



คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

5.2-5-01

Srivijaya FM ๐๗-๑๒
ISSUE : ๐๒ - ๐๙/๐๔/๒๕๕๔

รายงานการประชุม
คณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
ครั้งที่ ๓/๒๕๕๙

วันศุกร์ที่ ๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมสำนักงานคณบดี ชั้น ๒ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ผู้มาประชุม

๑.	นางสาวบุษราคัม	ทองเพชร	ประธานกรรมการ
๒.	นายจักรกฤษณ์	แก้วประเสริฐ	กรรมการ
๓.	นายวิชาญ	เพชรมณี	กรรมการ
๔.	นายทวีชาติ	เย็นวิเศษ	กรรมการ
๕.	นายปิติพงศ์	เกิดทิพย์	กรรมการ
๖.	นายสุจริต	สิงห์พันธุ์	กรรมการ
๗.	ดร.พิชิต	เพ็งสุวรรณ	กรรมการ
๘.	รศ.ดร.พูนสุข	อุดม	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๙.	นางสาวดวงรัก	จักรเจริญ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑.	นายขจรศักดิ์	พงศ์ธนา
๒.	ผศ.ปิยะ	ประสงค์จันทร์
๓.	ผศ.ไชยยะ	ธนพัฒนศิริ
๔.	รศ.ดร.พัชรี	จิ๋วพัฒนกุล
๕.	นายดำเนิน	แสงสีดำ
๖.	นายดุลยพินิจ	ภู่ออยู่

ผู้เข้าร่วมประชุม/สังเกตการณ์

๑.	นายฉลอง	แก้วมณี
----	---------	---------

เริ่มประชุมเวลา เวลา ๑๓.๓๐ น.



เมื่อกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีมาครบองค์ประชุม ประธานได้เปิดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ โดยดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุมดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ เรื่องที่ประธานแจ้ง

๑.๑.๑ การทำความร่วมมือกับสถาบันคีนันแห่งเอเชีย และบริษัท เซฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด

เนื่องด้วยสถาบันคีนันแห่งเอเชีย และบริษัท เซฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด ได้เดินทางมาสำรวจคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เพื่อต้องการผลักดันให้คณะฯ เป็นศูนย์กลางในการพัฒนาในด้านต่างๆ โดยใช้แนวคิดในรูปแบบ Stem ทั้งด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ซึ่งทางสถาบันคีนันแห่งเอเชีย ได้ใช้แนวคิดนี้กับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ไปก่อนหน้านี้แล้ว และต้องการที่จะทดลองใช้แนวคิดดังกล่าวกับสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา(สอศ.) โดยวัตถุประสงค์หลักเพื่อจัดอบรมให้กับบุคลากรของสถาบันการศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาในเขตภาคใต้ ตามนโยบายของรัฐบาลที่ต้องการเน้นให้สถาบันการศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษามีความโดดเด่นขึ้น

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ

รับทราบ

๑.๒ เรื่องที่เลขานุการแจ้ง

๑.๒.๑ การเปลี่ยนแปลงเลขานุการ สำหรับการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี นางสาวบุษราคม ทองเพชร ดำรงตำแหน่ง ๒ ตำแหน่ง คือรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และเลขานุการ ดังนั้น คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี จึงเสนอชื่อ นางสาวมณฑนรท์ วัฒนกุล ซึ่งเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน เพื่อดำรงตำแหน่งเลขานุการแทนนางสาวบุษราคม ทองเพชร แต่เนื่องจากนายจักรกฤษณ์ แก้วประเสริฐ เสนอแนะว่า ควรนำวาระเรื่อง การเปลี่ยนแปลงเลขานุการ สำหรับการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เข้าในที่ประชุมเพื่อให้กรรมการทุกท่านพิจารณา และมีมติเห็นชอบร่วมกันในรอบถัดไป เนื่องจากการประชุมในครั้งที่ ๓/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๕๔ ผู้เข้าประชุมหลายท่านเดินทางไปราชการ

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ

เห็นชอบดังเสนอ และให้นำวาระดังกล่าวเข้าที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เพื่อให้กรรมการทุกท่านพิจารณา และมีมติเห็นชอบร่วมกันในรอบถัดไป

๑.๓ เรื่องที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิแจ้ง



ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ครั้งที่ ๒/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๒๑ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

วาระที่ ๔.๑ รายงานความก้าวหน้าโครงการฝึกทักษะงานช่างวิชาชีพพื้นฐาน สำหรับอาจารย์ผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ในเขตพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง

ความเป็นมา

เนื่องจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้เป็นเจ้าภาพในการจัดโครงการเพื่ออบรมทักษะวิชาช่างพื้นฐานให้กับครูผู้สอนโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ๑๑ แห่งที่อยู่ในเขตภาคใต้ตอนล่าง ซึ่งทางคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ได้ร่วมกับแต่ละหลักสูตรสาขาวิชา เพื่อจัดทำร่าง “โครงการฝึกทักษะงานช่างวิชาชีพพื้นฐาน สำหรับอาจารย์ผู้สอนในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ในเขตพื้นที่ภาคใต้ตอนล่าง” โดยโครงการดังกล่าวแบ่งการฝึกอบรม เป็น ๔ กิจกรรมดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ ฝึกอบรมทักษะวิชาชีพพื้นฐาน ทางด้านงานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

กิจกรรมที่ ๒ ฝึกอบรมทักษะวิชาชีพพื้นฐาน งานเชื่อมไฟฟ้าเบื้องต้น

กิจกรรมที่ ๓ ฝึกอบรมทักษะวิชาชีพพื้นฐาน งานประปาเบื้องต้นและการสร้างชุดปลูกผักไฮโดรโปนิกส์

กิจกรรมที่ ๔ ฝึกอบรมการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

การจัดอบรมแบ่งออกเป็น ๒ ช่วงเวลา คือ ระยะเวลาที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๔ และระยะเวลาที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๓-๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๔ งบประมาณในการดำเนินงานทั้งสิ้น ๒๑๐,๐๐๐ บาท ซึ่งทางคณะฯ จะนำวาระดังกล่าวเสนอเข้าที่ประชุมผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๔

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ

รับทราบ

วาระที่ ๔.๒ รายงานผลการประชุมการยกร่างมาตรฐานวิชาชีพ (ใหม่) ของครูสายวิชาชีพ

ความเป็นมา

ตามที่ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ได้เป็นตัวแทนของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ร่วมกันร่างมาตรฐานวิชาชีพ (ใหม่) ของครูสายวิชาชีพ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ๙ แห่ง และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ๓ แห่ง เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๔ ที่ผ่านมา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี นั้น ข้อเสนอจากการประชุม มีดังต่อไปนี้ มาตรฐานดังกล่าว มีแผนจะใช้กับนักศึกษาที่เริ่มเข้าเรียนในปีการศึกษา ๒๕๖๑ ในส่วนการของดำเนินการของคณะกรรมการ เลขานุการ ได้วางแผนการดำเนินการออกเป็น ๓ ระยะ คือ



๑. สำนวจความต้องการของประเทศทางด้านวิชาชีพ
๒. สำนวจความต้องการของครูสอนวิชาชีพ ซึ่งแบ่งออกเป็น ๕ กรรม ได้แก่ ช่างอุตสาหกรรม ช่างคหกรรม ช่างพาณิชยกรรม ช่างเกษตรกรรม และช่างศิลปกรรม โดยสิ่งที่คาดหวังจากคณะทำงาน คือ มคอ.๑ (ตัวใหม่) ของครูสายอาชีพ และโครงสร้างหลักสูตร
๓. เสนอปรับแก้ระเบียบใหม่ต่อคณะรัฐมนตรี

ซึ่งจากการประชุมครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ มติที่ประชุมต้องการสังเคราะห์มาตรฐานวิชาชีพครู โดยการดำเนินการเริ่มต้นจากการทบทวนงานวิจัยทั้งหมดเกี่ยวกับสมรรถนะที่พึงประสงค์ของครูสายอาชีพ โดยคณะกรรมการในที่ประชุมได้สังเคราะห์ออกเป็น ๓ สมรรถนะ ได้แก่ สมรรถนะหลัก สมรรถนะในหน้าที่เฉพาะสาขา และสมรรถนะความเชี่ยวชาญ โดยได้สรุปผลการสังเคราะห์ (ร่าง) สมรรถนะที่พึงประสงค์ของครูสายอาชีพที่ได้จากการประชุมครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ดังนี้

Core Competencies (สมรรถนะหลัก)

๑. จรรยาบรรณ
๒. ภาษา บุคลิก เทคนิคการสื่อสาร มนุษยสัมพันธ์
๓. การวิเคราะห์และแก้ปัญหา
๔. พื้นฐานด้าน IT สมัยใหม่
๕. การพัฒนาตนเอง

Function Competencies (สมรรถนะในหน้าที่เฉพาะสาขา)

๑. การพัฒนาหลักสูตร/การประกันคุณภาพ
๒. การจัดการเรียนรู้/การวัดผลการเรียนรู้
๓. จิตวิทยาเพื่อการจัดการศึกษาอาชีพ
๔. การพัฒนานวัตกรรม/การวิจัย
๕. การบริหาร/การจัดการอาชีวศึกษา/การประกันคุณภาพ
๖. การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานประกอบการ และสถานศึกษา

ส่วนสมรรถนะความเชี่ยวชาญ ยังอยู่ระหว่างการดำเนินการสังเคราะห์ โดยฝ่ายเลขานุการของที่ประชุม
มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ
รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๕.๑ พิจารณานุมัติผลการเรียนของนักศึกษา ภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๕๘

ความเป็นมา

ตามที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย กำหนดให้ คณะกรรมการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ส่งระดับค่าคะแนนของนักศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๕๘ นั้น

ทั้งนี้ เพื่อให้การประกาศผลการศึกษาของสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เป็นไปด้วย ความเรียบร้อย จึงต้องอาศัยอำนาจและหน้าที่คณะกรรมการประจำคณะฯ ตามข้อ ๖.๔ จัดการวัดผล ประเมินผล และ ควบคุมมาตรฐานการศึกษาของคณะ

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ

เห็นชอบดังเสนอ



วาระที่ ๕.๒ พิจารณาการจัดโครงการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

ความเป็นมา

เนื่องด้วยหน่วยบริการวิชาการแก่สังคม ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้ขอความอนุเคราะห์ให้คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี รายงานผลการดำเนินโครงการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ โดยโครงการที่หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมรับผิดชอบ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	วันดำเนินโครงการ	วันรายงานผลโครงการ
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง โลกยุคใหม่กับ ไมโครคอนโทรลเลอร์ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙	๑. อาจารย์กรภัทร เณลิม่วงค์ ๒. อาจารย์วิชาญ เพชรมณี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	ระหว่างวันที่ ๒๒-๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๙	๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙

ทางหลักสูตรสาขาวิชาได้จัดทำแบบสอบถามออนไลน์และส่งไปยังวิทยาลัยต่างๆ ผลการตอบรับมีอาจารย์เพียง ๓ ท่านที่ให้ความสนใจในการอบรมครั้งนี้ โดยในตัวโครงการได้ระบุจำนวนผู้เข้าอบรมอย่างน้อย ๑๕ ท่าน จึงจะสามารถมีการเปิดอบรมได้

มติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ

มอบงานบริการวิชาการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ประสานไปยังหน่วยบริการวิชาการแก่สังคม ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เพื่อให้พิจารณาว่าเห็นควรดำเนินการจัดโครงการดังกล่าวต่อไปหรือไม่

วาระที่ ๕.๓ พิจารณาผลการประเมินตนเองระดับหลักสูตรในรอบ ๑๒ เดือน

ความเป็นมา

งานประกันคุณภาพ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี นำเสนอผลการประเมินตนเองระดับหลักสูตรในรอบ ๑๒ เดือน ซึ่งกำหนดตรวจประเมินคุณภาพ ในวันที่ ๑๕ - ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๙ ซึ่งกำหนดการตรวจประเมินดังนี้

- วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙ หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีปิโตรเลียม
- วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๕๙ หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์
- วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๙ หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม
- วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๙ หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
- วันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๙ หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

ทั้งนี้ แต่ละหลักสูตรได้ดำเนินการรายงานการประเมินตนเองระดับหลักสูตรแล้วเสร็จแล้วเบื้องต้น ซึ่งมีรายละเอียดคะแนนการประเมินดังนี้

หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ค่าเฉลี่ยคะแนน ๓.๓๐
หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ค่าเฉลี่ยคะแนน ๓.๓๘
หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	ค่าเฉลี่ยคะแนน ๓.๓๔