

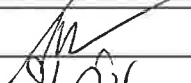
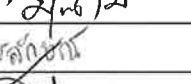






รายชื่อคณะกรรมการ  
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม  
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี  
ครั้งที่ ๓/ปีการศึกษา ๒๕๕๘  
วันศุกร์ที่ ๗ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๓๐ น.  
ณ ห้องพักอาจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม อาคาร 16  
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี  
\*\*\*\*\*

ลำดับ ที่	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	ลายเซ็น	หมายเหตุ
๑.	นายกรภัทร	เฉลิมวงศ์	ประธานกรรมการ		
๒	นายวิชาญ	เพชรมณี	กรรมการ		
๓.	นายปิยะ	ประสงคจันทร	กรรมการ		
๔.	นายไชยยะ	ชนพัฒนศิริ	กรรมการ		
๕.	นางสาวบุษราคัม	ทองเพชร	กรรมการ		
๖.	นางสาววรลักษณ์	บัวบุศ	กรรมการ		
๗.	นายธำปนิก	ติระพันธ์	กรรมการ		
๘	นายกระวี	อนนตรี	กรรมการ		
๙.	นายสมพงษ์	แก้วหวัง	เลขานุการ		



ระเบียบวาระการประชุม

หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

ครั้งที่ ๓/๒๕๕๘

วันศุกร์ที่ ๕ เดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๕๗ เวลา ๐๘.๓๐ น.

ณ ห้องพักอาจารย์สาขาไฟฟ้า ชั้น ๒ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

\*\*\*\*\*

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- เตรียมความพร้อม ในการเปิดภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘
- ทางสาขาจัดเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาปีที่ ๑
- การแต่งกายของ นศ.ใหม่
- เตรียมความพร้อมในการจัดงานไหว้ครูสาขา ๓ กันยายน ๒๕๕๘
- เตรียมความพร้อมในการ จัดกิจกรรมให้บัณฑิตที่จบ ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่องหรือค้างจากการพิจารณาครั้งก่อน

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

- วาระที่ ๕.๑ การวางแผนการให้คำปรึกษาด้านวิชาการและแนะแนว แก่นักศึกษา
- วาระที่ ๕.๒ ดำเนินการการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ใน

ศตวรรษที่ 21

- วาระที่ ๕.๓ การสำเร็จการศึกษา

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ



**ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา**

วาระที่ ๕.๑ การวางแผนการให้คำปรึกษาด้านวิชาการและแนะแนว แก่นักศึกษา

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำ.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

วาระที่ ๕.๒ ดำเนินการการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำ.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ**

.....

.....

.....

.....

.....

.....



รายงานการประชุม  
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม  
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี  
ครั้งที่ ๓/ปีการศึกษา ๒๕๕๗  
วันศุกร์ที่ ๗ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๓๐ น.  
ณ ห้องพักอาจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม  
อาคาร 16 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ผู้มาประชุม

นายกรภัทร	เฉลิมวงศ์	ประธานกรรมการ
นายวิชาญ	เพชรณี	กรรมการ
ผศ.ปิยะ	ประสงค์จันทร์	กรรมการ
ผศ.ไชยยะ	ธนพัฒนศิริ	กรรมการ
นางสาวบุษราคัม	ทองเพชร	กรรมการ
นางสาววรลักษณ์	บัวบุศ	กรรมการ
นายฐาปนิก	ติระพันธ์	กรรมการ
นายกระวี	อนนตรี	กรรมการ
นายสมพงษ์	แก้วหวัง	เลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา เวลา ๐๘.๓๐น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- เตรียมความพร้อม ในการเปิดภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘
- ทางสาขาจัดเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาปีที่ ๑
- การแต่งกายของ นศ.ใหม่
- เตรียมความพร้อมในการจัดงานไหว้ครูสาขา ๓ กันยายน ๒๕๕๘
- เตรียมความพร้อมในการ จัดกิจกรรมให้บัณฑิตที่จบ ปีการศึกษา ๒๕๕๗

มติที่ประชุมสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่องหรือค้างจากการพิจารณาครั้งก่อน

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ



ทางสารสนเทศและทักษะทางด้านชีวิตและอาชีพและจะต้องเข้าร่วมการแข่งขันในเวทีระดับชาติ โดยมีรายละเอียดการพิจารณาและวางแผนดังนี้

1. จัดสรรงบประมาณพร้อมทั้งหาวัสดุฝึกสื่อการสอน
2. สนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่สอดคล้องกับการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF

หลักสูตรได้นำแนวทางการจัดกิจกรรมพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 โดยให้เป็นส่วนหนึ่งของการเรียนการสอนทั้งในและนอกหลักสูตรโดยมีรายละเอียดดังนี้

1. หลักสูตรมีการจัดสรรงบประมาณเพื่อให้นักศึกษาเข้าร่วมแข่งขันในเวทีระดับชาติ พร้อมทั้งจัดหาวัสดุอุปกรณ์ในการเตรียมพร้อม

2. การพัฒนาอาจารย์ผู้สอน

จากการทบทวนงานวิจัยของ ในปี 2558 หลักสูตรยังไม่มีงานวิจัย จึงได้วางแผน โดยให้ปรึกษา นายธนัสถ์ นนทพุทธร เพื่อมาเป็นพี่เลี้ยงในการเขียนวิจัยของบปีวิจัย 2560 ให้กับ อาจารย์ภรภัทร เถลิมาวงศ์และอาจารย์สมพงษ์ แก้วหวัง เพราะอาจารย์ที่ประสบการณ้น้อยในการเขียนของบวิจัยและการเขียนของบงานวิจัยในปีงบประมาณ 2560

3. การสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม

3.1 อาจารย์ประจำหลักสูตรได้มีการส่งเสริมและสนับสนุนในการแข่งขันที่เกี่ยวข้องกับงานด้านครุศาสตร์ เช่นกิจกรรม Teaching Academy

3.2 หลักสูตรได้มีการส่งเสริมให้นักศึกษามีจิตอาสาโดยการเข้าร่วมโครงการที่สะท้อนถึงการช่วยเหลือชุมชนหรือสาธารณะ เช่น โครงการที่เกี่ยวข้องกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

สำหรับแนวทางในการปรับปรุงกิจกรรมในปีต่อไปควรให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมมากยิ่งขึ้นซึ่งขึ้นอยู่กับงบประมาณในการสนับสนุน พร้อมทั้งขออนุมัติเงินสนับสนุนและวางแผนในการจัดการเครื่องมือให้เหมาะสมและเพียงพอกับการเรียนรู้

**มติที่ประชุม** เห็นชอบ มอบหมายอาจารย์ที่เกี่ยวข้องดำเนินการ

**วาระที่ ๕.๓** การสำเร็จการศึกษา

ประธานหลักสูตร กล่าวเรื่องเพื่อวางแผนให้นักศึกษาจบการศึกษาตามแผนการเรียนโดยมีประเด็นที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. มีระบบการให้คำปรึกษาจากอาจารย์ที่ปรึกษา
2. มีการปรับพื้นฐานก่อนเรียน
3. จัดกิจกรรมส่งเสริมให้นักศึกษาใช้เวลาว่างในการทบทวนบทเรียน
4. มีการเชิญผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก มาบรรยายเพื่อเสริมความรู้ความเข้าใจให้แก่นักศึกษา
5. มีการสอนเสริมนอกเวลาเรียน ให้แก่นักศึกษา
6. มีการจัดสภาพแวดล้อมและทรัพยากรที่เอื้อต่อการเรียนรู้

หลักสูตร มีการดำเนินงานตามระบบและกลไก ดังนี้

1. มีการแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา โดยอาจารย์ที่ปรึกษากำหนดชั่วโมงการให้คำปรึกษาให้นักศึกษาพบอาจารย์ที่ปรึกษาได้ตามเวลาที่กำหนด นอกจากนี้ยังมีระบบติดตามช่วยเหลือให้คำปรึกษานักศึกษาเป็นรายบุคคล ในกรณีที่มีปัญหา

2. มีการจัดปรับพื้นฐานก่อนเปิดภาคเรียน ทุก ๆ ปีการศึกษา ซึ่งจะมีการปรับพื้นฐานในรายวิชา คณิตศาสตร์ ภาษาอังกฤษ และวิชาช่างพื้นฐานเฉพาะสาขา