มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ครั้งที่ ๘/๒๕๖๓
วันจันทร์ ที่ ๒๑ เดือนธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๓

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๒ พิจารณารายชื่อกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ....)

ที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ วาระพิเศษ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓ ระเบียบวาระที่ ๕.๗ พิจารณารายชื่อกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ....) มีมติมอบคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร ดำเนินการเพิ่มเติมรายชื่อกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะ และเสนอต่อที่ประชุมในครั้งถัดไปนั้น

คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร ได้ดำเนินการเพิ่มเติมรายชื่อกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงเสนอพิจารณารายชื่อกรรมการวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรใหม่ พ.ศ.... ดังนี้

ที่	ชื่อ – สกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ความเชี่ยวชาญ
๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ อภิรัตน์สกุล	ด้านวิชาการ
๒	ดร.ไพบูลย์ ลิ้มปิติพานิชย์	ด้านวิชาการ
๓	นายวิทัศน์ เทียมกลิ่น	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๔	ดร.สมชัย ไทยสงวนวรกุล	ด้านผู้ใช้บัณฑิต
๕	นายชุมพล มาลัยนวล	ด้านวิชาชีพ
๖	นายนิธินันท์ เพ็งบุตร	ด้านวิชาชีพ
๗	นายปราโมทย์ โกมลมาลย์	ด้านวิชาชีพ
๘	นายกฤษนัย อินพรม	ด้านวิชาชีพ

รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายวาระ จึงเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะ

๑. อาจารย์ ดร.กิจจา ไชยทนุ ได้กล่าวถึงการจัดทำหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัตินั้น เกิดจากการพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ (๔ ปี) ที่เน้นปฏิบัติการจริงในสถานประกอบการ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ มีโอกาสเข้าร่วมเป็นสถาบันเครือข่ายในการพัฒนาบุคลากรในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC-HDC) เพื่อส่งเสริมความรู้ ประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ พัฒนาและผลิตกำลังคนด้านหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ ให้มีทักษะและสมรรถนะสอดคล้องและรองรับความต้องการของสถานประกอบการ และสนับสนุนการจัดการศึกษาตามนโยบายโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ของรัฐบาลต่อไป

๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนาฤทธิ์ เศรษฐกุล ผู้ทรงคุณวุฒิ ได้ให้ข้อมูลหลักสูตรฝึกอบรมที่ให้การรับรองวิชาชีพระดับสากล ของสถาบันการเชื่อมแห่งประเทศไทย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ หลักสูตร Mechanized, Orbital and Robotics ตั้งแต่กระบวนการเชื่อม

/ด้วย...

ด้วยหุ่นยนต์ การควบคุมหุ่นยนต์เพื่อการเชื่อม รูปแบบการเชื่อมแบบเคลื่อนที่ และการประยุกต์ใช้โปรแกรมในการเชื่อม ดังนั้น หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ ซึ่งเป็นหลักสูตรต่อเนื่อง อาจพิจารณาเนื้อหารายวิชาเชื่อมโยงกับหลักสูตรฝึกอบรม ได้รับใบรับรองวิชาชีพระดับสากล เพื่อเตรียมความพร้อมของบัณฑิตเข้าสู่อุตสาหกรรม ๔.๐

มติที่ประชุม เห็นชอบรายชื่อกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์หลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบควบคุมอัตโนมัติ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ....) ในหลักการและมอบคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร พิจารณาทบทวนรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญด้านวิชาชีพให้เหลือ ๒ ท่าน และจัดส่งรายละเอียดมายังคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อประสานงานร่วมกับสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เสนอต่อสภาวิชาการต่อไป

(อาจารย์ ดร.กิจจา ไชยทนุ)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
ทำหน้าที่ ประธานกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์