

ปฏิทินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี TCAS รอบ 3 โครงการ Admissions มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2565 (โดย ทปอ. เป็นผู้รับสมัคร)

รายการ	สถานที่ / ผู้รับผิดชอบ	วัน / เดือน / ปี	เวลา
ดาวน์โหลดระเบียบการ รับสมัคร	- http://regservice.buu.ac.th	2 – 12 พฤษภาคม 2565	-
สมัครทาง Internet	- http://regservice.buu.ac.th - https://student.mytcas.com	2 - 12 พฤษภาคม 2565	-
การชำระเงิน	ตามช่องทางที่ ทปอ. กำหนด	2 - 12 พฤษภาคม 2565	-
ประกาศรายชื่อผู้ผ่าน การคัดเลือก (ครั้งที่ 1)	- https://student.mytcas.com	18 พฤษภาคม 2565	16.00 น เป็นต้นไป
ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้า ใช้สิทธิ์ในระบบ เคลียริ่งเฮาส์ (ครั้งที่ 1)	- https://student.mytcas.com	18 - 19 พฤษภาคม 2565	-
สละสิทธิ์ผ่านระบบ เคลียริ่งเฮาส์	ไม่อนุญาตให้สละสิท	ธิ์ ถ้าไม่ต้องการไม่ต้องกดยืนย์	<u>ข</u> ันสิทธิ์
ประกาศรายชื่อผู้ผ่าน การคัดเลือก (ครั้งที่ 2)	- https://student.mytcas.com	24 พฤษภาคม 2565	16.00 น เป็นต้นไป
สำห	หรับผู้ผ่านการคัดเลือก ครั้งที่ 2 ระบ	บจะยืนยันสิทธิ์ให้อัตโนมัติ	
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้า สอบสัมภาษณ์	- http://regservice.buu.ac.th - http://e-admission.buu.ac.th	25 พฤษภาคม 2565	16.00 น เป็นต้นไป
สอบสัมภาษณ์	มหาวิทยาลัยบูรพา จ.ชลบุรี หรือการสัมภาษณ์ออนไลน์	28 - 29 พฤษภาคม 2565 (อาจใช้ 1 วัน ดูรายละเอียดท้ายประกาศ)	09.00 - 16.00 น.
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ เข้าศึกษา	- http://regservice.buu.ac.th - http://e-admission.buu.ac.th	2 มิถุนายน 2565	16.00 น เป็นต้นไป
การรายงานตัวออนไลน์ เพื่อเข้าศึกษา	- http://smartreg.buu.ac.th	7 – 9 มิถุนายน 2565	-
ปฐมนิเทศนิสิตใหม่	22 -	- 24 มิถุนายน 2565	
เปิดภาคเรียน	2	5 มิถุนายน 2565	

หมายเหตุ 1) ปฏิทินการคัดเลือกอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้
 2) ผู้ที่จะสมัครคัดเลือก จะต้องไม่เป็นผู้ที่รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนิสิตของมหาวิทยาลัยบูรพา รหัสนิสิต 65

ประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ 0367/2565

เรื่อง การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี TCAS รอบ 3 โครงการ Admissions มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2565 (โดย ทปอ. เป็นผู้รับสมัคร)

เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง นโยบายการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระบบใหม่ มหาวิทยาลัยบูรพา จึงมีนโยบายที่จะคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี TCAS รอบ 3 โครงการ Admissions มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2565 โดยที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เป็นผู้รับสมัครมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 1. ต้องเป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ผ่านการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ตามที่สาขาวิชากำหนด (ไม่รับผู้สมัครวุฒิเทียบเท่า ยกเว้น หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (รับเฉพาะ วุฒิ ม.6 และ ปวช.) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และวิทยาการข้อมูล และสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาเขตจันทบุรี คณะเทคโนโลยีทางทะเล วิทยาเขตจันทบุรี คณะอัญมณี วิทยาเขตจันทบุรี คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว คณะเทคโนโลยีการเกษตร วิทยาเขตสระแก้ว รับวุฒิเทียบเท่า ต้องมีคะแนนสอบตามที่คณะและสาขาวิชากำหนด)
 - 2. ผู้สมัครจะต้องมีผลคะแนน GAT และ PAT ที่ยังไม่หมดอายุ
 - 3. มีความประพฤติเรียบร้อย
 - 4. ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงที่สังคมรังเกียจหรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
 - 5. ผู้สมัครจะต้องไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษา รหัสนิสิต 65
 - 6. มีคุณสมบัติเฉพาะ ตามที่คณะและสาขาวิชากำหนด
- 2. คุณสมบัติเฉพาะสาขา คำแนะนำก่อนการตัดสินใจสมัคร และการเตรียมตัวในการสอบ (คณะ/สาขาวิชาที่ไม่ได้ลงคุณสมบัติเฉพาะ แสดงว่าไม่มีการกำหนดคุณสมบัติเฉพาะเพิ่มเติม)

คณะเภสัชศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเครื่องสำอาง

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.25
- 2. ผู้ที่สมัคร<u>สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเครื่องสำอางค์</u> จะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังต่อไปนี้
 - 2.1 ค่าคะแนนวิชา GAT ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 140 คะแนน
 - 2.2 ค่าคะแนนวิชา PAT2 ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 70 คะแนน
- 2.3 ไม่เป็นผู้มีตาบอดสี ที่มีระดับความรุนแรงมากกว่า Mild Degree of Color Blindness เป็นต้นไป รวมถึงกรณีการพิการทางสายตาเกินระดับที่กำหนด
 - 2.4 โรค/อาการอื่นในระยะรุนแรง ที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

คณะการแพทย์แผนไทยอภัยภูเบศร

หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต (พทป.บ.)

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- 2. จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 2.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 2.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 3. ผู้สมัครจะต้องมีสุขภาพสมบูรณ์ แข็งแรง ปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการอื่น อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ดังนี้
- 3.1 โรคหัวใจที่มีพยาธิสภาพที่หัวใจ ทั้งชนิดเป็นมาแต่กำเนิดและมาเป็นภายหลัง จนเป็นอุปสรรคต่อ การศึกษา
 - 3.2 มีความผิดปกติในการเห็นภาพ โดยมีอย่างน้อยข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้
 - 3.2.1 ตาบอดแม้แต่ข้างเดียว
 - 3.2.2 ตาบอดสี โดยเฉพาะแม่สีหรือตาบอดสีชนิดรุนแรง ซึ่งได้รับการตรวจอย่างละเอียดแล้ว
- 3.2.3 ระดับการมองเห็นในตาข้างใดข้างหนึ่ง เมื่อรักษาโดยใช้แว่นแล้ว ยังมีสายตาต่ำกว่า 6/12 หรือ 20/40
 - 3.2.4 ตาพิการ หรือมีความผิดปกติ เช่น ตาเหล่
- 3.3 หูหนวก ชนิดที่ไม่สามารถรักษาให้หายขาดได้ หรือหูตึงที่ใช้เครื่องช่วยฟัง (Hearing aid) แล้ว การได้ยินไม่ปกติ แม้แต่ข้างเดียวหรือโรคหูอื่น ๆ ซึ่งแพทย์เฉพาะทางและคณะกรรมการ หรือคณะอนุกรรมการ ตรวจร่างกายเห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 3.4 วัณโรคปอดในระยะติดต่อเรื้อรัง หรือโรคติดต่อในระยะอันตรายที่จะมีผลต่อผู้รับบริการ หรือส่งผล ให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 3.5 โรคความดันโลหิตสูง ซึ่งคณะกรรมการ หรือคณะอนุกรรมการตรวจร่างกายเห็นว่ามีแนวโน้มเกิด อันตราย
 - 3.6 โรคเบาหวาน ซึ่งคณะกรรมการหรือคณะอนุกรรมการตรวจร่างกายเห็นว่ามีแนวโน้มเกิดอันตราย
 - 3.7 โรคไตที่ไม่สามารถรักษาให้หายขาดได้
- 3.8 มีความผิดปกติทางจิต ซึ่งควรได้รับการบำบัดรักษาหรือมีสุขภาพจิตไม่สมบูรณ์ ซึ่งคณะกรรมการ หรืออนุกรรมการตรวจร่างกายเห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
 - 3.9 เสพสารเสพติดทุกชนิด และโรคพิษสุราเรื้อรัง
- 3.10 โรคคนเผือก ที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการปฏิบัติงาน เนื่องจากโรคนี้เป็นโรคที่ร่างกาย อ่อนแอและติดเชื้อได้ง่าย
 - 3.11 โรคและอาการอื่น ๆ ที่เป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงานโดยพิจารณาเป็นกรณี เช่น
- 3.11.1 ร่างกายต้องไม่ผิดรูป หรือพิการจนเสียบุคลิกลักษณะ เช่น ศีรษะ และส่วนประกอบ ของใบหน้าผิดรูป แขน ขา มือ หรือเท้าผิดรูป ซึ่งคณะกรรมการหรือคณะอนุกรรมการตรวจร่างกายเห็นว่า ไม่เหมาะสมต่อวิชาชีพและลักษณะงาน
- 3.11.2 กระดูก หรือกล้ามเนื้อบางส่วนมีความพิการที่มีผลกระทบต่อสมรรถภาพการเคลื่อนไหว ของร่างกาย เช่น เท้าปุก อัมพาต หรือมีกล้ามเนื้อลีบ อ่อนแรง ทำให้เสียบุคลิกภาพ ซึ่งคณะกรรมการหรือ คณะอนุกรรมการตรวจร่างกายเห็นว่าไม่เหมาะสมต่อวิชาชีพและลักษณะงาน
 - 3.11.3 โรคเรื้อน หรือโรคผิวหนัง ที่มีความผิดปกติเห็นเด่นชัดเจนเสียบุคลิกภาพ
 - 3.11.4 โรคเท้าช้าง

3.11.5 โรคลมชัก ที่ไม่สามารถควบคุมตัวเองได้ อันจะก่อเกิดอันตรายต่อตนเอง และผู้อื่น เว้นแต่โรคลมชักที่ไม่มีอาการชักมาแล้วอย่างน้อย 3 ปี โดยมีการรับรองจากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญหรือเป็นโรคลมชัก ที่ควบคุมได้

คณะพยาบาลศาสตร์

หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (พย.บ.)

- 1. จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 1.1 ต้องผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 1.2 ต้องผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

ผู้สมัครเข้าศึกษาในคณะพยาบาลศาสตร์จะต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง ไม่มีความพิการทางด้านร่างกาย จิตใจ ที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการประกอบวิชาชีพ เพื่อประโยชน์ ในการเข้าศึกษาในคณะพยาบาลศาสตร์ ซึ่งมีการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่ต้องฝึกให้การพยาบาล แก่ผู้รับบริการ ดังต่อไปนี้

- 1) มีความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2) มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรง ได้แก่ โรคจิต (Psychosis) โรคประสาทรุนแรง (Severe Neurosis) หรือโรคบุคลิกภาพแปรปรวน โดยเฉพาะ Antisocial Personality หรือ Borderline Personality รวมถึงปัญหา ทางจิตเวชอื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและการประกอบอาชีพการพยาบาลและผดุงครรภ์
- 3) โรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่จะมีผลต่อผู้รับบริการหรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
 - 4) โรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาดังต่อไปนี้
- 4.1) โรคลมชักที่ยังไม่สามารถควบคุมได้ ทั้งนี้โรคลมชักที่ไม่มีอาการชักมาแล้วอย่างน้อย 3 ปี โดยมีการรับรองจากแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ ถือเป็นโรคลมชักที่ควบคุมได้
 - 4.2) โรคหัวใจระดับรุนแรง และมีภาวะแทรกซ้อนจนทำให้เกิดพยาธิสภาพต่ออวัยวะอย่างถาวร
 - 4.3) โรคความดันเลือดสูงรุนแรง และมีภาวะแทรกซ้อนจนทำให้เกิดพยาธิสภาพต่ออวัยวะอย่างถาวร
 - 4.4) ภาวะไตวายเรื้อรัง
- 4.5) โรคติดสารเสพติดให้โทษ
- 5) ตาบอดสีชนิดรุนแรงทั้งสองข้าง
- 6) ความผิดปกติในการเห็นภาพ โดยมีอย่างน้อยข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้
 - 6.1) สายตาต่ำกว่า 6/12 ทั้ง 2 ข้าง
- 6.2) สายตาข้างใดข้างหนึ่งต่ำกว่า 6/24
- 6.3) ไม่สามารถมองเห็นภาพเป็นสามมิติ
- 7) หูหนวกหรือหูตึง (Threshold ของการได้ยินสูงกว่า 40 dB) จากความผิดปกติทางประสาท และการได้ยิน (Sensorineural Hearing Loss) ถ้าได้รับการรักษาแล้วไม่ดีขึ้น
 - 8) โรคหรือความพิการอื่น ๆ ซึ่งมิได้ระบุไว้

ทั้งนี้ผลการพิจารณาการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรีให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการ สัมภาษณ์ โดยคณบดีคณะพยาบาลศาสตร์อาจแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะโรคตรวจบางรายเพิ่มเติมได้

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาจิตวิทยา</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้

- 1. ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
- 2. ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (ศ.บ.)

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- 2. ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต (นศ.บ.) (รับเฉพาะวุฒิ ม.6 และ ปวช. แต่ผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาประวัติศาสตร์</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาศาสนาและปรัชญา</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) สาขาวิชาภาษาเกาหลี

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- 2. มีผลคะแนนสอบวิชา PAT7.7 ภาษาเกาหลี ต้องไม่ต่ำกว่า 120 คะแนน

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาภาษาจีน</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75 ผู้สมัครจะต้องเรียนวิชาภาษาจีนในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือมีผลการสอบ วัดระดับภาษาจีน HSK ระดับ 3 ขึ้นไป

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น</u> (ต้องเรียนวิชาภาษาญี่ปุ่น ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย)

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 3.00
- 2. มีผลคะแนนสอบวิชา PAT7.3 ภาษาญี่ปุ่น ต้องไม่ต่ำกว่า 120 คะแนน

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาภาษาไทย</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- 2. ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- 2. ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรวัฒนธรรม</u> ต้องมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาการจัดการบริการสังคม</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต(วท.บ.) สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 2. ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 3. จะต้องไม่เป็นผู้มีตาบอดสี

คณะการจัดการและการท่องเที่ยว

ผู้เข้าศึกษาคณะการจัดการและการท่องเที่ยว ทุกหลักสูตรต้องมีความพร้อมที่จะเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (การปฏิบัติงานจริงที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพในสถานประกอบการ ระยะเวลา 16 สัปดาห์) หรือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ในชั้นปีที่ 3 หรือชั้นปีที่ 4

หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (บช.บ.)

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- มีความซื่อสัตย์ ขยันหมั่นเพียร อดทนและความรับผิดชอบสูง
- มีความละเอียดรอบคอบ และชอบทำงานเกี่ยวกับการคำนวณตัวเลข
- มีกรอบคิดที่เป็นระบบ และสามารถวิเคราะห์อย่างมีเหตุผล
- ต้องยอมรับเงื่อนไขการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสำนักงานตรวจสอบบัญชี

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการจัดการและนวัตกรรมทางธุรกิจ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- มีความสนใจด้านธุรกิจ และการบริหารจัดการ
- มีภาวะผู้นำ มุ่งมั่นใฝ่สัมฤทธิ์
- มีคุณธรรมและจริยธรรมสูง

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการตลาด

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- มีความคิดสร้างสรรค์ มีคุณธรรมและจริยธรรม
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และนำเสนอผลงานอย่างมืออาชีพ

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- ติดตามข้อมูลข่าวสาร และกระแสการเปลี่ยนแปลงของธุรกิจโลกอยู่เสมอ
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดี
- มีความสนใจเรียนรู้ และแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมไทยและวัฒนธรรมต่างชาติ

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการเงิน

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- มีความซื่อสัตย์ ความพยายามและขยันหมั่นเพียร
- มีทักษะด้านการคำนวณ และการใช้ภาษาอังกฤษ
- ติดตามข้อมูลข่าวสาร และพัฒนาตนเองอยู่เสมอ
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และนำเสนอผลงาน

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- มีความสนใจ กระตือรือร้น ในการเป็นผู้ใฝ่หาความรู้อย่างต่อเนื่อง
- ติดตามข้อมูลข่าวสาร และการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบัน
- มีทัศนคติที่ดีในการเรียน และการประกอบอาชีพทางด้านการจัดการทรัพยากรมนุษย์
- มีความสามารถในการสื่อสาร การเข้าใจคน มนุษยสัมพันธ์ดี

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ

- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- รักงานบริการ บุคลิกภาพดี มั่นใจ อดทน และกล้าแสดงออก
- มีความรับผิดชอบ มีระเบียบวินัย ตรงต่อเวลา
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้
- มีความสนใจในสายอาชีพท่องเที่ยว โรงแรม รวมทั้งบริการที่เกี่ยวข้อง อาทิ ไมซ์ อาหาร และเครื่องดื่ม สปาและเวลเนส การบินและเรือสำราญ

คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์

หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต (น.บ.)

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 2. มีความสนใจด้านกฎหมาย
- 3. ไม่เป็นโรคร้ายแรงจนเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (รป.บ.) <u>สาขาวิชาการบริหารท้องถิ่น สาขาวิชาการบริหารทั่วไป</u> และ หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต (ร.บ.)

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 2. มีความสนใจด้านการบริหารจัดการ การเมือง เศรษฐกิจ และสังคมและการปกครองส่วนท้องถิ่น
- 3. ไม่เป็นโรคร้ายแรงจนเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

คณะวิทยาศาสตร์

- 1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาคณิตศาสตร์</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 2. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>สาขาวิชาเคมี</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 **จะต้องไม่เป็นผู้มีตาบอดสี** และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 2.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 2.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 3. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>สาขาวิชาจุลชีววิทยา</u> **จะต้องไม่เป็นผู้มีตาบอดสี** หรือมีลักษณะ พิการทางร่างกาย/จิตใจอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา มีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 3.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 3.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

- 4. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>สาขาวิชาชีวเคมี</u> ผู้สมัครต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 มีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 4.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 4.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 5. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาชีววิทยา</u> **จะต้องไม่เป็นผู้มีตาบอดสี** และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 5.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 5.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 6. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร</u> ต้องมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสม(GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 **จะต้องไม่เป็นผู้มีตาบอดสี** และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระ ต่าง ๆ ดังนี้
 - 6.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 6.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 7. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ</u> ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00 และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 7.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 7.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 8. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>สาขาวิชาฟิสิกส์</u> <u>สาขาวิชาวาริชศาสตร์</u> และ<u>สาขาวิชาสถิติ</u> ต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 8.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 8.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
 - 9. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม
 - 9.1 รับสมัครทุกแผนการเรียน
- 10. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)** <u>วิทยาการข้อมูลและการวิเกคราะห์ข้อมูล</u> ต้องมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 10.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 10.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

คณะวิทยาการสารสนเทศ

- 1. ผู้สมัครเข้าศึกษา**สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล** มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
 - 1.3 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต
- 1.4 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ซื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน
 - 1.5 จะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังต่อไปนี้
 - 1.5.1 ค่าคะแนนวิชา GAT ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 70 คะแนน
 - 1.5.2 ค่าคะแนนวิชา PAT1 ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 30 คะแนน
 - 1.5.3 ค่าคะแนนวิชา PAT2 ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 30 คะแนน

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล

ผู้ที่สำเร็จการศึกษา**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต** สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล คณะวิทยาการสารสนเทศ จะเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล และสื่อดิจิทัล เชิงปฏิสัมพันธ์ การประยุกต์ใช้ซอฟต์แวร์และอุปกรณ์ต่าง ๆ ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ การวางโครงสร้างสถาปัตยกรรม องค์กรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ การเข้าใจพฤติกรรมผู้ใช้งาน การออกแบบและพัฒนาแอปพลิเคชันที่เหมาะสม และมีประสิทธิภาพสูงสุดให้กับธุรกิจองค์กร อุตสาหกรรม หรือสังคม

ตัวอย่างแนวทางการประกอบอาชีพ

- นักวิเคราะห์และออกแบบระบบงานสารสนเทศ (System Analyst)
- นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (Computer Technical Officer)
- ผู้ดูแลระบบเครือข่ายและเครื่องแม่ข่าย (System Administrator)
- นักออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์และระบบสารสนเทศ (Web Developer)
- นักออกแบบแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์ (Software Developer)
- นักออกแบบและพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเชิงโต้ตอบ (Interactive Media Creator)
- นักออกแบบและพัฒนาส่วนติดต่อผู้ใช้งานเชิงโต้ตอบ (Interactive User Interface Designer)
- นักออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้งาน (User Experience Designer)
- ผู้ประกอบการที่ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐาน (Digital Technology Startup)
- 2. ผู้สมัครเข้าศึกษา**สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์** มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม(GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 2.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
 - 2.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต
- 2.3 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ซื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ผู้ที่สำเร็จการศึกษาจาก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ จะเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับ
ทฤษฎีการคำนวณสำหรับคอมพิวเตอร์ ทฤษฎีการประมวลผลสารสนเทศ ทั้งด้านซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์และเครือข่าย
ซึ่งประกอบด้วยหลายหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ เช่น การวิเคราะห์และสังเคราะห์ขั้นตอนวิธี ทฤษฎีภาษา
โปรแกรม ทฤษฎีการพัฒนาซอฟต์แวร์ ทฤษฎีทางระบบคอมพิวเตอร์ และทฤษฎีเครือข่าย การประยุกต์ใช้ทฤษฎี
เพื่อสร้างซอฟต์แวร์ เพื่อปรับปรุงพัฒนาขั้นตอนวิธีให้มีประสิทธิภาพดีขึ้น แต่จะเน้นทางด้านซอฟต์แวร์เป็นหลัก
ไม่เน้นทางด้านฮาร์ดแวร์

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

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

- วิศวกรข้อมูล (Data Engineer)
- นักวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysts)
- 3. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 3.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
 - 3.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต
- 3.3 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน
- 3.4 ผู้ที่สมัคร<u>สาขาวิชาสาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ</u> จะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังต่อไปนี้
 - 3.4.1 ค่าคะแนนวิชา GAT ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 60 คะแนน
 - 3.4.2 ค่าคะแนนวิชา PAT1 ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 30 คะแนน

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และระบบอัจฉริยะ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนอง ต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมดิจิทัลและระบบอัจฉริยะ รองรับการเปลี่ยนรูปองค์การไปสู่องค์กรอัจฉริยะ ที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Business) บนพื้นฐานของเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ตลอดถึงการพัฒนา กำลังคนสำหรับธุรกิจดิจิทัล และระบบอัจฉริยะ เช่น โรงงานอัจฉริยะ (Smart Factory) เกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming) เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบริการอัจฉริยะ (Smart Services) การท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourisms) และโลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistrics) สอดคล้องกับโครงการ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย 4.0

ตัวอย่างแนวทางการประกอบอาชีพ

- 1. นักออกแบบและพัฒนาปรับปรุงปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เพื่อการเปลี่ยนรูปองค์กรเป็น องค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยดิจิทัล (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
- ผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษาด้านการจัดการเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยี ข้อมูลดิจิทัล
 - 2. นักวิเคราะห์ข้อมูลในภาคอุตสาหกรรมที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล
- 3. ผู้ประกอบการอิสระด้านการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และข้อมูลดิจิทัล บริษัท Start UP ด้านดิจิทัล เพื่อรับงานวิเคราะห์และออกแบบระบบงานสารสนเทศอัจฉริยะ รวมถึงเป็น Design House, Intelligent Product Design, และ System Integration ส่วนของ Smart Technology ให้ลูกค้า หรือ Software House ทั่วไป

- **4. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์** มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 3.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 3.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
 - 3.3 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต
- 3.4 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ซื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน และต้องมีความพร้อม ที่จะเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (การปฏิบัติงานในสถานประกอบการจริงเป็นระยะเวลาประมาณ 4 เดือน)
 - 3.5 ผู้ที่สมัคร**สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์** จะต้องมีคะแนนขั้นต่ำ ดังต่อไปนี้
 - 3.5.1 ค่าคะแนนวิชา GAT ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 60 คะแนน
 - 3.5.2 ค่าคะแนนวิชา PAT1 ต้องได้ไม่ต่ำกว่า 40 คะแนน

ผู้ที่สำเร็จการศึกษาจาก**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต** <u>สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์</u> คณะวิทยาการสารสนเทศ จะเป็นผู้มีความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาซอฟต์แวร์ เครื่องมือในการพัฒนา วิธีการการบริหารจัดการ กระบวนการพัฒนา อย่างเป็นระบบและมีมาตรฐานในการพัฒนาซอฟต์แวร์ กิจกรรมต่าง ๆ และสิ่งต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาซอฟต์แวร์

ตัวอย่างแนวทางการประกอบอาชีพ

- วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (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)
- ผู้จักการโครงการซอฟต์แวร์ (Software Project Manager)

คณะวิศวกรรมศาสตร์

- 1. จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) ภาคปกติ ผู้สมัครต้องมีความรู้พื้นฐานด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ไม่เป็นผู้มีจิตฟั่นเฟือน และไม่ปรากฏอาการของโรคติดต่อร้ายแรง โดยผู้สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สามารถเลือกเรียนในสาขาวิชา ดังต่อไปนี้

1. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

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

5. สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ

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

คณะสาธารณสุขศาสตร์

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 2. จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 2.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 2.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 3. ไม่เป็นผู้ที่เป็นโรค ดังต่อไปนี้
- ตาบอดสี (เฉพาะสาขาวิชาสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย สาขาวิชาสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ และสาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม)

- โรคเรื้อน

- โรคติดยาเสพติดให้โทษ

- โรคพิษสุราเรื้อรัง - โรคคุดทะราดหรือโรคผิวหนังอันเป็นที่น่ารังเกียจ

- โรคจิตต่าง ๆ

- กามโรคในระยะที่มีผื่นหรือแผลตามผิวหนัง (ระยะที่ 2)

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (ส.บ.) <u>สาขาวิชาการสาธารณสุขชมชน</u> มุ่งผลิตนักวิชาการสาธารณสุข เมื่อสำเร็จการศึกษาได้รับปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (ส.บ.) สามารถคิด วิเคราะห์ ประยุกต์ความรู้ทาง สาธารณสุขผสมผสานกับภูมิปัญญาต่าง ๆ และวัฒนธรรมของชุมชน ในแก้แก้ไขปัญหาสาธารณสุขในยุคที่มี การพัฒนาเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม จึงสามารถปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐ และเอกชน หรือองค์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) ผู้สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาต้องเลือกเรียนสาขาวิชาดังต่อไปนี้ <u>สาขาวิชาสุขศาสตร์อูตสาหกรรมและความปลอดภัย</u> สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับการส่งเสริม ป้องกัน ตรวจความปลอดภัยในสถานประกอบการ เพื่อสืบค้นปัญหาและอันตรายตลอดจนประเมิน แก้ไข ควบคุมปัญหา ที่เกิดจากการทำงาน

<u>สาขาวิชาสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ</u> สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับการวิเคราะห์ปัญหาสุขภาพ พฤติกรรมสุขภาพ กระบวนการปลูกฝั่งและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม การวางแผนและดำเนินการสุขศึกษา การประเมินผลงาน การวิจัยพัฒนางานด้านสุขศึกษา และสาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง

<u>สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม</u> สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับการวิเคราะห์ วางแผน นิเทศ ดำเนินการแก้ไข ปัญหาอนามัยสิ่งแวดล้อม ทั้งในสถานประกอบการและชุมชน การประเมินผลงาน การวิจัย และพัฒนางานทางด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อม และด้านสาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง

คณะศิลปกรรมศาสตร์

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 2. ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง และโรคซึ่งเป็นอุปสรรคต่อวิชาชีพ ดังต่อไปนี้

- ตาบอดสีชนิดรุนแรง

- โรคจิตต่าง ๆ

- โรคเรื้อน

- กามโรคในระยะที่มีผื่นหรือแผลตามผิวหนัง (ระยะที่ 2)
- โรคคดทะราดหรือโรคผิวหนังอันเป็นที่น่ารังเกียจ
- โรคหรือคนพิการประเภทอื่น ๆ ซึ่งมิได้ระบุไว้ ที่คณะกรรมการผู้ตรวจร่างกายเห็นว่า เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ทั้งนี้ คณะศิลปกรรมศาสตร์อาจแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะโรคตรวจบางรายเพิ่มเติมได้

คณะดนตรีและการแสดง

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 2. ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง และโรคซึ่งเป็นอุปสรรคต่อวิชาชีพ ดังต่อไปนี้
 - โรคจิตต่าง ๆ กามโรคในระยะที่มีผื่นหรือแผลตามผิวหนัง (ระยะที่ 2)
 - โรคเรื้อน โรคคุดทะราดหรือโรคผิวหนังอันเป็นที่น่ารังเกียจ
- 3. โรคหรือคนพิการประเภทอื่น ๆ ซึ่งมิได้ระบุไว้ ที่คณะกรรมการผู้ตรวจร่างกายเห็นว่าเป็นอุปสรรค ต่อการศึกษา ทั้งนี้ คณะดนตรีและการแสดงอาจแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะโรคตรวจบางรายเพิ่มเติมได้
 - 4. ผู้สมัครต้องมีพื้นฐานทางด้านดนตรีและการแสดง โดยจะต้องผ่านการทดสอบปฏิบัติในวันสอบสัมภาษณ์ คำแนะนำก่อนการตัดสินใจสมัครเข้าคณะดนตรีและการแสดง

หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต <u>สาขาวิชาดนตรี</u> และ<u>สาขาวิชาศิลปะการแสดง</u> ผู้สมัครจะต้องเลือกเรียน ใน 4 วิชาเอก ดังนี้

- 1. วิชาเอกดนตรีไทย ประกอบด้วย
- กลุ่มวิชาเครื่องสายไทย กลุ่มวิชาปี่พาทย์ กลุ่มขับร้องเพลงไทยเดิม (ผู้สมัครจะต้องมีพื้นฐานการใช้เครื่องดนตรีอย่างน้อย 1 ประเภท ดังต่อไปนี้ ระนาดเอก, ระนาดทุ้ม, ฆ้องวงใหญ่, ฆ้องวงเล็ก, ปี่ใน, จะเข้, ซออู้, ซอด้วง และขับร้องเพลงไทยเดิม)
 - 2. วิชาเอกดนตรีสากล ประกอบด้วย
 - กลุ่มวิชาปฏิบัติดนตรีตะวันตก กลุ่มวิชาการประพันธ์เพลง กลุ่มวิชาดนตรีแจ๊ส
 - กลุ่มวิชาดนตรีสมัยนิยม กลุ่มวิชาการขับร้องลูกทุ่ง กลุ่มวิชาเทคโนโลยีทางดนตรี

(ผู้สมัครจะต้องมีพื้นฐานการใช้เครื่องดนตรีอย่างน้อย 1 ประเภท ดังต่อไปนี้ Voice, Woodwind, Brass, Percussion, String, Piano Classic, Piano Jazz, Classic Guitar, Drum set, Electric Guitar, และ Bass Guitar

- 3. <u>วิชาเอกนาฏศิลป์และการกำกับลีลา</u> ประกอบด้วย
 - กลุ่มนาฏศิลป์ไทย
- กลุ่มนาฏศิลป์ร่วมสมัย (โดยมุ่งเน้นพัฒนางานสร้างสรรค์ และการฝึกปฏิบัติ ผู้เรียนในกลุ่มนาฏศิลป์ ร่วมสมัยต้องมีความสามารถทางนาฏศิลป์สากล หรือนาฏศิลป์รูปแบบต่าง ๆที่แสดงศักยภาพในการพัฒนาไปสู่ นาฏศิลป์ร่วมสมัยได้ (เช่น นาฏศิลป์สากลประเภทบัลเล่ต์ในระดับสูง)
 - 4. <u>วิชาเอกศิลปะการละคร</u> ประกอบด้วย
 - กลุ่มวิชาทักษะการแสดง กลุ่มวิชาการกำกับและการสร้างสรรค์การแสดง
 - กลุ่มวิชาละครเพื่อการเรียนรู้ กลุ่มวิชาการเขียนบท
 - กลุ่มวิชาศิลปะการละครศึกษา กลุ่มวิชาการออกแบบเครื่องแต่งกาย
 - กลุ่มวิชาการออกแบบฉากและแสง

(โดยเรียนในรายวิชาบังคับเอกร่วมกัน และเลือกเรียนในกลุ่มวิชาดังกล่าวฯ ตามความถนัดในระดับชั้นปีที่ 2) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์

หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่เน้นบูรณาการความรู้จากหลายศาสตร์ทั้งการจัดการ การบริหาร ดนตรี
ศิลปะการแสดง การสื่อสารและการผลิตในสื่อบันเทิงและอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ ที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรู้รอบ เพื่อนำองค์ความรู้ที่หลากหลายไปใช้ในการทำงานด้านการจัดการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์ เพื่อผลิต นักจัดการผลิตการแสดงและดนตรี ผู้อำนวยการผลิตการแสดง ดนตรีและสื่อบันเทิง ผู้จัดการศิลปิน ผู้จัดการ กองถ่าย และนักผลิตผลงานบันเทิงจากวัฒนธรรม

การจัดการเรียนการสอนเน้นการปฏิบัติงานจากโครงการให้นิสิตได้ทดลองฝึกปฏิบัติจริง โดยการศึกษา ในชั้นปีที่ 1 และ 2 เน้นการปูพื้นฐานความรู้ในรายวิชาเฉพาะที่เน้นทักษะการคิด การเขียน และองค์ความรู้ พื้นฐานสำหรับหลักสูตร ในชั้นปีที่ 2 เทอมปลาย และชั้นปีที่ 3 หลักสูตรเปิดโอกาสให้นิสิตเลือกเรียนรายวิชาเลือก ที่เน้นความสนใจเฉพาะในด้านการจัดการผลิตการแสดงสดและอีเวนต์ การจัดการผลิตผลงานดนตรีหรือการจัดการ ผลิตสื่อบันเทิง โดยนิสิตจะต้องจัดทำโครงการการจัดการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์ในชั้นปีที่ 4

สำหรับหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาการจัดการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์จะมีการจัดการเรียน การสอนในชั้นเรียนเพียง 3 ปีครึ่ง โดยในภาคสุดท้ายของชั้นปีที่ 4 ก่อนจบการศึกษา ผู้เรียนจะต้องออกไปปฏิบัติงาน ในองค์กรหรือบริษัทผ่านรายวิชาสหกิจศึกษา

ผู้ที่ผ่านการคัดเลือก<u>สาขาวิชาการจัดการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์</u> จะต้องเข้าทดสอบความรู้ ความสามารถผ่านการฝึกปฏิบัติ ในวันที่มาสอบสัมภาษณ์ ดังนี้

- 1. การทดสอบความสามารถในการคิดสร้างสรรค์ผลงานด้านการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์ จากโจทย์ที่กรรมการสอบกำหนดให้
- 2. ผู้เข้าสอบนำเสนอผลงานต่อหน้าคณะกรรมการเพื่อตอบคำถามและแสดงไหวพริบปฏิภาณ คณะศึกษาศาสตร์
 - 1. ผู้สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาต้องเลือกเรียนสาขาวิชาดังต่อไปนี้
 - 1.1 หลักสูตรผลิตครู หลักสูตรการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) หลักสูตร 4 ปี ประกอบด้วย
- 1.1.1 <u>สาขาวิชาคณิตศาสตร์</u> มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 3.00 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 1.1.1.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 1.1.1.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 1.1.2 <u>สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาชีววิทยา และสาขาวิชาฟิสิกส์</u> มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 1.1.2.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 1.1.2.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 1.1.3 <u>สาขาวิชาการประถมศึกษา จิตวิทยาและการแนะแนว</u> มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ากว่า 2.00
- 1.1.4 <u>สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย</u> มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
 - 1.2 หลักสูตรผลิตครู หลักสูตรการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) หลักสูตร 5 ปี ประกอบด้วย
 - 1.2.1 <u>สาขาวิชาภาษาจีน</u> มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- 1.2.1.1 ผู้ประสงค์สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาในสาขาวิชาภาษาจีน จะต้องผ่านการเรียนภาษาจีน มีความรู้ สามารถฟัง-พูด อ่าน-เขียนภาษาจีน <u>เทียบเท่า HSK ระดับ 3 ขึ้นไป</u> ซึ่งผู้เข้าศึกษาจะต้องเรียนรายวิชา ในประเทศไทย ในปีที่ 1 2 โดยปีที่ 3 4 จะต้องเดินทางไปศึกษา ณ ประเทศสาธารณรัฐประชาจีน เป็นเวลา ประมาณ 2 ปี ด้วยทุนของตนเอง และในปีที่ 5 จะต้องเดินทางกลับมาประเทศไทยเพื่อฝึกปฏิบัติการสอน เป็นเวลา 1 ปี
- 1.2.1.2 นิสิตจะต้องเลือกมหาวิทยาลัยที่ไปศึกษา ณ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน คือ Beijing Union University เมืองปักกิ่ง โดยเสียค่าใช้จ่ายรวมเป็นเงินประมาณ 600,000 บาท และ Yunnan Minzu University เป็นเงินทั้งหมดประมาณ 400,000 บาท (ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอัตราแลกเปลี่ยน และการใช้จ่ายของนิสิตแต่ละคน)
- 1.2.1.3 การได้รับปริญญาทั้ง 2 มหาวิทยาลัยนั้น ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของมหาวิทยาลัยนั้น ๆ กำหนด

1.3 หลักสูตรการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) หลักสูตร 4 ปี ได้แก่ <u>สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา</u> <u>และคอมพิวเตอร์ศึกษา</u> มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50

แนวทางการประกอบอาชีพ สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษาและคอมพิวเตอร์ศึกษา เช่น นักวิชาการศึกษา นักวิชาการโสตทัศนศึกษา นักฝึกอบรมในบริษัทเอกชนหรือรัฐวิสาหกิจ ประกอบอาชีพอิสระ ด้านออกแบบสื่อดิจิทัลเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้ ฯลฯ

คณะโลจิสติกส์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาวิทยาการเดินเรือ</u> (หลักสูตร 5 ปี) ผู้ประสงค์ สมัครคัดเลือกเข้าศึกษาต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

- 1. ผู้สมัครต้องเป็นเพศชาย สูงไม่ต่ำกว่า 160 เซนติเมตร
- 2. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- 3. จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 3.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 3.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 4. ผ่านการตรวจร่างกายจากโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา ตามเกณฑ์มาตรฐานสุขภาพทุกรายการ ดังนี้

ที่	รายการที่ทำการตรวจ	เกณฑ์มาตรฐาน
1	ลมบ้าหมู (Epilepsy of Attacks)	ไม่มีประวัติเจ็บป่วยเฉียบพลัน
2	โรคไต (Kidney Disease)	มีการติดเชื้อหรือไม่เคยเปลี่ยนไต
3	กามโรค(Venereal)	ไม่มี
4	โรคซัก(Seizures)	ไม่มี
5	ยาเสพติด (Narcotics History)	ไม่มี
6	วัณโรค (Tuberculosis)	รายงานผลจากรังสีวินิจฉัยไม่พบ
7	HTV (not compulsory)	ไม่มี
8	ความดันโลหิตสูง (Hypertension)	ความดันปกติ
9	โรคติดเชื้อในกระเพาะอาหารและลำไส้	ผลปกติจากรายงานการตรวจทางพยาธิวิทยา
	(Gastro-Intestinal infection disease)	
10	โรคอ้วน (Obesity)	น้ำหนักและส่วนสูงอัตราเฉลี่ยต่ำกว่า 30
11	โรคหัวใจ (Heart)	ไม่มีประวัติเจ็บปวดหน้าอกเฉียบพลัน
12	เบาหวาน (Diabetes)	ไม่ใช้อินซูลินบำบัดรักษา
13	โรคติดเชื้อทางเดินหายใจเรื้อรัง (Chronic	ไม่มีไซนัส/หลอดลมอักเสบเฉียบพลัน
	respiratory Disorder)	
14	กระดูก-กล้ามเนื้อ (Muscular - skeletal)	ไม่มีการอักเสบของข้อ หรือปวดหลังอย่างรุนแรง
15	มะเร็ง (Cancer)	ตรวจวินิจฉัยไม่พบ
16	ติดเชื้อที่ผิวหนัง (Skin disease)	ปกติ
17	โรคฟันชนิดเรื้อรังซึ่งเป็นปัญหาต่อการเคี้ยว	ปกติ
	และการย่อยอาหาร (Chronic dental and	
	digestive System problems)	

ที่	รายการที่ทำการตรวจ	เกณฑ์มาตรฐาน
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 เคซิเบล

- 5. ต้องผ่านการทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายตามที่คณะคณะโลจิสติกส์กำหนด ดังนี้ (ให้เตรียมชุดว่ายน้ำ และชุดกีฬามาด้วย)
 - 5.1 ว่ายน้ำระยะทาง 100 เมตร (ไม่จับเวลา แต่ถ้าไม่ผ่าน ถือว่าตกสัมภาษณ์)

5.2 วิ่งระยะทางประมาณ 1.000 เมตร

5.3 ดันพื้น

5.4 ดึงข้อราวเดี่ยว

5.5 ซิทอัพ

5.6 กระโดดหลบสิ่งกีดขวาง

หมายเหต

- ที่ระบุว่ารับเฉพาะเพศชายนั้นเนื่องจากในหลักสูตรฯ กำหนดให้ต้องผ่านการฝึกภาคปฏิบัติทางทะเล กับเรือสินค้าเดินทะเลระหว่างประเทศของบริษัทเอกชนเป็นเวลา 1 ปี ซึ่งในปัจจุบันยังไม่มีบริษัทเจ้าของเรือรายใด รับผู้หญิงขึ้นไปทำงานบนเรือ ดังนั้น หากนิสิตไม่สามารถหาเรือฝึกได้ก็จะไม่สามารถสำเร็จการศึกษาได้
- ในกรณีที่จำกัดส่วนสูงไม่ต่ำกว่า 160 เซนติเมตรนั้น เพราะบนสะพานเดินเรือมีเครื่องมือบางชนิดที่ ติดตั้งในตำแหน่งที่สูง ดังนั้นผู้ที่จะขึ้นไปทำงานบนสะพานเดินเรือจึงจำเป็นต้องมีความสูงในระดับพอที่จะใช้เครื่องมือ เหล่านั้นได้อย่างสะดวกและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ผู้ที่จะขึ้นไปทำงานบนสะพานเดินเรือจะต้องมีความสูงเพียงพอ ที่จะมองผ่านกระจกออกไปด้านนอกเพื่อให้มีทัศนวิสัยที่มองเห็นได้กว้างไกล หากมีความสูงไม่เพียงพอก็จะเป็น อุปสรรคต่อการปฏิบัติงาน
- ในส่วนที่กำหนดว่ารับเฉพาะผู้กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ นั้น เนื่องจากเป็นหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต มีรายวิชาเรียนที่ต้องอาศัยการคำนวณทางคณิตศาสตร์ การวิเคราะห์ทางฟิสิกส์ และความรู้ทางเคมี อยู่มาก ผู้ที่จะเข้าศึกษาจึงจำเป็นต้องมีพื้นฐานดังกล่าวมาก่อน จึงจะสามารถเข้าศึกษาได้
- เกณฑ์การพิจารณาการตรวจร่างกายขึ้นอยู่กับความเห็นของแพทย์ผู้ตรวจเป็นเด็ดขาด ถ้าแพทย์ผู้ตรวจ พิจารณาแล้วเห็นว่าไม่สามารถปฏิบัติงานบนเรือสินค้าเดินทะเลระหว่างประเทศได้ตามปกติ ถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์ ทั้งนี้ แพทย์ผู้ตรวจจะใช้ข้อมูลจากการเอ็กซเรย์ ข้อมูลจากการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG) ข้อมูลจากการตรวจ ทางห้องปฏิบัติการ [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 ผู้ตรวจจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจร่างกาย ทั้งหมด ไม่ว่าจะผ่านเกณฑ์หรือไม่ก็ตาม
- เกณฑ์คะแนนการทดสอบสมรรถภาพทางร่างกายเป็นไปตามประกาศคณะโลจิสติกส์ เรื่อง แนวปฏิบัติ การรับบุคคลเข้าศึกษาต่อสาขาวิชาวิทยาการเดินเรือ

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน มีแขนงวิชา ดังต่อไปนี้

- 1. แขนงวิชาวิศวกรรมโซ่อุปทาน
- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
- 2. แขนงวิชาการค้าและโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ แขนงวิชาการจัดการโลจิสติกส์ และแขนงวิชาการจัดการอุตสาหกรรมพาณิชยนาวี
 - มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
- ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต และมีผลการเรียนคณิตศาสตร์ อยู่ในเกณฑ์ดี

คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา

- 1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา</u> ผู้ประสงค์สมัครเข้าศึกษา ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 1.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
 - 1.2 มีเจตคติที่ดีในด้านการออกกำลังกายและการกีฬา
- 1.3 มีความพร้อมด้านร่างกายและจิตใจในการฝึกทักษะกีฬาและการออกกำลังกายอย่างต่อเนื่อง และสม่ำเสมอ
- 1.4 มีความสนใจในการพัฒนากีฬา การส่งเสริมสุขภาพ การออกแบบโปรแกรมการออกกำลังกาย โดยใช้หลักทางวิทยาศาสตร์
 - 1.5 เป็นผู้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับอาชีพนักวิทยาศาสตร์การกีฬา
 - 1.6 ไม่เป็นผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือโรคร้ายแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา
- 2. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาการจัดการและการสอนกีฬา</u> ผู้ประสงค์สมัครเข้าศึกษา ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 2.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
 - 2.2 มีเจตคติที่ดีในด้านการออกกำลังกายและกีฬา
- 2.3 มีความพร้อมด้านร่างกายและจิตใจในการฝึกทักษะกีฬาและการออกกำลังกายอย่างต่อเนื่อง และสม่ำเสมอ
 - 2.4 เป็นผู้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับอาชีพผู้ดำเนินการจัดการทางการกีฬา ผู้ฝึกสอนทางการกีฬา
 - 2.5 ไม่เป็นผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือโรคร้ายแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา
- 3. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาสื่อสารมวลชนทางกีฬา</u> ผู้ประสงค์สมัครเข้าศึกษา ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
 - 3.2 มีเจตคติที่ดีในด้านการออกกำลังกายและการกีฬา
 - 3.3 เป็นผู้มีบุคลิกที่เหมาะสมกับอาชีพผู้สื่อข่าวกีฬาในสื่อแขนงต่าง ๆ
 - 3.4 เป็นผู้มีความสนใจข่าวสารในวงการกีฬาจากสื่อสารมวลชนทางกีฬา
 - 3.5 ไม่เป็นผู้ที่มีโรคติดต่อ หรือโรคร้ายแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา

วิทยาลัยนานาชาติ

- 1. ผู้ประสงค์จะสมัครเข้าวิทยาลัยนานาชาติ ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- 2. **ผู้สมัครต้องมีผลการสอบ TOEFL-ITP (สามารถส่งภายหลังที่วิทยาลัยนานาชาติ)** โดยสามารถ สมัครสอบที่ศูนย์สอบ TOEFL-ITP ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยสมัครสอบทางเว็บไซต์ http://buuic.buu.ac.th

จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษตลอดหลักสูตร

- 1. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) สาขาวิชาการจัดการสุขภาพองค์รวม หลักสูตรนานาชาติ
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพผู้สำเร็จการศึกษาสามารถทำงานในอุตสาหกรรมการบริการเชิงสุขภาพ โดยสามารถ ประกอบธุรกิจในองค์กรภาครัฐและเอกชน ทั้งระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ ได้แก่ ผู้ประกอบการ ผู้จัดการ ผู้ประสานงาน หรือบุคลกรฝ่ายต้อนรับในอุตสาหกรรมการบริการสุขภาพแบบองค์รวม Wellness Ambassador เจ้าหน้าที่ความภัยด้านสุขภาพ

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- 2. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการเงิน หลักสูตรนานาชาติ
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพผู้ที่สำเร็จการศึกษา สามารถประกอบอาชีพในองค์การทั้งภาครัฐและเอกชน เช่น นักวิเคราะห์เงินทุน นักวิเคราะห์ด้านการเงิน ที่ปรึกษาส่วนตัวด้านการเงิน พนักงานฝ่ายสินเชื่อของธนาคาร หรือสถาบันการเงิน นายหน้าซื้อขายหุ้น ผู้รับประกันภัย นักร่วมลงทุน ผู้ประกอบการธุรกิจ และอาชีพอิสระอื่น ๆ ทั้งในระดับปฏิบัติการและระดับบริหาร ในองค์กรระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- 3. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ หลักสูตรนานาชาติ
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพผู้ที่สำเร็จการศึกษา สามารถประกอบอาชีพในองค์การทั้งภาครัฐและเอกชน เช่น เจ้าของธุรกิจส่วนตัว เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ เจ้าหน้าที่ฝ่าย ทรัพยากรมนุษย์ เจ้าหน้าที่ประสานงานต่างประเทศ เจ้าหน้าที่ตรวจสอบหลักฐานข้อมูล นักประชาสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่นำเข้า-ส่งออก ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ อาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานต่างประเทศ และอาชีพอิสระอื่น ๆ ทั้งในระดับปฏิบัติการ และระดับบริหาร ในองค์กรระดับท้องถิ่น ระดับประเทศและระดับนานาชาติ

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

4. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการตลาดดิจิทัลและสร้างสรรค์ หลักสูตรนานาชาติ

- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพผู้ที่สำเร็จการศึกษา สามารถประกอบอาชีพในองค์การทั้งภาครัฐและเอกชน เช่น เช่น นักวิจัยด้านการตลาด ผู้จัดการฝ่ายโฆษณา ผู้จัดการแบรนด์ ผู้จัดการฝ่ายการตลาดเนื้อหา/ ผู้จัดการ SEO ผู้จัดการฝ่ายการตลาดดิจิทัล นักวางแผนงานอีเวนท์ ผู้จัดการฝ่ายประชาสัมพันธ์ ผู้จัดการโซเชียลมีเดีย ที่ปรึกษาด้านการตลาด นักวิชาการด้านการตลาด งานด้านฝ่ายขาย งานด้านการบริหารความสัมพันธ์กับลูกค้า และอาชีพอิสระอื่น ๆ ทั้งในระดับปฏิบัติการ และระดับบริหาร ในองค์กรระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ และระดับนานาชาติ

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- 5. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) <u>สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานอัจฉริยะ</u> หลักสูตรนานาชาติ
 - สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- สามารถทำงานธุรกิจด้านโลจิสติกส์ ด้านการเดินเรือ ด้านการบินฝ่ายจัดซื้อ ธุรกิจการนำเข้า-ส่งออก นักวิเคราะห์ด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน นักวางแผน และนักวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- 6. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) <u>สาขาวิชาการจัดการการบริการการท่องเที่ยวและไมซ์</u> หลักสูตรนานาชาติ
 - สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- แนวทางประกอบอาชีพธุรกิจด้านบริการและการท่องเที่ยว เช่น ธุรกิจที่พัก ธุรกิจนำเที่ยว ธุรกิจการจัด ประชุมและสัมมนา ไกด์ นักวิชาการด้านการท่องเที่ยว ผู้จัดการโรงแรม เชฟ ทำงานในกลุ่มการจัดอีเว้นท์ พนักงานบริการผู้โดยสารบนเครื่องบิน นักพัฒนาการท่องเที่ยว และนักส่งเสริมการท่องเที่ยว

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- 7. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) <u>สาขาวิชาทรัพยากรมนุษย์และการสื่อสาร</u> มี 2 กลุ่มวิชา ดังนี้
 - 7.1 กลุ่มวิชาการติดต่อสื่อสารเชิงธุรกิจ หลักสูตรนานาชาติ
 - สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- สามารถทำงานด้านการติดต่อการสื่อสารเชิงธุรกิจ เช่น นักประชาสัมพันธ์ ล่าม นักแปลภาษา นักบริหารความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ นักพัฒนาธุรกิจ ผู้จัดการฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ พนักงานต้อนรับบนเครื่องบิน อาจารย์ภาษาอังกฤษ และผู้จัดอีเว้นท์

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- 7.2 กลุ่มวิชาทรัพยากรมนุษย์นานาชาติ หลักสูตรนานาชาติ
- สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้ดี และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง
- สามารถทำงานด้านทรัพยากรมนุษย์ เช่น นักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ นักพัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรม พนักงานฝ่ายบริหารทรัพยากรมนุษย์ พนักงานวางแผนและวิเคราะห์ทรัพยากรมนุษย์

หมายเหตุ ค่าเล่าเรียนเหมาจ่ายตลอดหลักสูตร 4 ปี เป็นเงินจำนวน 490,000 บาท โดยแบ่งจ่ายเป็น รายภาคการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

คณะสหเวชศาสตร์

ผู้สมัคร**คณะสหเวชศาสตร์** ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- 1. มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50
- 2. จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 2.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต
 - 2.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชากายภาพบำบัด

- 1. มีสุขภาพร่างกายสมบูรณ์ แข็งแรง และปราศจากโรค อาการของโรค หรือมีความพิการ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัด ดังต่อไปนี้
 - 1.1 มีความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัด
 - 1.2 โรคติดสารเสพติดให้โทษ
 - 1.3 มีปัญหาด้านจิตเวชขั้นรุนแรง เช่น โรคจิต โรคประสาท หรือโรคบุคลิกภาพแปรปรวน
 - 1.4 ตาบอดสีทั้งสองข้าง
 - 1.5 เป็นโรคระยะติดต่อหรือปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจของสังคม

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์

- 1. มีสุขภาพร่างกายสมบูรณ์ แข็งแรง
- 2. ไม่เป็นผู้มีตาบอดสี หรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 3. มีวินัย มีใจรักบริการด้านสุขภาพและจิตอาสา

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร

- 1. มีสุขภาพร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง ปราศจากโรค ความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และไม่เป็นผู้มีตาบอดสี
- 2. มีความประพฤติเรียบร้อย มีใจรักในการรักษาและให้การดูแลผู้ป่วย มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีความรับผิดชอบในหน้าที่

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

- 1. มีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง ปราศจากโรคและความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและไม่เป็นผู้มีตาบอดสี
- 2. มีความประพฤติเรียบร้อย มีใจรักในการทำวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีความรับผิดชอบ ขยัน อดทน

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาพยาธิวิทยากายวิภาค

- 1. มีสุขภาพร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง
- 2. ไม่เป็นผู้มีตาบอดสี หรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ วิทยาเขตจันทบุรี

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วทบ.) <u>สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT และ PAT1) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ เป็นนักสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร ที่มีความรู้ทางทฤษฎีและการปฏิบัติในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีทักษะความรู้ปฏิบัติทางด้านการวิเคราะห์ข้อมูล การนำเสนอข้อมูล การวางแผนและการพยากรณ์ให้กับองค์กร ภาคธุรกิจที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลดิจิทัล มีความสามารถในการประยุกต์การทำงานด้านโปรแกรม การสื่อสารข้อมูล และการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมไปถึงโปรแกรมประยุกต์ทางด้านวิทยาการข้อมูล มีความสามารถในการสื่อสาร และทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้ เพื่อตอบสนองความต้องการ ในการพัฒนาองค์กรและประเทศ

แนวทางการประกอบอาชีพ

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

หมายเหตุ ผู้เรียนมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้าผู้เรียนผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

- 2. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วทบ.) สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา) (Applied Artificial Intelligence and Smart Technology) มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีหน่วยกิตการเรียนในกลุ่มสาระต่าง ๆ ดังนี้
 - 2.1 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางคณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต
 - 2.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต
- 2.3 มีความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์และด้านภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี ชื่อสัตย์ ขยัน อดทน กระตือรือร้น ใฝ่หาความรู้ให้ทันสมัยอยู่เสมอ มีตรรกะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา อย่างเป็นลำดับขั้นตอน
- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และระบบอัจฉริยะ ได้พัฒนาขึ้น เพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรในอุตสาหกรรมดิจิทัลและระบบอัจฉริยะ รองรับการเปลี่ยนรูปองค์การไปสู่ องค์กรอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Business) บนพื้นฐานของเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ ตลอดถึง การพัฒนากำลังคนสำหรับธุรกิจดิจิทัล และระบบอัจฉริยะ เช่น โรงงานอัจฉริยะ (Smart Factory) เกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ฟาร์มอัจฉริยะ (Smart Farming) เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบริการอัจฉริยะ (Smart Services) การท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourisms) และโลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistics) สอดคล้องกับ โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ประเทศไทย 4.0

แนวทางการประกอบอาชีพ

- 1. นักออกแบบและพัฒนาปรับปรุงปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เพื่อการเปลี่ยนรูปองค์กร เป็นองค์กรที่ขับเคลื่อนด้วยดิจิทัล (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
- ผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษา ด้านการจัดการเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยี ข้อมูลดิจิทัล
 - 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
- 3. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ มี 2 กลุ่มวิชา ได้แก่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและการจัดการไม้ผล และกลุ่มวิชาเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืชอาหาร (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT, PAT1 และ PAT2) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ เป็นผู้มีความรู้ด้านวิชาการ มีความสามารถด้านปฏิบัติและการวิจัย สามารถพัฒนาประยุกต์และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่อย่าง มีประสิทธิภาพ สามารถในการทำงานในปัจจุบันและในอนาคตที่มุ่งเน้น Smart officer, Smart researcher, Smart farmer, Smart agriculture และการตลาดสมัยใหม่เพื่อพัฒนาการเกษตรอย่างเข้มแข็งและยั่งยืน มี 2 กลุ่มวิชา ดังนี้
- 3.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีและการจัดการไม้ผล มุ่งศึกษาเรียนรู้ เพื่อพัฒนาการเกษตรแบบดั้งเดิมสู่การบริหารจัดการการเกษตรแบบสมัยใหม่ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม มาสนับสนุนการผลิตผลไม้คุณภาพและพืชเศรษฐกิจอย่างแม่นยำ (Smart farmer) หลักสูตรจึงพัฒนารายวิชาที่มุ่งเน้น การเรียนรู้ตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ การผลิตผลไม้สู่การตลาดและการเพิ่มมูลค่า ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี การผลิตไม้ผลและพืชเศรษฐกิจ ประกอบด้วย พันธุ์พืช การขยายพันธุ์พืชเชิงพาณิชย์ สรีรวิทยา เทคโนโลยีการผลิตพืช แบบแม่นยำ เทคโนโลยีการจัดการธาตุอาหารพืช การจัดการดินและปุ๋ย เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดิน การวินิจฉัยโรคพืช การจัดการโรคพืชและแมลง การควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธี เทคโนโลยีการจัดการวัชพืช การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว การจัดการในโรงคัดบรรจุ การเก็บรักษา การขนส่ง การจัดการผลิตผลสดเพื่อส่งออก กฎระเบียบและมาตรฐานของ การนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตร ธุรกิจและการค้าออนไลน์ การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร การเรียนรู้ตลอดหลักสูตรเน้น การเรียนรู้ คู่ปฏิบัติจริง โดยหลักสูตรสอนในจังหวัดจันทบุรี มหานครผลไม้เมืองร้อน มีความร่วมมือกับเกษตรกรดีเด่น แห่งชาติ กลุ่มเกษตรกร และภาคเอกชนที่ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับผลไม้ของไทย
- 3.2 สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืช อาหาร ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์และการออกแบบพืช มุ่งพัฒนาบัณฑิตให้สามารถ สร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ทางเกษตรและอาหารสุขภาพ เพื่อตอบโจทย์สังคมยุคใหม่ที่ให้ความสำคัญกับการเลือกอาหารที่ดี มีประโยชน์ และมีผลกระทบกับสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยเริ่มตั้งแต่การสร้าง/ปรับปรุง และคัดสรรพันธุ์พืชที่ดีด้วย เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ เทคโนโลยีชีวภาพ/ชีวโมเลกุลและการเพาะเลี้ยง เนื้อเยื่อพืชเพื่อการพัฒนาพันธุ์พืช การค้นหาทรัพยากรและพืชสมุนไพรที่มีประโยชน์ผ่านระบบฐานสารสนเทศขั้นสูง เพื่อให้มั่นใจว่าจะได้วัตถุดิบที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน ซึ่งนำมาใช้ในการพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพ ตามหลักการของ functional food และ functional drink เรียนรู้การออกแบบบรรจุภัณฑ์ที่ทันสมัยตอบโจทย์ตลาด ผู้บริโภคยุคใหม่ พร้อมกันนี้กับการเสริมทักษะการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่กับสโลแกน "สร้างได้ ขายเป็น" กับวางแผน การขายและทำการตลาดด้วยผลิตภัณฑ์ที่สร้างขึ้นด้วยตัวเอง หรือการเข้าสู่ธุรกิจของเมล็ดพันธุ์พืช พร้อมกันนี้ยังมุ่งเน้น

ให้ทุกกระบวนการผลิตเป็น zero waste กับการแปรรูป/เพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งทางเกษตร และรักษา/ฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม ด้วยเทคโนโลยีพืชบำบัด (Phytoremediation) ด้วยรูปแบบการเรียนการสอนที่เน้นการปฏิบัติจริงในทุกขั้นตอน ทุกวิชา จะถูกเรียงร้อยเป็นเรื่องราวให้บัณฑิตสามารถหยิบเอาทุกกระบวนการการเรียนรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต

แนวทางการประกอบอาชีพ

รับราชการในส่วนงานที่เกี่ยวข้องกับทางด้านการเกษตร นักวิจัยและเจ้าหน้าที่ในองค์กรภาครัฐและเอกชน ประกอบธุรกิจทางด้านการเกษตร เช่น ฟาร์ม สวน ไร่ โรงงาน ฯลฯ หรือทำงานในภาคเอกชนที่เกี่ยวกับธุรกิจ การเกษตร สามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาโท สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ในสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ

หมายเหตุ ผู้เรียนมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้าผู้เรียนผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

4. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) มี 2 กลุ่มวิชา ได้แก่ กลุ่มวิชาการตลาดและบริการ และ กลุ่มวิชาการประกอบการ (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT และ PAT1) ต้องมีผลการเรียน เฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

4.1 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการตลาดและบริการ

มุ่งเน้นการเรียนรู้และสร้างทักษะในการคิดวิเคราะห์ และกำหนดกลยุทธ์การตลาดอย่างมีประสิทธิภาพ ศึกษาถึงความสำคัญของผู้บริโภค การวิจัยตลาด การบริหารผลิตภัณฑ์ ราคา การจัดจำหน่าย และการส่งเสริมการตลาด และยังศึกษาถึงปัจจัยต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กรที่อาจส่งผลกระทบต่อการบริหารการตลาด เพื่อให้ การดำเนินการด้านการตลาดประสบความสำเร็จ รวมทั้งศึกษาด้านการจัดการธุรกิจบริการ เช่น ธุรกิจโรงแรมและ การท่องเที่ยว ธุรกิจร้านอาหาร ธุรกิจสปา การเรียนการสอนเน้นการฝึกปฏิบัติในสถานการณ์จริง โดยการนำเทคโนโลยี ดิจิทัล เช่น การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการจัดการ ด้านการตลาด และบริการ เพื่อให้ผู้เรียนมีความเป็นมืออาชีพทางด้านการตลาดและบริการ

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

4.2 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) กลุ่มวิชาการประกอบการ

ศึกษากิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการประกอบธุรกิจ การจัดตั้งธุรกิจ การบริหารธุรกิจ การจัดการองค์กร การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการจำหน่าย การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ การตลาดและการขายออนไลน์ ฝึกปฏิบัติการประกอบ ธุรกิจในสถานการณ์จริง ผู้เรียนจะมีประสบการณ์ในการวางแผนองค์กร การตลาดและการขาย การบัญชีและการเงิน นอกจากนี้หลักสูตรมุ่งเน้นการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการประกอบธุรกิจ มีการปฏิบัติการขายผลิตภัณฑ์ออนไลน์ โดยการนำ ผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการและชุมชนมาฝึกการจัดการร้านค้าออนไลน์ การเรียนรู้โดยใช้โครงการเป็นฐาน (Project Base Learning) เพื่อให้ผู้เรียนมีทักษะในการทำงานด้านต่างๆ ในองค์กร รวมทั้งการเป็นผู้ประกอบการในอนาคต

แนวทางการประกอบอาชีพ ประกอบธุรกิจส่วนตัวหรือทำงานด้านการจัดการในองค์กร เช่น ขายออนไลน์ พัฒนาผลิตภัณฑ์ วินิจฉัยองค์กร วิจัยธุรกิจ วางแผนและพัฒนาธุรกิจ เป็นต้น

นอกจากนี้ผู้เรียนทั้ง 2 กลุ่มวิชา จะได้รับการพัฒนาบุคลิกภาพผ่านรายวิชา เช่น ศิลปะการพูด และ การนำเสนอ ภาวะผู้นำ การเจรจาต่อรองและการนำเสนอ การพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาททางสังคม ผ่านโครงการ และกิจกรรมพัฒนาบุคลิกภาพก่อนสำเร็จการศึกษา และพัฒนาภาษาต่างประเทศเช่น ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน รวมทั้ง การเรียนรู้การตลาดและการบริการ หรือการประกอบธุรกิจเฉพาะด้าน

หมายเหตุ ผู้เรียนมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา ไม่น้อยกว่า 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้าผู้เรียนผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ

- 5. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT และ PAT1) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการโลจิสติกส์ การค้าชายแดนและการค้าระหว่างประเทศ การใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการโลจิสติกส์ เป็นหลักสูตรที่จัดทำขึ้นภายใต้กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติสาขาโลจิสติกส์

แนวทางการประกอบอาชีพ

- 1) ด้านการจัดการโลจิสติกส์
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการวางแผนการผลิต จัดซื้อ
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ คลังสินค้า
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ควบคุมการขนส่งสินค้า
 - ผู้ประกอบการ

- นักวิเคราะห์การจัดการโลจิสติกส์ - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ศูนย์กระจายสินค้า
- เจ้าหน้าที่ศุลกากร
- 2) ด้านการจัดการการค้าชายแดนหรือการค้าระหว่างประเทศ
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ตัวแทนนำเข้า-ส่งออก
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ วางแผนและปฏิบัติการท่าเรือ
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ จัดซื้อ จัดหาระหว่างประเทศ
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ฝ่ายขายต่างประเทศ
 - เจ้าหน้าที่/ผู้จัดการ ประสานงานต่างประเทศ
 - เจ้าหน้าที่/ผู้ชำนาญการ ตัวแทนผู้ดำเนินพิธีการศุลกากร

หมายเหตุ ผู้เรียนมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา ไม่น้อยกว่า 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้าผู้เรียนผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจากสถานประกอบการ และสามารถ สอบมาตรฐานอาชีพด้านโลจิสติกส์กับสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ

- 6. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ
 - 6.1 มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.75
 - 6.2 ผ่านการเรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต
- 6.3 ศึกษาเกี่ยวกับการใช้ภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพทางด้านธุรกิจ รวมถึงการเข้าใจวัฒนธรรม ที่หลากหลาย เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ในการพัฒนาตนเองและสร้างสรรค์งานอาชีพ

แนวทางการประกอบอาชีพ สามารถประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานด้านการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ทางธุรกิจในภาครัฐและเอกชน งานแปล งานสำนักงาน และธนาคาร

หมายเหตุ 1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ เก็บค่าบำรุง และค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายรายภาคเรียน ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 18,000 บาท

2) นิสิตสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ มีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ) เป็นเวลา 4 เดือน ในชั้นปีที่ 4 ถ้านิสิตผ่านการคัดเลือกให้ปฏิบัติงานจาก สถานประกอบการ

คณะเทคโนโลยีทางทะเล วิทยาเขตจันทบุรี

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมี ผลคะแนนสอบ GAT, PAT1 และ PAT2) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล แบ่งออกเป็น 2 กลุ่มวิชา ดังนี้

- 1) กลุ่มเทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล เป็นกลุ่มวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับ การจัดการและการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล เน้นศึกษาการเปลี่ยนแปลง และการฟื้นฟูคุณภาพแหล่งน้ำ ตะกอนดิน และระบบนิเวศในทะเลที่สำคัญ เช่น แนวปะการัง แหล่งหญ้าทะเล ป่าชายเลน การใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ สำหรับการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล และการศึกษาปัญหาเร่งด่วนของประเทศ เช่น การกัดเซาะ ชายฝั่ง การจัดการทรัพยากรประมง มลภาวะทางทะเล และขยะทะเล ๆลา และการฝึกทักษะการปฏิบัติการใต้น้ำ (SCUBA)
- 2) กลุ่มเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เป็นกลุ่มวิชาที่ศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต สิ่งมีชีวิตในทะเล การจัดการฟาร์มทะเล เทคโนโลยีการเพาะขยายพันธุ์สัตว์และพืชทะเล เทคโนโลยีการตรวจ และวินิจฉัยโรคสัตว์น้ำ การจัดการสุขภาพสัตว์น้ำ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับพัฒนาการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำให้มีประสิทธิภาพและยั่งยืน

แนวทางการประกอบอาชีพ สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานราชการ สถานประกอบการเอกชน และองค์กรพัฒนาเอกชน ในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย หรือนักวิชาการ ด้านการจัดการทรัพยากรทางทะเล การจัดการด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเล การจัดการประมง การจัดการฟาร์มสัตว์น้ำ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การส่งเสริม วิชาการผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ด้านเทคโนโลยีชีวภาพ การตรวจวิเคราะห์คุณภาพวัตถุดิบ อาหาร และผลิตภัณฑ์อาหารทะเล และการประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการดำน้ำ

คณะอัญมณี วิทยาเขตจันทบุรี

- 1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT, PAT1 และ PAT2) ต้องไม่เป็นผู้ตาบอดสี
- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ เป็นหลักสูตรที่เปิดสอน ด้านอัญมณีและเครื่องประดับหลักสูตรแรก ๆ ในประเทศไทย ด้วยการสอนที่ครอบคลุมตั้งแต่การกำเนิดอัญมณี การปรับปรุงคุณภาพอัญมณี การเผาพลอย การวิเคราะห์อัญมณีด้วยเทคนิคพื้นฐาน และเทคนิคขั้นสูงด้วยเครื่องมือ ที่ทันสมัย การประเมินคุณภาพและราคาอัญมณี เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับ อัญมณี โลหะและวัสดุเครื่องประดับ การออกแบบการเจียระในอัญมณีด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ กระบวนการผลิตเครื่องประดับด้วยเทคโนโลยีที่ เหมือนกับกระบวนการผลิตเครื่องประดับในอุตสาหกรรมจริง ตลอดจนการออกแบบเครื่องประดับด้วยการวาดมือ และด้วยโปรแกรมเฉพาะด้านการออกแบบ นอกจากนี้ยังมีการสอนด้านการตลาดและการเป็นผู้ประกอบการเบื้องต้น โดยหลักสูตรๆ 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 นิสิตสาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ สามารถเลือกแผนการศึกษาแบบสหกิจศึกษา หรือการปฏิบัติงานในสถานประกอบการจริงในภาคสุดท้ายของการเรียน

- 2. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) <u>สาขาวิชาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT และ PAT1) ต้องไม่เป็นผู้ตาบอดสี
- สาขาวิชานี้ศึกษาด้านการบริหารธุรกิจและการตลาด โดยเน้นธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ การทำ แผนธุรกิจ ความรู้พื้นฐานด้านอัญมณีศาสตร์ การตรวจวิเคราะห์อัญมณี การประเมินคุณภาพราคาเพชร การประเมิน ราคาอัญมณีและเครื่องประดับ การเป็นผู้ประกอบการ การตลาดออนไลน์ การสร้างแบรนด์ และการใช้ ภาษาต่างประเทศเพื่อธุรกิจ

แนวทางในการประกอบอาชีพ

สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในตำแหน่ง ผู้ประกอบการอัญมณี เจ้าหน้าที่ ฝ่ายการตลาดและฝ่ายขาย เจ้าหน้าที่ฝ่ายโฆษณาและประชาสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคล เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ อัญมณี เจ้าหน้าที่ฝ่ายจัดซื้อ เป็นต้น

หมายเหตุ นิสิตสาขาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงาน ในสถานประกอบการ เป็นระยะเวลา 4 เดือน) ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะ และผ่านการคัดเลือก จากสถานประกอบการ

- 3. หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต (ศป.บ.) <u>สาขาวิชาการออกแบบเครื่องประดับ</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT และ PAT6) ต้องไม่เป็นผู้ตาบอดสี
- สาขานี้ศึกษาด้านศิลปกรรมศาสตร์ ด้านการออกแบบเครื่องประดับ 2 มิติ และ 3 มิติ ความคิดสร้างสรรค์ และการจัดการความคิดอย่างเป็นระบบ การจำแนกประเภทของอัญมณีเบื้องต้น การสร้างแบรนด์ การเจาะกลุ่มตลาด เทคนิคการสร้างสรรค์เครื่องประดับ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตเครื่องประดับในอุตสาหกรรม มีความรู้ในกลไก ลการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจในตลาดอัญมณีและเครื่องประดับ

แนวทางในการประกอบอาชีพ

สามารถประกอบอาชีพนักออกแบบเครื่องประดับได้ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน นักออกแบบเครื่องประดับ อุตสาหกรรม นักออกแบบเครื่องประดับเชิงศิลปะ นักออกแบบเครื่องประดับแฟชั่น นักออกแบบเครื่องประดับ ประณีตศิลป์ ผู้ผลิตต้นแบบเครื่องประดับด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 3 มิติ นักออกแบบเครื่องประดับอิสระ เป็นต้น นอกจากนี้ยังสามารถศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นเพื่อเข้าสู่สายงานด้านวิชาการ อาจารย์ นักวิจัย รวมทั้งการประกอบอาชีพ อิสระตามความต้องการ

หมายเหตุ นิสิตสาขาการออกแบบเครื่องประดับมีโอกาสเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา (ปฏิบัติงาน ในสถานประกอบการ เป็นระยะเวลา 4 เดือน) ถ้านิสิตมีคุณสมบัติเป็นไปตามเงื่อนไขของคณะ และผ่านการคัดเลือกจาก สถานประกอบการ

คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว

1. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจ</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00 มีความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

แนวทางการประกอบอาชีพ

บัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจเมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตรนี้ สามารถประกอบอาชีพได้ในองค์การภาครัฐและเอกชน ประกอบอาชีพอิสระ เป็นผู้ประกอบการธุรกิจส่วนตัว และ งานที่เกี่ยวข้องกับตำแหน่งต่าง 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) นักพัฒนาและออกแบบ เว็บไซต์ (Website Designer and Developer) และนักพัฒนาไอโอที (IoT Developer)

ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการพัฒนาสื่อวีดิทัศน์และมัลติมีเดีย ได้แก่ นักพัฒนาสื่อวีดิทัศน์และมัลติมีเดีย (Multimedia and Video Developer) นักผลิตเนื้อหาดิจิทัล (Digital Content Creator)

ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการพัฒนาระบบเครือข่ายและความปลอดภัย ได้แก่ ผู้ดูแลระบบเครือข่ายและ เครื่องแม่ข่าย (Network System Administrator) ผู้ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยระบบ (System Security Officer)

ประกอบอาชีพเกี่ยวกับธุรกิจอัจฉริยะ ได้แก่ นักวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ (Business Analyst) นักวิเคราะห์ข้อมูลดิจิทัล (Digital Data Analyst)

2. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.) <u>สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00

แนวทางการประกอบอาชีพ

บัณฑิตสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว เมื่อสำเร็จการศึกษาหลักสูตรนี้ จะมีความรู้ ความสามารถทางด้านธุรกิจ การจัดการโลจิสติกส์ รวมถึงการวางแผนป้องกันและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จากกิจกรรมโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน 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
- 3. หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (รป.บ.) สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00 แนวทางการประกอบอาชีพ สามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน รวมทั้งประกอบอาชีพส่วนตัว ดังนี้
- ภาครัฐ สามารถทำงานด้านการบริหารนโยบายและแผนงานได้ทุกหน่วยงานราชการ ทุกกระทรวง ทบวง กรม กอง เช่น ปลัด เจ้าพนักงานปกครอง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล นักบริหาร บริหารงานการบริหาร นักวิชาการศึกษา เจ้าหน้าที่วิเทศสัมพันธ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานบุคคล นักบริหาร ทรัพยากรมนุษย์ นักทรัพยากรบุคคล นักพัฒนาชุมชน นักสังคมสงเคราะห์ นักบริหารงานคลังและงบประมาณ นักจัดการงานทั่วไป ผู้บริหารในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นักการเมืองระดับท้องถิ่น/ระดับชาติ เจ้าหน้าที่บริหารรัฐกิจ ข้าราชการตำรวจ ข้าราชการทหาร พนักงานรัฐวิสาหกิจ พนักงานองค์การมหาชน เช่น ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบาย และแผน เป็นต้น
- ภาคเอกชน สามารถทำงานในด้านการบริหารทุกระดับของบริษัท เช่น นักวิเคราะห์โครงการ นักวิเคราะห์ การลงทุน นักวิเคราะห์ระบบงาน นักบริหาร พนักงานบริษัท ตำแหน่งเจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เจ้าหน้าที่ฝ่าย ทรัพยากรมนุษย์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายวางแผนองค์กร และประกอบธุรกิจส่วนตัว หรือเจ้าของกิจการ เป็นต้น

คณะเทคโนโลยีการเกษตร วิทยาเขตสระแก้ว

- 1. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร</u> มี 2 กลุ่มวิชา ประกอบด้วย
- 1.1 <u>สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตพืช</u> **(รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมี** ผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- กลุ่มนี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมการผลิตพืช ประกอบด้วย smart farming ทั้งด้าน พืช นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปมันสำปะหลังแบบครบวงจร นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปอ้อยแบบครบวงจร นวัตกรรมการผลิตและแปรรูปสมุนไพรแบบครบวงจร ฉุรกิจเกษตรเพื่อผู้ประกอบการ ระบบน้ำและพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อการเกษตร เกษตรอินทรีย์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรแบบไร้ขยะ การจัดการผลิตผลทางการเกษตร เพื่อการส่งออก เทคโนโลยีชีวภาพพืช สรีรวิทยาของพืช การปรับปรุงพันธุ์พืช เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์พืช หลักการผลิตพืช เทคโนโลยีการผลิตพืชเสริมความงาม เทคโนโลยีการผลิตไม้ผล เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืช เช่น การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เทคโนโลยีการปลูกพืชไร้ดินพืชพลังงานและเทคโนโลยี ด้านพลังงานชีวมวล การผลิตพืชเครื่องเทศและสมุนไพร การจัดการดินและปุ๋ยเทคโนโลยีการจัดการวัชพืชโรคและแมลงศัตรูพืช และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับการผลิตพืช เป็นต้น รวมถึงการประยุกต์ใช้และการวิจัยทางด้านพืชศาสตร์ นำไปสู่การสร้างเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการผลิตพืชและศึกษาในด้าน การประเมินคุณภาพผลผลิตก่อนเก็บเกี่ยว ดัชนีการเก็บเกี่ยวการรักษาคุณภาพ คุณค่าของโภชนาการ ระบบการจัดการ หลังการเก็บเกี่ยว การจัดการในโรงคัดบรรจุ การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การเก็บรักษา การขนส่ง และการนำเทคโนโลยี ที่เหมาะสมและทันสมัยมาใช้เพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว ความปลอดภัยของอาหารและกฎระเบียบ

- 1.2 <u>สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตสัตว</u>์ **(รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมี** ผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- กลุ่มนี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการผลิตสัตว์เศรษฐกิจที่สำคัญ ประกอบด้วย ฟาร์มอัจฉริยะทางด้านสัตว์ การผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ สมุนไพรสำหรับปศุสัตว์ ธุรกิจเกษตรเพื่อผู้ประกอบการ การเลี้ยง และการจัดการฟาร์มปศุสัตว์ เทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์พืช เทคโนโลยีชีวภาพสัตว์ โภชนศาสตร์สัตว์และเทคโนโลยี อาหารสัตว์ พืชอาหารสัตว์ การใช้ประโยชน์จากพืชอาหารสัตว์ เทคโนโลยีน้ำนม การฟักไข่และการจัดการโรงฟัก เทคโนโลยีการจัดการของเสียในฟาร์ม การรักษาเบื้องต้นและการป้องกันโรคในสัตว์ ธุรกิจปศุสัตว์และมาตรฐานฟาร์ม และผลิตภัณฑ์สัตว์ เป็นต้น รวมถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ และการวิจัย ทางสัตวศาสตร์เพื่อนำไปสู่ การพัฒนาการผลิตสัตว์

แนวทางการประกอบอาชีพของนวัตกรรมเกษตร ศึกษาต่อปริญญาโท ปริญญาเอก ในสาขาทางด้าน วิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ตามสถาบันหรือมหาวิทยาลัยทั้งในและต่างประเทศ รับราชการในส่วนราชการ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร อาจารย์หรือนักวิจัย ตามสถาบันมหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐและเอกชน ประกอบธุรกิจทางด้าน เกษตร เช่น ฟาร์ม สวน ไร่ โรงงาน ฯลฯ หรือทำงานในภาคเอกชนที่เกี่ยวกับธุรกิจการเกษตร

- 2. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) <u>สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร</u> (รับวุฒิเทียบเท่า โดยผู้สมัครต้องมีผลคะแนนสอบ GAT) ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX 6 ภาคเรียน) ไม่ต่ำกว่า 2.00
- สาขาวิชานี้ศึกษาในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ประกอบด้วยเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตรเบื้องต้น หลักเศรษฐศาสตร์และการจัดการอุตสาหกรรมเกษตร การวิจัยตลาดในอุตสาหกรรมเกษตร การแปรรูปผลิตภัณฑ์การเกษตร การพัฒนาผลิตภัณฑ์ การควบคุมคุณภาพในอุตสาหกรรมเกษตร การประกันคุณภาพ และกฎหมายในอุตสาหกรรมเกษตร สถิติและการวางแผนการทดลอง นวัตกรรมในอุตสาหกรรมเกษตร การเป็น ผู้ประกอบการธุรกิจด้านอุตสาหกรรมเกษตร หลักวิศวกรรมแปรรูปอาหาร การเสริมทักษะและจรรยาบรรณสำหรับ วิชาชีพวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมถึงการศึกษาด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร เช่น จุลชีววิทยาอาหาร เคมีอาหาร หัวข้อ คัดสรรอุตสาหกรรมเกษตร เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นมและเครื่องดื่ม เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ประมง เทคโนโลยีผักและผลไม้ เทคโนโลยีเนื้อสัตว์และสัตว์ปีก เทคโนโลยีการหมัก เทคโนโลยีแป้งและน้ำตาล และในด้าน การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม เช่น อาหารเพื่อสุขภาพ เคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สารสกัดสมุนไพรและ การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพ หัวข้อคัดสรรทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพและความงาม เครื่องสำอาง เวชสำอาง และพิษวิทยาของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

แนวทางการประกอบอาชีพ ศึกษาต่อปริญญาโท-เอก ในสาขาทางด้านการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมเกษตร ตามสถาบันหรือมหาวิทยาลัยทั้งในและต่างประเทศ สามารถทำงานได้ทั้งในหน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน โดยทำงานในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับอาหาร กึ่งอาหาร และไม่ใช่ อาหาร ตลอดจนผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพและความงาม นอกจากนี้ยังสามารถทำงานในตำแหน่งอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ฝ่ายการผลิต ฝ่ายการควบคุมและประกันคุณภาพ การตลาด เป็นต้น และประกอบธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม เกษตร

3. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาและรายละเอียดรหัสวิชา GAT / PAT

3.1 องค์ประกอบการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษา

การพิจารณาคัดเลือกเข้าสอบสัมภาษณ์

(1) GPAX (6 ภาคเรียน)	ร้อยละ	0-10
(2) คะแนนสอบ GAT / PAT และวิชาสามัญ	ร้อยละ	0-100
<u>เกณฑ์การรับเข้าศึกษา ทุกสาขาวิชา/ทุกหลักสูตร</u>		
(1) GPAX (6 ภาคเรียน)	ร้อยละ	0-10
(2) คะแนนสอบ GAT / PAT และวิชาสามัญ	ร้อยละ	0-100
(3) สอบสัมภาษณ์และตรวจร่างกาย	ผ่าน/ไม่	ผ่าน

หมายเหตุ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินการคัดเลือกให้เฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะสาขาตามที่สาขาวิชากำหนด

- 3.2 มหาวิทยาลัยบูรพาจะคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ ตามที่ ทปอ. ดำเนินการประมวลผลการคัดเลือก ให้กับมหาวิทยาลัย
- 3.3 ในวันสอบสัมภาษณ์ มหาวิทยาลัยจะตรวจสอบคุณสมบัติ หากตรวจสอบแล้วพบว่าคุณสมบัติของผู้สมัคร ไม่เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือข้อมูลการสมัครเป็นเท็จ มหาวิทยาลัยจะตัดสิทธิ์ในการเข้ารับการสอบสัมภาษณ์
- 3.4 การประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือกมีสิทธิ์เข้ารับการสอบสัมภาษณ์ มหาวิทยาลัยจะพิจารณา ผู้ผ่านการคัดเลือกมีสิทธิ์เข้าสัมภาษณ์ และประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา ทั้งนี้ มหาวิทยาลัย ขอสงวนสิทธิ์ไม่จำเป็นที่จะรับผู้สมัครเข้าศึกษาตามจำนวนรับที่ได้ประกาศไว้ หากผลการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ ตามที่คณะกำหนดไว้ และผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด

		ชื่อ	GPAX	G.	AT			PAT ((P1 - P7)		
	คณะ / กลุ่มวิชา / สาขาวิชา	ปริญญา	(0-10%)	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำ	PAT	ค่าน้ำหนัก	PAT	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำแต่ละ	จำนวนรับ
รหัสสาขาวิชา				(%)	(คะแนน)		(%)		(%)	วิชา (คะแนน)	
	คณะเภสัชศาสตร์										
10190102111101A0J0010	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเครื่องสำอาง ภาคปกติ	วท.บ.	10	30	140	P2	60	-	-	P2=70	10
	คณะการแพทย์แผนไทยอภัยภูเบศร										
10190103110801A0J0010	สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์ ภาคปกติ	พทป.บ.	10	40	-	P2	50	-	-	-	25
	คณะพยาบาลศาสตร์										
10190104111701A0J0010	หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	พย.บ.	10	60	1	P2	30	ı	-	1	70
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์										
10190105113101A0J0010	สาขาวิชาจิตวิทยา ภาคปกติ	วท.บ.	10	70	-	P2	20	ı	-	1	25
10190105611101A0J0010	หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	ศ.บ.	10	60	-	P1	30	ı	-	1	60
10190105901101A0J0010	หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	นศ.บ.	10	90	1	1	ı	1	-	1	80
10190105901201A0J0010	สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	ı	-	-	-	-	30
10190105901401A0J0010	สาขาวิชาประวัติศาสตร์ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	ı	ı	-	ı	-	-	30
10190105901501A0J0010	สาขาวิชาศาสนาและปรัชญา ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	1	ı	1	ı	-	1	30
10190105901701A0J0010	สาขาวิชาภาษาเกาหลี ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	50	-	P7.7	40	ı	-	P7.7=120	25
10190105901801A0J0010	สาขาวิชาภาษาจีน ภาคปกติ (ต้องเรียนวิชาภาษาจีน										
	ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือมีผลการสอบวัดระดับ	ศศ.บ.	10	40	-	P7.4	50	-	-	-	20
	ภาษาจีน HSK ระดับ 3 ขึ้นไป)										<u> </u>
10190105901901A0J0010	สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น ภาคปกติ (ต้องเรียนวิชาภาษาญี่ปุ่น ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย)	ศศ.บ.	10	10	-	P7.3	80	-	-	P7.3=120	20

		ชื่อ	GPAX	G	AT			PAT ((P1 - P7)		
	คณะ / กลุ่มวิชา / สาขาวิชา	ปริญญา	(0-10%)	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำ	PAT	ค่าน้ำหนัก	PAT	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำแต่ละ	จำนวนรับ
รหัสสาขาวิชา				(%)	(คะแนน)		(%)		(%)	วิชา (คะแนน)	
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์										
10190105902001A0J0010	สาขาวิชาภาษาไทย ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	10
10190105902401A0J0010	สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	50	-	P7.1	40	-	-	-	38
10190105902501A0J0010	สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	60
10190105902501B0J0010	สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ภาคพิเศษ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	60
10190105903601A0J0010	สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรวัฒนธรรม ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	30
10190105903602A0J0010	สาขาวิชาการจัดการบริการสังคม ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	1	-	-	35
	คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์										
10190106220101A0J0010	สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	50	-	P1	40	-	-	-	60
10190106220101B0J0010	สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์ ภาคพิเศษ	วท.บ.	10	50	-	P1	40	-	-	-	64
	คณะการจัดการและการท่องเที่ยว										
10190107610501B0J0010	หลักสูตรบัญชีบัณฑิต ภาคพิเศษ	บช.บ.	10	50	-	P1	40	ı	-	-	15
10190107610801BAJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการและนวัตกรรม ทางธุรกิจ ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	50	-	P1	40	ı	-	-	5
10190107610801BBJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาด ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	50	-	P1	40	-	-	-	5
10190107610801BCJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	50	-	P1	40	-	-	-	5
10190107610801BDJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการเงิน ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	50	-	P1	40	ı	-	-	5
10190107610801BEJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	50	-	P1	40	-	-	-	5

		ชื่อ	GPAX	G	AT		PAT (P1 - P7)				
	คณะ / กลุ่มวิชา / สาขาวิชา	ปริญญา	(0-10%)	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำ	PAT	ค่าน้ำหนัก	PAT	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำแต่ละ	จำนวนรับ
รหัสสาขาวิชา				(%)	(คะแนน)		(%)		(%)	วิชา (คะแนน)	
	คณะการจัดการและการท่องเที่ยว										
	สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ กลุ่มการจัดการการท่องเที่ยว ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	90	1	1	1	1	-	-	5
	สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ กลุ่มการจัดการการโรงแรม ภาคพิเศษ	บธ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	5
	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์										
10190108901001A0J0010	หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	น.บ.	10	90	-	ı	-	ı	-	-	75
10190108901001B0J0010	หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต ภาคพิเศษ	น.บ.	10	90	-	ı	-	-	-	-	75
10190108903101A0J0010	สาขาวิชาการบริหารท้องถิ่น ภาคปกติ	รป.บ.	10	90	-	ı	-	-	-	-	20
10190108903101B0J0010	สาขาวิชาการบริหารท้องถิ่น ภาคพิเศษ	รป.บ.	10	90	-	ı	-	ı	-	-	25
10190108903102A0J0010	สาขาวิชาการบริหารทั่วไป ภาคปกติ	รป.บ.	10	90	-	1	ı	1	-	-	20
10190108903102B0J0010	สาขาวิชาการบริหารทั่วไป ภาคพิเศษ	รป.บ.	10	90	1	ı	1	ı	-	-	20
10190108903201A0J0010	หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต ภาคปกติ	ร.บ.	10	90	-	ı	-	ı	-	-	25
10190108903201B0J0010	หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต ภาคพิเศษ	ร.บ.	10	90	-	ı	-	ı	-	-	20
	คณะวิทยาศาสตร์										
10190109210301A0J0010	สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	-	P1	50	P2	30	-	30
10190109210401A0J0010	สาขาวิชาเคมี ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	-	P1	30	P2	50	-	40
10190109210501A0J0010	สาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาคปกติ	วท.บ.	10	30	-	P1	30	P2	30	-	30
10190109210601A0J0010	สาขาวิชาชีวเคมี ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	-	P1	30	P2	50	-	30

		ชื่อ	GPAX	G	AT			PAT (P1 - P7)		
รหัสสาขาวิชา	คณะ / กลุ่มวิชา / สาขาวิชา	ปริญญา	(0-10%)	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำ	PAT	ค่าน้ำหนัก	PAT	ค่าน้ำหนัก	เกณฑ์ขั้นต่ำแต่ละ	จำนวนรับ
				(%)	(คะแนน)		(%)		(%)	วิชา (คะแนน)	
	คณะวิทยาศาสตร์										
10190109210701A0J0010	สาขาวิชาชีววิทยา ภาคปกติ	วท.บ.	10	20	-	P1	30	P2	40	-	30
10190109211001A0J0010	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	-	P1	30	P2	50	-	40
10190109211201A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ภาคปกติ	วท.บ.	10	20	-	P1	30	P2	40	-	30
10190109212701A0J0010	สาขาวิชาฟิสิกส์ ภาคปกติ	วท.บ.	15	15	-	P1	30	P2	40	-	30
10190109212901A0I0009	สาขาวิชาวาริชศาสตร์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	30	-	P1	30	P2	30	-	30
10190109213301A0I0009	สาขาวิชาสถิติ ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	-	P1	50	P2	30	-	30
10190109212401A0J0010	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม ภาคปกติ	วท.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	50
10190109220301A0J0010	สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล ภาคปกติ	วท.บ.	10	10	-	P1	50	P2	30	-	30
	คณะวิทยาการสารสนเทศ								•		
10190110220101A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรม	วท.บ.	-	30	70	P1	35	P2	35	P1=30	20
	ดิจิทัล ภาคปกติ									P2=30	
10190110220201A0J0010	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	45	-	P1	45	-	-	-	20
10190110220301C0J0010	ปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ ภาคปกติ	วท.บ.	10	45	60	P1	45	-	-	P1=30	15
10190110220401A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	60	P1	50	-	-	P1=40	10

-34

รหัสสาขาวิชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ชื่อ	GPAX	GAT			PAT (P1 - P	7)			จำนวนรับ
3 พิสต. เค. เ. ริ.ค. เ	พนะ / สาขาวชา / กลุ่มวชา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	PAT	%	
	คณะวิศวกรรมศาสตร์										
10190111300601A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ภาคปกติ	วศ.บ.	ı	20	P1	25	P2	25	P3	30	20
10190111300701A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคปกติ	วศ.บ.	ı	20	P1	25	P2	25	P3	30	20
10190111301601A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาคปกติ	วศ.บ.	İ	20	P1	25	P2	25	P3	30	20
10190111302101A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ภาคปกติ	วศ.บ.	ı	20	P1	25	P2	25	P3	30	40
10190111302501A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ ภาคปกติ	วศ.บ.	ı	20	P1	25	P2	25	P3	30	40
10190111302801A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาคปกติ	วศ.บ.	-	20	P1	25	P2	25	P3	30	20
	สาขาวิชาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัวและอิเล็กทรอนิกส์ สื่อสาร ภาคปกติ	วศ.บ.	-	20	P1	25	P2	25	P3	30	20
10190111303501A0J0010	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ภาคปกติ	วศ.บ.	_	20	P1	25	P2	25	P3	30	50

รหัสสาขาวิชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ชื่อ	GPAX	GAT	PAT		วิชาสามัย	ນູ (%)			จำนวนรับ
วทสสาขาวชา	พเนะ / สาขางขา / กลุ่ม เขา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	(%)	ภาษาอังกฤษ	าณิตศาสตร์	ฟิสิกส์	เคมี	ชีววิทยา	
	คณะสาธารณสุขศาสตร์									•	
10190112112501A0I0009	สาขาวิชาสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ ภาคปกติ	วท.บ.	ı	-	-	30	20	-	25	25	20
10190112112701A0I0009	สาขาวิชาการสาธารณสุขชุมชน ภาคปกติ	ส.บ.	-	1	-	30	20	-	25	25	10
10190112112702A0l0009	สาขาวิชาสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย ภาคปกติ	วท.บ.	-	1	-	30	-	25	30	15	20
10190112112703A0I0009	สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม ภาคปกติ	วท.บ.	ı	-	=	30	20	-	25	25	15

รหัสสาขาวิชา		ชื่อ	GPAX	GAT		ı	PAT (P1	1 - P7	7)		จำนวนรับ
รพลลาขาวชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	PAT	%	
คณะศิลปกรรมศาสตร์											
10190113800101AAJ0010	สาขาวิชานิเทศศิลป์ (คอมพิวเตอร์กราฟิก) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	1	-	-	1
10190113800101BAJ0010	สาขาวิชานิเทศศิลป์ (คอมพิวเตอร์กราฟิก) ภาคพิเศษ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	1	-	-	1
10190113800101ABJ0010	สาขาวิชานิเทศศิลป์ (โทรทัศน์และดิจิทัลมีเดีย) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800101BBJ0010	สาขาวิชานิเทศศิลป์ (โทรทัศน์และดิจิทัลมีเดีย) ภาคพิเศษ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800101ACJ0010	สาขาวิชานิเทศศิลป์ (ออกแบบกราฟิกและโฆษณา) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800101BCJ0010	สาขาวิชานิเทศศิลป์ (ออกแบบกราฟิกและโฆษณา) ภาคพิเศษ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800102A0J0010	สาขาวิชาออกแบบเซรามิกส์ ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800103C0J0010	สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์ (หลักสูตรสองภาษา) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800301AAJ0010	สาขาวิชาสาขาครีเอทีฟอาร์ต และกราฟิกครีเอทีฟ กลุ่มครีเอทีฟอาร์ต ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800301ABJ0010	สาขาวิชาสาขาครีเอทีฟอาร์ต และกราฟิกครีเอทีฟ กลุ่มกราฟิกครีเอทีฟ ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1
10190113800302A0J0010	สาขาวิชาจิตรกรรมสร้างสรรค์ ภาคปกติ	ศป.บ.	10	20	P6	70	-	-	-	-	1

รหัสสาขาวิชา	00111 / 40010 300 / 000 300	ชื่อ	GPAX	GAT		PAT (P1 - P7)					
รพลลาขาวชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	PAT	%	
	คณะดนตรีและการแสดง										
10190114800201AAJ0010	สาขาวิชาดนตรี (วิชาเอกดนตรีไทย) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	90	-	1	-	-	-	-	5
10190114800201ABJ0010	สาขาวิชาดนตรี (วิชาเอกดนตรีสากล) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	90	-	-	-	-	1	-	1
10190114800401AAJ0010	สาขาวิชาศิลปะการแสดง (วิชาเอกนาฏศิลป์และการกำกับลีลา) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	1
10190114800401ABJ0010	สาขาวิชาศิลปะการแสดง (วิชาเอกศิลปะการละคร) ภาคปกติ	ศป.บ.	10	90	-	-	=	-	1	-	1
10190114900101A0J0010	สาขาวิชาการจัดการผลิตสื่อและวัฒนธรรมสร้างสรรค์ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	25
	คณะศึกษาศาสตร์										
10190115700201A0J0010	สาขาวิชาการประถมศึกษา จิตวิทยาและการแนะแนว (หลักสูตร 4 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	50	P5	50	ı	-	-	1	12
10190115700601A0J0010	สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (หลักสูตร 4 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	50	P5	50	-	-	-	_	7
10190115700801A0J0010	สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตร 4 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	40	P1	20	P5	40	-	=	7
10190115701001A0J0010	สาขาวิชาเคมี (หลักสูตร 4 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	40	P1	15	P2	30	P5	15	7
10190115701301A0J0010	สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตร 4 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	40	P1	15	P2	30	P5	15	7
10190115701801A0J0010	สาขาวิชาฟิสิกส์ (หลักสูตร 4 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	40	P1	15	P2	30	P5	15	7

รหัสสาขาวิชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ชื่อ	GPAX	GAT	PAT (P1 - P7)						จำนวนรับ
วมผล.เก.เวณ.เ	คะนะ / สาขาวชา / กลุ่มวชา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	PAT	%	
	คณะศึกษาศาสตร์										
10190115702001A0J0010	สาขาวิชาภาษาจีน (หลักสูตร 5 ปี) ภาคปกติ	กศ.บ.	-	40	P5	30	P7.4	30	-	-	6
10190115701501A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษาและคอมพิวเตอร์ ศึกษา ภาคปกติ	กศ.บ.	-	70	P1	30	-	1	1	-	30
คณะโลจิสติกส์											
10190116210201A0J0010	สาขาวิชาวิทยาการเดินเรือ (หลักสูตร 5 ปี) ภาคปกติ	วท.บ.	5	30	P1	35	P2	30	-	-	20
10190116210202AAJ0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาวิศวกรรมโซ่อุปทาน ภาคปกติ	วท.บ.	5	30	P1	35	P2	30	-	-	20
10190116611002ABJ0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาารค้าและโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ ภาคปกติ	วท.บ.	5	45	P1	50	-	-	-	-	22
10190116611002ACJ0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ภาคปกติ	วท.บ.	5	45	P1	50	-	-	-	-	30
10190116611002ADJ0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน แขนงวิชาการจัดการอุตสาหกรรมพาณิชยนาวี ภาคปกติ	วท.บ.	5	45	P1	50	-	-	-	-	30
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา											
10190117112001A0J0010	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา ภาคปกติ	วท.บ.	10	50	P1	20	P2	20	-	-	35
10190117900101A0J0010	สาขาวิชาการจัดการและการสอนกีฬา ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	70	P1	20	-	-	-	-	15
10190117903801A0J0010	สาขาวิชาสื่อสารมวลชนทางกีฬา ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	60	P1	30	-	-	-	-	20

รหัสสาขาวิชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ชื่อ	GPAX	GAT	PAT (P1 - P7)						จำนวนรับ
วมยยุเก.เวณ	คนะ / สาขาวชา / กลุ่มวชา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	PAT	%	
	วิทยาลัยนานาชาติ										
10190118610201E0J0010	สาขาวิชาการจัดการสุขภาพแบบองค์รวม ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	-	-	1	-	-	-	50
10190118610801EAJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการเงิน ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	-	-	I	1	-	-	20
10190118610801EBJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการธุรกิจ ระหว่างประเทศ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	-	-	-	1	-	-	50
10190118610801ECJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชากลุ่มวิชาการตลาดดิจิทัลและ สร้างสรรค์ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	-	-	-	1	_	-	40
10190118611001E0J0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานอัจฉริยะ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	-	1	-	-	-	-	50
10190118620101E0J0010	สาขาวิชาการจัดการการบริการการท่องเที่ยวและไมซ์ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	-	-	-	-	-	-	50
10190118900101EAJ0010	สาขาวิชาทรัพยากรมนุษย์และการสื่อสาร กลุ่มวิชาการติดต่อสื่อสารเชิงธุรกิจ ภาคปกติ	ศศ. บ.	10	90	-	-	-	1	_	-	30
10190118900101EBJ0010	สาขาวิชาทรัพยากรมนุษย์และการสื่อสาร กลุ่มวิชาทรัพยากรมนุษย์นานาชาติ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	ı	-	-	30

รหัสสาขาวิชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ชื่อ	GPAX	GAT	PAT (P1-P7)		P7) วิชาสามัญ (%)				จำนวนรับ
งที่ถัก เขางขา	พเนะ / ถาขา / กถุ่ม เขา	ปริญญา	(0-10%)	(%)			คณิตศาสตร์ 1	ฟิสิกส์	เคมี	ชีววิทยา	
	คณะสหเวชศาสตร์										
10190119110101A0J0010	สาขาวิชากายภาพบำบัด ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	-	-	1	25	-	25	25
10190119111301A0J0010	สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	30	-	1	10	-	25	25	40
10190119111801A0J0010	สาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร ภาคปกติ	วท.บ.	10	30	P2	60	ı	-	-	-	50
10190119112101A0J0010	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	P2	50	ı	-	-	-	50
10190119112102A0J0010	สาขาวิชาพยาธิวิทยากายวิภาค ภาคปกติ	วท.บ.	10	30	P2	60	1	-	-	-	50

รหัสสาขาวิชา		ชื่อ	GPAX	GAT	PAT (P1 - P7)			จำนวนรับ	
3พยย.เก.เวณ.	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	
คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ (วิทยาเขตจันทบุรี)									
10190220220101A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล ภาคปกติ	ວ ୩.ບ.	10	60	P1	30	-	-	36
10190220220301C0J0010	สาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (หลักสูตรสองภาษา) ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	P1	40	P2	10	30
10190220500401AAJ0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยี และการจัดการไม้ผล ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	P1	25	P2	25	40
10190220500401ABJ0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ กลุ่มวิชาเทคโนโลยีปรับปรุงพันธุ์ และการออกแบบพืชอาหาร ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	P1	25	P2	25	40
10190220610801AAJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการตลาดและบริการ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	65	P1	25	-	-	60
10190220610801ABJ0010	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต กลุ่มวิชาการประกอบการ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	65	P1	25	-	ı	60
10190220611001A0J0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และการค้าชายแดน ภาคปกติ	บธ.บ.	10	60	P1	30	1	ı	80
10190220902501A0J0010	สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ ภาคปกติ	ศศ.บ.	10	90	-	-	-	-	80
	คณะเทคโนโลยีทางทะเล (วิทยาเขตจันทบุรี)								
10190221213001A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล ภาคปกติ	วท.บ.	10	50	P1	10	P2	30	30

รหัสสาขาวิชา		ชื่อ	GPAX GAT PAT (P1 - P7)			จำนวนรับ			
รพลลาขาวชา	คณะ / สาขาวิชา / กลุ่มวิชา ปริญเ	ปริญญา	(0-10%)	(%)	PAT	%	PAT	%	
	คณะอัญมณี (วิทยาเขตจันทบุรี)								
10190222213401A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีอัญมณีและเครื่องประดับ ภาคปกติ	วท.บ.	10	40	P1	20	P2	30	50
10190222610801A0J0010	สาขาวิชาธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ ภาคปกติ	บธ.บ.	10	40	P1	50	-	ı	70
10190222800101A0J0010	สาขาวิชาการออกแบบเครื่องประดับ ภาคปกติ	ศป.บ.	10	40	P6	50	-	ı	40
	คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ (วิทยาเขตสระแก้ว)								
10190323220101A0J0010	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมทางธุรกิจ ภาคปกติ	วท.บ.	10	90	1	1	-	1	80
10190323611001A0J0010	สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสีเขียว ภาคปกติ	บธ.บ.	10	90	1	1	ı	ı	80
10190323903101A0J0010	สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ภาคปกติ	รป.บ.	10	90	ı	1	-	ı	80
	คณะเทคโนโลยีการเกษตร (วิทยาเขตสระแก้ว)								
10190324500201AAJ0010	สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตพืช ภาคปกติ	วท.บ.	10	90	-	1	-	-	35
10190324500201ABJ0010	สาขาวิชานวัตกรรมเกษตร กลุ่มนวัตกรรมการผลิตสัตว์ ภาคปกติ	วท.บ.	10	90	-	1	-	-	35
10190324501101A0J0010	สาขาวิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคปกติ	วท.บ.	10	90	-	-	-	1	25
จำนวนรวมภาคปกติ								3,300	
จำนวนรวมภาคพิเศษ								317	

4. การรับสมัครและการชำระเงินค่าสมัคร

กิจกรรม	วัน / เดือน / ปี
สมัครผ่านระบบรับสมัครออนไลน์ ซึ่งสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เป็นส่วนกลางในการรับสมัครผ่านทางเว็บไซต์	2 – 12 พฤษภาคม 2565
https://student.mytcas.com หรือ http://regservice.buu.ac.th	2 - 12 M6 031 M19 2505
การสมัครจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครได้ชำระเงินค่าสมัครเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายในวันที่กำหนดเท่านั้น ตามช่องทางที่ ทปอ. กำหนด	2 – 12 พฤษภาคม 2565

- หมายเหตุ 1. ผู้สมัครจะต้องไม่เป็นนิสิตหรือนักศึกษา รหัสนิสิต 65 หรือได้ทำการยืนยันสิทธิ์เคลียริ่งเฮาส์ไปแล้ว
 ในรอบที่ผ่านมา หากประสงค์จะสมัครต้องสละสิทธิ์ที่มีอยู่ก่อน ซึ่งการสละสิทธิ์จะต้องทำ
 ในระยะเวลา ที่กำหนด มิฉะนั้นจะถือว่าการสมัครครั้งนี้เป็นโมฆะ
 - 2. ผู้สมัครที่มีใช่สัญชาติไทย หากผ่านคัดเลือกเป็นนิสิตมหาวิทยาลัยบูรพา จะมีค่าบำรุง มหาวิทยาลัย เพิ่มเติม ภาคต้นและภาคปลาย ภาคเรียนละ 20,000 บาท ภาคฤดูร้อน (ถ้ามี) ภาคเรียนละ 10,000 บาท

5. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์ยืนยันสิทธิ์

- 5.1 ประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือก TCAS รอบ 3 ครั้งที่ 1 วันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป ที่เว็บไซต์ https://student.mytcas.com
- 5.2 ผู้ผ่านการคัดเลือก จะต้องทำการใช้สิทธิ์ในระบบภาย ใน**วันที่ 18 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2565** ทางเว็บไซต์ https://student.mytcas.com **ไม่อนุญาตให้สละสิทธิ์ ถ้าไม่ต้องการไม่ต้องกดยืนยันสิทธิ์**
- 5.3 ประกาศรายชื่อผู้ที่ผ่านการคัดเลือก TCAS รอบ 3 ครั้งที่ 2 <u>วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2565</u> เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป ที่เว็บไซต์ https://student.mytcas.com ระบบจะยืนยันสิทธิ์ให้อัตโนมัติ

6. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยบูรพาจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสัมภาษณ์ ในวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 ทางเว็บไซต์ https://regservice.buu.ac.th หรือ https://e-admission.buu.ac.th เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

7. สอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยบูรพา กำหนดให้มีการสอบสัมภาษณ์ ในวันที่ 28 – 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (อาจสอบสัมภาษณ์เพียง 1 วัน) ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี รายละเอียดในท้ายประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

8. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

มหาวิทยาลัยบูรพา จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ใน**วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 256**5 ทางเว็บไซต์ http://regservice.buu.ac.th หรือ https://e-admission.buu.ac.th เวลา 16.00 น. เป็นต้นไป

9. เงื่อนไขการเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา

- 9.1 ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาตามปร^{*}ะกาศของมหาวิทยาลัยบูรพาในขั้นสุดท้ายถือว่าเป็นผู้มีสิทธิ์ รายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา และเข้าศึกษาในคณะและสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยบูรพา ตามที่ปรากฏ ในประกาศของมหาวิทยาลัยบูรพา
- 9.2 ผู้ที่รายงานตัวเป็นนิสิตของมหาวิทยาลัยบูรพา หากปรากฏว่าในวันปฐมนิเทศยังไม่สำเร็จการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 **ถือว่าไม่มีสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา**

10. การรายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา

ให้ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษารายงานตัวออนไลน์เพื่อเข้าศึกษา **ในวันที่ 7 - 9 มิถุนายน พ.ศ. 256**5 ทางเว็บไซต์ http://smartreg.buu.ac.th และปฏิบัติตามข้อกำหนดที่ปรากฏในท้ายประกาศผู้ผ่านการคัดเลือก เข้าศึกษาของมหาวิทยาลัยบูรพาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2565

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

สำเนาถูกต้อง
นฤมล เหมือนใจ
(นางสาวนฤมล เหมือนใจ)
นักวิชาการศึกษาชำนาญการ