

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

ครั้งที่ 2/2566

วันจันทร์ที่ 8 พฤษภาคม 2566 เวลา 13.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผู้มาประชุม

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ฯ	ประธานที่ประชุม
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์ รองคณบดี		กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาระ บำรุงศรี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
4. รองศาสตราจารย์ นฤมล อัครเวศมณี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
5. นายสุทัศน์ เหมทานนท์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
6. นายศรีโรจน์ อนุตรเศรษฐ์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
7. นางสาวละมณู จินกระวี	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
8. ดร.สิทธิพร เพชรทองขาว	ผู้แทนประธานหลักสูตร	กรรมการ
9. ดร.สิริลักษณ์ สีนุภาชี	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุสรณ์ จิตมนัส	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ
11. นางสาวเตือนใจ คชภูมิ	หัวหน้าสำนักงานคณบดี	
	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เลขานุการ	
12. นางสาวปิยะพร ชูช่วย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ผู้ช่วยเลขานุการ
13. นายสถาพร ศรีเพชร	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	เจ้าหน้าที่จัดประชุม

ผู้ไม่มาประชุม

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล มีบุญ	รองคณบดี	กรรมการ(ลาคลอด)
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรีพร ยืนนาน	รองคณบดี	กรรมการ(ลาพักผ่อน)
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณชัย พรหมเกิด	ผู้แทนประธานหลักสูตร	กรรมการ(ติดภารกิจ)
4. รองศาสตราจารย์ ดร.สุภาวดี รามสูตร	ผู้แทนอาจารย์ประจำหลักสูตร	กรรมการ(ลากิจ)

ผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์การประชุม

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล ขุนวิช่วย	ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
2. ดร.จุฑาภรณ์ ลิ้มสุวรรณมณี	ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการการประกอบอาหาร

- | | |
|---|--|
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตติยา ฤทธิช่วย | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัลย์ภรณ์ ศรีเกลี้ยง | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลัญจกร จันทร์อุดม | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาชีววิทยา |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิษา คิดใจเดียว | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.ประวิทย์ เนื่องมัจฉา | ประธานหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสร้างสรรค์ |
| 8. อาจารย์มลิมาศ จริยพงศ์ | อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ เนื่องมัจฉา | อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม |
| 10. นางพวงรัตน์ รัตนสุภา | นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ |

เริ่มประชุม

เวลา 13.00 น.

เลขานุการตรวจนับจำนวนกรรมการเมื่อเห็นว่ากรรมการครบองค์ประชุมแล้ว ประธานจึงกล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่แจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบจากฝ่ายวิชาการ กิจการนักศึกษา และทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม

1.1.1 การรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2566

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งจำนวนนักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2566 ทั้ง 4 รอบ จำนวน 180 คน work in จำนวน 20 คน รอบประกาศผลของรอบภาคี จำนวน 17 คน คาดว่าจะมีนักศึกษา จำนวน 217 คน และยังมีเหลือรับสมัครอีก 1 รอบ ในส่วนของหลักสูตรที่มีนักศึกษาน้อย คณะจะพัฒนาหลักสูตรใหม่เป็นหลักสูตรวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

ที่ประชุมรับทราบ

1.1.2 โครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟู สืบทอด และพัฒนาศิลปะและวัฒนธรรม และภูมิปัญญา ท้องถิ่น กิจกรรมสงกรานต์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิษฐา กิรติภัทรกาญจน์ กรรมการ (รองคณบดี) แจ้งโครงการ
อนุรักษ์ ฟื้นฟู สืบทอด และพัฒนาศิลปะและวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ท้องถิ่น กิจกรรมสงกรานต์ โดยมีพิธีสงฆ์ รดน้ำ
ขอพรผู้ใหญ่ (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 1 - 5)

ที่ประชุมรับทราบ

1.2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบจากฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

1.2.1 ค่าบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2566

ประธาน แจ้งค่าบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2566

1. ค่ายโรงเรียนสวนศรีวิทยา อำเภอหลังสวน จังหวัดชุมพร จัดเมื่อวันที่ 18 - 19 ตุลาคม
2565 งบประมาณ 62,325 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 155 คน
 2. กิจกรรมห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ สาขาเคมี โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช จัดเมื่อ
วันที่ 6 ธันวาคม 2565 งบประมาณ 26,640 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 85 คน
 3. กิจกรรมห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ สาขาฟิสิกส์ โรงเรียนโยธินบำรุง จัดเมื่อวันที่
21 - 22 ธันวาคม 2565 งบประมาณ 6,500 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 90 คน
 4. ค่าปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ห้องเรียนพิเศษ SMP โรงเรียนสิชลคุณาธาร
วิทยา จัดเมื่อวันที่ 23 - 24 ธันวาคม 2565 งบประมาณ 20,000 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 52 คน
 5. ค่าวิทยาศาสตร์ โรงเรียนจรัสพิชากกร จัดเมื่อวันที่ 9 - 17 มกราคม 2566 งบประมาณ
35,000 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 420 คน
 6. กิจกรรมอบรมปฏิบัติการฟิสิกส์ โรงเรียนประทีปศาสน์ จัดเมื่อวันที่ 23 และ 26 - 27
มกราคม 2566 งบประมาณ 19,500 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 160 คน
 7. กิจกรรมค่าย STEM โรงเรียนพรหมคีรีพิทยาคม จัดเมื่อวันที่ 31 มกราคม
และ 1 กุมภาพันธ์ 2566 งบประมาณ 23,000 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 120 คน
 8. ค่าวิทยาศาสตร์ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย นครศรีธรรมราช จัดเมื่อวันที่ 8
กุมภาพันธ์ 2566 งบประมาณ 49,700 บาท โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 95 คน
- (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 6 - 13)

ที่ประชุมรับทราบ

1.2.2 โครงการคลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ประธาน แจ้งโครงการคลินิกเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. กิจกรรมจัดนิทรรศการร่วมกับหน่วยงานภายนอก

1.1 กิจกรรมงานมหกรรมวิสาทกิจชุมชนเมืองผลไม้ และของดีเมืองนคร ระหว่างวันที่ 23 -27 ธันวาคม 2565 ณ ลานเอนกประสงค์ศูนย์การค้าสำเพ็งเมืองนคร อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

1.2 กิจกรรม “วันวิชาการ” โรงเรียนชะอวดวิทยาการ ครั้งที่ 15 ประจำปีการศึกษา 2565 ในวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2566 ณ โรงเรียนชะอวดวิทยาการ อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช

1.3 กิจกรรมงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ ปี 2566 (Field Day) ในวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566 ณ กลุ่มผลิตปุ๋ยหมักแปลงใหญ่มังคุดสหกรณ์บ้านวังลุง (สหกรณ์กองทุนสงเคราะห์การทำยางบ้านวังลุง) ศูนย์เครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร หมู่ที่ 1 ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

2. กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

2.1 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่วิสาทกิจชุมชนสมุนไพรรเพื่อสุขภาพบ้านลุ่มเตย ในวันที่ 4 ตุลาคม 2565 ณ ห้องคลินิกเทคโนโลยี เกี่ยวกับการจัดเตรียมเอกสารเพื่อยื่นขออนุมัติสถานที่ผลิตและเก็บรักษาเครื่องสำอาง

2.2 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่วิสาทกิจชุมชนเกษตรกรชาวบ้านต้นมะม่วง ในวันที่ 28 ตุลาคม 2565 ณ วิสาทกิจชุมชนเกษตรกรชาวบ้านต้นมะม่วง หมู่ที่ 4 ตำบลลานสกา อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.3 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่วิสาทกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรสวนจันทร์ศรี ในวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 ณ วิสาทกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรสวนจันทร์ศรี หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.4 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่กลุ่มท่องเที่ยวและผลิตภัณฑ์แปรรูปตำบลบางจาก ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566 ณ กลุ่มท่องเที่ยวและผลิตภัณฑ์แปรรูปตำบลบางจาก ตำบลบางจาก อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.5 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่กลุ่มอนุรักษ์ประมงพื้นบ้านในถ้ำ ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2566 ณ กลุ่มอนุรักษ์ประมงพื้นบ้านในถ้ำ หมู่ที่ 5 ตำบลท่าศาลา อำเภท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.6 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่กลุ่มสมุนไพรรเพื่อสุขภาพบ้านลุ่มเตย ในวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2566 ณ วิสาทกิจชุมชนกลุ่มสมุนไพรรเพื่อสุขภาพบ้านลุ่มเตย ตำบลขุนทะเล อำเภอลานสกา จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.7 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่กลุ่มเครื่องแกงบ้านกาโหนดเหนือ ในวันที่ 3 มีนาคม 2566 ณ กลุ่มเครื่องแกงบ้านกาโหนดเหนือ ตำบลนาหมอบุญ อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.8 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษา ในวันที่ 4 มีนาคม 2566 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนิคม ตำบลบ้านนิคม อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช

2.9 กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาแก่สมาชิกศูนย์การเรียนรู้ถ่ายทอดและผลิตเทคโนโลยีพลังงาน ในวันที่ 10 มีนาคม 2566 ณ ศูนย์การเรียนรู้ถ่ายทอดและผลิตเทคโนโลยีพลังงาน ตำบลนาหมอบุญ อำเภอจุฬาภรณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

(รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 14 – 17)

ที่ประชุมรับทราบ

1.3 เรื่องแจ้งเพื่อทราบจากฝ่ายวางแผนและเทคโนโลยีสารสนเทศ

1.3.1 กำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ปีการศึกษา 2565

ประธาน แจ้งกำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ปีการศึกษา 2565 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 14 – 20)

ที่ประชุมรับทราบ

1.3.2 รายงานผลการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการความรู้ (KM)

ประธาน รายงานผลการดำเนินงานกิจกรรมการจัดการความรู้ (KM) เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2566 ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจารี แก้วคง และอาจารย์ฐิรรัตน์ แก้วจันทง เป็นวิทยากร (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 21 – 31)

ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2566

ประธาน นำเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2566 เวลา 13.00 น. ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 32 – 41)

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2566 โดยไม่มีข้อแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ 1/2566

3.1 รายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2566

ประธาน นำเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2566 (รายละเอียดตามเอกสารการประชุมหน้าที่ 42)

มติที่ประชุม : รับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2566

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องที่พิจารณา

4.1 ให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ปรับปรุง พ.ศ.2567)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล ขุนวิช่วย ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นำเสนอหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ปรับปรุง พ.ศ.2567)

คณะกรรมการมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้

1. เอกสารหน้าที่ 81 คุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา ควรระบุว่ามีลักษณะพิเศษอย่างไร
2. เอกสารหน้าที่ 82 ข้อ 1.2 สมรรถนะของนักศึกษา ควรปรับเป็นผลลัพธ์การเรียนรู้แต่ละชั้นปีของนักศึกษา เพื่อให้สอดคล้องกับเกณฑ์ AUN-QA
3. เอกสารหน้าที่ 86 – 89 ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร ทั้ง 7 ข้อของสาขาวิชา ควรเชื่อมโยงกับมาตรฐานของสาขาวิชาด้วย
4. เอกสารหน้าที่ 55 รายวิชาหลักการทางวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม คำอธิบายรายวิชาให้อธิบายในลักษณะที่จัดการเรียนและสอน และในส่วนของกิจกรรมหากระบุให้ระบุทุกรายวิชา
5. เอกสารหน้าที่ 165 ให้ตรวจสอบผลงานทางวิชาการ ซึ่งมีผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2567

มติที่ประชุม : เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (ปรับปรุง พ.ศ.2567) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการไปปรับปรุงแก้ไข

4.2 แผนปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ.2567

ประธาน นำเสนอแผนพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ.2567 จำนวน 1 หลักสูตร (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2567

มติที่ประชุม : เห็นชอบแผนปรับปรุงหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2567)

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

ปิดประชุม

เมื่อเห็นว่าไม่มีผู้ใดเสนอความเห็นเพิ่มเติม ประกอบกับสมควรแก่เวลา ประธานจึงกล่าวปิดการประชุม เวลา 15.30 น.

(นางสาวปิยะพร ชูช่วย)
ผู้จัดบันทึกการประชุม

(นางสาวเตือนใจ คชภูมิ)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม