การกีฬา

### 2.9.3 สาขาวิชาสื่อสารมวลชนทางกีฬา

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- มีสัญชาติไทย
- เป็นผู้ที่มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับอาชีพผู้สื่อข่าวกีฬาในสื่อแขนงต่างๆ
- เป็นผู้ที่มีความสนใจข่าวสารในวงการกีฬาจากสื่อมวลชนทางการกีฬา
- สามารถใช้ภาษาไทยได้เป็นอย่างดี
- ไม่เป็นผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือโรคภัยแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาทางด้าน

สื่อสารมวลชนทางกีฬา

## 2.10 วิทยาลัยนานาชาติ จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษตลอดหลักสูตร

### 2.10.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการเงิน กลุ่มวิชาการจัดการธุรกิจ

ระหว่างประเทศ และกลุ่มวิชาการตลาดดิจิทัลและสร้างสรรค์ หลักสูตรนานาชาติ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพผู้ที่สำเร็จการศึกษา สามารถประกอบอาชีพในองค์กรทั้งภาครัฐ

และเอกชน ด้านการบริหารจัดการองค์การ การจัดระบบสายงาน สายการบังคับบัญชาและโครงสร้างองค์การ การทำแผนธุรกิจ การวางแผนและวิเคราะห์เกี่ยวกับการตลาด การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ และธุรกิจการเงิน อาชีพอิสระอื่น ๆ ทั้งในระดับปฏิบัติการและระดับบริหาร ในองค์กรระดับท้องถิ่น ระดับประเทศและระดับนานาชาติ

**หมายเหตุ** ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็นรายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

### 2.10.2 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานอัจฉริยะ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพธุรกิจด้านโลจิสติกส์ ด้านการเดินเรือ ด้านการบินฝ่ายจัดซื้อ ธุรกิจ

การนำเข้า-ส่งออก นักวิเคราะห์ด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน นักวางแผน นักวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ

**หมายเหตุ** ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็นรายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

### 2.10.3 สาขาวิชาการจัดการการบริการการท่องเที่ยวและไมซ์ หลักสูตรนานาชาติ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผู้สมัครสามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพ ธุรกิจด้านบริการและการท่องเที่ยว เช่น ธุรกิจที่พัก ธุรกิจนำเที่ยว

ธุรกิจการจัดประชุมและสัมมนา ไกด์ นักวิชาการด้านการท่องเที่ยว ผู้จัดการโรงแรม เชฟ ทำงานในกลุ่มการจัดอีเวนต์ พนักงานบริการผู้โดยสารบนเครื่องบิน นักพัฒนาการท่องเที่ยว นักส่งเสริมการท่องเที่ยว

**หมายเหตุ** ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็นรายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

**2.10.4 หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาทรัพยากรมนุษย์และการสื่อสาร  
กลุ่มวิชาการติดต่อสื่อสารเชิงธุรกิจ กลุ่มวิชาพัฒนาทรัพยากรมนุษย์นานาชาติ หลักสูตรนานาชาติ**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพ การติดต่อสื่อสารเชิงธุรกิจ เช่น นักธุรกิจ นักประชาสัมพันธ์

ล่าม นักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ที่ปรึกษาทางทรัพยากรมนุษย์ พนักงานฝึกอบรมและพัฒนา และนักวิเคราะห์ทรัพยากรมนุษย์ ฯลฯ

**หมายเหตุ** ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็นรายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

**2.10.5 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสุขภาพองค์รวม  
หลักสูตรนานาชาติ**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพผู้สำเร็จการศึกษาสามารถทำงานในอุตสาหกรรมบริการ

เชิงสุขภาพ โดยสามารถประกอบธุรกิจในองค์กรภาครัฐและเอกชน ทั้งระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ ได้แก่ ผู้ประกอบการ ผู้จัดการ ผู้ประสานงาน หรือบุคลากรฝ่ายต้อนรับในอุตสาหกรรมบริการสุขภาพแบบองค์รวม Wellness Ambassador เจ้าหน้าที่ความภัยด้านสุขภาพ

**หมายเหตุ** ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็นรายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

**2.11 คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาเขตจันทบุรี**

**2.11.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต มี 2 กลุ่มวิชา ดังนี้**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

**2.11.1.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาดและบริการ**

- มุ่งเน้นการเรียนรู้และสร้างทักษะในการคิดวิเคราะห์ และกำหนดกลยุทธ์การตลาดอย่างมี

ประสิทธิภาพ ศึกษาถึงความสำคัญของผู้บริโภค การวิจัยตลาด การบริหารผลิตภัณฑ์ ราคา การจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด และยังศึกษาถึงปัจจัยต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กรที่อาจส่งผลกระทบต่อ การบริหารการตลาด เพื่อให้การดำเนินการด้านการตลาดประสบความสำเร็จ รวมทั้งศึกษาด้านการจัดการ ธุรกิจบริการ เช่น ธุรกิจโรงแรมและการท่องเที่ยว ธุรกิจร้านอาหาร ธุรกิจสปา การเรียนการสอนเน้นการฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง โดยการนำเทคโนโลยีดิจิทัล เช่น การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการจัดการด้านการตลาดและบริการ เพื่อให้ผู้เรียนมีความเป็นมืออาชีพทางด้านการตลาดและบริการ

**แนวทางการประกอบอาชีพ** งานขาย วางแผนการตลาด โฆษณา ประชาสัมพันธ์ บริหารผลิตภัณฑ์ พัฒนาช่องทางการจำหน่าย วิจัยตลาด บริหารความสัมพันธ์ลูกค้า การตลาดในธุรกิจบริการ งานบริการต่าง ๆ ประกอบธุรกิจส่วนตัว เป็นต้น

**2.11.1.2 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการประกอบการ**

- ศึกษากิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ การจัดตั้งธุรกิจ การบริหารธุรกิจ

การจัดการองค์กร การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการจำหน่าย การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การตลาดและการขายออนไลน์ ฝึกปฏิบัติการประกอบธุรกิจในสถานการณ์จริง ผู้เรียนจะมีประสบการณ์ในการวางแผน องค์กร การตลาดและการขาย การบัญชีและการเงิน นอกจากนี้หลักสูตรยังมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล



ในการประกอบธุรกิจ มีการปฏิบัติการขายผลิตภัณฑ์ออนไลน์ โดยการนำผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการและชุมชนมาฝึกการจัดการร้านค้าออนไลน์ การเรียนรู้โดยใช้โครงการเป็นฐาน (Project Base Learning) เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะในการทำงานด้านต่างๆ ในองค์กร รวมทั้งการเป็นผู้ประกอบการในอนาคต

**แนวทางการประกอบอาชีพ** ประกอบธุรกิจส่วนตัวหรือทำงานด้านการจัดการในองค์กร เช่น ขายออนไลน์ พัฒนาผลิตภัณฑ์ วินิจฉัยองค์กร วิจัยธุรกิจ วางแผนและพัฒนาธุรกิจ เป็นต้น

นอกจากนี้ผู้เรียนทั้ง 2 กลุ่มวิชา จะได้รับการพัฒนาบุคลิกภาพผ่านรายวิชา เช่น ศิลปะการพูด และการนำเสนอ ภาวะผู้นำ การเจรจาต่อรองและการนำเสนอ การพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาททางสังคม ผ่านโครงการและกิจกรรมพัฒนาบุคลิกภาพก่อนสำเร็จการศึกษา และพัฒนาภาษาต่างประเทศ เช่น ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน รวมทั้งการเรียนรู้การตลาดและการบริการ หรือการประกอบธุรกิจเฉพาะด้าน

**หมายเหตุ** นิสิตหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตทั้ง 2 กลุ่มวิชา มีโอกาสเข้าร่วมปฏิบัติสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาอย่างน้อย 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะฯ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

### 2.11.2 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล

คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ เป็นนักสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร ที่มีความรู้ทางทฤษฎีและการปฏิบัติในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีทักษะความรู้ปฏิบัติทางด้านการวิเคราะห์ข้อมูล การนำเสนอข้อมูล การวางแผนและการพยากรณ์ให้กับองค์กรภาคธุรกิจที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลดิจิทัล มีความสามารถในการประยุกต์การทำงานด้านโปรแกรม การสื่อสารข้อมูล และการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมไปถึงโปรแกรมประยุกต์ทางด้านวิทยาการข้อมูล มีความสามารถในการสื่อสารและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ เพื่อตอบสนองความต้องการ ในการพัฒนาองค์กรและประเทศ

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

นักวิเคราะห์ข้อมูล นักวิทยาการข้อมูล นักวางแผนทางธุรกิจดิจิทัล นักวิเคราะห์ด้านอัจฉริยะทางธุรกิจ นักพัฒนาด้านอัจฉริยะทางธุรกิจ นักพัฒนากล้องข้อมูล ในภาคธุรกิจที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลขนาดใหญ่ นักเทคโนโลยีสารสนเทศ นักวิเคราะห์และออกแบบเทคโนโลยีสารสนเทศ นักพัฒนาระบบ ผู้ดูแลเครือข่าย นักพัฒนาเว็บไซต์ และนักวิชาชีพในสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

**หมายเหตุ** นิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล มีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะฯ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

### 2.11.3 สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ เป็นผู้มีความรู้ด้าน

วิทยาการ มีความสามารถด้านปฏิบัติและการวิจัย สามารถพัฒนาประยุกต์และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถในการทำงานในปัจจุบันและในอนาคตที่มุ่งเน้น Smart officer, Smart researcher, Smart farmer, Smart agriculture และการตลาดสมัยใหม่เพื่อพัฒนาการเกษตรอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ มี 2 กลุ่มวิชา ดังนี้

#### 2.11.3.1 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและการจัดการไม้ผล

มุ่งศึกษาเรียนรู้เพื่อพัฒนาการเกษตรแบบดั้งเดิมสู่การบริหารจัดการการเกษตรแบบสมัยใหม่ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาสนับสนุนการผลิตผลไม้คุณภาพและพืชเศรษฐกิจอย่างแม่นยำ (Smart farmer) หลักสูตรจึงพัฒนารายวิชาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ การผลิตผลไม้สู่การตลาดและการเพิ่มมูลค่า ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการผลิตไม้ผลและพืชเศรษฐกิจ ประกอบด้วย พันธุ์พืช การขยายพันธุ์พืชเชิงพาณิชย์ สรีรวิทยา เทคโนโลยีการผลิตพืชแบบแม่นยำ เทคโนโลยีการจัดการธาตุอาหารพืช การจัดการดินและปุ๋ย เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดิน การวินิจฉัยโรคพืช การจัดการโรคพืชและแมลง การควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธี เทคโนโลยีการจัดการวัชพืช การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การจัดการในโรงคัดบรรจุ การเก็บรักษา การขนส่ง การจัดการผลิตผลสดเพื่อส่งออก กฎระเบียบและมาตรฐานของการนำเข้า-ส่งออก สินค้าเกษตร ธุรกิจและการค้าออนไลน์ การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การเรียนรู้ตลอดหลักสูตรเน้นการเรียนรู้ คู่ปฏิบัติจริง โดยหลักสูตรสอนในจังหวัดจันทบุรี มหานครผลไม้เมืองร้อน มีความร่วมมือกับเกษตรกรดีเด่นแห่งชาติ กลุ่มเกษตรกร แลภาคเอกชนที่ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับผลไม้ของไทย

#### 2.11.3.2 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืชอาหาร

ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืช มุ่งพัฒนาบัณฑิตให้สามารถสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ทางเกษตรและอาหารสุขภาพ เพื่อตอบโจทย์สังคมยุคใหม่ที่มีความสำคัญกับการเลือกอาหารที่ดีมีประโยชน์และมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยเริ่มตั้งแต่การสร้าง/ปรับปรุง และคัดสรรพันธุ์พืชที่ดีด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ เทคโนโลยีชีวภาพ/ชีวโมเลกุลและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเพื่อการพัฒนาพันธุ์พืช การค้นหาทรัพยากรและพืชสมุนไพรที่มีประโยชน์ผ่านระบบฐานสารสนเทศขั้นสูง เพื่อให้มั่นใจว่าจะได้วัตถุดิบที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน ซึ่งนำมาใช้ในการพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพตามหลักการของ functional food และ functional drink เรียนรู้การออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ทันสมัยตอบโจทย์ตลาดผู้บริโภคยุคใหม่ พร้อมกันนี้กับการเสริมทักษะการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่กับสโลแกน “สร้างได้ ขายเป็น” กับวางแผนการขายและทำการตลาดด้วยผลิตภัณฑ์ที่สร้างขึ้นด้วยตัวเอง หรือการเข้าสู่ธุรกิจของเมล็ดพันธุ์พืช พร้อมกันนี้ยังมุ่งเน้นให้ทุกกระบวนการผลิตเป็น zero waste กับการแปรรูป/เพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งทางเกษตร และรักษา/ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยีพืชบำบัด (Phytoremediation) ด้วยรูปแบบการเรียนการสอนที่เน้นการปฏิบัติจริงในทุกขั้นตอน ทุกวิชาจะถูกเรียงร้อยเป็นเรื่องราวให้บัณฑิตสามารถหยิบเอาทุกกระบวนการการเรียนรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

รับราชการในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับทางด้านการเกษตร นักวิจัยและเจ้าหน้าที่ในองค์กรภาครัฐและเอกชน ประกอบธุรกิจทางด้านการเกษตร เช่น ฟาร์ม สวน ไร่ โรงงาน ฯลฯ หรือทำงานในภาคเอกชน ที่เกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ในสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

**หมายเหตุ** นิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ มีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะฯ และผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

#### 2.11.4 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการโลจิสติกส์ การค้าชายแดนและการค้าระหว่างประเทศ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการโลจิสติกส์ เป็นหลักสูตรที่จัดทำขึ้นภายใต้กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติสาขาโลจิสติกส์

##### 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 มีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาไม่ต่ำกว่า 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ และสามารถสอบมาตรฐานอาชีพด้านโลจิสติกส์กับสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

#### 2.11.5 สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- ศึกษาเกี่ยวกับการใช้ภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพทางด้านธุรกิจ รวมถึงการเข้าใจวัฒนธรรมที่หลากหลาย เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ในการพัฒนาตนเองและสร้างสรรค์งานอาชีพ

##### แนวทางการประกอบอาชีพ

สามารถประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจในภาครัฐและเอกชน งานแปล งานสำนักงาน และธนาคาร

**หมายเหตุ** 1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ เก็บค่าบำรุงและค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายรายภาคเรียน ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 18,000 บาท

2) นิสิตสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ มีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

### 2.11.6 สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา)

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 7 หน่วยกิต
- มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน

กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหาอย่างเป็นลำดับขั้นตอน

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และระบบอัจฉริยะ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมดิจิทัลและระบบอัจฉริยะ รองรับการเปลี่ยนรูปองค์กรไปสู่องค์กรอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Business) บนพื้นฐานของเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ตลอดถึงการพัฒนากำลังคนสำหรับธุรกิจดิจิทัล และระบบอัจฉริยะ เช่น โรงงานอัจฉริยะ (Smart Factory) เกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming) เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบริการอัจฉริยะ (Smart Services) การท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourism) และ โลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistics) สอดคล้องกับโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย 4.0

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

1. นักออกแบบและพัฒนาปรับปรุงปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เพื่อการเปลี่ยนรูปองค์กรเป็นองค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยดิจิทัล (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
- ผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษาด้านการจัดการเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีข้อมูลดิจิทัล

เทคโนโลยีข้อมูลดิจิทัล

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

### 2.12 คณะเทคโนโลยีทางทะเล วิทยาเขตจันทบุรี

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล แบ่งออกเป็น 2 กลุ่มวิชา ดังนี้

1) กลุ่มเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล เป็นกลุ่มวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการ และการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล เน้นศึกษาการเปลี่ยนแปลง และการฟื้นฟูคุณภาพแหล่งน้ำ ทะเลกอนดิน และระบบนิเวศในทะเลที่สำคัญ เช่น แนวปะการัง แหล่งหญ้าทะเล ป่าชายเลน การใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศสำหรับการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล และการศึกษาปัญหาเร่งด่วนของประเทศ

เช่น การกักเซาะชายฝั่ง การจัดการทรัพยากรประมง มลภาวะทางทะเล และขยะทะเล ฯลฯ และการฝึกทักษะการปฏิบัติการใต้น้ำ (SCUBA)

**2) กลุ่มเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ** เป็นกลุ่มวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตสิ่งมีชีวิตในทะเล การจัดการฟาร์มทะเล เทคโนโลยีการเพาะขยายพันธุ์สัตว์และพืชทะเล เทคโนโลยีการตรวจและวินิจฉัยโรคสัตว์น้ำ การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน

**แนวทางการประกอบอาชีพ** สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานราชการ สถานประกอบการเอกชน และองค์กรพัฒนาเอกชน ในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย หรือนักวิชาการ ด้านการจัดการทรัพยากรทางทะเล การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเล การจัดการประมง การจัดการฟาร์มสัตว์น้ำ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การส่งเสริมวิชาการผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ การตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบอาหาร และผลิตภัณฑ์อาหารทะเล และการประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการดำน้ำ

## **2.13 คณะอัญมณี วิทยาเขตจันทบุรี**

### **2.13.1 หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบเครื่องประดับ**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ต้องไม่เป็นผู้ติดาบอดสี
- สาขานี้ศึกษาด้านศิลปกรรมศาสตร์ ด้านการออกแบบเครื่องประดับ 2 มิติ และ 3 มิติ

ความคิดสร้างสรรค์และการจัดการความคิดอย่างเป็นระบบ การจำแนกประเภทของอัญมณีเบื้องต้น การสร้างแบรนด์ การเจาะกลุ่มตลาด เทคนิคการสร้างสรรค์เครื่องประดับ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตเครื่องประดับในอุตสาหกรรม มีความรู้ในกลไก การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจในตลาดอัญมณีและเครื่องประดับ

#### **แนวทางในการประกอบอาชีพ**

สามารถประกอบอาชีพนักออกแบบเครื่องประดับได้ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน นักออกแบบเครื่องประดับอุตสาหกรรม นักออกแบบเครื่องประดับเชิงศิลปะ นักออกแบบเครื่องประดับแฟชั่น นักออกแบบเครื่องประดับประณีตศิลป์ ผู้ผลิตต้นแบบเครื่องประดับด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 3 มิติ นักออกแบบเครื่องประดับอิสระ เป็นต้น นอกจากนี้ยังสามารถศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นเพื่อเข้าสู่สายงานด้านวิชาการ อาจารย์ นักวิจัย รวมทั้งการประกอบอาชีพอิสระตามความต้องการ

**หมายเหตุ** นิสิตสาขาการออกแบบเครื่องประดับมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ เป็นระยะเวลา 4 เดือน) ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะ และผ่านการคัดเลือกจากสถานประกอบการ

### **2.13.2 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ต้องไม่เป็นผู้ติดาบอดสี
- สาขานี้ศึกษาด้านการบริหารธุรกิจและการตลาด โดยเน้นธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ

พื้นฐานเศรษฐศาสตร์ การทำแผนธุรกิจ ความรู้พื้นฐานด้านอัญมณีศาสตร์ การตรวจวิเคราะห์อัญมณี การประเมินคุณภาพราคาเพชร การประเมินราคาอัญมณีและเครื่องประดับ การเป็นผู้ประกอบการ การตลาดออนไลน์ การสร้างแบรนด์ และการใช้ภาษาต่างประเทศเพื่อธุรกิจ

#### **แนวทางในการประกอบอาชีพ**

สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในตำแหน่ง ผู้ประกอบการอัญมณี เจ้าหน้าที่ฝ่ายการตลาดและฝ่ายขาย เจ้าหน้าที่ฝ่ายโฆษณาและประชาสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคล เจ้าหน้าที่วิเคราะห์อัญมณี เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดซื้อ เป็นต้น

**หมายเหตุ** นิสิตสาขาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ เป็นระยะเวลา 4 เดือน) ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะ และผ่านการคัดเลือกจากสถานประกอบการ

### 2.13.3 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ต้องไม่เป็นผู้ต้อบอดสี
- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ เป็นหลักสูตรที่เปิดสอนด้านอัญมณีและเครื่องประดับหลักสูตรแรก ๆ ในประเทศไทย ด้วยการสอนที่ครอบคลุมตั้งแต่การกำเนิดอัญมณี การปรับปรุงคุณภาพอัญมณี การเผาพลอย การวิเคราะห์อัญมณีด้วยเทคนิคพื้นฐาน และเทคนิคขั้นสูงด้วยเครื่องมือที่ทันสมัย การประเมินคุณภาพและราคาอัญมณี เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับอัญมณี โลหะและวัสดุเครื่องประดับ การออกแบบการเจียระไนอัญมณีด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ กระบวนการผลิตเครื่องประดับด้วยเทคโนโลยีที่เหมือนกับกระบวนการผลิตเครื่องประดับในอุตสาหกรรมจริง ตลอดจนการออกแบบเครื่องประดับด้วยการวาดมือและด้วยโปรแกรมเฉพาะด้านการออกแบบ นอกจากนี้ยังมีการสอนด้านการตลาดและการเป็นผู้ประกอบการเบื้องต้น โดยหลักสูตรฯ จัดการเรียนการสอนที่เน้นปฏิบัติการ เพื่อสร้างบัณฑิตที่พร้อมปฏิบัติงานได้จริง เมื่อสำเร็จการศึกษา

**แนวทางในการประกอบอาชีพ** สามารถประกอบอาชีพได้หลากหลายตามความสนใจของผู้เรียน เช่น

1. นักวิเคราะห์อัญมณี
2. นักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์ ในสถาบันวิจัยทั้งภาครัฐและเอกชน
3. นักพัฒนาเทคนิคการผลิตเครื่องประดับ
4. นักประเมินคุณภาพและราคาอัญมณี
5. เจ้าหน้าที่ฝ่ายกระบวนการผลิตและควบคุมคุณภาพการผลิต
6. เจ้าของกิจการผลิตและจำหน่ายอัญมณีและเครื่องประดับ
7. ผู้ประกอบการด้านอัญมณีและเครื่องประดับ
8. ตัวแทนจำหน่ายอัญมณีและเครื่องประดับทั้งในและต่างประเทศ
9. อาชีพอิสระตามความต้องการ

**หมายเหตุ** นิสิตสาขาอัญมณีและเครื่องประดับมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ เป็นระยะเวลา 4 เดือน) ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะ และผ่านการคัดเลือกจากสถานประกอบการ

## 2.14 คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว

### 2.14.1 สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว ภาคปกติ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

#### แนวทางการประกอบอาชีพ

บัณฑิตสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว เมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตรนี้ จะมีความรู้ความสามารถทางด้านธุรกิจ การจัดการโลจิสติกส์ รวมถึงการวางแผนป้องกันและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากกิจกรรมโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ในลักษณะงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- ผู้ประกอบการทางด้านโลจิสติกส์
- ผู้ให้บริการการขนส่งระหว่างประเทศ
- ตัวแทนขนส่งสินค้าทางบก ทางทะเล หรือทางอากาศ

- นักวิเคราะห์และวางแผนการดำเนินงานด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
- นักวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดการขนส่งและกระจายสินค้า
- เจ้าหน้าที่บริหารคลังสินค้า
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดซื้อ
- เจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพ
- เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์
- นักวิชาการ หรือนักวิจัยด้านการจัดการโลจิสติกส์
- ประกอบอาชีพในหน่วยงานราชการ เช่น นักวิชาการขนส่ง นักวิชาการศุลกากร นักวิชาการพาณิชย์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน หรือตำแหน่งอื่นในหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
- ประกอบธุรกิจส่วนตัว เป็นต้น

#### 2.43.2 สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ภาคปกติ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

**แนวทางการประกอบอาชีพ** สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน รวมทั้งประกอบอาชีพส่วนตัว ดังนี้

- ภาครัฐ สามารถทำงานด้านการบริหารนโยบายและแผนงานได้ทุกหน่วยงานราชการ ทุกกระทรวง ทบวง กรม กอง เช่น ปลัด เจ้าพนักงานปกครอง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน เจ้าหน้าที่ประสานงาน เลขานุการบริหาร นักวิชาการศึกษา เจ้าหน้าที่วิเทศสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล นักบริหารทรัพยากรมนุษย์ นักทรัพยากรบุคคล นักพัฒนาชุมชน นักสังคมสงเคราะห์ นักบริหารงานคลังและงบประมาณ นักจัดการงานทั่วไป ผู้บริหารในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นักการเมืองระดับท้องถิ่น/ระดับชาติ เจ้าหน้าที่บริหารรัฐกิจ ข้าราชการตำรวจ ข้าราชการทหาร พนักงานรัฐวิสาหกิจ พนักงานองค์การมหาชน เช่น ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน เป็นต้น
- ภาคเอกชน สามารถทำงานในด้านการบริหารทุกระดับของบริษัท เช่น นักวิเคราะห์โครงการ นักวิเคราะห์การลงทุน นักวิเคราะห์ระบบงาน นักบริหาร พนักงานบริษัท ตำแหน่งเจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายวางแผนองค์กร และประกอบธุรกิจส่วนตัว หรือเจ้าของกิจการ

#### 2.14.3 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจ ภาคปกติ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- มีความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

##### แนวทางการประกอบอาชีพ

บัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจเมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตรนี้ สามารถประกอบอาชีพได้ในองค์กรภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ เป็นผู้ประกอบการธุรกิจส่วนตัวและงานที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งต่าง 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 ยังสามารถประกอบอาชีพที่สอดคล้องกับทักษะเฉพาะของตน ในลักษณะงานต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

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

## **2.15 คณะเทคโนโลยีการเกษตร วิทยาเขตสระแก้ว**

### **2.15.1 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์**

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

#### **สาขาวิชาเกษตรศาสตร์มี 2 กลุ่มวิชา ประกอบด้วย**

##### **1) กลุ่มนวัตกรรมการผลิตพืช ภาคปกติ**

- กลุ่มนี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมการผลิตพืช ประกอบด้วย smart farming ทั้งด้านพืช นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปมันสำปะหลังแบบครบวงจร นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปอ้อยแบบครบวงจร นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปสมุนไพรแบบครบวงจร ธุรกิจเกษตรเพื่อผู้ประกอบการ ระบบน้ำและพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อการเกษตร เกษตรอินทรีย์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรแบบไร้ขยะ การจัดการผลิตผลทางการเกษตรเพื่อการส่งออก เทคโนโลยีชีวภาพพืช สรีรวิทยาของพืช การปรับปรุงพันธุ์พืช เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์พืช หลักการผลิตพืช เทคโนโลยีการผลิตพืชเสริมความงาม เทคโนโลยีการผลิตไม้ผล เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืช เช่น การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดินพืชพลังงานและ เทคโนโลยี ด้านพลังงานชีวมวล การผลิตพืชเครื่องเทศและสมุนไพร การจัดการดินและปุ๋ยเทคโนโลยี การจัดการวัชพืชโรคและแมลงศัตรูพืช และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืช เป็นต้น รวมถึงการประยุกต์ใช้และการวิจัยทางด้านพืชศาสตร์ นำไปสู่การสร้างเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการผลิตพืชและศึกษาในด้านการประเมินคุณภาพผลผลิตก่อนเก็บเกี่ยว ดัชนีการเก็บเกี่ยวการรักษาคูณภาพ คุณค่าของโภชนาการ ระบบการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การจัดการในโรงคัดบรรจุ การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การเก็บรักษา การขนส่ง และการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมและทันสมัยมาใช้เพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว ความปลอดภัยของอาหารและกฎระเบียบมาตรฐานของประเทศผู้นำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร

##### **2) กลุ่มนวัตกรรมการผลิตสัตว์ศาสตร์ ภาคปกติ**

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



**แนวทางการประกอบอาชีพของบัณฑิตกรรมเกษตร** ศึกษาต่อปริญญาโท ปริญญาเอก ในสาขาทางด้านวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตามสถาบันหรือมหาวิทยาลัยทั้งในและต่างประเทศ รับราชการในส่วนราชการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร อาจารย์หรือนักวิจัย ตามสถาบันมหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐและเอกชน ประกอบธุรกิจทางด้านเกษตร เช่น ฟาร์ม สวน ไร่ โรงงาน ฯลฯ หรือทำงานในภาคเอกชนที่เกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

### 2.15.2 สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 5 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- สาขาวิชานี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ประกอบด้วย

เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร หลักเศรษฐศาสตร์และการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร การวิจัยตลาด การแปรรูปผลิตภัณฑ์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การควบคุมคุณภาพ การประกันคุณภาพ และกฎหมายในอุตสาหกรรมเกษตร สถิติและการวางแผนการตลาด นวัตกรรมในอุตสาหกรรมเกษตร การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจด้านอุตสาหกรรมเกษตร หลักวิศวกรรมแปรรูปอาหาร การเสริมทักษะและจรรยาบรรณสำหรับวิชาชีพวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมถึงการศึกษาด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร เช่น จุลชีววิทยาอาหาร เคมีอาหาร หัวข้อคัดสรรอุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นมแล้เครื่องดื่ม เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ประมง เทคโนโลยีผักและผลไม้ เทคโนโลยีเนื้อสัตว์และสัตว์ปีก เทคโนโลยีการหมัก เทคโนโลยีแป้งและน้ำตาล และในด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม เช่น อาหารเพื่อสุขภาพ เคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สารสกัดสมุนไพรและการทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพ หัวข้อคัดสรรทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพและความงาม เครื่องสำอาง เวชสำอาง และพิษวิทยาของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

**แนวทางการประกอบอาชีพ** สามารถทำงานได้ทั้งในหน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน โดยทำงานในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับอาหาร กึ่งอาหาร และไม่ใช่อาหาร ตลอดจนผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพและความงาม ศึกษาต่อปริญญาโท-เอก ในสาขาทางการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ตามสถาบันหรือมหาวิทยาลัยทั้งในและต่างประเทศ นอกจากนี้ยังสามารถทำงานในตำแหน่งอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ฝ่ายการผลิต ฝ่ายการควบคุมและประกันคุณภาพ การตลาด เป็นต้น และประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเกษตร

## 3. การรับสมัครคัดเลือกเข้าศึกษา

- 1) ผู้สมัครต้องทำการลงทะเบียนในระบบ mytcas ตั้งแต่วันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เป็นต้นไป ทางเว็บไซต์ <http://student.mytcas.com>
- 2) ผู้สมัครต้องศึกษาวิธีการสมัครในประกาศให้เข้าใจก่อนทำการสมัคร
- 3) กรอกข้อมูลการสมัครที่เว็บไซต์ <http://regservice.buu.ac.th> หรือ <http://e-admission.buu.ac.th> ระหว่างวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2564 - 20 มกราคม พ.ศ. 2565
- 4) การสมัครทางอินเทอร์เน็ตผู้สมัครต้องรับผิดชอบข้อมูลการสมัครของตนเอง หากข้อมูลใดเป็นเท็จมหาวิทยาลัยบูรพาจะถือว่าทุจริตและไม่ได้รับการพิจารณาคัดเลือก
- 5) หากมีการสมัครในรอบถัดไปโดยยังไม่สละสิทธิ์เคลียร์เฮาส์ และผ่านการคัดเลือกในรอบถัดไปมหาวิทยาลัยจะถือว่าสมัครคัดเลือกในรอบถัดไปนั้นเป็นโมฆะ

**หมายเหตุ** ผู้สมัครที่มีใช้สัญชาติไทย หากผ่านคัดเลือกเป็นนิสิตมหาวิทยาลัยบูรพา จะมีค่าบำรุงมหาวิทยาลัยเพิ่มเติม ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 20,000 บาท ภาคฤดูร้อน (ถ้ามี) ภาคเรียนละ 10,000 บาท

#### 4. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษา

- |  |         |
|--|---------|
| 4.1 ผลการเรียนรวมเฉลี่ย ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 (5 ภาคเรียน)        | 0-10%   |
| 4.2 ผลการเรียนเฉลี่ยตามกลุ่มสาระ ตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 (5 ภาคเรียน) | 90-100% |
| 4.3 สอบสัมภาษณ์ ผ่าน / ไม่ผ่าน   |         |

**หมายเหตุ** 1. มหาวิทยาลัยจะพิจารณาคัดเลือกให้เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะสาขาตามที่สาขาวิชากำหนด

2. มหาวิทยาลัยบูรพาจะพิจารณาคัดเลือกให้เฉพาะผู้ที่มีผลคะแนนครบทุกวิชาที่กำหนดเท่านั้น ผู้สมัครที่ไม่มีผลคะแนนตามที่กลุ่มวิชาหรือสาขาวิชากำหนด จะไม่สามารถสมัครคัดเลือกได้ หากทำการสมัคร มหาวิทยาลัยบูรพาจะถือว่าการสมัครนั้นเป็นโมฆะ และมหาวิทยาลัยบูรพาจะไม่พิจารณาคัดเลือกให้

3. มหาวิทยาลัยบูรพาจะคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ โดยวิธีการดังนี้

3.1 ประมวลผลคะแนนจาก GPAX และ GPA กลุ่มสาระให้เป็นคะแนนรวม 100%

3.2 เรียงลำดับผู้สมัครในแต่ละสาขาวิชา จากผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดไปต่ำสุด

3.3 คัดเลือกผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ โดยพิจารณาจากผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดเป็นลำดับแรก

จนถึงผู้ที่ได้คะแนนในลำดับสุดท้ายของจำนวนรับแต่ละสาขาวิชา

4. ในวันสอบสัมภาษณ์ มหาวิทยาลัยจะตรวจสอบคุณสมบัติ หากตรวจสอบพบว่าคุณสมบัติของผู้สมัครไม่เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดหรือข้อมูลการสมัครเป็นเท็จ มหาวิทยาลัยจะตัดสิทธิ์ในการรับเข้าเป็นนิสิต

ในการประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์และการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพาขอสงวนสิทธิ์ไม่จำเป็นที่จะรับผู้สมัครเข้าศึกษาตามจำนวนรับที่ได้ประกาศไว้ หากผลการสอบคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ตามที่คณะ/วิทยาลัยได้กำหนดไว้ และผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด

#### 5. ค่าธรรมเนียมการสมัคร และวิธีการชำระค่าธรรมเนียมการสมัคร

5.1 ค่าธรรมเนียมการสมัครคัดเลือก 500 บาท

5.2 นำใบสมัครไปชำระเงินผ่านแอปพลิเคชัน Krungthai NEXT เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงไทย เคาน์เตอร์เซอร์วิส (ร้าน 7-eleven) และที่ทำการไปรษณีย์ ระหว่างวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2564 – 21 มกราคม พ.ศ. 2565 (การชำระค่าสมัครผ่านแอปพลิเคชัน Krungthai NEXT ในวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2565 จะต้องชำระไม่เกินเวลา 22.30 น.)

**หมายเหตุ** 1. ในกรณีที่มีการชำระเงินค่าสมัครหลายครั้งมหาวิทยาลัยจะใช้ใบสมัครที่มีการชำระเงินครั้งสุดท้ายเป็นสำคัญ

2. มหาวิทยาลัยบูรพา จะไม่คืนเงินค่าธรรมเนียมในการสมัครให้ ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

#### 6. การตรวจสอบข้อมูลการสมัคร ข้อมูลการชำระเงินและการแก้ไขข้อมูลการสมัคร

6.1 ผู้สมัครสามารถตรวจสอบข้อมูลการสมัครและข้อมูลการชำระเงินทางเว็บไซต์

<https://regservice.buu.ac.th> หรือ <https://e-admission.buu.ac.th> หลังจากชำระเงิน 3 วันทำการ

6.2 หากผู้สมัครต้องการแก้ไขข้อมูลการสมัคร (กรณีกรอกข้อมูลการสมัครไม่ถูกต้อง หรือต้องการเปลี่ยนแปลงข้อมูลทั่วไป) ให้ดาวน์โหลดแบบฟอร์มขอแก้ไขข้อมูลจากเว็บไซต์ <https://regservice.buu.ac.th> แล้วส่งแฟกซ์มายังหมายเลข 038-102721 ระหว่างวันที่ 1 ธันวาคม พ.ศ. 2564 - 20 มกราคม พ.ศ. 2565 หากพ้นกำหนดจะไม่แก้ไขข้อมูลการสมัครให้

## 7. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

รหัสสาขา	คณะ/สาขาวิชา	ชื่อปริญญา	GPAX	GPA กลุ่มสาระ					จำนวนรับ
				ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาฯ	ภาษาต่างประเทศ	
1. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์									
10190105113101A0G0002	สาขาวิชาจิตวิทยา ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	35	15	20	10	2
2. คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์									
10190106220101A0G0002	สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	35	15	20	10	3
3. คณะการจัดการและการท่องเที่ยว									
10190107610501B0G0002	หลักสูตรบัญชีบัณฑิต ภาคพิเศษ	บช.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107610801BAG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการ ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107610801BBG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาด ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107610801BCG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชา ธุรกิจระหว่างประเทศ ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107610801BDG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการเงิน ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107610801BEG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107620101BAG0002	สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวและบริการ กลุ่มการจัดการ การท่องเที่ยว ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
10190107620101BBG0002	สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวและบริการ กลุ่มการจัดการ การโรงแรม ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	15	25	15	10	25	5
4. คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์									
10190108901001A0G0002	หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	น.บ.	10	30	10	-	30	20	3
10190108901001B0G0002	หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต ภาคพิเศษ	น.บ.	10	30	10	-	30	20	3
10190108903101B0G0002	สาขาวิชาการบริหารท้องถิ่น ภาคพิเศษ	รป.บ.	10	30	10	-	30	20	5
10190108903102A0G0002	สาขาวิชาการบริหารทั่วไป ภาคปกติ	รป.บ.	10	30	10	-	30	20	1
10190108903102B0G0002	สาขาวิชาการบริหารทั่วไป ภาคพิเศษ	รป.บ.	10	30	10	-	30	20	1
10190108903201A0G0002	หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	ร.บ.	10	30	10	-	30	20	1
10190108903201B0G0002	หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต ภาคพิเศษ	ร.บ.	10	30	10	-	30	20	1

7. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

รหัสสาขา	คณะ/สาขาวิชา	ชื่อปริญญา	GPAX	GPA กลุ่มสาระ					จำนวนรับ
				ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาฯ	ภาษาต่างประเทศ	
5. คณะวิทยาศาสตร์									
10190109210301A0G0002	สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ภาควิชา	วท.บ.	10	-	50	30	-	10	5
10190109210401A0G0002	สาขาวิชาเคมี ภาควิชา	วท.บ.	10	-	40	40	-	10	5
10190109210501A0G0002	สาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาควิชา	วท.บ.	10	10	30	30	10	10	5
10190109210601A0G0002	สาขาวิชาชีวเคมี ภาควิชา	วท.บ.	10	10	30	40	-	10	5
10190109210701A0G0002	สาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชา	วท.บ.	10	10	20	40	-	20	5
10190109211001A0G0002	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ภาควิชา	วท.บ.	10	10	30	40	-	10	5
10190109211201A0G0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ภาควิชา	วท.บ.	10	-	30	60	-	-	5
10190109212701A0G0002	สาขาวิชาฟิสิกส์ ภาควิชา	วท.บ.	10	10	35	35	-	10	5
10190109212901A0G0002	สาขาวิชาดาราศาสตร์ ภาควิชา	วท.บ.	10	20	25	25	10	10	5
10190109213301A0G0002	สาขาวิชาสถิติ ภาควิชา	วท.บ.	10	-	50	30	-	10	5
6. คณะวิทยาการสารสนเทศ									
10190110220101A0G0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล ภาควิชา	วท.บ.	10	15	20	25	15	15	3
10190110220201A0G0002	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาควิชา	วท.บ.	10	5	35	25	5	20	35
10190110220301C0G0002	สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา) ภาควิชา	วท.บ.	10	-	45	-	-	45	15
10190110220401A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ภาควิชา	วท.บ.	10	5	35	20	5	25	10
7. คณะวิศวกรรมศาสตร์									
10190111300601A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	3
10190111300701A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	3
10190111301601A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	2
10190111302101A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	4
10190111302501A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	2
10190111302801A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	1
10190111303401A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัว ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	4
10190111303501A0G0002	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ภาควิชา	วศ.บ.	10	-	30	30	-	30	5
8. คณะโลจิสติกส์									
10190116210201A0G0002	สาขาวิชาวิทยาการเดินเรือ (หลักสูตร 5 ปี) ภาควิชา	วท.บ.	10	-	40	30	-	20	1
10190116210202AAG0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาวิศวกรรมโซ่อุปทาน ภาควิชา	วท.บ.	10	-	40	30	-	20	2

## 7. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

รหัสสาขา	คณะ/สาขาวิชา	ชื่อปริญญา	GPAX	GPA กลุ่มสาระ					จำนวนรับ
				ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาฯ	ภาษาต่างประเทศ	
8. คณะโลจิสติกส์									
10190116611002ABG0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาการค้าและโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ ภาคปกติ	วท.บ.	10	-	40	30	-	20	2
10190116611002ACG0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาการจัดการโลจิสติกส์ภาคปกติ	วท.บ.	10	-	40	30	-	20	2
10190116611002ADG0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาการจัดการอุตสาหกรรมพาณิชยนาวิ ภาคปกติ	วท.บ.	10	-	40	30	-	20	2
9. คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา									
10190117112001A0G0002	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	25	25	10	20	5
10190117900101A0G0002	สาขาวิชาการจัดการและการสอนกีฬา ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	20	20	20	10	20	3
10190117903801A0G0002	สาขาวิชาสื่อสารมวลชนทางกีฬา ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	15	20	20	15	20	3
10. วิทยาลัยนานาชาติ (เรียนเป็นภาษาอังกฤษตลอดหลักสูตร)									
10190118610801EAG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการเงิน ภาคปกติ	บธ.บ.	10	10	30	-	15	35	3
10190118610801EBG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	10	30	-	15	35	6
10190118610801ECG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาดดิจิทัลและสร้างสรรค์ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	10	30	-	15	35	3
10190118611001E0G0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานอัจฉริยะ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	10	30	-	15	35	6
10190118620101E0G0002	สาขาวิชาการจัดการการบริการการท่องเที่ยวและไมซ์ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	10	30	-	15	35	4
10190118900101EAG0002	สาขาวิชาทรัพยากรมนุษย์และการสื่อสาร กลุ่มวิชาการติดต่อสื่อสารเชิงธุรกิจ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	10	30	-	15	35	4
10190118900101EBG0002	สาขาวิชาทรัพยากรมนุษย์และการสื่อสาร กลุ่มวิชาทรัพยากรมนุษย์นานาชาติ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	10	30	-	15	35	3
10190118610201E0G0002	สาขาวิชาการจัดการสุขภาพแบบองค์รวม ภาคปกติ	บธ.บ.	10	10	30	-	15	35	36

## 7. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

รหัสสาขา	คณะ/สาขาวิชา	ชื่อปริญญา	GPAX	GPA กลุ่มสาระ					จำนวนรับ
				ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาฯ	ภาษาต่างประเทศ	
11. คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาเขตจันทบุรี									
10190220220101A0G0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	20	25	15	15	36
10190220220301C0G0002	สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา) ภาคปกติ	วท.บ.	10	-	45	-	-	45	30
10190220500401AAG0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและการจัดการไม้ผล ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	25	-	20	30	30
10190220500401ABG0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืชอาหาร ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	25	-	20	30	30
10190220610801AAG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาดและบริการ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	15	25	-	20	30	20
10190220610801ABG0002	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการประกอบการ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	15	25	-	20	30	20
10190220611001A0G0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน ภาคปกติ	บธ.บ.	10	15	25	-	20	30	20
10190220902501A0G0002	สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	20	-	-	-	70	20
12. คณะเทคโนโลยีทางทะเล วิทยาเขตจันทบุรี									
10190221213001A0G0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล ภาคปกติ	วท.บ.	10	-	30	40	-	20	30
13. คณะอัญมณี วิทยาเขตจันทบุรี									
10190222213401A0G0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ ภาคปกติ	วท.บ.	10	-	35	35	-	20	10
10190222610801A0G0002	สาขาวิชาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	20	25	-	20	25	10
10190222800101A0G0002	สาขาวิชาการออกแบบเครื่องประดับ ภาคปกติ	ศป.บ.	10	30	-	-	30	30	10
14. คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว									
10190323220101A0G0002	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจ ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	20	25	15	15	80
10190323611001A0G0002	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว ภาคปกติ	บธ.บ.	10	15	25	-	20	30	80
10190323903101A0G0002	สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ภาคปกติ	รป.บ.	10	30	10	-	30	20	80

## 7. คณะ สาขาวิชา รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับเข้าศึกษา

รหัสสาขา	คณะ/สาขาวิชา	ชื่อปริญญา	GPAX	GPA กลุ่มสาระ					จำนวนรับ
				ภาษาไทย	คณิตศาสตร์	วิทยาศาสตร์	สังคมศึกษาฯ	ภาษาต่างประเทศ	
15. คณะเทคโนโลยีการเกษตร วิทยาเขตสระแก้ว									
10190324500201AAG0002	สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตพืช ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	25	-	20	30	30
10190324500201ABG0002	สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตสัตว์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	25	-	20	30	30
10190324501101A0G0002	สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคปกติ	วท.บ.	10	15	25	-	20	30	25
รวม									845

## 8. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยบูรพาจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสัมภาษณ์ ในวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2565 ทางเว็บไซต์ <http://regservice.buu.ac.th> หรือ <http://e-admission.buu.ac.th> เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

## 9. การสอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยบูรพา กำหนดให้มีการสอบสัมภาษณ์ ในวันที่ 29-30 มกราคม พ.ศ. 2565 (อาจสอบสัมภาษณ์เพียง 1 วัน) ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ มหาวิทยาลัยบูรพา พร้อมหลักฐานดังนี้

- ใบสมัคร ปีการศึกษา 2565 ที่ติดรูปถ่าย
- ใบแสดงผลการเรียนรู้ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 (5 ภาคเรียน)
- บัตรประจำตัวประชาชน
- สำเนาหรือหลักฐานการเปลี่ยนชื่อหรือนามสกุลที่รับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

## 10. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์และมีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House

มหาวิทยาลัยบูรพาจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์และมีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ในวันที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 ทางเว็บไซต์ <http://regservice.buu.ac.th> หรือ <http://e-admission.buu.ac.th> เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

## 11. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

11.1 ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทำการยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House ระหว่างวันที่ 7-8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 ทางเว็บไซต์ <http://student.mycas.com>

11.2 หากยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House แล้ว จะไม่สามารถสมัคร TCAS รอบต่อไปได้ หากประสงค์จะสมัคร TCAS ในรอบถัดไป ต้องไม่ทำการยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House หรือ หากได้ยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House แล้ว ให้ทำการลงทะเบียนเข้าศึกษาในวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565 ทางเว็บไซต์ <http://student.mycas.com>

## 12. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

มหาวิทยาลัยบูรพา จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวันที่ 11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 ทางเว็บไซต์ <http://regservice.buu.ac.th> หรือ <http://e-admission.buu.ac.th> เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

## 13. เงื่อนไขการเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา

13.1 ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาตามประกาศของมหาวิทยาลัยบูรพาในชั้นสุดท้ายถือว่าเป็นผู้มีสิทธิ์รายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา และเข้าศึกษาในคณะและสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยบูรพาตามที่ปรากฏในประกาศของมหาวิทยาลัยบูรพา

13.2 ผู้ที่รายงานตัวเป็นนิสิตของมหาวิทยาลัยบูรพา หากปรากฏว่าในวันปฐมนิเทศยังไม่สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ถือว่าไม่มีสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา

## 14. การรายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา

ให้ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษารายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา ในวันที่ 16-17 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565 ทางเว็บไซต์ <http://smartreg.buu.ac.th> และปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ปรากฏในท้ายประกาศ ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาของมหาวิทยาลัยบูรพาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

(ลงชื่อ)

สมถวิล จิตตวร

(รองศาสตราจารย์สมถวิล จิตตวร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวพรจันทร์ โพธิ์นาค)

นักวิชาการศึกษาคำนวณการ