



ระเบียบการคัดเลือกเข้าศึกษา

โครงการทายาทรุกิจกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร
โดยวิธีรับตรง

ประจำปีการศึกษา 2557

ปฏิทินการสมัครคัดเลือกเข้าศึกษา
โครงการทายาทรุกิกจุ่มอุตสาหกรรมเกษตร
โดยวิธีรับตรง
ประจำปีการศึกษา 2557

รายการ	วัน / เดือน / ปี
1. รับสมัคร	1 – 31 มกราคม 2557
2. ประกาศชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	12 กุมภาพันธ์ 2557
3. สอบสัมภาษณ์	17 กุมภาพันธ์ 2557
4. ยืนยันเข้าศึกษาพร้อมชำระเงินค่าประกันสิทธิ์	18 กุมภาพันธ์ 2557
5. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	25 กุมภาพันธ์ 2557

โปรดทราบ

1. นักเรียนสามารถ download ใบสมัครได้ที่เว็บไซต์ www.agro.ku.ac.th
ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมโทร.02-5625000 ต่อ 5138
2. ผู้ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ จะต้องนำบัตรประจำตัวประชาชนมาแสดงเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการสอบสัมภาษณ์



ประกาศคณะกรรมการเกษตร

เรื่อง ระเบียบการรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตามโครงการทายาทรรภกิจกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร โดยวิธีรับตรง ประจำปีการศึกษา 2557

ด้วยคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะดำเนินการรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาต่อในคณะอุตสาหกรรมเกษตร ระดับปริญญาตรี ภาคปกติ ตามโครงการทายาทรุกรกิจกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร โดยวิธีรับตรง ประจำปีการศึกษา 2557 มีรายละเอียดดังนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 1.1 เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข
 - 1.2 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เท่านั้น
 - 1.3 เป็นผู้มีมารยาทและจรรยาบรรณที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
 - 1.4 เป็นผู้ที่มีความประพฤติดีเรียบร้อย และรับรองต่อมหาวิทยาลัยได้ว่าจะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเพื่อความสามารถ และจะปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของมหาวิทยาลัยที่มือถือแล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ
 - 1.5 มีผลการสอบ GAT และ PAT ในวิชา GAT รหัสวิชา 85, PAT1 รหัสวิชา 71 และ PAT2 รหัสวิชา 72 เกลี้ยรวมทั้ง 3 วิชาไม่น้อยกว่า ร้อยละ 30 โดยคะแนนทั้ง 3 วิชาจะต้องมากจากการสอบครั้งเดียวกัน
 - 1.6 มีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA) 5 ภาคการศึกษาไม่น้อยกว่า 2.75
 - 1.7 เป็นบุตรหรือธิดาโดยเกิดของเจ้าของกิจการอุตสาหกรรมเกษตรที่มีหนังสือรับรองการจดทะเบียนกิจการของกระทรวงพาณิชย์ และ/หรือกระทรวงอุตสาหกรรม หรือหนังสือรับรองกิจการซึ่งออกให้โดยคณะกรรมการของกลุ่มวิชาชีพทางอุตสาหกรรมเกษตร
 - 1.8 ผู้สมัครเข้าศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ จะต้องเกี่ยวข้องกับธุรกิจกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรดังนี้
 - สาขatechnonโลจิสติกส์การบรรจุ รับพยากรณ์ธุรกิจจากอุตสาหกรรมผู้ผลิตหรือแปรรูปบรรจุภัณฑ์
 - สาขatechnonโลจิสติกส์ชีวภาพ รับพยากรณ์ธุรกิจจากอุตสาหกรรมอาหาร ยา อาหารสัตว์ เครื่องสำอาง หรือพลังงาน
 - สาขapharmaceuticalผลิตภัณฑ์ รับพยากรณ์ธุรกิจจากอุตสาหกรรมเภสัชกรทุกสาขา
 - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รับพยากรณ์ธุรกิจจากอุตสาหกรรมผู้ผลิตหรือแปรรูปอาหาร
 - สาขาวิทยาการสิ่งทอ รับพยากรณ์ธุรกิจจากอุตสาหกรรมสิ่งทอ หรือธุรกิจการค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอ

หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติทั่วไปตามข้อ 1.1 ถึง 1.8 หรือ ข้อใดข้อหนึ่ง หรือหากตรวจสอบว่าเอกสารที่ใช้ในการสมัครคัดเลือกเป็นเอกสารเท็จ จะถูกตัดสิทธิ์ในการคัดเลือกรอบนี้ และหากได้รับการส่งเข้ารับการศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์แล้วจะถูกถอนสถานภาพการเป็นนิสิตทันที

2. สาขาวิชาและจำนวนรับ

สาขาวิชา	จำนวนรับ(คน)
1. เทคโนโลยีการบรรจุ (K01)	5
2. เทคโนโลยีชีวภาพ (K02)	5
3. พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร (K03)	5
4. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร (K04)	5
5. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งทอ (K05)	5

3. เอกสารประกอบการสมัคร และอัตราค่าสมัคร

- 3.1 ใบสมัครที่กรอกรายละเอียดเรียบร้อยแล้ว และมีคำรับรองจากสถานศึกษา
 - 3.2 เหล็กฐานแสดงผลการสอบ GAT และ PAT ในวิชา GAT รหัสวิชา 85 PAT1 รหัสวิชา 71 และ PAT2 รหัสวิชา 72 เนื่องร่วมทั้ง 3 วิชาไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 โดยคะแนนทั้ง 3 วิชาจะต้องมาจากการสอบครั้งเดียวกัน
 - 3.3 สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียนตั้งแต่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จนถึงลิสต์สุดภาคต้นของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (รวม 5 ภาคการศึกษา) ซึ่งโรงเรียนจะต้องระบุคะแนนเฉลี่ยสะสมไว้ด้วย
 - 3.4 สำเนาทะเบียนบ้าน และสำเนาบัตรประชาชน ของผู้สมัครและบิดา มารดา
 - 3.5 สำเนาเอกสารทางราชการที่แสดงถึงความเป็นบุตรหรือธิดาโดยกำเนิดของเจ้าของกิจการอุตสาหกรรมเกษตร

- 3.6 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนกิจการของกระทรวงพาณิชย์ และ/หรือกระทรวงอุตสาหกรรม หรือหนังสือรับรองกิจการซึ่งออกให้โดยคณะกรรมการของ
กลุ่มวิชาชีพทางอุตสาหกรรมเกษตร พร้อมเอกสารและหลักฐานเพื่อยืนยันการดำเนินกิจการ เช่น รูปถ่ายสถานประกอบธุรกิจและผลิตภัณฑ์
- 3.7 หลักฐานการโอนเงินค่าสมัครรายละ 350 บาท โดยโอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงศรีอยุธยา สาขามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ข้อมูล โครงการรับตรง คณะอุตสาหกรรมเกษตร เลขที่บัญชี 374-1-60601-2 และส่งหลักฐานการโอนเงินมาพร้อมกับใบสมัคร
คณะอุตสาหกรรมเกษตรจะไม่คืนหลักฐานและเงินค่าสมัครให้ในว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

4. วิธีการสมัคร

- 4.1 ผู้สมัครมีสิทธิ์สมัครเข้ารับการคัดเลือกเพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้น
- 4.2 ขออับใบสมัครด้วยตนเองได้ที่ศูนย์บริการการศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร หรือ Download ได้ที่เว็บไซต์ www.agro.ku.ac.th
- 4.3 ผู้สมัครต้องเขียนใบสมัครและเตรียมหลักฐานต่างๆ ให้ครบถ้วนแล้วเสนอให้ผู้อำนวยการหรืออาจารย์ใหญ่โรงเรียนลงนามรับรอง
ความถูกต้องของข้อความที่เขียนไว้ในใบสมัคร

5. วิธีการส่งใบสมัคร

ขอให้ส่งใบสมัครและหลักฐานการโอนเงินทางไปรษณีย์ลงทะเบียนถึง ศูนย์บริการการศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร ตู้ปณ. 1036 ปทฟ.
เกษตรศาสตร์ พหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10903 คณะอุตสาหกรรมเกษตรจะถือເວັນທີປະກາດໄປຮ່າງຕົ້ນທີ່ມີເກີນວັນທີ 31 ມັງກອນ 2557 ເປັນວັນສຸດທ້າຍຂອງການຮັບສົມຜົນ ອະນຸມັງກອນທີ່ມີເກີນວັນທີ 31 ມັງກອນ 2557 ເລກ 16.30 n. ນາກພັນກຳຫັດດັ່ງກ່າວຈະຄືວ່າມີສິຫຼືນີ້ໃນການສົມຜົນ

6. หลักเกณฑ์การคัดเลือก

- 6.1 การคัดเลือกพิจารณาเฉพาะผู้สมัครที่มีคุณสมบัติครบตามประกาศ
- 6.2 ผลการสอบ GAT และ PAT ในวิชา GAT รหัสวิชา 85 (20 %), PAT1 รหัสวิชา 71 (30 %) และ PAT2 รหัสวิชา 72 (50 %)
โดยคะแนนทั้ง 3 วิชา จะต้องมากจากการสอบครึ่งเดียวต่อ 2 ครึ่ง การคัดเลือกจะเรียงลำดับจากผู้ที่มีคะแนนสูงสุดจนครบตามจำนวนรับ
- 6.3 การสอบสัมภาษณ์ โดยพิจารณาจากบุคลิก ลักษณะ และพฤติกรรมของผู้สมัครที่ต้องไม่ขัดต่อการศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตร
- 6.4 การมีข้อโต้แย้งใดๆ ให้ถือว่าคำตัดสินของคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นที่สิ้นสุด

7. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จะประกาศผลผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ในวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2557 ทางเว็บไซต์ www.agro.ku.ac.th และที่ศูนย์บริการการศึกษา ชั้น 5 อาคาร 5 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

8. สอนสัมภาษณ์ ในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 ณ อาคาร 5 ชั้น 5 คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์จะต้องนำบัตรประจำตัวประชาชนมาแสดงเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการเข้าสอบสัมภาษณ์ ถ้าหากไม่มาสอบสัมภาษณ์ในวันดังกล่าวจะถือว่าสละสิทธิ์ และทางคณะฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณาคำร้องใดๆ

9. การยืนยันเข้าศึกษาพร้อมชำระเงินค่าประกันสิทธิ์ ในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2557 ณ ศูนย์บริการการศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร รายละเอียดจะแจ้งให้ทราบในวันสอบสัมภาษณ์ และผู้สมัครจะต้องนำบัตรประจำตัวประชาชนมาแสดงเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการยืนยันการเข้าศึกษา

10. เงื่อนไขสำหรับผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในโครงการ

10.1 ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาตามโครงการรับตรงจะต้องมารายงานตัวและมอบตัวเพื่อแสดงความจำเจนเข้าศึกษาตามกำหนดวันเวลา ของทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หากไม่มารายงานตัวตามวันและเวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์การเข้าศึกษาในโครงการนี้ และขอสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินค่าธรรมเนียมทุกราย

10.2 ผู้ที่มารายงานตัวและยืนยันสิทธิ์ในโครงการนี้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จะแจ้งรายชื่อผู้มารายงานตัวให้สมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สอท.) เพื่อประกาศให้นักเรียนยืนยันสิทธิ์ในระบบเคลื่อนไหวร่องเข้าส์ รวมทั้งดำเนินการตัดสิทธิ์ในการสมัครเข้ารับการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาในระบบกลาง(Admissions)ประจำปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณากรณีการยกเลิกการยืนยันสิทธิ์ดังกล่าว

10.3 หากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้ตรวจสอบแล้วพบว่าผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในโครงการรับตรงของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษามากกว่า 1 สาขาวิชา จะถูกระงับสิทธิ์ในการเข้าศึกษาในโครงการรับตรงของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีต้องบอกกล่าวหรือแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

10.4 ผู้สอบคัดเลือกได้เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ตามโครงการรับตรงเมื่อเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์แล้วไม่มีสิทธิ์ย้ายคณะและสาขาวิชา

10.5 เพื่อประโยชน์ต่อทางราชการในการบริหารจัดการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์สงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาดำเนินการตามประกาศนี้ ตามความเหมาะสมและสมควร ผลการพิจารณาถือเป็นที่สิ้นสุด

ประกาศ ณ วันที่ กันยายน พ.ศ. 2556

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนบุรย์ สจจวนันต์กุล)

คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร

หลักสูตรและการจัดการศึกษา

คณะอุตสาหกรรมเกษตร

หลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต เป็นหลักสูตร 4 ปี รับนิสิตเข้าศึกษาใน 5 สาขาวิชาดังนี้

สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ เน้นการเรียนการสอนและการวิจัยโดยการบูรณาการความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ เครื่องจักรศาสตร์ และการจัดการ เพื่อให้เกิดการพัฒนาวัสดุและภาชนะบรรจุที่เหมาะสม สามารถลดความเสียหาย ยืดอายุและเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ การพัฒนาระบบการบรรจุน้ำประภูมิได้ทั้งผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่ม และกลุ่มที่ไม่ใช่อาหาร โดยหลักสูตรเทคโนโลยีการบรรจุมุ่งให้นิสิตได้เกิดการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตวัสดุบรรจุและการปรับรูป การออกแบบและพัฒนาภาชนะบรรจุ กระบวนการบรรจุผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรม การพิมพ์ภาชนะบรรจุ การออกแบบภาชนะเพื่อการขนส่ง และการใช้ภาชนะบรรจุ เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในตลาด อีกทั้งสามารถพัฒนาวัสดุกระบวนการบรรจุ เช่น การพัฒนาวัสดุที่สามารถย่อยสลายได้ วัสดุแอกฟิฟและวัสดุสมาร์ท และวัสดุคอมโพสิต เป็นต้น

โอกาสทางอาชีพ บัณฑิตเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุได้กระจายกันในบริษัทและองค์กรชั้นนำทั่วในระดับชาติและนานาชาติเป็นที่ต้องการของอุตสาหกรรมหลายประเภทตั้งแต่การผลิตวัสดุและภาชนะบรรจุ กระบวนการ การบรรจุหุ้งสินค้าอุปโภคและบริโภค การออกแบบพัฒนาและการพิมพ์ภาชนะบรรจุ การขนส่งกระจายสินค้า โดยครอบคลุมสายงานตั้งแต่การวิจัยและพัฒนา การผลิต ควบคุมคุณภาพ ตลอดจนสายการตลาด นอกจากนี้ยังสามารถศึกษาต่อในสาขาวิชาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้หลายสาขา เช่น วิศวกรรมศาสตร์ วัสดุศาสตร์ วิทยาศาสตร์การอาหาร การบริหารจัดการและการตลาด เป็นต้น

สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รับผิดชอบการเรียนการสอน และงานวิจัย เกี่ยวกับศาสตร์ในด้านการใช้ประโยชน์จากพืช สัตว์ และจุลินทรีย์ เพื่อการผลิตผลิตภัณฑ์ทั้งในรูปของสารชีวภาพ และผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป การเรียนในสาขาวิชานี้ จึงต้องผสมผสานความรู้พื้นฐานด้านชีวเคมี จุลชีววิทยา วิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยีการผลิตเข้าด้วยกันรวมทั้งเทคโนโลยีขั้นสูง ได้แก่ เทคโนโลยีทางยีนเพื่อปรับปรุงคุณภาพและปริมาณของผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยีการหมักอาหาร และเครื่องดื่ม เทคโนโลยีปั๊มและน้ำตาล เทคโนโลยีอาหารสัตว์ การสร้างสภาวะจำลองกระบวนการผลิตทางชีวภาพ ตลอดจนการออกแบบกระบวนการผลิต ในระดับอุตสาหกรรม

โอกาสทางอาชีพ ผู้ที่จบสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพสามารถทำงานในภาคอุตสาหกรรมการหมักอาหารและเครื่องดื่ม อุตสาหกรรมการผลิตแป้ง อุตสาหกรรมการผลิตน้ำตาล อุตสาหกรรมการผลิตอาหารสัตว์ และอุตสาหกรรมการผลิตสารชีวภาพต่างๆ ได้แก่ กรมอินทรีย์ แอลกออลอล์ กรมဓามนิสาร ให้กับน้ำส สารบั้งยั่งเชือกอ่อม สารเสริมสุขภาพ เป็นต้น โดยเข้าไปมีบทบาทเป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่ในการควบคุมการผลิต การควบคุมคุณภาพ การจัดทำวัสดุที่ดี เป็นนักวิจัยและพัฒนา หรือศึกษาต่อปริญญาโทและ/หรือปริญญาเอกในสาขาวิทยาศาสตร์ โดยเฉพาะสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมเคมี นอกจากนี้บัณฑิตที่จบยังสามารถเข้าสู่อุตสาหกรรมอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น อุตสาหกรรมการนำเข้าส่งออกสารเสริมชีวภาพ ในฝ่ายจัดซื้อ ฝ่ายบริการวิชาการ ฝ่ายขายและฝ่ายการตลาดความตัวหน้าของสายงานอาหารสำหรับบัณฑิตที่จบการศึกษาจากภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพสามารถมีความตัวหน้าของสายงานอาชีพไปจนถึงระดับผู้อำนวยการฝ่ายต่างๆ ของโรงงานและบริษัทที่เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ยังสามารถทำงานเป็นนักวิจัย นักวิชาการ รวมถึงนักวิเคราะห์โครงการ ในหน่วยงานต่างๆ เช่น สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์แห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และศูนย์พันธุ์วิเคราะห์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ฯลฯ

สาขาวัสดุและผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร เป็นสาขาวิชาที่มุ่งเน้นที่จะผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้ที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์นวัตกรรมในงานอาชีพ อุตสาหกรรมเกษตรควบคู่ไปกับการตลาด เพื่อที่จะให้บัณฑิตที่จบการศึกษามีความสามารถเป็นนักพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีความรู้ความสามารถดีเยี่ยมในการที่จะคิดค้น พัฒนา สร้างนวัตกรรม และปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ทางอุตสาหกรรมเกษตรทั้งที่เป็นอาหาร กินอาหาร และมิใช่อาหาร ให้ตรงกับความต้องการของผู้บริโภค โดยทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นแห่งแรกของประเทศไทยที่เปิดสอนหลักสูตรสาขาวัสดุและผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรซึ่งเป็นศาสตร์แห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม

โอกาสทางการศึกษา ผู้สำเร็จการศึกษามีความสามารถทำงานในภาคเอกชน โรงงานอุตสาหกรรม ภาครัฐ และรัฐวิสาหกิจ โดยเป็นอาจารย์ นักพัฒนาผลิตภัณฑ์ นักวิจัยและพัฒนา เจ้าหน้าที่ควบคุมคุณภาพ ผู้ควบคุมการผลิต ผู้เชี่ยวชาญการทดสอบทางประสานสัมผัส ผู้เชี่ยวชาญการวิจัยผู้บริโภค ผู้เชี่ยวชาญการวางแผนการทดลองและการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ หรือเป็นตัวแทนผู้บริการเทคนิคต่างๆ นอกจากนี้ยังสามารถศึกษาต่อในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกในสาขาวัสดุและผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรและสาขาอื่นๆ ในคณะอุตสาหกรรมเกษตร และสามารถศึกษาต่อต่างประเทศในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีการบรรจุภัณฑ์ ตลอดจนสาขาอื่นๆ เช่น การตลาด การบริหารธุรกิจ และเศรษฐศาสตร์ เป็นต้น

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชานี้มุ่งเน้นการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อผลิตอาหารที่มีคุณภาพและความปลอดภัย โดยนิสิตจะศึกษาในด้านเคมีอาหาร การวิเคราะห์อาหาร กระบวนการแปรรูปอาหารด้วยเทคโนโลยีต่าง ๆ เช่น การแข็งเยือกแข็ง การอบแห้ง การผลิตอาหารกระปอง การผลิตอาหารกึ่งสำเร็จรูป เป็นต้น นอกจากนี้ยังศึกษาด้านความปลอดภัยของอาหารและการใช้ประโยชน์จากจุลทรรศ์ การแปรรูปอาหาร รวมถึงการศึกษากฎหมายอาหาร หลักการควบคุมตรวจสอบและการประกันคุณภาพอาหาร นอกจากนี้ภาควิชา มีการสอนวิชาเฉพาะทางด้านต่างๆ เช่น นม และผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยีการแปรรูปผัก ผลไม้ เนื้อสัตว์ ผลิตภัณฑ์ของโภคภัณฑ์และขนมหวาน ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ และผลิตภัณฑ์จากธัญพืช เป็นต้น นิสิตมีการฝึกงานตามโรงงานอุตสาหกรรมอาหารและหน่วยงานต่าง ๆ รวมไม่น้อยกว่า 300 ชั่วโมง

โอกาสทางอาชีพ ผู้สำเร็จการศึกษาเป็นที่ต้องการของโรงงานอุตสาหกรรมอาหารและโรงงานแปรรูปผลการเกษตรในระดับเล็ก กลาง และขนาดใหญ่ สามารถเริ่มงานเป็นผู้ควบคุมดูงานระดับหัวหน้าฝ่าย หัวหน้าแผนก ทั้งในฝ่ายการผลิต ฝ่ายวิจัยพัฒนา ฝ่ายควบคุมคุณภาพ ฝ่ายเทคนิคการตลาด และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในโรงงาน นิสิตสามารถทำงานในโรงงานอาหารระดับนานาชาติด้วยที่มีสาขาอยู่ทั่วโลก หรือสามารถเริ่มประกอบธุรกิจด้านการแปรรูปอาหารขนาดย่อม การนำเข้าหรือการส่งออกอาหารเป็นของตนเอง นอกจากนี้สามารถประกอบอาชีพเป็นนักวิจัยในหน่วยงานราชการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ต่าง ๆ ทั้งของภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสามารถสอบเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโทและเอก ได้ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ ในสาขาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามสนับสนุนด้วยไป

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งทอ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานี้มุ่งเน้นให้ความรู้แก่ผู้เรียนครอบคลุมทุกด้านในอุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และผลิตภัณฑ์สิ่งทอตั้งแต่เทคโนโลยีการผลิตเส้นใย สีน้ำด้วย ผ้าฝ้าย การฟอกย้อมพิมพ์ ตกแต่งสำเร็จ การควบคุมคุณภาพสินค้าสิ่งทอ เทคโนโลยีการตัดเย็บเครื่องนุ่งห่ม การบริหารการผลิต การออกแบบ การตลาด การออกแบบแฟชั่นและผลิตภัณฑ์สิ่งทอ การสร้างแบรนด์แฟชั่น การวางแผน และจัดการสินค้าแฟชั่น ตลอดจนการค้นคว้า วิจัย พัฒนารูปแบบและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ซึ่งตรงกับวิสัยทัศน์ของอุตสาหกรรมสิ่งทอไทยในอนาคตที่ได้กำหนดร่วมกันโดยภาครัฐและเอกชน โดยคาดหวังว่าประเทศไทยจะเป็นผู้นำธุรกิจแฟชั่นสิ่งทอ ทั้งในด้านการบริหารจัดการ การออกแบบ การวิจัยและพัฒนา และการค้าในภูมิภาค นอกจากนี้เน้นการศึกษาผู้เรียนสามารถเลือกเรียนตามแผนปกติที่ต้องการฝึกงานไม่น้อยกว่า 300 ชั่วโมงในโรงงานอุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม หรือเลือกแผนสหกิจศึกษา ที่ต้องปฏิบัติงานจริงในโรงงานตลอดหนึ่งภาคการศึกษา

โอกาสทางอาชีพ ตำแหน่งงานที่รองรับผู้สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชานี้มีอยู่ในหลายหน่วยงาน ดังนี้

1. หน่วยงานของเอกชน ได้แก่ merchandiser, industrial engineer, production engineer, textile technician, product manager, R&D officer, inspector, QA auditor, designer และ buyer
2. หน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ได้แก่ อาจารย์ นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ เจ้าหน้าที่ประจำกระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีและกระทรวงพาณิชย์
3. งานอาชีพอิสระ ได้แก่ เจ้าของกิจการ

ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- คณะอุตสาหกรรมเกษตร	ภาคการศึกษาละ	16,300 บาท
----------------------	---------------	------------

หมายเหตุ ค่าธรรมเนียมนี้และค่าธรรมเนียมอื่นๆ ที่นอกเหนือจากนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงให้ดูจากประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์