

มติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ครั้งที่ ๗/๒๕๖๔

วันจันทร์ ที่ ๑๒ เดือนกรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๔

ผ่านระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ Microsoft Teams

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

๕.๔ พิจารณาให้ความเห็นชอบรายชื่อกิจกรรมผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.)

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติด้านเทคโนโลยีในงานอุตสาหกรรมเพื่อรองรับความต้องการของตลาดแรงงาน ซึ่งเป็นไปตามนโยบายของรัฐบาลในโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ และเพื่อรองรับการขยายตัวในภาคอุตสาหกรรม New S-Curve และเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engines) ของประเทศ และที่ประชุมคณะบุคคลปฏิบัติหน้าที่แทนสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๔๖(๗/๒๕๖๔) (ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์) เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบกรอบแนวคิดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

เพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) พ.ศ.๒๕๕๒ และสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพตามระบบสากล อาจารย์สาคร ปันตา หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เชียงใหม่ พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ ยาวุฑฒิจึงเสนอพิจารณารายชื่อกิจกรรมวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรใหม่ พ.ศ.... ดังนี้

ที่	ชื่อ - สกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ความเชี่ยวชาญ
๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ อภิรัตน์สกุล	ด้านวิชาการ
๒	อาจารย์ ดร.ไพบุลย์ ลิ้มปิติพานิชย์	ด้านวิชาการ
๓	นายวิทัศน์ เทียมกลิ่น	ด้านผู้ใช้งานบัณฑิต
๔	ดร.สมชัย ไทยสงวนวรกุล	ด้านผู้ใช้งานบัณฑิต
๕	นายชุมพล มาลัยนวล	ด้านวิชาชีพ
๖	นายนิธินันท์ เพ็งบุตร	ด้านวิชาชีพ
๗	นายปราโมทย์ โกมลมาลย์	ด้านวิชาชีพ
๘	นายภูษณีย์ อินพรม	ด้านวิชาชีพ

รายละเอียดตั้งเอกสารแนบท้ายวาระ จึงเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะ

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สนธิ พิพิธสมบัติ ผู้ทรงคุณวุฒิ ได้มีข้อสังเกตถึงประสิทธิภาพการทำงานของ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาชีพ ซึ่งควรมีความรู้ความสามารถในระดับเชี่ยวชาญมีประสบการณ์ทำงาน เป็นที่ยอมรับของวงการวิชาชีพ
๒. อาจารย์ ดร.กิจจา ไชยหนู คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้กล่าวว่าพิจารณาจากประวัติ ของผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว เสนอเปลี่ยนความเชี่ยวชาญของผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาชีพ รายที่ ๖ - ๘ เป็นด้านผู้ใช้งานบัณฑิต และเสนอเพิ่มเติมรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาชีพ

/๓....

๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนาฤทธิ์ เศรษฐกุล ผู้ทรงคุณวุฒิ ได้กล่าวถึงเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ และเห็นด้วยกับท่านประธานที่ได้เสนอให้เพิ่มผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ยิงขาดผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตรที่มีความเชี่ยวชาญทางด้านระบบการผลิตและระบบอัตโนมัติที่ทันสมัย อาทิ AI, IoT, IoS, CPS, CPPS เป็นต้น ซึ่งอนาคตจะมีการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีที่มีความทันสมัยมากกว่าเดิม

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบรายชื่อกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.) ดังนี้

ที่	ชื่อ - สกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ความเชี่ยวชาญ
๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ อภิรัตน์สกุล	ด้านวิชาการ
๒	อาจารย์ ดร.ไพบุลย์ ลิ้มปิติพานิชย์	ด้านวิชาการ
๓	นายวิทัศน์ เทียมกลีน	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๔	ดร.สมชัย ไทยสงวนวรกุล	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๕	นายนิธินันท์ เฟ็งบุตร	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๖	นายปราโมทย์ โกมลมาลย์	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๗	นายกฤษณัย อินพรม	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๘	นายชุมพล มาลัยนวล	ด้านวิชาชีพ

๒. มอบคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร เพิ่มเติมรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เป็นผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาชีพ และเสนอต่อที่ประชุมในครั้งถัดไป

(อาจารย์ ดร.กิจจา ไชยทนต์)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ทำหน้าที่ ประธานกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์