

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับปริญญาตรี คณะอุตสาหกรรมเกษตร

วาระพิเศษ/2560 วันพุธที่ 8 มีนาคม 2560

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

**ผู้เข้าประชุม**

1. รองคณบดี (ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง) ประธาน
2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ.ดร.พนิดา รัตนปิติกรณ)
3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (อ.สุรพัศ คำไทย)
4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร (ผศ.ดร.ยงยุทธ เฉลิมชาติ)
5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์ (อ.ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล)
6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล (ผศ.ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก)
7. อ.ดร.ชญาณีทิพ อินสมพันธ์
8. หัวหน้างานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา (นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล)
9. นางจุฑารัตน์ สีหานาม
10. นายวิมล คำบุญเรือง เลขานุการ

**ผู้ไม่เข้าประชุม**

1. ผู้ช่วยคณบดี (ผศ.ดร.สุธี ว่างเต็อย)
2. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์)
3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (อ.ดร.สิริวัฒน์ จินศิริวานิชย์)

**เริ่มประชุมเวลา 09.30 น.**

รองคณบดี (ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง) ประธานที่ประชุม ได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังต่อไปนี้

**วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งเพื่อทราบ**

**1.1 ระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2561**

แนวทางการรับนักเรียนเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาแบบใหม่ ได้รับความร่วมมือจากสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่าย ทปอ.จำนวน 30 แห่ง ในการร่วมกันพิจารณากระบวนการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อต้องการให้เกิดความเท่าเทียมกันในสังคมไทย ซึ่งจะเริ่มใช้ตั้งแต่ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ด้วยหลักการ 3 ประการ คือ

- นักเรียนควรอยู่ในห้องเรียนจนจบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
- นักเรียนแต่ละคนมีเพียง 1 สิทธิ ในการตอบรับในสาขาวิชาที่เลือก เพื่อความเสมอภาค

- สถาบันอุดมศึกษาในเครือข่าย ทปอ.ทุกแห่งจะเข้าร่วมระบบ Clearing House เพื่อบริหาร 1 สิทธิของนักเรียน

การคัดเลือกจะมีทั้งสิ้น 5 รอบ ได้แก่

**รอบที่ 1 การรับด้วย Portfolio โดยไม่มีการสอบข้อเขียน:** สำหรับนักเรียนทั่วไป นักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ นักเรียนโควตา นักเรียนเครือข่าย ให้นักเรียนยื่นสมัครโดยตรงกับสถาบันอุดมศึกษา

**รอบที่ 2 การรับแบบโควตาที่มีการสอบข้อเขียนหรือข้อสอบปฏิบัติ:** โดยมีเงื่อนไขต่าง ๆ ระบุไว้สำหรับนักเรียนที่อยู่ในเขตพื้นที่หรือโควตาของโรงเรียนในเครือข่าย และโครงการความสามารถพิเศษต่าง ๆ ซึ่งสถาบันอุดมศึกษาจะประกาศเกณฑ์การสอบให้นักเรียนยื่นสมัครโดยตรงกับสถาบันอุดมศึกษาและเข้ารับการคัดเลือกตามเกณฑ์การสอบ

**รอบที่ 3 การรับตรงร่วมกัน:** สำหรับนักเรียนในโครงการกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (กสพท.) โครงการอื่น ๆ และนักเรียนทั่วไป โดย ทปอ.เป็นหน่วยกลางในการรับสมัคร นักเรียนสามารถเลือกได้ 4 สาขาวิชาโดยไม่เรียงลำดับ สถาบันอุดมศึกษาจัดให้มีการสอบกลางร่วมกันในเวลาเดียวกัน แต่ละสถาบันอุดมศึกษา กำหนดเกณฑ์ที่เป็นอิสระของตนเอง

**รอบที่ 4 การรับแบบ Admission:** สำหรับนักเรียนทั่วไป โดย ทปอ.เป็นหน่วยกลางในการรับสมัคร นักเรียนสามารถเลือกสมัครได้ 4 สาขาวิชา แบบมีลำดับ โดยใช้เกณฑ์ค่าน้ำหนักตามที่ประกาศไว้ล่วงหน้า 3 ปี

**รอบที่ 5 การรับตรงอิสระ:** สถาบันอุดมศึกษารับโดยตรงด้วยวิธีการของสถาบันเอง เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนได้เรียนต่อ

การสอบคัดเลือกในแต่ละรอบเมื่อรับเสร็จจะทำการ Clearing กล่าวคือ **นักเรียน 1 คน มี 1 สิทธิในการยืนยันการเข้าศึกษาต่อในสาขาที่สอบได้** เมื่อยืนยันแล้วระบบจะตัดชื่อออกจากการมีสิทธิ์สมัครสอบรอบต่อไป หากต้องการสมัครสอบรอบต่อไปต้องสละสิทธิ์ก่อน แต่หากมีการลักไก่สมัครสอบครั้งต่อไปโดยไม่สละสิทธิ์และสอบได้จะถือเป็นโมฆะทันที

การเปลี่ยนแปลงระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาครั้งนี้ จะทำให้นักเรียนไม่ต้องวิ่งรอกสอบ มีเวลาเตรียมความพร้อมสำหรับตนเองมากขึ้น ไม่เป็นภาระเรื่องค่าใช้จ่าย ลดความเครียดให้นักเรียนและผู้ปกครองได้อย่างแท้จริง สำหรับนักเรียนนักศึกษาหลักสูตรนานาชาติก็ต้องนำเข้าระบบ Clearing House ด้วยเช่นกัน ส่วนนักศึกษาที่เคยเรียนสถาบันอุดมศึกษามาแล้วก็สามารถเข้าสู่ระบบการคัดเลือกแบบใหม่นี้ได้เช่นกัน

นอกจากนี้ ทปอ.จะชี้แจงรายละเอียดของแต่ละสาขาวิชาว่าจะเปิดรับนักศึกษาในรอบใดบ้าง ส่วนมหาวิทยาลัยราชภัฏเข้าร่วมระบบการรับนักเรียนเข้าศึกษาต่อแบบใหม่ในรอบ 1-3 และรอบ 5 และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลจะเข้าร่วมรอบ 1-3 ส่วนมหาวิทยาลัยเอกชนมีบางส่วนที่เข้าร่วมด้วยความสมัครใจ

นักเรียนที่ใช้วุฒิการศึกษาจากต่างประเทศ รวมทั้งที่จบหลักสูตรนานาชาติในประเทศไทย ซึ่งเมื่อก่อนต้องเทียบวุฒิในการสมัครเรียนต่อมหาวิทยาลัย ต่อไปนี้ไม่ต้องเทียบวุฒิ แต่ให้เป็นหน้าที่ของมหาวิทยาลัยในการกำหนดวุฒิที่ต้องการว่าจะรับนักศึกษาแบบใด ทั้งนี้ ให้ ทปอ. นำรายละเอียดการรับนักเรียนเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาแบบใหม่ขึ้นเว็บไซต์ พร้อมคำถามหรือข้อสงสัยที่เด็กอยากรู้ และให้ชี้แจงคำตอบที่ชัดเจน เพื่อให้ระบบสอบคัดเลือกแบบใหม่มีความกระจ่าง และนักเรียนจะได้เตรียมตัวแต่เนิ่น ๆ

## 1.2 การคาดการณ์ตารางการสอบ และตารางการคัดเลือก ปีการศึกษา 2561

ข้อมูลคาดการณ์ตารางสอบมีดังนี้

พ.ศ. 2560				พ.ศ. 2561					
พ.ศ.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
1. การรับด้วย Portfolio 1 ส.ค. - 30 พ.ย. 60	Clearing 15 - 19 ส.ค. 60 ประกาศผล 22 ส.ค. 60								
	2. การรับโควตา (Quota) แบบมีข้อเขียนปฏิบัติ 5 ส.ค. 60 - มี.ค. 61						Clearing 3 - 6 พ.ค. 61 ประกาศผล 9 พ.ค. 61		
							3. การรับตรง วมอื่น 4 - 10 พ.ค. 61	Clearing 1 - 4 มี.ค. 61 ประกาศผล 15 มี.ค. 61	
								4. การรับ Admission 13 - 17 มี.ย. 61	ประกาศผล 25 ก.ค. 61
									5. การรับตรงอิสระ ค.ค. 61
พ.ศ.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.
พ.ศ. 2560				พ.ศ. 2561					

### ตารางสอบ

24-27 กพ 61 GAT/PAT

3-4 มีค 61 ONET

10-11 มีค 61 วิชาเฉพาะ (กสพท และอื่นๆ เช่น ศิลป นาฏศิลป์ การแสดง)

17-18 มีค 61 วิชาสามัญ

24-25 มีค 61 สอบซ่อม ONET กรณีสุตวิสัย

### หน้าที่ของ สำนักทะเบียนและประมวลผล

- บริการข้อมูลเพื่อการรับเข้า: Faculty, Schools, Students
- รับสมัคร: Quota
- ศูนย์สอบ: GAT/PAT, ONET, Content based, Special Tests
- ตรวจกระดาษคำตอบและประมวลให้ สทศ: GAT/PAT, Content based, Special Tests
- ประมวลผลการคัดเลือก มข: รอบที่ 2 Quota, รอบที่ 3 Direct Admission
- ส่งรายชื่อให้ Clearing house ทุกกรอบ

### 1.3 Facts & Data ของผลการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตร

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2556-2559

ประธานที่ประชุม ได้นำเสนอข้อมูลผลการคัดเลือกเข้าศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เปรียบเทียบปีการศึกษา 2556 - 2559 ตามเอกสารแนบ

## วาระที่ 2 เรื่อง พิจารณา

ประธานที่ประชุม ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหนังสือขอข้อมูลจำนวนรับนักศึกษา วิชาที่ใช้คัดเลือก คุณสมบัติเฉพาะ คุณสมบัติด้านสุขภาพในการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา ปีการศึกษา 2561 จากสำนักทะเบียนและประมวล โดยพิจารณา จากเอกสารจำนวนนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่จะรับเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามเป้าหมายในแผน ปีการศึกษา 2561 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติพิจารณาดังนี้

- 2.1. ระบุจำนวนรับนักศึกษาตามแผนฯ และจำนวนประกาศรับที่เพื่อสละสิทธิ์แล้ว
- 2.2. ระบุวิชาสอบจากส่วนกลางที่ใช้ในการคัดเลือก คือ วิชาสามัญ 9 วิชา และวิชา PAT หรือวิชาเฉพาะ

ประธานที่ประชุม ขอความเห็นจากที่ประชุมเกี่ยวกับการระบุ จำนวนรับนักศึกษาตามแผนฯ และจำนวนประกาศรับที่เพื่อสละสิทธิ์แล้ว และวิชาสอบจากส่วนกลางที่ใช้ในการคัดเลือก คือ วิชาสามัญ 9 วิชา และวิชา PAT หรือวิชาเฉพาะ ในที่ประชุมได้ร่วมกันพิจารณาแล้วสรุปได้ดังตารางดังนี้

- จำนวนนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่จะรับเข้าศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามเป้าหมายในแผน ปีการศึกษา 2561

คณะ / สาขาวิชา	* จำนวน รับตาม แผนปี การศึกษา 2561	จำนวนรับ					รวม คณะ แจ้ง รับ	วิชาที่ใช้ คัดเลือก โควตา (รอบ ที่ 2)	วิชาที่ใช้ คัดเลือกรับ ตรง (รอบที่ 3)	วิชาที่ใช้คัดเลือก รับตรงอิสระ (รอบ ที่ 5) คณะกำหนด เกณฑ์การคัดเลือก เอง
		รอบที่ 1 ใช้ portfolio	รอบที่ 2 โควตา	รอบที่ 3 รับตรง	รอบที่ 4 Admissi on	รอบที่ 5 รับตรง อิสระ				
สัดส่วน		5%	50%	30%	10%	5%	100%			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	80	3	40	24	8	2	77	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	80	4	40	24	8	2	78	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีการพัฒนาลิขภัณฑ์	70	3	35	21	7	2	68	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีการบรรจุ	70	3	35	21	7	2	68	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	70	3	35	21	7	2	68	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล	50	3	25	15	5	12	60	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
โครงการชาวไทยภูเขา		2					2			
คัดเลือก นศ.จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ม.ขอนแก่น)		12					12			
คัดเลือก นศ.จากภาคใต้ (ม.สงขลา)		12					12			
<b>รวม</b>	<b>420</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>126</b>	<b>42</b>	<b>22</b>	<b>445</b>			

- จำนวนนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่จะรับเข้าศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
จำนวนที่เพื่อสละสิทธิ์ ปีการศึกษา 2561

คณะ / สาขาวิชา	* จำนวน รับตาม แผนปี การศึกษา 2561	จำนวนรับ					รวม คณะ แจ้ง รับ	วิชาที่ใช้ คัดเลือก โควตา (รอบ ที่ 2)	วิชาที่ใช้ คัดเลือกรับ ตรง (รอบที่ 3)	วิชาที่ใช้คัดเลือก รับตรงอิสระ (รอบ ที่ 5) คณะกำหนด เกณฑ์การคัดเลือก เอง
		รอบที่ 1 ใช้ portfolio	รอบที่ 2 โควตา	รอบที่ 3 รับตรง	รอบที่ 4 Admissi on	รอบที่ 5 รับตรง อิสระ				
สัดส่วน		5%	50%	30%	10%	5%	100%			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	80	5	72	43	14	4	139	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
วิศวกรรมกระบวนการอาหาร	80	7	72	43	14	4	140	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีการพัฒนาลิขภัณฑ์	70	5	63	38	13	4	123	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีการบรรจุ	70	5	63	38	13	4	123	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร	50	5	63	38	13	4	123	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล		5	45	27	9	22	108	สามัญสาย วิทย์	สามัญสาย วิทย์	สามัญสายวิทย์+ GAT+PAT1+PAT2
โครงการชาวไทยภูเขา		2					2			
คัดเลือก นศ.จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ม.ขอนแก่น)		12					12			
คัดเลือก นศ.จากภาคใต้ (ม.สงขลา)		12					12			
<b>รวม</b>	<b>420</b>	<b>58</b>	<b>378</b>	<b>227</b>	<b>76</b>	<b>42</b>	<b>780</b>			

2.3 บันทึกข้อมูลคุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ คุณสมบัติด้านสุขภาพ ลง Website ของสำนักทะเบียนผล  
ที่ [https://www3.reg.cmu.ac.th/ugradapply/faculty\\_info/index.php](https://www3.reg.cmu.ac.th/ugradapply/faculty_info/index.php) ซึ่งคณะได้เข้าไปบันทึกเมื่อปีที่ผ่านมาแล้วนั้น ในที่  
ประชุมได้ร่วมกันพิจารณาแล้วสรุปได้ว่า

- ให้ใช้ข้อมูลเดิมในปีที่ผ่านมาสำหรับการรับเข้าศึกษาในปีการศึกษา 2561

2.4 ตามที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ให้ความร่วมมือกรมการปกครอง รับนักศึกษาชาวไทยภูเขาศึกษากรมการ  
ปกครองเห็นว่า เพื่อขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับกลุ่มนักศึกษาชาวไทยภูเขาได้มีโอกาสเข้าศึกษาในสาขาวิชาที่  
หลากหลาย จึงขอความร่วมมือจัดสรรโควตาเพิ่มเติมในกลุ่มวิทยาศาสตร์หรือสาขาอื่น ๆ ที่สามารถรับนักศึกษาได้  
โดยเฉลี่ยจำนวนรับ 19 ทูนท์ให้ หากคณะประสงค์จะรับนักศึกษาชาวไทยภูเขาเข้าศึกษาให้ระบุจำนวนรับใน  
แบบฟอร์มด้วยนั้นนั้น ในที่ประชุมได้ร่วมกันพิจารณาแล้วสรุปได้ว่า

- ให้โควตาสำหรับนักศึกษาชาวไทยภูเขา จำนวน 2 คน โดยจัดสรรรับเวียนแต่ละสาขาวิชาไปในแต่ละปี

ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง

ประธาน

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....

นายวิมล คำบุญเรือง

เลขานุการ

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....