



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

ฉบับที่ 17/ 2562

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการเลือกสาขาวิชาสำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2561

เพื่อให้การเลือกสาขาวิชาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2561 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เป็นธรรมและมีประสิทธิภาพ

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 27 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. 2533 มติกรรมการวิชาการ ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562 และมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 5/2562 เมื่อวันที่ 26 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562 จึงประกาศหลักเกณฑ์และวิธีการเลือกสาขาวิชาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำหรับนักศึกษาที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2561 ดังนี้

1. นักศึกษาที่ต้องเลือกสาขาวิชา

- 1.1 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2561 ยกเว้นนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- 1.2 นักศึกษาชั้นปีอื่นๆ ที่ยังไม่ได้เลือกสาขาวิชา
- 1.3 นักศึกษามีสิทธิ์เลือกสาขาวิชาต้องมึผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 2 ภาคการศึกษา ไม่ต่ำกว่า

1.50

2. จำนวนนักศึกษารับเข้าของแต่ละภาควิชาคำนวณโดยอาศัยเกณฑ์อัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษา 1: 20 เพื่อให้สอดคล้องกับข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือ วุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2554 แต่ต้องไม่เกินจำนวนรับในแต่ละสาขาวิชา ดังนี้

สาขาวิชา	ร้อยละของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดที่เลือกสาขาวิชา
1. วิศวกรรมเครื่องกล	34.43
2. วิศวกรรมอุตสาหการ	26.23
3. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	9.84
4. วิศวกรรมเคมีและชีวภาพ	9.84
5. วิศวกรรมโยธา	19.67

3. รายวิชาที่จะนำผลการเรียนมาคำนวณประกอบการคัดเลือกนักศึกษาเข้าภาควิชา มีดังนี้

- 3.1 1102 104 เคมีทั่วไป
- 3.2 1102 105 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป
- 3.3 1103 113 ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป 1
- 3.4 1103 114 ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป 2
- 3.5 1103 123 ฟิสิกส์ทั่วไป 1
- 3.6 1103 124 ฟิสิกส์ทั่วไป 2
- 3.7 1104 126 แคลคูลัส 1
- 3.8 1104 127 แคลคูลัส 2

3.9 1309 100...

- 3.9 1309 100 แนะนำวิชาซีพีวิศวกรรม
3.10 1309 101 การเขียนแบบวิศวกรรม

4. การคิดค่าคะแนน

- 4.1 ค่าคะแนนต่างๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2547
4.2 รายวิชาที่ได้สัญลักษณ์ W และ I หรือ ค่าคะแนนยังไม่สมบูรณ์ หรือ ยังไม่ได้ลงทะเบียนเรียน ให้คิดค่าคะแนนเป็น 0 (ศูนย์)
4.3 รายวิชาที่เทียบโอนให้คิดค่าคะแนนเดิมที่เทียบโอนได้
4.4 ให้นำค่าคะแนนของรายวิชา ในข้อ 3 มาคิดคะแนนเฉลี่ย โดยเทียบสัดส่วนตามหน่วยกิตแต่ละวิชา

5. วิธีการเลือกสาขาวิชา

- 5.1 นักศึกษากรอกข้อมูลและเลือกสาขาวิชาที่ต้องการตามลำดับความต้องการลำดับที่ 1- 6 ผ่านระบบ Online หรือ

- 5.2 นักศึกษากรอกแบบฟอร์มเลือกสาขาวิชา ที่งานวิชาการ

6. หลักเกณฑ์การเลือกนักศึกษาเข้าสาขาวิชา

- 6.1 นักศึกษาที่เคยศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่กลับเข้ามาเป็นนักศึกษาใหม่ และสามารถเทียบโอนรายวิชาในข้อ 3 ครบทั้งหมด สามารถยื่นคำร้องขอเลือกสาขาได้เป็นกรณีพิเศษ โดยให้นับรวมกับจำนวนรับในข้อที่ 2

- 6.2 นักศึกษาที่เคยศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ และได้รับการเทียบโอนรายวิชาซีพีในสาขาเดิมไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และมีความประสงค์จะเลือกสาขาวิชาที่ตนเองเคยศึกษา สามารถเลือกเข้าศึกษาในสาขาวิชาเดิมได้โดยให้นับรวมกับจำนวนรับในข้อที่ 2

- 6.3 นักศึกษานอกเหนือจากข้อ 6.1 และข้อ 6.2 จะถูกจัดเข้าสาขาวิชาที่ต้องการโดยจัดความสำคัญจากสาขาวิชาที่เลือกเป็นอันดับหนึ่งก่อนและตามด้วยผลการเรียนเฉลี่ยที่คำนวณจากข้อ 4

7. กำหนดการ เลือกสาขาวิชา

กิจกรรม	วัน/เดือน/ปี
นักศึกษาเลือกภาคระบบ Online	วันที่ 1 – 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2562
นักศึกษาเลือกภาควิชาโดยยื่นแบบฟอร์มด้วยตนเองที่งานวิชาการ	วันที่ 1 – 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2562
ประกาศผลอย่างเป็นทางการ	วันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2562

8. หากนักศึกษาเจตนากรอกข้อมูลอันเป็นที่จะถือว่าผลการเลือกภาควิชาของนักศึกษานั้นๆ เป็นโมฆะ และนักศึกษาจะถูกจัดเข้าภาควิชาในอันดับท้ายสุดที่นักศึกษาเลือก ยกเว้นอันดับก่อนหน้านั้นยังมีที่ว่างอยู่

9. นักศึกษาที่ไม่ดำเนินการตามเวลาที่กำหนดให้ตรวจสอบรายชื่อกับงานวิชาการเพื่อให้สามารถจัดนักศึกษาเข้าภาควิชาได้ตามกำหนด

10. ให้คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2562

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล ปุษยตานนท์)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์