

1 รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

2 ครั้งที่ 9-9/2566

3 เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 28 กันยายน 2566

4 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 8 ตึกเพียรวิจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

5 ร่วมกับการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom meeting

6 -----

7
8 **ผู้มาประชุม**

9 **(1) ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 8 ตึกเพียรวิจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์**

10	1. รศ.รัชพล	สันติวารากร	คณบดี	ประธาน
11	2. รศ.ปนิทัศน์	สุรีย์ธนาภาส	<u>แทน</u> รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรมและการต่างประเทศ	
12	3. รศ.คมกฤษ	ปิติฤกษ์	รองคณบดีฝ่ายแผนยุทธศาสตร์และพัฒนางานองค์กร	
13	4. รศ.ณัฐพงษ์	อารีมิตร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	
14	5. รศ.รัตมณี	นันทसार	รองคณบดีฝ่ายบริหาร	
15	6. รศ.ประมินทร์	อาจฤทธิ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	
16	7. นางมยุรี	ยงกำลัง	ผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะวิศวกรรมศาสตร์	
17			กรรมการและเลขานุการ	

18
19 **(2) ร่วมการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting**

20	1. รศ.दनัยพงศ์	เชษฐโชติศักดิ์	หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	
21	2. รศ.ชนิษฐา	คำวิไลศักดิ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	
22	3. ผศ.วีรพัฒน์	เศรษฐ์สมบูรณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	

23
24 **(3) ผู้ไม่มาประชุมเนื่องจากติดภารกิจสำคัญหรือขอลาประชุม**

25 - ไม่มี -

26

1 ผู้เข้าร่วมประชุม

2 (1) ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 8 ตึกเพียรวิจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

- 3 1. อ.กฤษณรัช นิตินิธิ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์
- 4 2. รศ.พันวัฒน์ พึ่งสาย ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร
- 5 4. น.ส.อารีย์วรรณ ละม้ายพันธ์ ผู้ช่วยเลขานุการ
- 6 5. นายภาณุพงศ์ ต.ประเสริฐ ผู้ช่วยเลขานุการ

7

8 (2) ร่วมการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting

- 9 1. รศ.กอบร ศรีนาวิน หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
- 10 2. รศ.อาคม แก้วระวัง หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- 11 3. ผศ.จรรุพล สุริยวนากุล หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
- 12 4. รศ.วิชญ์ แทนบุญช่วย หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
- 13 5. รศ.สุธาสินี เนมิตตกพงศ์ หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

14

15 เริ่มประชุมเวลา 13.30 นาฬิกา

16 เมื่อครบองค์ประชุมแล้ว ประธานได้กล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตาม ระเบียบวาระ ดังนี้

17

18 ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

19 1.1 การจัดทำ Collaborative Research Agreement between Southwest

20 Jiaotong University and Khon Kaen University, Thailand

21 รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และการต่างประเทศได้แจ้งที่ประชุมว่า ด้วยคณะได้ทำ MOA

22 เพื่อความร่วมมือในการทำวิจัยหัวข้อ Robust Control of LLC Resonant Converters for

23 Rail Transit Application ณ มหาวิทยาลัย Southwest Jiaotong University (SWJTU) โดย

24 Dr. Yongkui Sun Prof. Dr.-Ing. Lei Ma ได้ติดต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อเชิญร่วมทำวิจัยร่วม

25 ในหัวข้อ Robust Control of LLC Resonant Converters for Rail Transit Application โดยทาง

1 SWJTU จะรับผิดชอบในการขอรับทุนสนับสนุนจาก Science and Technology Department of
2 Sichuan Province โดยความร่วมมือมีระยะเวลา 2 ปี ตั้งแต่วันที่ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567 ถึงวันที่
3 31 ธันวาคม 2568 จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระ
4 การประชุม

5 **ที่ประชุมรับทราบ**

7 **1.2 รายงานผลการคัดเลือกตำแหน่งผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะวิศวกรรมศาสตร์**

8 รองคณบดีฝ่ายแผนยุทธศาสตร์และพัฒนางานองค์กรได้แจ้งที่ประชุมว่า ตามที่คณะกรรมการ
9 คัดเลือกบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งพนักงานมหาวิทยาลัย ประเภทบริหารในตำแหน่งผู้อำนวยการ
10 กองบริหารงานคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการคัดเลือกเสร็จสิ้นลงแล้ว ปรากฏว่า นางมยุรี ยงกำลัง
11 พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งนักวิชาการพัสดุ ชำนาญการพิเศษ สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์
12 เป็นผู้ผ่านการคัดเลือก และกองทรัพยากรบุคคลได้เสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะกรรมการบริหารงานบุคคล
13 ประจำมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ก.บ.ม.) ในคราวประชุมครั้งที่ 8/2566 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2566 เพื่อให้
14 ความเห็นชอบเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฉบับที่ 2157/566
15 ลงวันที่ 21 กันยายน 2566 โดยกองทรัพยากรบุคคลให้คณะฯ พิจารณาแจ้งวันแต่งตั้งบุคคลดังกล่าว
16 ให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะวิศวกรรมศาสตร์ต่อไป ทั้งนี้ วันที่แต่งตั้งต้องไม่ก่อน
17 วันที่ ก.บ.ม. ให้ความเห็นชอบ พร้อมนี้ จึงขอเสนอวันแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการกองบริหารงาน
18 เป็นวันที่ 7 กันยายน 2566 จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระ
19 การประชุม

20 **ที่ประชุมรับทราบ และให้ดำเนินการต่อไป**

22 **1.3 การจัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศทางยุทธศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 5 ศูนย์**

23 ประธานได้แจ้งที่ประชุมว่า เมื่อวันจันทร์ที่ 25 กันยายน 2566 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร
24 มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในคราวประชุมครั้งที่ 15/2566 ได้มีมติเห็นชอบให้จัดตั้งศูนย์ความเป็นเลิศทาง
25 ยุทธศาสตร์ ทั้ง 5 ศูนย์ ประกอบด้วย

- 1) ศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมเพื่อเศรษฐกิจ BCG
โดยมี รองศาสตราจารย์ขนิษฐา คำวิไลศักดิ์ เป็นหัวหน้าศูนย์ฯ
- 2) ศูนย์การจัดการคาร์บอนและสภาวะโลกร้อน
โดยมี รองศาสตราจารย์กิติโรจน์ หวันตาหลา เป็นหัวหน้าศูนย์ฯ
- 3) ศูนย์นวัตกรรมอากาศยานไรคนขับ
โดยมี รองศาสตราจารย์ขวิญตรี แสงประชานารักษ์ เป็นหัวหน้าศูนย์ฯ
- 4) ศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีทางการแพทย์
โดยมี อาจารย์นวกค์ เอื้ออนันต์ เป็นหัวหน้าศูนย์ฯ
- 5) ศูนย์วิศวกรรมพัฒนาเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน
โดยมี รองศาสตราจารย์รัชพล สันติวรากร เป็นหัวหน้าศูนย์ฯ

ทั้งนี้ หากรวมศูนย์สถาบันระบบราง KKU – SWJTU Tianyou และศูนย์อื่น ๆ ที่คณะฯ ได้ขอ
อนุมัติจัดตั้งไปก่อนหน้านี้ จำนวน 5 ศูนย์ ได้แก่ ศูนย์แห่งความเป็นเลิศวิสาหกิจ ศูนย์วิทยาการและ
วิศวกรรมข้อมูล ศูนย์วิจัยขนส่งและสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง ศูนย์วิศวกรรมทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อม
และศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ คณะฯ จะมีศูนย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 11
ศูนย์ จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ

ที่ประชุมรับทราบ

1.4 การปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมการศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2567

ประธานได้แจ้งที่ประชุมว่า การประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยขอนแก่น ในคราว
ประชุมครั้งถัดไป ที่ประชุมจะนำเข้าหารือวาระการปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมการศึกษา ระดับปริญญาตรี
ประจำปีการศึกษา 2567 ของทุกคณะภายในมหาวิทยาลัยขอนแก่นทั้งหมด ยกเว้นคณะเภสัชศาสตร์
และคณะแพทยศาสตร์ ที่มีมติเห็นชอบให้ปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมการศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปี
การศึกษา 2567 ไปก่อนหน้านี้เรียบร้อยแล้ว โดยคณะฯ จะขอปรับเพิ่มค่าธรรมเนียมการศึกษา จากเดิม
จำนวน 15,000 บาทต่อภาคการศึกษา เป็นจำนวน 20,000 บาทต่อภาคการศึกษา และจะเร่งดำเนินการ

1 ประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจเข้าศึกษาต่อในคณะฯ รับทราบอัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาใหม่ต่อไป จึงแจ้งที่
2 ประชุมเพื่อรับทราบ

3 ที่ประชุมรับทราบ

4
5 **ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ในคราวประชุม**
6 **ครั้งที่ 8-8/2566 เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566**

7 ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ในคราวประชุม ครั้งที่
8 8-8/2566 เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566 โดยไม่มีการแก้ไข

9 **หมายเหตุ: วิธีการพิจารณารับรองรายงานการประชุมลับ ได้ปฏิบัติให้สอดคล้องตาม**
10 **ประกาศกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เรื่อง มาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของ**
11 **การประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2563 โดยประชุมผ่านระบบ Zoom Meeting with**
12 **On-Premise Meeting Connector และไม่มีการบันทึกภาพและเสียงการประชุม**

13
14 **ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งก่อน**

15 3.1 สรุปลวาระสืบเนื่อง

16 ประธานได้แจ้งที่ประชุมถึงสรุปลวาระสืบเนื่อง จำนวน 5 เรื่อง ได้แก่

- 17 1) การใช้ประโยชน์เผยแพร่ลานคอนกรีตจากงานวิจัยและนวัตกรรม (ศ.ปริญญา จินดาประเสริฐ)
- 18 2) การวิเคราะห์ผลการพัฒนาภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
19 หลักสูตรนานาชาติ
- 20 3) Master Plan (แผนแม่บทซ่อมแซมและก่อสร้างอาคาร)
- 21 4) คุณภาพผู้เรียน คณะวิศวกรรมศาสตร์
- 22 5) การเตรียมงานเพื่อเฉลิมฉลอง เนื่องในโอกาสครบรอบ 60 ปี คณะวิศวกรรมศาสตร์

23 โดยทั้งหมดอยู่ในระหว่างดำเนินการ ทั้งนี้ ในหัวข้อที่ 2 การวิเคราะห์ผลการพัฒนา
24 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หลักสูตรนานาชาติ จะแจ้งที่
25 ประชุมถึงรายละเอียดการดำเนินงานในวาระที่ 3.2 ต่อไป จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ ดัง
26 รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

1 **ที่ประชุมรับทราบ**

2
3 **3.2 สรุปผลการวิเคราะห์ผลการพัฒนาภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาในหลักสูตร**
4 **วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หลักสูตรนานาชาติ**

5 รองคณบดีฝ่ายวิชาการได้แจ้งที่ประชุมว่า ตามที่ฝ่ายวิชาการได้ดำเนินการโครงการอบรมและ
6 เตรียมความพร้อมในการพัฒนาภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาหลักสูตรนานาชาติ นับตั้งแต่ปีการศึกษา
7 2563 โดยมีทั้งโครงการส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษเพื่อมุ่งสู่การประกอบอาชีพ จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์
8 ในการส่งเสริมทักษะทางภาษาอังกฤษของนักศึกษา โดยเชิญวิทยากรอบรม เตรียมความพร้อมการ
9 ทดสอบสมรรถนะทางภาษาอังกฤษต่าง ๆ ทั้ง TOEIC และ TOEFL ภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง ซึ่งจัด
10 มาแล้วทั้งหมด 4 ครั้ง ระหว่างปีการศึกษา 2563 - 2566 โดยมีนักศึกษาในหลักสูตรนานาชาติเข้าร่วม
11 โครงการเพียง 28 คน และโครงการเตรียมความพร้อมของนักศึกษาใหม่ ด้วยการให้ลงทะเบียนรายวิชา
12 050109 English for professional communications ที่จัดสอนโดยสถาบันภาษา ในรอบปี 2563 ให้
13 นักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกในรอบ TCAS1 และ TCAS2 เรียนเตรียมความพร้อม ก่อนเปิดการศึกษา ซึ่ง
14 มีระยะเวลาเพียงพอ แต่สำหรับนักศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกในรอบ TCAS3 ซึ่งไม่มีระยะเวลาในการเรียน
15 เพียงพอ จึงจัดให้เรียนในวันเสาร์ ทำให้ได้รับเสียงสะท้อนจากทั้งผู้สอนและนักศึกษา ถึงภาระความ
16 รับผิดชอบที่หนักเกินไป เนื่องจากลงทะเบียนรายวิชาตามแผนการเรียนจำนวนประมาณ 20 หน่วยกิต
17 ด้วย ทำให้ตั้งแต่ปีการศึกษา 2564 จึงได้ปรับรูปแบบของการเตรียมความพร้อมภาษาอังกฤษสำหรับ
18 นักศึกษาในหลักสูตรนานาชาติใหม่ ด้วยการให้นักศึกษาที่มีผลคะแนนภาษาอังกฤษไม่ถึงเกณฑ์ หรือไม่มี
19 คะแนนทดสอบภาษาอังกฤษ ให้ลงทะเบียนในรายวิชา 050109 English for professional
20 communications ที่จัดสอนโดยสถาบันภาษา เพื่อใช้ในการเตรียมความพร้อมและไม่เป็นภาระต่อ
21 นักศึกษามากจนเกินไป โดยรายวิชานี้ให้นับเป็นหนึ่งในรายวิชาเลือกเสรี จากผลการเรียนของนักศึกษาที่
22 เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2564 จะพบว่ามีการเรียนเฉลี่ยสมลตลง GPA ลดลงเรื่อย ๆ ในปีการศึกษา
23 2565 ผลการเฉลี่ยลดลง และจำนวนของนักศึกษาลดลง เมื่อตรวจสอบรายละเอียดของนักศึกษาที่พัน
24 สภาพจะพบว่ากลุ่มที่ลาออกไปศึกษาต่อที่อื่นเป็นกลุ่มที่มี GPA ค่อนข้างดี เมื่อกลุ่มนี้ออกไปทำให้ GPA
25 ในภาพรวมลดลง อีกกลุ่มที่เรียนไม่ไหวจะเป็นกลุ่มที่ตกออกหรือลาออก และจะพบในหลาย ๆ หลักสูตร

1 ในการเตรียมข้อมูลในปีการศึกษา 2565 ตัวเลขเกรดเฉลี่ยต่ำกว่าเดิม มีข้อมูล 2 เทอม และได้มีการ
2 ทบทวนกระบวนการเตรียมความพร้อมในข้อจำกัดด้านเวลา โดยอาจจะปรับเป็นรูปแบบออนไลน์ทั้งปี จึง
3 แจ้งที่ประชุมเพื่อทราบ ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

4 **ที่ประชุมมีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ดังนี้**

- 5 - อยากให้มีการวัดการเปลี่ยนแปลงการพัฒนาการด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษา
- 6 - การอบรมควรเน้นการใช้ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษา
- 7 - ควรหาแนวทางการเข้าถึงนักศึกษาหลักสูตรนานาชาติให้เห็นความสำคัญและเข้ารับการ
8 อบรม
- 9 - การรับเข้าการคัดเลือกผู้เรียนให้สอดคล้องในด้านปริมาณและคุณภาพด้านภาษาอังกฤษ
- 10 - ควรมีแนวทางในการให้ข้อมูลสำหรับนักศึกษาหลักสูตรนานาชาติได้เข้าใจและเห็นถึงความ
11 แตกต่างของผู้มีความรู้ด้านภาษาอังกฤษสูง เมื่อไปทำงานจะได้รับเงินเดือนที่แตกต่างจาก
12 คนที่มีทักษะด้านภาษาอังกฤษน้อย
- 13 - ควรมีโครงการการจับคู่ (Buddy) ให้นักศึกษามีเพื่อนนักศึกษาชาวต่างชาติ การใช้ชีวิต
14 ด้วยกันจะให้นักศึกษามีพัฒนาการด้านภาษาอังกฤษเร็วขึ้น
- 15 - ด้านการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ ป้าย การจัดกิจกรรม ห้องเรียน เพื่อสร้างบรรยากาศให้
16 ชาวต่างชาติมาร่วมกิจกรรมจึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ ดังรายละเอียดตามเอกสาร
17 ประกอบวาระการประชุม

18 **ที่ประชุมรับทราบ**

19

20 **3.3 สรุปผลการดำเนินการกิจกรรม Entaneer Games 2023**

21 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ได้แจ้งที่ประชุมว่า ตามที่ประชุมได้ขอให้
22 ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ สรุปผลการดำเนินการกิจกรรม Entaneer Games 2023 ซึ่ง
23 นักศึกษาเป็นผู้ดำเนินการหลัก จึงขอให้นายณัฐนนท์ ทูเรียน นายกสโมสรณ์ศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์
24 เข้าร่วมที่ประชุมเพื่อชี้แจงรายละเอียดผลการดำเนินการกิจกรรม Entaneer Games 2023

1 นายณัฐนนท์ ทูเรียน นายกสโมสรณ์ศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้เข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจง
2 รายละเอียดผลการดำเนินการกิจกรรม Entaneer Games 2023 โดยเริ่มจากแนะนำผู้รับผิดชอบ
3 โครงการ จำนวน 2 คน คือ นางสาวชลันดา ประชุมชัย และนางสาวณัฐนิชา เหมแดง โดยการแข่งขัน
4 กีฬาแบ่งเป็น 6 สี จัดการแข่งขันระหว่าง 4 – 8 กันยายน 2566 โดยมีการจัดการแข่งขันกีฬาประเภท
5 ฟุตบอล บาสเกตบอล วอลเลย์บอล และกรีฑา ทั้งนี้ ได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้นักศึกษาชั้นปี 1 เข้าร่วม
6 แข่งขัน ในทุกชนิดกีฬา และในวันที่ 10 กันยายน 2566 มีการจัดประกวดแข่งขันขบวน การแสดงดนตรี
7 และการแข่งขันกีฬาพื้นบ้าน ทั้งนี้ ใช้งบประมาณในการดำเนินงานโครงการฯ ทั้งสิ้นจำนวน 257,434 บาท
8 โดยคาดว่าในปีถัดไปอยากจะทำให้คณาจารย์ บุคลากร และศิษย์เก่า เข้าร่วมกิจกรรม รวมถึงการเพิ่ม
9 ระยะเวลาและประเภทของกีฬาด้วย จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบ
10 วาระการประชุม

11 **ที่ประชุมมีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ดังนี้**

- 12 - ควรมีการแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาด้านต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น
- 13 - ควรเก็บข้อมูลการดำเนินการในเชิงสถิติ และนำข้อมูลไปวิเคราะห์เพื่อนำไปพัฒนาปรับปรุง
14 แก้ไขในการจัดงานในครั้งต่อไป
- 15 - รวบรวมปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น โดยแยกปัญหาที่สามารถแก้ไขได้ด้วยตัวเองและ
16 สามารถแก้ไขได้ หากไม่สามารถแก้ไขได้ให้นำปัญหาไปปรึกษาอาจารย์เพื่อหาแนว
17 ทางแก้ไข
- 18 - ควรสอนให้น้องนักศึกษาฝึกร้องเพลงเชียร์ให้ได้ทุกคน เพื่อจะได้ใช้ในของศิษย์เก่า

19 **ที่ประชุมรับทราบ**

21 **ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องค้างพิจารณา**

22 - ไม่มี -

1 **ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา**

2 **5.1 นักศึกษาสำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี**

3 รองคณบดีฝ่ายวิชาการได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ด้วยนักศึกษาได้เรียนครบหลักสูตรวิศวกรรม
4 ศาสตร์บัณฑิต (วศ.บ.) ในภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2566 จำนวน 2 คน โดยได้ผ่านการตรวจสอบ
5 ความถูกต้องจากสาขาวิชาที่สังกัดและผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการ คณะ
6 วิศวกรรมศาสตร์ โดยวิธีเวียนครั้งที่ 5-5/2566 เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- 7 1) สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 คน
8 2) สาขาวิชาวิศวกรรมโลจิสติกส์ หลักสูตรนานาชาติ จำนวน 1 คน
9 **รวมทั้งสิ้นจำนวน 2 คน**

10 จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

11 **มติ** ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบนักศึกษสำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี
12 จำนวน 2 คน และให้รองคณบดีฝ่ายวิชาการดำเนินการต่อไป

13
14 **5.2 (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายในการจัด**
15 **กิจกรรมนำเสนองานนักศึกษาระดับปริญญาตรี**

16 รองคณบดีฝ่ายบริหารได้เสนอต่อที่ประชุมว่า เพื่อให้การดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณ
17 เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในกิจกรรมนำเสนองานนักศึกษาระดับปริญญาตรี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย
18 เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน และมีประสิทธิภาพเพิ่มมากยิ่งขึ้น ฝ่ายบริหารจึงได้ดำเนินการจัดทำ
19 (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมนำเสนองาน
20 ผลงานนักศึกษาระดับปริญญาตรี เพื่อเป็นการกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรม
21 นำเสนองานนักศึกษาระดับปริญญาตรี จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสาร
22 ประกอบวาระการประชุม

23 **ที่ประชุมมีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ดังนี้**

- 24 - การดำเนินการในการจัดหาอาหารและอาหารว่าง ให้มีความหลากหลายรายการ เมนู
25 และผู้ประกอบการ

26 **มติ** ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ โดยมีการแก้ไข ดังนี้

- 27 - **ปรับปรุงชื่อประกาศเป็น “อัตราค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมนักศึกษาระดับปริญญา**
28 **ตรี”**

1 - ให้เพิ่มเติม นิยาม “ผู้เข้าร่วมกิจกรรม” หมายความว่า คณาจารย์ ผู้ทรงคุณวุฒิ
2 กรรมการและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการกิจกรรม
3 ทั้งนี้ หลังจากดำเนินการแก้ไข (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และ
4 อัตราค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมนำเสนอผลงานนักศึกษาระดับปริญญาตรี ตามมติของที่ประชุมแล้ว
5 ให้รองคณบดีฝ่ายบริหารดำเนินการต่อไป

6

7 5.3 นักศึกษาสำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

8 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษาและวิเทศสัมพันธ์ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ด้วยมีนักศึกษาระดับ
9 บัณฑิตศึกษาได้เรียนครบหลักสูตรและได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องจากสาขาวิชาที่สังกัด ประจำ
10 ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2566 จำนวน 13 คน โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ
11 บัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุมครั้งที่ 4-4/2566 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2566 และ
12 โดยวิธีเวียนครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2566 เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

13 • หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)

14	1) สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร แบบ 1.1	จำนวน	1	คน
15	2) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า แบบ 1.1	จำนวน	1	คน

16

17 • หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.)

18	1) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา แผน ก แบบ ก 2	จำนวน	8	คน
19	2) สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร แผน ก แบบ ก 2	จำนวน	1	คน
20	3) สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี แผน ก แบบ ก 2	จำนวน	1	คน
21	4) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ แผน ก แบบ ก 1	จำนวน	1	คน

22 **รวมทั้งสิ้นจำนวน 13 คน**

23 จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม
24 **มติ** ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบนักศึกษสำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
25 จำนวน 13 คน และให้รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และการต่างประเทศดำเนินการต่อไป

26

27 5.4 รับรองผลการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

28 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษาและวิเทศสัมพันธ์ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ด้วยมีนักศึกษาระดับ
29 บัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้เรียนครบหลักสูตรและได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้องจาก

1 สาขาวิชาที่สังกัด ประจำปีการศึกษา 2566 จำนวน 4 รายวิชา ผ่านความเห็นชอบจาก
2 ที่ประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุมครั้งที่ 4-4/2566 เมื่อวันที่
3 21 กันยายน 2566 เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

สาขาวิชา	ระดับปริญญาโท	ระดับปริญญาเอก
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	1	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร	-	1
สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี	1	-
สาขาวิชาวิศวกรรมนิวตกรรม	1	-
รวม	3	1

4 จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม
5 **มติ** ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบรับรองผลการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 4
6 รายวิชา และให้รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และการต่างประเทศดำเนินการต่อไป

8 5.5 การปรับปรุงหลักสูตร ประเภทปรับปรุงเล็กน้อย

9 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษาและวิเทศสัมพันธ์ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ด้วยหลักสูตรระดับ
10 บัณฑิตศึกษา จำนวน 2 หลักสูตร มีความประสงค์ที่จะขออนุมัติปรับปรุงหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา
11 (ประเภทปรับปรุงเล็กน้อย) กรณีเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และเป็นไปตามประกาศ
12 กระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ทั้งนี้ ได้รับความ
13 เห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตและวิศวกรรมศาสตร
14 มหำบัณฑิต และที่ประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุมครั้งที่ 4-
15 4/2566 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2566 เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- 16 1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
- 17 2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

18 จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม
19 **มติ** ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตร ประเภทปรับปรุงเล็กน้อย
20 จำนวน 2 หลักสูตร และให้รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และการต่างประเทศดำเนินการต่อไป

5.6 นักศึกษาขอเทียบโอนหน่วยกิตและค่าคะแนนของรายวิชา ระดับบัณฑิตศึกษา

ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษาและวิเทศสัมพันธ์ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ด้วยในภาคการศึกษา
ต้น ปีการศึกษา 2566 ได้มีนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ได้ยื่นคำร้องขอเทียบโอนรายวิชาและค่าคะแนน
ของรายวิชาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 คน โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุมครั้งที่ 4-4/2565 วันที่ 21 กันยายน 2566 เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

1) นายภาสกร เชื้อนเพชร รหัสประจำตัว 667040001-4 นักศึกษาระดับปริญญาเอก แบบ

1.1 กลุ่มวิชาวิศวกรรมโยธา ขอเทียบโอน 3 รายวิชา จำนวน 7 หน่วยกิต

2) นายนิพล แก้วดอนหัน รหัสประจำตัว 667040014-5 นางสาวปฎิญา ม่วงคำหมื่น รหัส

ประจำตัว 667040015-3 และนางสาวสิริภัทร สมจิต รหัสประจำตัว 667040016-1 นักศึกษาระดับ
ปริญญาเอก แบบ 1.1 กลุ่มวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า รวมจำนวน 3 คน ขอเทียบโอนรายละ 1 รายวิชา คือ
รายวิชา EN007001 Engineering Research Methodology จำนวน 3 หน่วยกิต

3) นางสาวนาฏนลิน จันลาเศษ รหัสประจำตัว 667040005-6 นักศึกษาระดับปริญญาเอก
แบบ 1.1 กลุ่มวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ขอเทียบโอนเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรระดับ
บัณฑิตศึกษา คือ วารสารระดับชาติ 1 บทความ (TCI กลุ่ม 1) และผลการอบรมความรู้ความสามารถทาง
ภาษาต่างประเทศ

จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบนักศึกษาขอเทียบโอนหน่วยกิตและค่าคะแนนของ
รายวิชา ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 5 คน และให้รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และการ
ต่างประเทศดำเนินการต่อไป

5.7 (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น เรื่อง แก้ไขปรับปรุง ค่าธรรมเนียมการศึกษา หลักสูตรมากกว่าหนึ่งปริญญา ระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับ หลักสูตรวิศวกรรมรถไฟความเร็วสูง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประธานได้เสนอต่อที่ประชุมว่า ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์เห็นเป็นการสมควรปรับปรุงแก้ไข
ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 1553/2566) เรื่อง ค่าธรรมเนียมการศึกษาหลักสูตรมากกว่า
หนึ่งปริญญา ระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับหลักสูตรวิศวกรรมรถไฟความเร็วสูง คณะ
วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยมีการแก้ไขปรับปรุงในข้อ 3 ให้ยกเลิก ข้อความในข้อ 6 ของ
ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 1553/2566) จึงเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตาม
เอกสารประกอบวาระการประชุม

1 มติ ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น เรื่อง แก้ไข
2 ปรับปรุง ค่าธรรมเนียมการศึกษาหลักสูตรมากกว่าหนึ่งปริญญา ระดับปริญญาตรี คณะ
3 วิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับหลักสูตรวิศวกรรมรถไฟความเร็วสูง คณะวิศวกรรมศาสตร์
4 มหาวิทยาลัยขอนแก่น และให้รองคณบดีฝ่ายวิชาการดำเนินการต่อไป

5
6 ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องจรรยาบรรณและธรรมาภิบาล

7 - ไม่มี -

8
9 ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องติดตามผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์และการพัฒนาระบบคุณภาพ

10 - ไม่มี -

11
12 ระเบียบวาระที่ 8 เรื่องอื่น ๆ

13 8.1 การเตรียมความพร้อมและการจัดพิธีรับบริจาคหุ่นยนต์ จากบริษัท ฟินิกซ์ โรโบติกส์
14 รองศาสตราจารย์ประมินทร์ อัจฉฤทธิ์ ได้แจ้งที่ประชุมว่า เมื่อวาน (วันที่ 27 กันยายน 2566)
15 ตัวแทนของบริษัท ฟินิกซ์ โรโบติกส์ ได้เข้าสำรวจพื้นที่เพื่อใช้สำหรับติดตั้งหุ่นยนต์ ที่บริษัทฯ จะ
16 ดำเนินการบริจาคและส่งมอบให้คณะฯ ในวันที่ 19 ตุลาคม 2566 โดยผู้ก่อตั้งบริษัท ซึ่งได้นัดหมาย
17 อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น สำหรับการเป็นผู้รับมอบเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ มีผู้เกี่ยวข้อง (Investor)
18 จะเข้าเยี่ยมชมคณะฯ เพื่อหารือ แลกเปลี่ยนความสนใจ และค้นหาความร่วมมืออื่น ๆ จึงจะให้
19 ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ARIS ศูนย์นวัตกรรมอากาศยานไรคนซ์ และผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมต้อนรับ และหารือ
20 ในรายละเอียดต่อไป จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบและประชาสัมพันธ์ รวมถึงนัดหมายให้กลุ่มหลักสูตร
21 หรือศูนย์ที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมหารือเพื่อเพิ่มเติมความเป็นไปได้ในการสร้างความร่วมมืออื่น ๆ ต่อไป

22 ประธานได้แจ้งที่ประชุมว่า คณะฯ จะเชิญชวนศูนย์วิทยาการและวิศวกรรมข้อมูล และศูนย์
23 ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวข้างต้น เพื่อหารือและ
24 แลกเปลี่ยนความสนใจที่จะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับทั้งนักศึกษา คณาจารย์ คณะฯ และบริษัท ทั้งนี้
25 จะหารือในรายละเอียดของกำหนดการอีกครั้งหนึ่ง จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อรับทราบ

26 **ที่ประชุมรับทราบ**

1 เลิกประชุมเวลา 15.11 นาฬิกา

2

3

4



(นางมยุรี ยงกำลัง)

5

ผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะวิศวกรรมศาสตร์

6

7 นางสาวอารีย์วรรณ ละม้ายพันธ์

8 นายภาณุพงศ์ ต.ประเสริฐ

9 ผู้ช่วยเลขานุการที่ประชุม