

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

ครั้งที่ 4/2561

วันพุธที่ 15 สิงหาคม 2561 เวลา 09.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**ผู้มาประชุม**

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานจิต มุสิก	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ฯ	ประธานที่ประชุม
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์	รองคณบดี	กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี แก้วสุวรรณ	รองคณบดี	กรรมการ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน	รองคณบดี	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร.วัฒน์พงศ์ เกิดทองมี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร ณ นคร	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประวิทย์ เนื่องมัจฉา	ผู้แทนประธานหลักสูตร	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาศ อีสสระพันธุ์	ผู้แทนประธานหลักสูตร	กรรมการ
9. ดร.สุมาลี เลี่ยมทอง	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยภรณ์ แก้วอ่อน	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
11. ดร.รุ่งนภา พิมเสน	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
12. นางสาวเดือนใจ คชภูมิ	หัวหน้าสำนักงานคณบดี	เลขานุการ
13. นางสาวปิยะพร ชูช่วย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ผู้ช่วยเลขานุการ

**ผู้ไม่มาประชุม**

1. ดร.เกษร เมืองทิพย์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดภารกิจ
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาระ บำรุงศรี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดภารกิจ

**ผู้เข้าร่วมประชุม**

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรอนงค์ บุญคล่อง	ผู้ช่วยคณบดี
2. อาจารย์มยุร หล้าสุข	ผู้ช่วยคณบดี
3. ดร.สุพัต เมืองศรีนุ่น	ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นฤมล ขุนวิช่วย	อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
5. ดร.ปิยวรรณ เนื่องมัจฉา	อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

**เริ่มประชุม**

เวลา 09.00 น.

เลขานุการตรวจนับจำนวนกรรมการเมื่อเห็นว่ากรรมการครบองค์ประชุมแล้ว ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) ได้รับมอบหมายจากคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้ทำหน้าที่ประธาน (ชั่วคราว) จึงกล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุมดังนี้

### 1.1 การเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประธาน แจ้งการเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ที่ 26/2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ลงวันที่ 23 กรกฎาคม พ.ศ.2561 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 3 - 4) และได้แนะนำกรรมการผู้แทนจากประธานหลักสูตร จำนวน 2 ท่าน ดังนี้

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาตร์ อีสสระพันธุ์
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประวิทย์ เนื่องมัจฉา

และแจ้งเรื่องรองศาสตราจารย์ ดร.อนุชิต ชินาจริยพงศ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้ลาออกจากการเป็นกรรมการ คณะกรรมการสรรหาจึงได้ดำเนินการสรรหาผู้ทรงคุณวุฒิทดแทน ผลปรากฏว่า ดร.กนก เกตุชาติ ได้รับการคัดเลือก

#### ที่ประชุมรับทราบ

ฝ่ายวิชาการและงานกิจการนักศึกษา

### 1.2 รายงานจำนวนนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ประธาน แจ้งเรื่องจำนวนนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ตามที่มหาวิทยาลัยได้เปิดรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะเปิดรับนักศึกษาในสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ วิชาเอกประมง และวิชาเอกพัฒนาการเกษตรยั่งยืน สาขาวิชาคณิตศาสตร์ วิชาเอกคณิตศาสตร์ และวิชาเอกสถิติ สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาชีววิทยา สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาฟิสิกส์ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและเทคโนโลยี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม และสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ ตามแผนรับจำนวน 420 คน มีนักศึกษามารายงานตัว จำนวน 181 คน คิดเป็นร้อยละ 43.09 สาขาวิชาที่มีจำนวนนักศึกษารายงานตัวมากที่สุด ได้แก่ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ ร้อยละ 96 สาขาวิชาคณิต ร้อยละ 75 สาขาวิชาเกษตร (วิชาเอกพัฒนาการเกษตรยั่งยืน) ร้อยละ 48 และสาขาวิชาชีววิทยา ร้อยละ 40 สาขาวิชาที่มีนักศึกษารายงานตัวน้อยที่สุด ได้แก่ สาขาวิชาฟิสิกส์ และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและเทคโนโลยี ร้อยละ 13.33 คณะมีนักศึกษามารายงานตัวน้อย จึงได้ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรใหม่และจะนำเข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ คือ สาขาวิชาความเป็นเลิศด้านการศึกษา และสาขาวิชาการประกอบอาหารและเทคโนโลยีการบริการ

#### ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุม

คณะควรจัดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างสาขาวิชาภายในคณะเพื่อแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลให้มีนักเรียนมาเรียนในสาขาวิชานั้น ๆ มากขึ้น เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาและสร้างแรงจูงใจให้นักเรียนสนใจมาเลือกเรียน

#### ที่ประชุมรับทราบ

### 1.3 การจัดการเรียนรู้ด้านผลิตบัณฑิต

ประธาน แจ้งเรื่องการจัดการเรียนรู้ด้านการผลิตบัณฑิตจากการจัดกิจกรรมการจัดการเรียนรู้ด้านการผลิตบัณฑิต เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2561 เวลา 09.00 – 12.00 น. ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยได้สรุปการจัดการเรียนรู้ของทุกสาขาวิชาแบ่งออกเป็นกลุ่มวิธีของการจัดการเรียนรู้ (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 6 – 10) ซึ่งหลังจากนี้คณะจะติดตามแต่ละกลุ่มวิธีการจัดการเรียนรู้ว่าได้ประโยชน์และผลผลิตแก่นักศึกษาเป็นอย่างไร

ที่ประชุมรับทราบ

ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอาจารย์

### 1.4 การดำเนินงานวิจัยและการพัฒนาผลงานทางวิชาการ

ประธาน แจ้งเรื่องการดำเนินงานวิจัยและการพัฒนาผลงานทางวิชาการ จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับ การตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ ซึ่งผลงานตีพิมพ์ของคณะมีเพิ่มขึ้น ดังนี้

1. ผลงานวิจัยตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ จำนวน 5 เรื่อง
2. ผลงานวิจัยตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในฐาน TCI กลุ่ม 1 จำนวน 2 เรื่อง
3. ผลงานวิจัยตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในฐาน TCI กลุ่ม 2 จำนวน 4 เรื่อง
4. ผลงานวิจัยตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ จำนวน 4 เรื่อง
5. ผลงานวิจัยตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติชาติ จำนวน 3 เรื่อง

สำหรับการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ อยู่ระหว่างการดำเนินการจำนวน 8 คน โดยขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการระดับรองศาสตราจารย์ จำนวน 3 คน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ จำนวน 5 คน (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 11 – 19)

ที่ประชุมรับทราบ

ฝ่ายบริการวิชาการและงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

### 1.5 โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ประจำปี 2561 จังหวัดนครศรีธรรมราช

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี แก้วสุวรรณ กรรมการในฐานรองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม แจ้งเรื่องโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ประจำปี 2561 จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับจังหวัดนครศรีธรรมราช โดยแต่ละคณะจะได้รับมอบหมายกิจกรรมแตกต่างกัน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับมอบหมายให้ดูแลในส่วนของพื้นที่อำเภอชะอวด ได้แก่ ตำบลท่าเสม็ดและตำบลวังอ่างเป็นการให้บริการวิชาการตามความต้องการของชุมชนในเรื่องการออกแบบบรรจุภัณฑ์ OTOP และการพัฒนาอาหารพื้นถิ่น (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 20-21)

ที่ประชุมรับทราบ

### 1.6 โครงการประกวดวาดภาพ “ทำนุบำรุงศิลปะ วัฒนธรรม” ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ประจำปี 2561

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี แก้วสุวรรณ กรรมการในฐานะรองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม แจ้งเรื่องโครงการประกวดวาดภาพ “ทำนุบำรุงศิลปะ วัฒนธรรม” ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ประจำปี 2561 ซึ่งจะจัดในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2561 แบ่งเป็น 2 ระดับการศึกษา คือ ระดับประถมศึกษาตอนปลาย และระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โดยมีรายชื่อโรงเรียนและนักเรียนที่เข้าร่วมการประกวด (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 22 – 24)

#### ที่ประชุมรับทราบ

### 1.7 โครงการมหาวิทยาลัยประชาชน กิจกรรมการอบรมพัฒนาอาชีพผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี แก้วสุวรรณ กรรมการในฐานะรองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม แจ้งเรื่องโครงการมหาวิทยาลัยประชาชน กิจกรรมการอบรมพัฒนาอาชีพผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับธนาคารออมสิน จัดอบรมจำนวน 4 หลักสูตร หลักสูตรละ 4 รุ่น ในช่วงเดือนสิงหาคม 2561 ได้แก่

1. กะหรี่ปั๊ปปิ้งไส้ปลา
2. โยมเมตไอศกรีม
3. กลัวยอบทอดกรอบกรอบ
4. การผลิตข้าวเกรียบพร้อมบริโภคน

#### ที่ประชุมรับทราบ

### ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2561

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน กรรมการ (รองคณบดี) นำเสนอรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 31 – 36)

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 3/2561 โดยไม่มีข้อแก้ไข

### ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

#### 3.1 รายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 3/2561

ประธาน นำเสนอ รายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 3/2561 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 39 - 40)

มติที่ประชุม : รับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 3/2561

## ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องที่พิจารณา

### 4.1 เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2561)

ดร.สุพัต เมืองศรีนุ่น ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นำเสนอหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2561) (รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมวาระ 4.1)

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

1. ให้ทบทวนตัวเลขในส่วนของงบประมาณรายรับ-รายจ่าย เนื่องจากรายรับในปีที่ 4 ลดลง เงินอุดหนุนพนักงานมหาวิทยาลัยลดลง
2. หน้า 161 ผลงานวิชาการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ในส่วนของคุณวุฒิของ ดร.ปิยวรรณ เนื่องมัจฉา ยังไม่เป็นปัจจุบัน จะต้องเพิ่มคุณวุฒิในระดับปริญญาเอกด้วย
3. มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (มคอ.1) มี 2 สาขาวิชาคือ

1. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
2. สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เนื้อหาและโครงสร้างของหลักสูตรจัดทำแบบสาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่ใช้ชื่อสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ซึ่งชื่อสาขาดังกล่าวตรงกับสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ไม่ใช่ สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ชื่อสาขากับ มคอ.1 ยังไม่สอดคล้องกัน

4. หากจะเปิดสาขาดังกล่าวเมื่อเทียบกับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นวิทยาศาสตร์โดยตรง โอกาสที่นักศึกษาสำเร็จการศึกษาไปแล้วมีงานทำมากหรือน้อยกว่าวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

5.ให้นำข้อมูลบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาแล้วมีงานทำตรงสาขามาเป็นตัวกำหนดในการเลือกชื่อสาขาวิชา

มติที่ประชุม : เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2561) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปปรับปรุงแก้ไขในรายละเอียดว่าควรจะปรับชื่อให้สอดคล้องกับสาขาวิชาตาม มคอ.1 หรือไม่ แล้วจึงปรับเปลี่ยนโครงสร้างให้เป็นไปตามสาขาวิชาที่กำหนดก่อนนำเสนอสภาวิชาการ

### 4.2 ผลการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2560

ประธาน นำเสนอผลการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2560 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 45 – 50)

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

ให้เร่งขับเคลื่อนและมีการติดตามเกี่ยวกับการขอตำแหน่งทางวิชาการให้มากขึ้นและต่อเนื่อง เพื่อให้อาจารย์มีตำแหน่งทางวิชาการเพิ่มขึ้นส่งผลให้ผลการประเมินของหลักสูตรสูงขึ้น

มติที่ประชุม : ให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

### 4.3 เห็นชอบการพัฒนาหลักสูตรใหม่ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการประกอบอาหาร และเทคโนโลยีการบริการอาหาร

ถอนวาระนำเสนอในครั้งต่อไป

### 4.4 เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2559)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาต อิศสระพันธ์ กรรมการผู้แทนประธานหลักสูตรในฐานะประธานหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ นำเสนอการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2559) ดังนี้ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราชได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2558 และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบการให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2560 ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับเกณฑ์ มาตรฐานระดับหลักสูตรปริญญาตรี พ.ศ. 2558 สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช ผู้รับผิดชอบหลักสูตรต้องจบศาสตร์ตรงและมีผลงานวิชาการตามเกณฑ์ จึงได้ปรับเปลี่ยน อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ จึงขอปรับเปลี่ยน อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร คือ

1. นายแพทย์ยุทธนา ศิลปรัสมิ์ ได้ขอลาออก และมีนางสาวอรุณี ตะหวา เป็นผู้รับผิดชอบ หลักสูตรแทน
2. ขอปรับเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเพิ่มเติม จากนางวิภา ธิติประเสริฐ เป็น นางธัญญรัตน์ ศุภการนรเศรษฐ์ เนื่องจากมีคุณวุฒิด้านสาธารณสุขศาสตร์ตรง

#### มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2559) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ยังไม่ได้รับทราบหลักสูตร การจะเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หากให้เหตุผลว่ามีผลงานทางวิชาการน้อย ไม่มีความรับผิดชอบ จะต้องชี้แจงเหตุผลดังกล่าวโดยละเอียด
2. อาจารย์ธัญญรัตน์ ศุภการนรเศรษฐ์ คุณวุฒิระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม และกำลังศึกษาในสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ ควรจะแสดงรายวิชาที่เรียนและรายวิชาที่สอนว่า มีความสอดคล้องกันอย่างไร หลักสูตรจะต้องแสดงรายละเอียดเปรียบเทียบให้เห็นว่าสำเร็จการศึกษาในศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม สามารถสอนในรายวิชาใดได้อย่างไร รายวิชาที่สำเร็จ การศึกษามานั้นสัมพันธ์อย่างไรกับรายวิชาที่สอน และด้วยเหตุผลอะไรจึงต้องเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร ควรจะแนบรายละเอียดผลการเรียนระดับปริญญาโทตามเอกสารการประชุมหน้า 41 เพื่อนำเสนอต่อ คณะกรรมการวิชาการของมหาวิทยาลัย

มติที่ประชุม : เห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2559) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ ไปปรับปรุงแก้ไขในส่วนของเหตุผลการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและแสดงรายละเอียด ความสอดคล้องของรายวิชาที่เรียนและรายวิชาที่สอนของอาจารย์ธัญญรัตน์ ศุภการนรเศรษฐ์

#### 4.5 เห็นชอบแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน กรรมการในฐานะรองคณบดีฝ่ายวางแผนและเทคโนโลยีสารสนเทศ นำเสนอแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ซึ่งบุคลากรในคณะได้มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนปฏิบัติการดังกล่าว เมื่อวันที่ 24 - 25 กรกฎาคม 2561 ณ โรงแรมซี สโตน อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช (รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมวาระที่ 4.5)

##### มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

1. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 โครงการที่ 6 ควรตั้งชื่อกิจกรรมกีฬาวិทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย แยกออกมาจากกิจกรรมกีฬาวิทยาศาสตร์เชื่อมความสัมพันธ์
2. การจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์เชิงรุก อาจจัดในรูปแบบการไปแสดงกิจกรรม หอปฏิบัติการเคลื่อนที่ และการประชาสัมพันธ์เชิงรุกในรูปแบบที่คณะไปคัดเลือกนักเรียนจากโรงเรียนเพื่อมาเรียนในสาขาวิชาต่าง ๆ
3. การ MOU คณะจะต้องเตรียมความพร้อม เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ทันทีหลังจากที่ MOU เรียบร้อยแล้ว
4. การแลกเปลี่ยนนักศึกษาชาวต่างประเทศ จะต้องดำเนินการระดับมหาวิทยาลัย โดยการทำ MOU กับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศในระดับเดียวกัน ซึ่งประเทศที่มีมหาวิทยาลัยในอาเซียนที่ดีที่สุด คือ มาเลเซีย และสาธารณรัฐสิงคโปร์

มติที่ประชุม : เห็นชอบแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปปรับปรุงแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

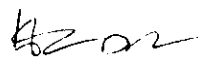
-ไม่มี-

ปิดประชุม

เมื่อเห็นว่าไม่มีผู้ใดเสนอความเห็นเพิ่มเติม ประกอบกับสมควรแก่เวลา ประธานจึงกล่าวปิดการประชุม เวลา 12.00 น.



นางสาวปิยะพร ชูช่วย  
ผู้จัดบันทึกการประชุม



นางสาวเตือนใจ คชภูมิ  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม