

มติสภาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ครั้งที่ ๖ / ๒๕๖๒

วันพุธที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติหลักสูตร

ขอเสนอที่ประชุมสภาสถาบันเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติหลักสูตรใหม่ จำนวน ๑ หลักสูตร หลักสูตรปรับปรุง (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๒ หลักสูตร และหลักสูตรปรับปรุงแก้ไข (กรณีไม่กระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๑๓ หลักสูตร รวมจำนวน ๑๖ หลักสูตร ดังนี้

หลักสูตรใหม่ จำนวน ๑ หลักสูตร

คณะวิทยาศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๑ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและการวิเคราะห์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๒)

หลักสูตรปรับปรุง (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๒ หลักสูตร

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรมและระบบการจัดการเชิงดิจิทัล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

หลักสูตรปรับปรุงแก้ไข (กรณีไม่กระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๑๓ หลักสูตร

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๒ หลักสูตร

ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรมและระบบการจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ) (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)

ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๑ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบสันทนาการ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)

คณะวิทยาศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๒ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)
- ๒) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙)

วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จำนวน ๗ หลักสูตร

ระดับปริญญาตรี จำนวน ๔ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)
- ๒) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)
- ๓) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การประมงและทรัพยากรทางน้ำ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)
- ๔) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑)

ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๓ หลักสูตร

- ๑) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐)
- ๒) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑)
- ๓) หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ (การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๑)

สำนักวิชาศึกษาทั่วไป

- ๑) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙)

คำชี้แจง

ด้วยคณะกรรมการประจำคณะ/วิทยาลัย ได้เสนอขอความเห็นชอบหลักสูตรใหม่ จำนวน ๑ หลักสูตร หลักสูตรปรับปรุง (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๒ หลักสูตร และหลักสูตรปรับปรุงแก้ไข (กรณีไม่กระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๑๓ หลักสูตร รวมจำนวน ๑๖ หลักสูตร โดยผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการต่าง ๆ เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

๑. ที่ประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้พิจารณาและมีมติให้ความเห็นชอบหลักสูตรใหม่ จำนวน ๑ หลักสูตร หลักสูตรปรับปรุงแก้ไข (กรณีไม่กระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๑๓ หลักสูตร และหลักสูตรปรับปรุง (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๒ หลักสูตร รวมจำนวน ๑๖ หลักสูตร ดังกล่าวแล้ว โดยมีข้อเสนอแนะให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินการ ดังนี้

(๑) กรณีหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและระบบการจัดการเชิงดิจิทัล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ให้คณะวิศวกรรมศาสตร์เพิ่มเติมข้อมูล การทำบันทึกข้อตกลงทางวิชาการ (MoU) ของมหาวิทยาลัยศรีปทุม

๒. ที่ประชุมคณะกรรมการสภาสถาบันเพื่อพิจารณาด้านวิชาการ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้พิจารณาและมีมติให้ความเห็นชอบหลักสูตรใหม่ จำนวน ๑ หลักสูตร และหลักสูตรปรับปรุงแก้ไข (กรณีไม่กระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๑๓ หลักสูตร รวมจำนวน ๑๔ หลักสูตร ดังกล่าวแล้ว และให้นำเสนอสภาสถาบันเพื่อพิจารณาต่อไป

ทั้งนี้ หลักสูตรปรับปรุง (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๒ หลักสูตร ที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ดำเนินการจัดทำข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้

(๑) ผลการประเมินหลักสูตร และการติดตามผลบัณฑิต/มหาบัณฑิต

(๒) เปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยต่างประเทศมีการเรียนการสอนในสาขาวิชานี้หรือไม่ และมีโครงสร้างหลักสูตรอย่างไร

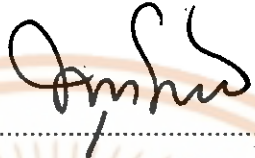
(๓) ผลการประกันคุณภาพหลักสูตร

(๔) สรุปผลการปรับปรุงหลักสูตร

และมีมติมอบฝ่ายเลขานุการประสานงานคณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เพื่อขอข้อมูลเพิ่มเติมตามข้อเสนอแนะ และให้เสนอ คณะอนุกรรมการสภาสถาบันเพื่อพิจารณาด้านวิชาการ เพื่อโปรดพิจารณาอีกครั้ง โดยทำเป็นวาระพิเศษ

๓. คณะอนุกรรมการสภาสถาบันเพื่อพิจารณาด้านวิชาการ วาระพิเศษ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ จากการเวียนบันทึกข้อความ ที่ ขว ๗๐๐๑.๑๑/๕ ๑๖๙ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๒ เรื่อง ขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตร (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) มีมติให้ความเห็นชอบหลักสูตรปรับปรุง (กรณีกระทบกระเทือนโครงสร้าง) จำนวน ๒ หลักสูตร ดังกล่าวแล้ว และให้นำเสนอสภาสถาบันเพื่อพิจารณาต่อไป

มติที่ประชุม อนุมัติตามที่เสนอ



ลงชื่อ

(อาจารย์พงศ์ทิพย์ อินทร์แก้ว)

รองอธิการบดีฝ่ายกิจการสภาสถาบัน

เลขานุการสภาสถาบัน



มติสภาสถาบัน