

รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓

วันพุธที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๓

การประชุมสภาวิชาการผ่านระบบประชุมทางไกล Web Conference
ณ ห้องประชุมชั้น ๘ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี

ผู้มาประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรูญ ถาวรจักร์	ประธาน
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.รัชพล สันติวรากร	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.มานะ ขาวเมฆ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวงศ์ พูนพล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมิ มุลศิลป์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.จุฬามาศ จันทร์ศรีสุคต	กรรมการผู้แทนคณะ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพียร สิงห์จานุสงค์	กรรมการผู้แทนคณะ
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีระยุทธ เพ็งชัย	กรรมการผู้แทนคณะ
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพบุลย์ บุปผา	กรรมการผู้แทนคณะ
๑๐. รองศาสตราจารย์ ดร.น.สพ.ฤทธิชัย พิลาไชย	กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม (ติดราชการ/ติดภารกิจ)

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพียร สิงห์จานุสงค์
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.กิงฟ้า สิ้นธวัช

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ เหมวงษ์	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการฯ
๒. นางสาวพัชรีย์ ทองสมบัติ	นักวิชาการศึกษา
๓. นางสาววรรณนา พฤกษติกุล	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

เริ่มประชุม เวลา ๐๙.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

เนื่องด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรูญ ถาวรจักร์ ประธานกรรมการสภาวิชาการต้องเข้าร่วมการประชุม เพื่อให้การประชุมสภาวิชาการดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย จึงมอบให้รองศาสตราจารย์ ดร.รัชพล สันติวรากร เป็นประธานในการประชุมสภาวิชาการในคราวนี้

มติที่ประชุม ทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

เลขานุการสภาวิชาการ นำเสนอรายงานการประชุมกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ ในวันอังคารที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมชั้น ๘ อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ และรายงานการประชุมสภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ (การแจ้งเวียน) ให้คณะกรรมการพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ และครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ โดยมีข้อเสนอแนะ คือ การประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เป็นการประชุมเป็นรูปแบบแจ้งเวียน โดยให้คณะกรรมการสภาวิชาการส่งเอกสารตอบกลับ เพื่อเห็นชอบวาระการเสนอเพื่อพิจารณาปริญญาบัตร ประกาศนียบัตร และการเสนอเพื่อพิจารณาหลักสูตรเล็กน้อย จึงเห็นควรให้เพิ่มรายชื่อกรรมการสภาวิชาการที่ส่งหนังสือตอบกลับ ระบุในหน้า ๑ รายงานผู้มาประชุม ดังนี้

ผู้มาประชุม

๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรูญ ถาวรจักร์	ประธาน
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.รัชพล สันติวรากร	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.มานะ ขาวเมฆ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวงศ์ พูนพล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมิ มุลศิลป์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.จุฬามาศ จันทร์ศรีสุคต	กรรมการผู้แทนคณะ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพียร สิงห์จานุสงค์	กรรมการผู้แทนคณะ
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีระยุทธ เฟื่องชัย	กรรมการผู้แทนคณะ
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพบุลย์ บุปผา	กรรมการผู้แทนคณะ
๑๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพียร สิงห์จานุสงค์	กรรมการผู้แทนคณะ
๑๑. รองศาสตราจารย์ ดร.น.สพ.ฤทธิชัย พิลาไชย	กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.กิงฟ้า สินธุวงศ์

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

รายงานการติดตามการดำเนินงานตามมติที่ประชุมสภาวิชาการ

๓.๑ การเสนอเพื่อพิจารณาการให้ปริญญาบัตร

สภาวิชาการได้พิจารณาเสนอการให้ปริญญาบัตร การศึกษาภาคที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ จำนวนนักศึกษาที่เรียนครบหลักสูตร ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต จำนวน ๑๕๘ คน ในการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และได้พิจารณาการให้ปริญญาบัตร และประกาศนียบัตรบัณฑิต ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ จำนวนนักศึกษาที่เรียนครบหลักสูตร ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต และปริญญาบัตร จำนวน ๑,๗๘๕ คน ในการประชุมสภาวิชาการรอบเวียน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ ไปแล้วนั้น บัดนี้ ได้ผ่านการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ วันเสาร์ที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ วันเสาร์ที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับทราบ

๓.๒ การเสนอเพื่อพิจารณาหลักสูตรการศึกษา

สภาวิชาการได้พิจารณาเห็นชอบหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย จำนวน ๔ หลักสูตร ในการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และรอบการประชุมเวียน ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ ไปแล้วนั้น บัดนี้ ได้ผ่านการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ วันเสาร์ที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คือ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๙ และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๖๒ และการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๓ คือ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต วิชาชีพครู หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ และหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๖๒

มติที่ประชุม รับทราบ

๓.๓ การเสนอเพื่อพิจารณาการแต่งตั้งข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษาและพนักงานมหาวิทยาลัยให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ

สภาวิชาการได้พิจารณาการแต่งตั้งข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษาและพนักงานมหาวิทยาลัยให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ จำนวน ๗ ราย ในการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ วันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ไปแล้วนั้น บัดนี้ ได้ผ่านการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ การเสนอเพื่อพิจารณาการให้ประกาศนียบัตรบัณฑิต

เลขานุการสภาวิชาการ ขออนุญาตให้รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ เหมวงษ์ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน นำเสนอข้อมูลการให้ปริญญาบัตรต่อที่ประชุม

รองศาสตราจารย์ ดร.วัลลภ เหมวงษ์ ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ได้จัดทำบัญชีสรุปจำนวนนักศึกษาที่เรียนครบหลักสูตร มีคุณสมบัติครบถ้วนตามเกณฑ์เห็นควรสำเร็จการศึกษาประจำ ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ได้รับปริญญาบัตร ซึ่งนักศึกษาดังกล่าวผ่านการพิจารณาลั่นกรองคุณสมบัติจากสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนและผ่านการรับรองจากคณะกรรมการประจำคณะ ตลอดจนผ่านการรับรองความประพฤติจากกองพัฒนานักศึกษาเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ สรุปได้ ดังนี้

ระดับปริญญาตรี	จำนวน	๓๘๔ คน
ระดับปริญญาโท	จำนวน	๑ คน
ระดับปริญญาเอก	จำนวน	๓ คน
รวม		๓๘๘ คน

มติที่ประชุม ให้ความเห็นชอบ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ

๕.๒ การเสนอเพื่อพิจารณาหลักสูตรการศึกษา

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขอเสนอเพื่อพิจารณาหลักสูตร จำนวน ๑๙ หลักสูตร แบ่งเป็น หลักสูตรระดับปริญญาตรีปรับปรุง จำนวน ๖ หลักสูตร หลักสูตรใหม่ จำนวน ๑ หลักสูตร หลักสูตรประกาศนียบัตร ๙ หลักสูตร และหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย ๒ หลักสูตร

๕.๒.๑ การเสนอเพื่อพิจารณาหลักสูตรใหม่

๕.๒.๑.๑ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๖๓

อาจารย์มงคล ทะกอง นำเสนอ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๖๓ เป็นหลักสูตรระดับปริญญาโท ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๒ และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.๒๕๕๘ มุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถ และความเชี่ยวชาญด้านวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ และภายใต้สถานการณ์เปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างรวดเร็ว จำเป็นต้องใช้บุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการพัฒนาสังคม ท้องถิ่น ประเทศชาติ หรือภูมิภาคอินโดจีน ที่สามารถทำงานทั้งในภาครัฐและเอกชน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โครงสร้างหลักสูตร ประกอบไปด้วย แผน ก แบบ ก๑ แผน ก แบบ ก๒ และแผน ข จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ๓๖ หน่วยกิต

มติที่ประชุม เห็นชอบให้หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๖๓ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๒ การเสนอเพื่อพิจารณาหลักสูตรปรับปรุง

๕.๒.๒.๑ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การผลิตพืช หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓

ดร.อรรจนา ตัวงแพง นำเสนอ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๒ และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘ ตามที่การประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ ในวันอังคารที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คณะกรรมการสภาวิชาการได้ให้ข้อเสนอแนะในการประชุมครั้งที่แล้ว รายละเอียดดังนี้

ประเด็น	การปรับปรุงแก้ไข
๑. ปรัชญา และวัตถุประสงค์ ให้แก้ไขตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา ปี ๒๕๕๘ ประเด็นที่ต้องเพิ่ม คือ ความเป็นสากล ความเป็นพลเมืองดีที่สร้างสรรค์	-แก้ไขปรัชญาและวัตถุประสงค์ ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ ปรัชญา ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะด้านการผลิตพืชด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีศักยภาพในการน้อมนำภูมิปัญญาท้องถิ่นและศาสตร์สากลมาพัฒนาตนเองและสังคมอย่างยั่งยืน มีจิตสำนึกของความเป็นพลเมืองดีที่สร้างสรรค์ มีคุณธรรมและจริยธรรมอันดีงาม วัตถุประสงค์ ๑. มีคุณธรรมและจริยธรรม มีจิตสำนึกของความเป็นพลเมืองดีที่สร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบ ต่อตนเองและสังคม เพื่อให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพและเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ ๒. มีความรู้และทักษะในด้านการผลิตพืชด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืชที่ทันสมัยเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ด้านการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร และด้านการเป็นผู้ประกอบการ

ประเด็น	การปรับปรุงแก้ไข																					
	๓. มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และมีศักยภาพในการน้อมนำภูมิปัญญาท้องถิ่นและศาสตร์สากลมาพัฒนานตนเองและสังคมอย่างยั่งยืน ๔. มีลักษณะเป็นผู้นำ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถทำงานร่วมกับบุคคลอื่นในสังคมได้ทุกระดับ มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม มีทักษะในการเรียนรู้ด้วยตนเอง ๕. สามารถสื่อสารและใช้เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ																					
๒. คำแนะนำที่เกี่ยวข้องกับรายวิชาวิทยาศาสตร์ - มีรายวิชาที่มีด้านวิทยาศาสตร์ เยอะทำให้ไม่น่าสนใจ นักศึกษาอาจจะไม่ยอมมาเรียน	-ปรับปรุงรายวิชาด้านวิทยาศาสตร์เดิม ๒๑ หน่วยกิต ลดจำนวนรายวิชาลง เหลือ ๑๗ หน่วยกิต มีดังนี้ <table><tr><td>Bl๐๑๑๐๕</td><td>ชีววิทยาทั่วไป</td><td>๓(๓-๐-๖)</td></tr><tr><td>Bl๐๑๑๐๖</td><td>ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป</td><td>๑(๐-๓-๒)</td></tr><tr><td>CH๐๑๑๐๕</td><td>เคมีทั่วไป</td><td>๓(๓-๐-๖)</td></tr><tr><td>CH๐๑๑๐๖</td><td>ปฏิบัติการเคมีทั่วไป</td><td>๑(๐-๓-๒)</td></tr><tr><td>PT๐๑๓๐๔</td><td>จุลินทรีย์ในการเกษตร</td><td>๓(๒-๒-๕)</td></tr><tr><td>PT๐๑๓๐๑</td><td>สถิติและการวิจัยเพื่อการเกษตร</td><td>๓(๒-๒-๕)</td></tr><tr><td>PT๐๑๓๐๑</td><td>สรีรวิทยาการผลิตพืช</td><td>๓(๒-๒-๕)</td></tr></table>	Bl๐๑๑๐๕	ชีววิทยาทั่วไป	๓(๓-๐-๖)	Bl๐๑๑๐๖	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	๑(๐-๓-๒)	CH๐๑๑๐๕	เคมีทั่วไป	๓(๓-๐-๖)	CH๐๑๑๐๖	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	๑(๐-๓-๒)	PT๐๑๓๐๔	จุลินทรีย์ในการเกษตร	๓(๒-๒-๕)	PT๐๑๓๐๑	สถิติและการวิจัยเพื่อการเกษตร	๓(๒-๒-๕)	PT๐๑๓๐๑	สรีรวิทยาการผลิตพืช	๓(๒-๒-๕)
Bl๐๑๑๐๕	ชีววิทยาทั่วไป	๓(๓-๐-๖)																				
Bl๐๑๑๐๖	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	๑(๐-๓-๒)																				
CH๐๑๑๐๕	เคมีทั่วไป	๓(๓-๐-๖)																				
CH๐๑๑๐๖	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	๑(๐-๓-๒)																				
PT๐๑๓๐๔	จุลินทรีย์ในการเกษตร	๓(๒-๒-๕)																				
PT๐๑๓๐๑	สถิติและการวิจัยเพื่อการเกษตร	๓(๒-๒-๕)																				
PT๐๑๓๐๑	สรีรวิทยาการผลิตพืช	๓(๒-๒-๕)																				
๓. คำแนะนำที่เกี่ยวข้องกับรายวิชาในเอกบังคับ - ให้ปรับเป็นเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้มากขึ้น - ให้เน้นรายวิชาให้เป็น เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ไม่ใช่เกษตร -	-ปรับรายวิชาเอกบังคับให้เป็นเทคโนโลยีและนวัตกรรมมากขึ้น และลดจำนวนหน่วยกิตลง เดิมมี ๖๑ หน่วยกิต ลดลงเหลือ ๕๒ หน่วยกิต มีรายวิชาดังต่อไปนี้ <table><tr><td>EN๕๖๒๐๖</td><td>ภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ</td><td>๓(๓-๐-๖)</td></tr><tr><td>PT๐๑๑๐๑</td><td>เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช</td><td>๓(๒-๒-๕)</td></tr><tr><td>PT๐๑๑๐๒</td><td>การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๑</td><td>๑(๐-๒-๓)</td></tr><tr><td>PT๐๑๒๐๑</td><td>การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๒</td><td>๒(๑-๒-๓)</td></tr></table>	EN๕๖๒๐๖	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ	๓(๓-๐-๖)	PT๐๑๑๐๑	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช	๓(๒-๒-๕)	PT๐๑๑๐๒	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๑	๑(๐-๒-๓)	PT๐๑๒๐๑	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๒	๒(๑-๒-๓)									
EN๕๖๒๐๖	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ	๓(๓-๐-๖)																				
PT๐๑๑๐๑	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช	๓(๒-๒-๕)																				
PT๐๑๑๐๒	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๑	๑(๐-๒-๓)																				
PT๐๑๒๐๑	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๒	๒(๑-๒-๓)																				

ประเด็น	การปรับปรุงแก้ไข		
	PT๐๑๒๐๒	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	๒(๑-๒-๓)
	PT๐๑๒๐๖	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการเพิ่มมูลค่าผลิิตผลการเกษตร	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๑๒๑๒	เศรษฐศาสตร์เกษตรและนวัตกรรมผู้ประกอบการ	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๑๓๐๒	การวางแผนการตลาดทางการผลิตพืช	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๑๓๑๑	การบริหารการตลาดยุคดิจิทัล	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๑๔๐๑	การปรับปรุงพันธุ์พืช	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๔๓๐๔	เทคโนโลยีและนวัตกรรมเมล็ดพันธุ์	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๑๔๐๓	สัมมนาทางการเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช	๑(๐-๒-๑)
	PT๐๑๔๐๔	ปัญหาพิเศษ	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๑๔๐๕	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช ๓	๓(๒๕๐)
	PT๐๑๔๐๖	สหกิจศึกษาสำหรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืช	๖(๗๒๐)
	PT๐๘๒๐๑	การประยุกต์แพลตฟอร์มคอมพิวเตอร์เพื่อการเกษตร	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๘๓๐๑	เทคโนโลยีและนวัตกรรมเครื่องจักรกลการเกษตร	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๘๓๐๒	เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการจัดการดิน-ปุ๋ย-น้ำ	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๘๓๐๓	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการศัตรูพืช	๓(๒-๒-๕)
	PT๐๘๓๐๔	ระบบโรงเรือนและการเกษตรแนวใหม่	๓(๒-๒-๕)

ประเด็น	การปรับปรุงแก้ไข
	PTO๘๔๐๒ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การจัดการของเสียทางการเกษตร ๓(๒-๒-๕)
๔. นักศึกษาสนใจในการเป็นผู้ประกอบการ ก็ควรเน้นวิชาที่เป็นผู้ประกอบการ ให้เห็นชัดๆ ว่า เมื่อเรียนแล้ว ไปเป็นผู้ประกอบการได้ และเพิ่มเติมรายวิชาด้านการตลาดออนไลน์	- เพิ่มรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับการเป็นผู้ประกอบการและการตลาดออนไลน์ ในกลุ่มวิชาเอกบังคับ PTO๑๒๐๖ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์เกษตร ๓(๒-๒-๕) PTO๑๒๑๒ เศรษฐศาสตร์เกษตรและนวัตกรรมผู้ประกอบการ ๓(๒-๒-๕) PTO๑๓๑๑ การบริหารการตลาดยุคดิจิทัล ๓(๒-๒-๕)
๕. คำแนะนำที่เกี่ยวข้องกับรายวิชาในกลุ่มวิชาเอกเลือก - ตัดรายวิชาที่ไม่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืช เช่น วิชาแมลงเศรษฐกิจ - มีวิชาเอกเลือก มากเกินไป ให้ตัดออกบ้าง หรือให้จัดเป็นกลุ่ม - มีรายวิชาแยกเป็น IOT กับการผลิต ไม่เชื่อมโยงให้เป็นวิชาเดียวกัน	- ตัดรายวิชาเอกเลือกที่ไม่ใช่การผลิตพืช เช่น รายวิชาแมลงเศรษฐกิจ รายวิชาท่องเที่ยวเชิงเกษตร - ควบรวมรายวิชาในเอกเลือกที่มีเนื้อหาคล้ายกัน - ปรับปรุงรายวิชาที่มีเนื้อหาด้าน IOT ให้รวมกันกับรายวิชาที่เป็นด้านการผลิต - ปรับปรุงชื่อและคำอธิบายรายวิชา - ลดจำนวนรายวิชาในกลุ่มเอกเลือกลง เหลือ ๑๒ รายวิชา PTO๑๒๐๓ การเกษตรตามแนวพระราชดำริ ๓(๒-๒-๕) PTO๑๒๐๕ การผลิตพืชอินทรีย์ ๓(๒-๒-๕) PTO๓๒๐๑ เทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตพืชไร่เศรษฐกิจ ๓(๒-๒-๕) PTO๓๒๐๓ เทคโนโลยีและนวัตกรรมอ้อยและน้ำตาล ๓(๒-๒-๕)

ประเด็น	การปรับปรุงแก้ไข
	PT๐๓๒๐๕ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๓(๒-๒-๕) ข้าวและการแปรรูป PT๐๔๒๐๑ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๓(๒-๒-๕) การผลิตพืชสวนเศรษฐกิจ PT๐๔๒๐๒ การผลิตผัก ๓(๒-๒-๕) PT๐๔๒๐๕ พืชเครื่องเทศและสมุนไพร ๓(๒-๒-๕) PT๐๔๒๑๐ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๓(๒-๒-๕) การจัดการสถานเพาะชำ PT๐๔๓๐๒ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ๓(๒-๒-๕) หลังการเก็บเกี่ยว PT๐๔๓๐๖ เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยง ๓(๒-๒-๕) เนื้อเยื่อพืช PT๐๘๔๐๑ การบริหารจัดการระบบโล ๓(๒-๒-๕) จิสติกส์เพื่อการเกษตร
๖. โครงสร้างหลักสูตร (เดิม) ๑.หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน ๓๐ นก ๒. หมวดวิชาเฉพาะ แบบปกติและแบบสหกิจศึกษาไม่น้อยกว่า ๑๐๐ นก ๑) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์ ๒๑ นก ๒) กลุ่มวิชาเอกบังคับ ๖๑ นก ๓) วิชาเอกเลือกไม่น้อยกว่า ๑๘ นก ๓. หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า ๖ นก รวม ๑๓๖ หน่วยกิต	โครงสร้างหลักสูตร (ปรับปรุงตามคำแนะนำของสภาวิชาการ) ๑.หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน ๓๐ นก ๒. หมวดวิชาเฉพาะ แบบปกติและแบบสหกิจศึกษาไม่น้อยกว่า ๘๗ นก ๑) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์ ๑๗ นก ๒) กลุ่มวิชาเอกบังคับ ๕๒ นก ๓) วิชาเอกเลือกไม่น้อยกว่า ๑๘ นก ๓. หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า ๖ นก รวม ๑๒๓ หน่วยกิต

มติที่ประชุม เห็นชอบให้หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีการผลิตพืช หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๒.๒ หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (๕ปี)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓

อาจารย์ญาดา ช่อสูงเนิน นำเสนอ หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (๕ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตรสี่ปี) พ.ศ. ๒๕๖๒ และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘ เป็นหลักสูตรที่ปรับมาจากหลักสูตรหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (๕ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๐ เป็นหลักสูตรประเภทวิชาการ สาระในการปรับปรุง คือ ปรัชญา วัตถุประสงค์ ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีความทันสมัย และโครงสร้างหน่วยกิต จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

ปรับจาก ๑๗๕ หน่วยกิต เป็น ๑๔๑ หน่วยกิต ปรับลดหน่วยกิตของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ปรับจาก ๓๓ หน่วยกิต เป็น ๓๐ หน่วยกิต หมวดวิชาเฉพาะด้าน ปรับจาก ๑๓๖ หน่วยกิต เป็น ๑๐๕ หน่วยกิต วิชาชีพครู ปรับจาก ๕๕ หน่วยกิต เป็น ๔๒ หน่วยกิต วิชาเอก ปรับจาก ๘๑ หน่วยกิต เป็น ๖๓ หน่วยกิต หมวดวิชาเลือกเสรี ๖ หน่วยกิตคงเดิม

มติที่ประชุม ให้ความเห็นชอบหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ โดยนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๒.๓. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓

อาจารย์ขวัญฤดี เคนหาราช นำเสนอ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ ปรับปรุงมาจากหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๙ เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาภาษาอังกฤษ พ.ศ. ๒๕๖๐ และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘ สาระในการปรับปรุงหลักสูตร คือ ปรับญัตถุประสงค์ของหลักสูตร ปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ปรับหน่วยกิตลดหลักสูตรจากเดิม ๑๓๔ หน่วยกิต เป็น ๑๔๐ หน่วยกิต ปรับโครงสร้างหลักสูตร หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จากเดิม ๓๓ หน่วยกิต เป็น ๓๐ หน่วยกิต หมวดวิชาเฉพาะปรับจาก ๙๕ หน่วยกิต เป็น ๑๐๔ หน่วยกิต หมวดวิชาเลือกเสรี ๖ หน่วยกิตคงเดิม

มติที่ประชุม ให้หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ นำเสนอการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของสภาวิชาการ แล้วนำมาเสนอเพื่อทราบให้คณะกรรมการสภาวิชาการได้ทราบในคราวถัดไป ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๒.๔. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ (การจัดการศึกษานอกที่ตั้ง)

อาจารย์ฉัตรชนก เฮงสุโข นำเสนอ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ การจัดการศึกษานอกที่ตั้ง เปิดจัดการเรียนการสอนที่ศูนย์การศึกษาบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ โดยใช้หลักสูตร (มคอ.๒) ร่วมกับหลักสูตรที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานีในที่ตั้ง โดยมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘ อีกหนึ่งกลุ่มเพื่อทำหน้าที่ในการบริหารจัดการและรับผิดชอบหลักสูตร มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี ศูนย์การศึกษาบึงกาฬ มีสถานที่พร้อมในการจัดการเรียนการสอน ห้องเรียน หอพักนักศึกษา ห้องแผนการรับนักศึกษา รับปีการศึกษาละ ๓๐ คน

คณะกรรมการสภาวิชาการ มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. ให้ข้อมูลไว้พิจารณาในอนาคตว่า หลักสูตรสามารถใช้ศักยภาพ ๕ คน ที่เป็นหลักสูตรของในที่ตั้งเพียงชุดเดียวแต่สามารถเปิดสอนได้ทั้งสองสถานที่ แต่จะต้องมีการบูรณาการวิชาการและการจัดการเรียนการสอนโดยให้บูรณาการที่นักศึกษาจากศูนย์การศึกษาบึงกาฬต้องเข้ามาศึกษาในมหาวิทยาลัยในที่ตั้งอย่างชัดเจน

มติที่ประชุม ให้หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ (การจัดการศึกษาเชิงภาพ) นำเสนอการปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของสภาวิชาการ แล้วนำมาเสนอเพื่อทราบให้คณะกรรมการสภาวิชาการได้ทราบในคราวถัดไป ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

**๕.๒.๒.๕. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และ
การสื่อสาร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓**

อาจารย์กฤตชัย บุญคิวนนท์ นำเสนอ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ ปรับปรุงมาจากหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๕๘ ที่เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ พ.ศ.๒๕๕๘ และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘ สาระในการปรับปรุง คือ ปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ปรับปรัชญาและวัตถุประสงค์ ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีความทันสมัย ปรับรายวิชาออกและเพิ่มรายวิชาใหม่ที่มีความจำเป็น ปรับโครงสร้างหลักสูตร จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรจากเดิม ๑๔๗ หน่วยกิต เป็น ๑๓๘ หน่วยกิต หมวดวิชาศึกษาทั่วไปจากเดิม ๓๓ หน่วยกิต เป็น ๓๐ หน่วยกิต หมวดวิชาเฉพาะด้านจากเดิม ๑๐๘ หน่วยกิต เป็น ๑๐๒ หน่วยกิต หมวดวิชาเลือกเสรี ๖ หน่วยกิตคงเดิม

มติที่ประชุม เห็นชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๒.๖. หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัชรภรณ์ ไชยศรี นำเสนอ หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ ปรับปรุงมาจากหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต หลักสูตรใหม่ พ.ศ.๒๕๕๗ เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๘ และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๘ สาระในการปรับปรุง คือ ปรับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรจากเดิมเป็น พ.ศ. ๒๕๔๘ เป็นเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ.๒๕๕๘ ปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๘ ปรับปรัชญาและวัตถุประสงค์ให้มีความสอดคล้องกับความเป็นเอกลักษณ์ของหลักสูตร ความก้าวหน้าทางวิชาการ ปรับคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา ปรับคำอธิบายรายวิชาให้มีความทันสมัยทางวิชาการและสอดคล้องกับวิชาชีพที่สามารถบูรณาการกันมากขึ้น ปรับความรับผิดชอบหลักและความรับผิดชอบรอง ของมาตรฐานผลการเรียนรู้ทั้ง ๕ ด้าน ปรับโครงสร้างหลักสูตร จากเดิมมีแผน ก แบบ ก๒ และแผน ข ปรับให้เหลือเพียงแผน ก แบบ ก๒ จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรจากเดิม ๔๒ หน่วยกิต เป็น ๓๙ หน่วยกิต

มติที่ประชุม เห็นชอบ หลักสูตรสาธารณสุขศาสตร มหาบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๓ การพิจารณาเสนอหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย จำนวน ๒ หลักสูตร ดังนี้

๕.๒.๓.๑ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๐

เนื่องด้วยนายอภิमान กาญจนวาปสภิตย์ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๕๙ ขอย้ายไปหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร เพื่อให้การบริหารหลักสูตรและการเรียนการสอน การพัฒนาหลักสูตร และการติดตามประเมินผลหลักสูตร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ คณะเทคโนโลยี จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร จากนายอภิमान กาญจนวาปสภิตย์ เป็น นายเสกศิลป์ มณีศรี โดยที่โครงสร้างหลักสูตรคงเดิม

มติที่ประชุม ให้ความเห็นชอบ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๓.๒ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๙

เนื่องด้วยนายกริช สมกันทา อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๕๙ ขอลาออกจากหลักสูตร เพื่อพัฒนาหลักสูตรใหม่ในระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อให้การบริหารหลักสูตรและการเรียนการสอน การพัฒนาหลักสูตร และการติดตามประเมินผลหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรจากนายกริช สมกันทา เป็น นางวันทนี รัฐสมุทร โดยที่โครงสร้างหลักสูตรคงเดิม

มติที่ประชุม ให้ความเห็นชอบ นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

๕.๒.๔ การพิจารณาเสนอหลักสูตรระยะสั้น

หลักสูตรระยะสั้นจำนวน ๘ หลักสูตร ดังนี้

๕.๒.๔.๑ หลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวางแผนกลยุทธ์สำหรับธุรกิจขนาดกลาง และขนาดย่อมโดยใช้ Excel

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปณิธาน เมฆกมล นำเสนอ ชื่อหลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ชื่อภาษาอังกฤษ : Data Analytics for Small and Medium-sized Enterprises (SMEs) หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ คณะวิทยาการจัดการ จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมการจัดการเรียนการสอน คือ กลุ่มผู้ประกอบการธุรกิจที่เป็นสมาชิกในสภาอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี ได้แก่ สถานประกอบการขนาดกลาง และขนาดย่อมในเขตพื้นที่กลุ่มผู้ประกอบการธุรกิจที่เป็นสมาชิกในสภาอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี จำนวน ๒๖

แห่ง แผนการรับผู้เรียนต่อรุ่น ๓๐ คน จำนวนรุ่น ๒ ต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ จำนวน ๓๐๐ ชั่วโมง (ทฤษฎี ๗๕ ชม., ปฏิบัติในสถานประกอบการ ๒๒๕ ชม.) กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อพัฒนาทักษะให้ผู้เรียนสามารถเลือกใช้เครื่องทางสถิติและแอปพลิเคชันที่หลากหลายในการวิเคราะห์ข้อมูลที่รวบรวมมาและจัดเตรียมสารสนเทศที่สามารถสนับสนุนการแก้ปัญหาของธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

๕.๒.๔.๑ หลักสูตรประกาศนียบัตร ระบบกล้องวงจรปิดเพื่อเมืองอัจฉริยะ

อาจารย์นายกฤตชัย บุญคิวนนท์ นำเสนอว่า ชื่อหลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : ระบบกล้องวงจรปิดเพื่อเมืองอัจฉริยะ ชื่อภาษาอังกฤษ : CTV System for Smart City หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร คณะเทคโนโลยี จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล ชื่อหน่วยงาน หรือสถานประกอบการที่ร่วมการจัดการเรียนการสอน ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็นพี เทคโนโลยี โซลูชั่น, บริษัท โปรซีเคียวส ไมล์ จำกัด (อุดรธานี), ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุดร โอเอ คอมพิวเตอร์ แอนด์ เซอร์วิส จำนวนนักศึกษาต่อรุ่น ๒๐ คน จำนวน ๒ รุ่นต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ ๕๒๕ ชม. (ทฤษฎี ๑๐๕ ชม. ปฏิบัติ ๖๐ ชม. ฝึกงาน ๓๖๐ ชม.) กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ นิสิต/นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวส. ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการทำงานของกล้องวงจรปิดสำหรับเมืองอัจฉริยะและการประยุกต์ใช้สำหรับกล้องวงจรปิดในระดับเมือง ให้ผู้เรียนมีความเข้าใจ และสามารถการออกแบบ ติดตั้ง และบำรุงรักษากล้องวงจรปิดในระดับเมือง และให้ผู้เรียนมีความเข้าใจ และสามารถเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์รวมทั้งสามารถประยุกต์ใช้ศาสตร์คอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์ภาพจากกล้องวงจรปิดในระดับเมือง

๕.๒.๔.๓ หลักสูตรประกาศนียบัตร การจัดการธุรกิจ การผลิตและการแปรรูปสัตว์น้ำจืด

เศรษฐกิจ

อาจารย์ศิริกร โคตะมี นำเสนอ หลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : การจัดการธุรกิจ การผลิตและการแปรรูปสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ ชื่อภาษาอังกฤษ : Production and processing of freshwater fish economies Business management หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาธุรกิจการเกษตร คณะเทคโนโลยี จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ หน่วยงานที่ร่วมจัดการเรียนการสอน ศูนย์วิจัยและพัฒนา การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด เขต ๔ (อุดรธานี) – กรมประมง วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านท่าตูม ต.หม่ม อ.เมือง จ.อุดรธานี จำนวนนักศึกษาต่อรุ่น ๑๕ คน จำนวน ๒ ต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ จำนวนชั่วโมงในการดำเนินการ ๒๘๕ ชม. (ทฤษฎี ๖๐ ชม., ปฏิบัติ ๒๒๕ ชม.) กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับ ปวช. นิสิต/นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวส. ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม ผู้สูงอายุหรือผู้ที่เกษียณแล้วต้องการจะประกอบอาชีพอื่นที่แตกต่างจากเดิม วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้ผู้เรียนทราบถึงรูปแบบของธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการผลิตการแปรรูป การจำหน่ายผลผลิตสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ รวมถึงกระบวนการเป็นผู้ประกอบการ เพื่อให้ผู้เรียนทราบและมีทักษะด้านวิธีการบริหารจัดการธุรกิจด้านการผลิต การแปรรูปการจำหน่ายผลผลิตสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ และธุรกิจที่เกี่ยวข้องอย่างรอบด้าน เพื่อให้ผู้เรียนทราบและมีทักษะด้านมาตรฐานในการผลิต การแปรรูป การจำหน่าย

ผลผลิตสัตว์น้ำจืดเศรษฐกิจ และปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เพื่อเพิ่มสมรรถนะและแนวทางในการประกอบใหม่แก่ผู้เรียน เพื่อปลูกฝังให้ผู้เรียนมีคุณธรรม จิตสำนึกและจริยธรรมในการประกอบอาชีพ

๕.๒.๔.๔ หลักสูตรประกาศนียบัตรสื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ในยุคดิจิทัล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพศาล ดาแร่ นำเสนอ หลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : สื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ในยุคดิจิทัล ชื่อภาษาอังกฤษ : Print media and electronic media online in the digital age หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์ จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมการจัดการเรียนการสอน คณะครุศาสตร์ สถานประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมในเขตพื้นที่ แผนการรับนักศึกษาต่อรุ่น ๓๐ คน จำนวน ๓ รุ่นต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ ๒๔๐ ชม. (ทฤษฎี ๖๐ ชม. ปฏิบัติ ๑๘๐ ชม.) กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับ ปวช. นิสิต/นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวส. ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์ออนไลน์ และพัฒนาความรู้และทักษะออกแบบการสื่อสารผ่านเว็บไซต์

๕.๒.๔.๕ หลักสูตรประกาศนียบัตรการผลิตภาพยนตร์สั้นเพื่อการสื่อสารองค์กร

อาจารย์สุวัฒนา ดีวงษ์ นำเสนอ ชื่อหลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : การผลิตภาพยนตร์สั้นเพื่อการสื่อสารองค์กร ชื่อภาษาอังกฤษ : Short Film Production for Organization Communication หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชานิเทศศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมดิจิทัล ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมการจัดการเรียนการสอน บริษัทฮักไอเดีย บริษัทโฮมเคเบิลทีวี ๑๙๙๑ จำกัด บริษัทบารมีสตูดิโอ บริษัทโอมีเดีย บริษัทสามแสนแปด โปรดักชั่น บริษัทยูดี เรคคอร์ด สตูดิโอ บริษัทเซ็ง เอนเตอร์เทนเมนต์ บริษัทโคกสูงอินดี้ เรคคอร์ด บุคลากรประชาสัมพันธ์ในหน่วยงานราชการและเอกชน แผนการรับนักศึกษาต่อรุ่น ๓๐ คน จำนวน ๑ รุ่นต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ ๓๖๐ ชม. (ทฤษฎี ๔๕ ชม. ปฏิบัติ ๑๘๐ ชม. ฝึกงาน ๑๓๕ ชม.) กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับปวช. นิสิต/นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวส. ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อสร้างกำลังคนให้มีทักษะในการเล่าเรื่อง สามารถถ่ายทอดเรื่องราวจากความคิดออกมาให้เป็นรูปธรรม สามารถที่จะเขียนบทสื่อความหมายและมีศักยภาพที่จะสร้างสรรค์ภาพยนตร์สั้นเพื่อการสื่อสาร และสร้างฐาน (Platform) การพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาแห่งอนาคต โดยเน้นสร้าง ประสบการณ์การเรียนรู้ด้วยการปฏิบัติในสภาพจริงร่วมกับสถานประกอบการหรือภาคอุตสาหกรรมในการผลิตบัณฑิตและกำลังคน

๕.๒.๔.๖ หลักสูตรประกาศนียบัตรการปลูกพืชไร้ดินและพืชอินทรีย์ในระบบโรงเรือน

อัจฉริยะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถศาสตร์ วิเศียรศาสตร์ นำเสนอ หลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : การปลูกพืชไร้ดินและพืชอินทรีย์ในระบบโรงเรือนอัจฉริยะ ชื่อภาษาอังกฤษ : Hydroponic and Organic Cultivation in Smart Greenhouse System หน่วยงานที่รับผิดชอบสาขาวิชาธุรกิจเกษตร คณะเทคโนโลยี จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วม

การจัดการเรียนการสอน คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี อุดรเมื่อนพารม บริษัทไทยกรีนเฮาส์ จำกัด กลุ่มวิสาหกิจชุมชน สำนักงานเกษตรจังหวัด แผนการรับนักศึกษาต่อรุ่น ๓๐ คน จำนวน ๒ รุ่นต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ ๔๒๐ ชม. (ทฤษฎี ๑๐๕ ชม. ปฏิบัติ ๓๑๕ ชม.) รูปแบบการศึกษา กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อพัฒนาผู้ประกอบการเกษตรเดิมให้สามารถออกแบบติดตั้งระบบเกษตรอัจฉริยะ พัฒนาบุคลากรที่มีความสามารถด้านเทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ และตอบสนองนโยบาย Thailand ๔.๐ ในภาคการเกษตร เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านระบบเกษตรอัจฉริยะไปสู่กลุ่มเป้าหมาย

๕.๒.๔.๗ หลักสูตรประกาศนียบัตรนวัตกรรมเกษตรเพื่อสุขภาพและธุรกิจ

อาจารย์โณมยง ไชยอุบล นำเสนอ หลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : นวัตกรรมเกษตรเพื่อสุขภาพและธุรกิจ ชื่อภาษาอังกฤษ : Agricultural Innovation for Health and Business หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยี จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมจัดการเรียนการสอน บริษัทน้ำตาลไทยอุดรธานี จำกัด บริษัททางรัก จำกัด โรงแรมศรีตระการ อุดรธานี สถานประกอบการให้เครือข่าย RISMEP ของศูนย์อุตสาหกรรมภาคที่ ๔ จำนวน ๓๐๐ กิจการ จำนวนนักศึกษาต่อรุ่น ๓๐ คน จำนวน ๓ รุ่น ต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ ๒๗๐ ชั่วโมง (ทฤษฎี ๔๕ ชั่วโมง ปฏิบัติ ๙๐ ชั่วโมง ฝึกงาน ๑๓๕ ชั่วโมง) กลุ่มเป้าหมายที่เข้ารับการศึกษ ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับ ปวช. นิสิต/นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวส. ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม ผู้สูงอายุหรือผู้ที่เกษียณแล้วต้องการจะประกอบอาชีพอื่นที่แตกต่างจากเดิม สมาชิกวิสาหกิจชุมชน ผู้ที่ประกอบอาชีพทางการเกษตร แล้วต้องการพัฒนาให้เป็นเกษตรอินทรีย์ วัตถุประสงค์ของหลักสูตรเพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการบูรณาการเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เกษตรอัจฉริยะ (smart farming) การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์เกษตรเพื่อสุขภาพ และมีทักษะในการวางแผนธุรกิจด้วยรูปแบบธุรกิจบนผืนผ้าใบ เพื่อให้ผู้เรียนเป็นผู้ที่มีคุณธรรมจริยธรรม พัฒนาดตนเอง ชุมชน และสังคม โดยน้อมนำศาสตร์พระราชา ภูมิปัญญาท้องถิ่น และศาสตร์สากลมาบูรณาการเพื่อนำไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

๕.๒.๔.๘ หลักสูตรประกาศนียบัตรการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเกษตรมั่นคงยั่งยืน

อาจารย์อรรจนา ตัวงแพง นำเสนอ หลักสูตรประกาศนียบัตร ชื่อภาษาไทย : การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเกษตรมั่นคงยั่งยืน ชื่อภาษาอังกฤษ : Natural resources and environmental management for sustainable agriculture หน่วยงานที่รับผิดชอบ สาขาวิชา เทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยี จัดอยู่ในกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ชื่อหน่วยงานหรือสถานประกอบการที่ร่วมจัดการเรียนการสอน บริษัทน้ำตาลไทยอุดรธานี จำกัด, บริษัททางรัก จำกัด, โรงแรมศรีตระการ กลุ่ม Young smart farmer อุดรธานี, สถานประกอบการให้เครือข่าย RISMEP ของศูนย์อุตสาหกรรมภาคที่ ๔ จำนวน ๓๐๐ กิจการ จำนวนนักศึกษาต่อรุ่น ๓๐ คน จำนวน ๓ รุ่น ต่อปี ระยะเวลาในการดำเนินการ ๒๗๐ ชั่วโมง (ทฤษฎี ๔๕ ชั่วโมง ปฏิบัติ ๙๐ ชั่วโมง ฝึกงาน ๑๓๕ ชั่วโมง) กลุ่มเป้าหมายที่เข้า

รับการศึกษา ผู้เรียนที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือระดับปวช. นิสิต/นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ หรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวส. ผู้ที่ทำงานแล้วและต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะ ผู้ที่ทำงานแล้วแต่ต้องการเพิ่มพูนสมรรถนะที่แตกต่างไปจากเดิม ผู้สูงอายุหรือผู้ที่เกษียณแล้วต้องการจะประกอบอาชีพอื่นที่แตกต่างจากเดิม สมาชิกวิสาหกิจชุมชน ผู้ที่ประกอบอาชีพทางการเกษตร แล้วต้องการพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร วัตถุประสงค์ของหลักสูตรเพื่อให้ผู้เรียนนำความรู้ ความเข้าใจ การปฏิบัติอันเหมาะสมที่ได้รับจากหลักสูตรไปใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีอยู่ในท้องถิ่น ให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุดต่อระบบการจัดการฟาร์มอย่างยั่งยืน ให้ผู้เรียนมีทัศนคติที่ถูกต้องต่อหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การใช้รูปแบบการผลิตเกษตรธรรมชาติและผสมผสาน นำไปประยุกต์ใช้ทรัพยากรหมุนเวียนในระบบการทำฟาร์ม และต่อยอดองค์ความรู้ที่ได้รับไปสู่การปรับเปลี่ยนแบบแผนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ให้เกิดความยั่งยืนในระดับชุมชนท้องถิ่น ให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติเทคนิคและวิธีการใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้องปลอดภัยทั้งต่อตนเอง ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม มีความตระหนักถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สามารถประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อม และตรวจวิเคราะห์สารเคมีบางชนิดที่ตกค้างในผลผลิตทางการเกษตรและสิ่งแวดล้อม ให้ผู้เรียนได้รับความรู้ เกิดความเข้าใจอันดี และมีทักษะประสบการณ์ในการจัดรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ และการท่องเที่ยวเชิงเกษตรได้อย่างเหมาะสมกับภูมินิเวศและภูมิสังคมแต่ละพื้นที่ และให้ผู้เรียนได้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสร้างเสริมประสบการณ์จากการปฏิบัติงานด้วยแนวคิดการจัดการสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ การเกษตรปลอดภัย และท่องเที่ยวเกษตรเชิงนิเวศ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือ และสามารถขยายความร่วมมือออกไปยังชุมชนที่มีศักยภาพและองค์กรอื่น ๆ ทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ

มติที่ประชุม เห็นชอบ หลักสูตรประกาศนียบัตร จำนวน ๘ หลักสูตร นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

นัดประชุมในคราวถัดไป วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เลิกประชุมเวลา ๑๓.๓๔ น.

นางสาวพัชรี ทองสมบัติ
(ผู้จัดบันทึกรายงานการประชุม)

รองศาสตราจารย์ ดร.น.สพ.ฤทธิชัย พิลาไชย
(ผู้ตรวจรายงานการประชุม)