

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
ครั้งที่ 3/2562

วันอังคารที่ 3 กันยายน 2562 เวลา 09.00 น.
ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผู้มาประชุม

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ปานจิต มุสิก	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ฯ	ประธานที่ประชุม
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน	รองคณบดี	กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิษฐา กิระติภัทรกาญจน์	รองคณบดี	กรรมการ
4. ดร.มนิต พลหลา	รองคณบดี	กรรมการ
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาระ บำรุงศรี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร ณ นคร	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
7. ดร.กมลพ เกตุชาติ	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประวิทย์ เนื่องมัจฉา	ผู้แทนประธานหลักสูตร	กรรมการ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำนาจโชค เวชกุล	ผู้แทนประธานหลักสูตร	กรรมการ
10. ดร.รุ่งนภา พิมเสน	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
11. ดร.สุมาลี เลี่ยมทอง	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
12. นางสาวเดือนใจ คชภูมิ	หัวหน้าสำนักงานคณบดี	
13. นางสาวปิยะพร ชูช่วย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เลขานุการ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ผู้ช่วยเลขานุการ	

ผู้ไม่มาประชุม

1. รองศาสตราจารย์ ดร.วัฒนพงศ์ เกิดทองมี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดภารกิจ
2. ดร.เกษร เมืองทิพย์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดภารกิจ

ผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์

1. ดร.สิริลักษณ์ ลินธุพาซี	ผู้ช่วยคณบดี
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาวดี รามสูตร	ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา
3. ดร.อานันท์นิตย์ คุ้ยยกสย	ประธานคณะกรรมการดำเนินงานพัฒนา หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมชีวภาพ

- | | |
|------------------------------|---|
| 4. ดร.ธัชชา สามพิมพ์ | คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนา
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมชีวภาพ |
| 5. ดร.พิพัฒน์ จันทร์ประดิษฐ์ | คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนา
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมชีวภาพ |
| 6. ดร.นฤมล มีบุญ | คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนา
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมชีวภาพ |
| 7. ดร.วิไลวรรณ ไชยศรี | คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนา
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมชีวภาพ |

เริ่มประชุม

เวลา 09.00 น.

เลขานุการตรวจนับจำนวนกรรมการเมื่อเห็นว่ากรรมการครบองค์ประชุมแล้ว ประธานจึงกล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนการศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีการศึกษา 2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งการให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีการศึกษา 2562 โดยได้รับการบริจาคจากอาจารย์ในคณะและเครือข่ายภายนอก รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 50,900 บาท ซึ่งคณะได้นำไปจัดสรรให้นักศึกษาด้วยวิธีการให้ยื่นใบสมัคร และทำการคัดเลือกโดยคณะกรรมการ รายชื่อผู้ได้รับทุนการศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีการศึกษา 2562 รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 1 - 3

ที่ประชุมรับทราบ

1.2 กิจกรรมแห่เทียนพรรษา ประจำปี พ.ศ. 2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งการเข้าร่วมกิจกรรมแห่เทียนพรรษา ประจำปี พ.ศ.2562 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2562 ประกอบไปด้วยกิจกรรมสมโภชเทียนตักแตงเทียนพรรษาเข้าประกวด ซึ่งคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 และแห่เทียนพรรษถวายวัดพรหมโลก อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 4 - 10

ที่ประชุมรับทราบ

1.3 กิจกรรมมหาวิทยาลัยเด็ก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขนิษฐา กิริติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งการจัดกิจกรรมมหาวิทยาลัยเด็ก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ซึ่งได้จัดในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.2562 ระหว่างวันที่ 18 – 21 สิงหาคม 2562 มีกิจกรรมทั้งหมด จำนวน 6 กิจกรรม ดังนี้

1. การทดลองเรื่องแม่เหล็กไฟฟ้า
2. การทดลองไถ่กระต๊าก
3. การต่อโดมิโน
4. การต่อเกมไม้
5. เกมบิงโก
6. การพับกระดาษ

รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 11 - 21

ที่ประชุมรับทราบ

1.4 ผลการดำเนินงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขนิษฐา กิริติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งผลการดำเนินงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.2562 ระหว่างวันที่ 18 – 21 สิงหาคม 2562 มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 18,122 คน ซึ่งเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2562 กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มอบโล่ขอบคุณหน่วยงานร่วมจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 22 – 39)

ที่ประชุมรับทราบ

1.5 ค่ายคณิตศาสตร์และสถิติ โรงเรียนราษฎร์ประชาอุทิศ

ดร.มนิต พลหลา กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งการจัดกิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์และสถิติ โรงเรียนราษฎร์ประชาอุทิศ ระหว่างวันที่ 1 – 2 สิงหาคม 2562 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มีนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด จำนวน 100 คน ความพึงพอใจในกิจกรรมคิดเป็นร้อยละ 87.55 ซึ่งอยู่ในความพึงพอใจอยู่ในระดับดีมาก

ที่ประชุมรับทราบ

1.6 ค่ายพัฒนาศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ โรงเรียนทุ่งใหญ่วิทยาคม

ดร.มนิต พลหลา กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งการจัดกิจกรรมค่ายพัฒนาศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ โรงเรียนทุ่งใหญ่วิทยาคม ในวันที่ 7 สิงหาคม 2562 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มีนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 - 5 เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดจำนวน 32 คน ความพึงพอใจในกิจกรรมคิดเป็นร้อยละ 89.23 ซึ่งอยู่ในความพึงพอใจอยู่ในระดับดีมาก

ที่ประชุมรับทราบ

**1.7 รายงานการใช้จ่ายงบประมาณแผ่นดินและรายได้ ไตรมาสที่ 3
(1 เมษายน – 30 มิถุนายน 2562) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน กรรมการ (รองคณบดี) รายงานการใช้จ่ายงบประมาณแผ่นดินและรายได้ ไตรมาสที่ 3 (1 เมษายน – 30 มิถุนายน 2562) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 42 – 55)

โดยคณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

คณะควรมีการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ทราบความจำเป็นของแต่ละพันธกิจ โดยเฉพาะในส่วนของค่าจ้างบุคลากร

ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน กรรมการ (รองคณบดี) นำเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันอังคารที่ 11 มิถุนายน 2562 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 56 – 63)

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2562 โดยไม่มีข้อแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

3.1 รายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2/2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน กรรมการ (รองคณบดี) นำเสนอ รายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2/2562 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้า 64)

มติที่ประชุม : รับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2/2562

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องที่พิจารณา

4.1 เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการชีวภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2563)

ดร.อนันต์ ค่อยยกสุย ประธานกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการชีวภาพ นำเสนอหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการชีวภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2563) (รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมวาระที่ 4.1)

โดยคณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

1. ควรบรรจุรายวิชาภาษาจีน อาจอยู่ในกลุ่มรายวิชาเลือกเสรี เนื่องจากงานทางด้านชีวภาพ ในสาธารณรัฐประชาชนจีนค่อนข้างแพร่หลาย บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาอาจจะได้ทำงานในสาธารณรัฐประชาชนจีน หากมีความรู้ในเรื่องภาษาจีน
 2. ควรบรรจุรายวิชาทางด้านเครื่องกลเบื้องต้นและไฟฟ้า
 3. ในส่วนของรายวิชาสถิติวิเคราะห์ 1 มีการจัดการสอนวิจัยซึ่งนำไปใช้ในงานวิจัยทั้งหมด และใน ส่วนของระเบียบวิธีวิจัยอาจจะกำหนดให้เป็นอีกรายวิชา ไม่ควรนำทั้ง 2 วิชา ผสมรวมกันเพราะอาจจะสอน ไม่ทันเนื่องจากเนื้อหาในรายวิชามีเยอะ
 4. ควรมีหลากหลายรายวิชาที่สามารถตอบโจทย์ปรัชญาของหลักสูตร
 5. ควรเพิ่มกลุ่มรายวิชามาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย เพราะปัจจุบันสินค้าเกษตร ที่มีราคาตกต่ำเนื่องจากการผลิตที่ไม่ได้มาตรฐาน
 6. เอกสารประกอบการประชุมหน้าที่ 145 รายวิชานวัตกรรมการเกษตรอินทรีย์ แต่คำอธิบายรายวิชา เป็นการเรียนเกี่ยวกับความรู้ทั่วไป นวัตกรรมอยู่ตรงส่วนใดจะต้องมีการบรรจุไว้
 7. เปิดสอนรายวิชาเกี่ยวกับเกษตรจะต้องมีอาจารย์ที่มาสนับสนุนทางด้านเกษตร เนื่องจาก อาจารย์ประจำหลักสูตรทั้ง 5 ท่าน ไม่ได้เป็นอาจารย์ทางด้านศาสตร์เกษตร ให้พิจารณารายวิชาแต่ละรายวิชา ทำได้จริงหรือไม่ ตอบโจทย์หรือไม่
 8. ควรมีแผนพัฒนาห้องเรียนห้องปฏิบัติการ แนวทางในการสร้างสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้
 9. ควรจะเปิดรายวิชาการตลาด เนื่องจากการสร้างผู้ประกอบการจะต้องมีการตลาด เพราะเป็น หัวใจของผู้ประกอบการ
 10. หลักสูตรควรมีเรื่องความคิดสร้างสรรค์อยู่ในเนื้อหาหลักสูตรด้วย
- มติที่ประชุม : เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการชีวภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2563) และให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการไปปรับปรุงแก้ไข

4.2 เห็นชอบแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน กรรมการ (รองคณบดี) นำเสนอแผนปฏิบัติการ ราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 (รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมวาระที่ 4.2)

โดยคณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

1. ขอให้คณะวางแผนการจัดกิจกรรมเตรียมสหกิจศึกษาให้ครอบคลุมกับนักศึกษาที่ออกฝึก ปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในช่วงภาคการศึกษาที่ ๑ ด้วย
2. คณะควรมีการวางแผนในส่วนของการอบรมกำลังของนักเรียนทุนรัฐบาลทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่จะสำเร็จการศึกษา
3. คณะควรมีนโยบายในส่วนของการปรับลดค่าจ้างบุคลากร และวางแผนสำหรับอาจารย์ประจำ สัญญาจ้างที่สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกให้ได้รับการบรรจุ เพื่อเพิ่มศักยภาพให้หลักสูตรและคณะ

มติที่ประชุม : เห็นชอบแผนปฏิบัติการ ราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 และให้รับข้อสังเกต และข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการไปปรับปรุงแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

5.1 ป่าสนสร้อย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำนวยการ วิชา เวชกุล กรรมการผู้แทนประธานหลักสูตร นำเสนอร่างกรอบการจัดการพื้นที่ป่าสนสร้อย สืบเนื่องจากมหาวิทยาลัยมีพื้นที่ป่าสนสร้อยในอำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช และได้มอบหมายให้สาขาวิชาเกษตรศาสตร์วางแผนการดำเนินงานในพื้นที่ดังกล่าวทางสาขาวิชาจึงได้จัดทำร่างกรอบเกี่ยวกับโครงการ (รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม) โดยจะเน้นการปลูกพืชกินได้ และกิจกรรมอื่น ๆ เพื่อให้สอดคล้องกันเป็นวงจร ให้ได้พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์

โดยคณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

ต้องวางแผนในเรื่องแหล่งน้ำและวิเคราะห์สภาพดินด้วย และเขียน Master Plan เพื่อแสดงให้เห็นในพื้นที่โครงการทั้งหมด จะทำอะไรอย่างไร

มติที่ประชุม : รับทราบและให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการไปปรับปรุงแก้ไข

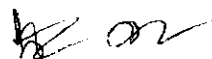
ปิดประชุม

เมื่อเห็นว่าไม่มีผู้ใดเสนอความเห็นเพิ่มเติม ประกอบกับสมควรแก่เวลา ประธานจึงกล่าวปิดการประชุม เวลา 12.30 น.



(นางสาวปิยะพร ชูช่วย)

ผู้จัดบันทึกการประชุม



(นางสาวเตือนใจ คชภูมิ)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม