

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
ครั้งที่ 1/2559

วันพุธที่ 31 มีนาคม 2559 เวลา 09.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประธาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาตร อิสสระพันธุ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผู้มาประชุม

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาตร อิสสระพันธุ์ | ประธานกรรมการ |
| 2. ดร.มนิต พลหาด | รองประธานกรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พักตรา คุбуรัตต์ | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| 4. ดร.จิราพร วัฒนศรีสิน | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจารี แก้ววงศ์ | กรรมการผู้แทนจากประธานหลักสูตร |
| 6. ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน | กรรมการผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ |
| 7. อาจารย์ธีรวรรณ แก้วจำนำง | กรรมการผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ |
| 8. ดร.สุภาวดี รามสูตร | กรรมการผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี แก้วสุวรรณ | กรรมการผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ |
| 10. นางสาวปิยะพร ชูช่วย | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. นายแพทริชีรพันธ์ เตพันธ์ | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ติดภารกิจ) |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ผุดงศักดิ์ สุขสาด | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ติดภารกิจ) |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย คุหาพงศ์ | รองคณบดี |
| 2. อาจารย์มลินาศ จริยพงศ์ | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต |
| 3. ดร.รุ่งนภา พิมเสน | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม |
| 4. อาจารย์ปรมี ชุมศรี | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต |
| 5. อาจารย์รัตติยา ฤทธิช่วย | สาขาวิชาเคมี |
| 6. อาจารย์สาวลักษณ์ วงศ์นาถ | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต |
| | สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ |
| | แทนประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต |
| | สาขาวิชาคณิตศาสตร์ |
| | ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต |
| | สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ |

เริ่มประชุม

เวลา 09.30 น. เมื่อครบองค์ประชุมแล้วผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาตร อิสสระพันธุ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ด้านการบริหาร

1.1.1 การเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการประจำคณะ

ประธาน แจ้งการเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการประจำคณะ กรรมการผู้แทนจากประธานหลักสูตร จากเดิมผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุสรณ์ จิตมนัส และอาจารย์วีณา ชิติประเสริฐ ซึ่งได้หมดดาวาระการดำรงตำแหน่ง ประธานหลักสูตร และได้คัดเลือกผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจารี แก้วคง และ ดร.ชวัลรัตน์ ศรีนวลปาน เป็นกรรมการผู้แทนจากประธานหลักสูตร

ที่ประชุมรับทราบ

1.1.2 รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณแผ่นดิน/รายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559

นางสาวหัสนีย์ คำวงศ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณแผ่นดิน/รายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2559 ไตรมาส 2 ข้อมูล ณ วันที่ 30 มีนาคม 2559

งบประมาณแผ่นดิน ได้รับจัดสรร 8,227,550 บาท ใช้ไป 4,969,818.82 บาท (ร้อยละ 60.40) คงเหลือ 3,257,731.18 บาท (39.60) เป็นไปตามแผนที่คณะตั้งไว้ใช้จ่าย ร้อยละ 52 ในไตรมาส 2

งบประมาณรายได้ ได้รับจัดสรร 7,476,100 บาท ใช้ไป 3,899,788.16 บาท (ร้อยละ 52.16) คงเหลือ 3,576,311.84 บาท (47.84) เป็นไปตามแผนที่คณะตั้งไว้ใช้จ่าย ร้อยละ 52 ในไตรมาส 2

ที่ประชุมรับทราบ

1.1.3 MOU เจ็ตสถาบัน

ประธาน แจ้งการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการโครงการเครือข่ายวิทยาศาสตร์ระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ ภาคใต้ จำนวน 5 แห่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย และวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2559

ที่ประชุมรับทราบ

1.1.4 รายงานโครงการพัฒนาสมรรถนะสำหรับบุคลากรทุกระดับตามเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพ (Career Path) บนฐานสมรรถนะ กิจกรรมศึกษาดูงานให้แก่บุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน วิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ประธาน รายงานการการจัดกิจกรรมศึกษาดูงานให้แก่บุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน วิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ณ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 23

ที่ประชุมรับทราบ

1.1.5 การเข้าค่ายพัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษบุคลากร ณ เกาะหลีเป๊ะ จังหวัดสตูล

ประธาน รายงานการเข้าค่ายพัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษบุคลากร เหตุผลที่ต้องจัดสถานที่ เพาะาะต้องการให้ได้พบปะพูดคุยกับชาวต่างชาติ รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 24 – 27

ที่ประชุมรับทราบ

1.1.6 รายงานผลการดำเนินงานระดับคณะ/หลักสูตร ภาคเรียนที่ 1/2558

นายมนิต พลหลา รองประธาน รายงานผลการดำเนินงานระดับคณะ/หลักสูตร ภาคเรียนที่ 1/2558 โดยให้หลักสูตรนำเสนอภาระของแต่ละหลักสูตรที่ได้จัดกิจกรรมไปว่าได้ดำเนินการอะไรบ้าง มีกรรมการให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งทุกหลักสูตรได้นำเสนอจุดเด่น เช่น สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มีกิจกรรมเด่น คือ E-sar เป็นต้น รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 28 – 33

ที่ประชุมรับทราบ

1.2 ด้านวิชาการ

1.2.1 งานราชวัสดุวิชาการ

1.2.2 ผลการตัดสินรางวัล Open house ปีการศึกษา 2558 ระดับมหาวิทยาลัย

1.2.3 ผลการตัดสินรางวัล Open house ปีการศึกษา 2558 ระดับคณะ และการมอบรางวัล Open house ปีการศึกษา 2557 ระดับคณะ

นายมนิต พลหลา รองประธาน แจ้งการจัดงานราชวัสดุวิชาการ ซึ่งมหาวิทยาลัยจัดขึ้นทุกปี ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ โดยรอบคลุมวันที่ 14 กุมภาพันธ์ เป็นวันจัดตั้งมหาวิทยาลัย และให้ทุกหลักสูตรนำเสนอผลงานหลักสูตรของตนเอง โดยให้ก้าวถупитьนักศึกษาหรือผู้สนใจเข้าชมบูรณาการหลักสูตร และตั้งคณะกรรมการเพื่อประเมินการจัดกิจกรรมของแต่ละหลักสูตร ผลการประเมินคณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้มา 4 รางวัล ได้แก่ รางวัลชนะเลิศ สาขาวิชาสารานุรักษศาสตร์ รองชนะเลิศอันดับ 1 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รองชนะเลิศอันดับ 2 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม และรางวัลชมเชย สาขาวิชาเคมี

สำหรับผลการตัดสินในส่วนของคณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้แต่งตั้งคณะกรรมการประเมิน โดยประเมินคนละมิติกับมหาวิทยาลัย ซึ่งคณประเมินในเชิงวิชาการ ความรู้ ปัญญา การนำเสนอผลการประเมิน รางวัลชนะเลิศ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ รองชนะเลิศอันดับ 1 สาขาวิชาสารานุรักษศาสตร์ และรองชนะเลิศอันดับ 2 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ที่ประชุมรับทราบ

1.2.4 กิจกรรมการจัดเวทีวิจัยระดับชาติ ระดับปริญญาตรี ภาคบรรยายและภาคโปสเทอร์ และการจัดทำ proceeding

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย คุหาพงศ์ รองคณบดี แจ้งการจัดกิจกรรมการจัดเวทีวิจัยระดับชาติ ระดับปริญญาตรี ภาคบรรยายและภาคโปสเทอร์ โดยได้คัดเลือกผลงานที่มีคุณภาพไว้ส่วนหนึ่งสำหรับตีพิมพ์ในเล่ม proceeding

ประธาน แจ้งเรื่องการจัดเวทีวิจัยระดับชาติ ระดับปริญญาตรี จากการหารือกับคณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏในเขตภาคใต้ เนื่องจากว่าครัวจัดเป็นเวทีระดับชาติ จึงได้ขอใช้โลโก้ของสำนักงานคณกรรมการการอุดมศึกษา และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย มีก่ออบรมอาทิการพิจารณาคุณภาพและการจัดทำเล่มรายงาน โดยมีศาสตราจารย์ ดร.สันทัด ศิริอนันต์เพบูลย์ เป็นประธาน ขณะนี้อยู่ระหว่างการติดตามผลงานวิจัยที่ให้ผู้นำเสนอบอกต่อไปรับแก้เพื่อลังทีพิมพ์

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากการประชุมดังนี้

ควรมีการนำเสนอเรื่องเวทีนำเสนอผลงานวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ในการประชุม เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาของจังหวัดด้วย เพื่อเป็นช่องทางในการที่จะได้รับการสนับสนุนจากจังหวัด โดยอาจจะจัดทำแผ่นประชาสัมพันธ์แจกผู้เข้าร่วมประชุม

ที่ประชุมรับทราบ

1.2.5 รายงานผลกิจกรรมสหกิจศึกษา

ดร.มนิต พลหาด รองประธาน รายงานการจัดกิจกรรมสหกิจศึกษา ซึ่งคณะกรรมการให้ทุกหลักสูตรส่งนักศึกษาไปสหกิจศึกษา แต่ในภาพรวมของกระบวนการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เป็นเจ้าภาพหลักที่ดำเนินการในระดับมหาวิทยาลัย ซึ่งได้มีร่างระเบียบสหกิจศึกษาแล้ว คณะกรรมการคาดว่าในปีการศึกษา 2559 จะมีนักศึกษาออกฝึกสหกิจศึกษาสาขาวิชาละ 10 - 20% โดยคณะกรรมการได้จัดกิจกรรมเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา และเชิญผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พุดศักดิ์ สุขสดาด เป็นวิทยากรบรรยายสร้างความเข้าใจให้แก่อาจารย์ และในวันที่ 7 เมษายน 2559 คณะกรรมการจะส่งอาจารย์ที่สนใจเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษาซึ่งจัดโดยสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ที่ประชุมรับทราบ

1.3 ด้านกิจกรรมนักศึกษา

1.3.1 การแข่งขันกีฬาประเภทวิเคราะห์ว่างคณะ ประจำปีการศึกษา 2558

ประธาน แจ้งการแข่งขันกีฬาประเภทวิเคราะห์ว่างคณะ ประจำปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยปรับให้เหลือถ่ายร่างวัลชนะเลิศเพียงถ่ายเดียวไม่มีถ่ายร่างวัลอื่น ซึ่งคณะอย่างจะให้มีถ่ายร่างวัลเยอะ ๆ เพื่อให้นักศึกษาเกิดความภาคภูมิใจ

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากการประชุมดังนี้

1. ควรให้ทุกคณะมาร่วมกันโดยแบ่งเป็นสี
2. อาจจะปรับเป็นให้มีการเล่นกีฬาพื้นบ้านบ้างเพื่อเสริมความสามัคคี ลดการแข่งขัน

ที่ประชุมรับทราบ

1.3.2 โครงการค่ายเยาวชนรุ่งjan สีบ้านพระราชดำริ

ดร.มนิต พลหาด รองประธาน แจ้งเรื่องการส่งนักศึกษาเข้าร่วมโครงการเยาวชนรุ่งjan สีบ้านพระราชดำริ ได้เข้าร่วมตั้งแต่รุ่นที่ 1 ถึงครั้งนี้ ครั้งที่ 6 เริ่มแรกเป็นการรวมตัวกันของนักศึกษาจากคณะต่าง ๆ และต่อมาแต่ละคณะพยายามจะส่งนักศึกษาเข้าร่วม ในส่วนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ส่งทีมต้นกล้าท่านตะวัน โดยทางหน่วยงานจะให้ส่งโครงการไปก่อนและพิจารณาคัดเลือกจากทั่วประเทศ เหลือประมาณ 20 ทีม ไปเข้าร่วมกิจกรรมประมาณ 5 วัน และให้มีการนำเสนอผลงานพร้อมคัดเลือกเหลือ 5 ทีม ปีนี้คณะได้ร่างวัลชนะเชย โดยมีนักศึกษาจากสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ และสาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมเข้าร่วม

ที่ประชุมรับทราบ

1.4 ด้านวิจัย

1.4.1 บุคลากรที่ผ่านการพิจารณาให้ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560

ประธาน แจ้งเรื่องบุคลากรที่ผ่านการพิจารณาให้ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 โดยในปีนี้มีการดำเนินการให้มาพัฒนาโจทย์วิจัย ก่อนส่งระดับคณะ มีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภวรรณ พรหมเพรา เป็นผู้ดูแลการเขียนโจทย์วิจัยก่อนที่จะส่ง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย คุหะงค์ รองคณบดี แจ้งผลการพิจารณาโจทย์วิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุน มี 19 โครงการเดี่ยว และ 1 โครงการชุด รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 51 – 52

ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการงานการประชุมครั้งที่แล้ว

ประธาน นำเสนอรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2558 เมื่อวันศุกร์ที่ 30 ตุลาคม 2558 เวลา 09.30 น.
ณ ห้องແຄເປ່ີຍນເຢີນຮູ້ (KM) ຄະລາງວິທະຍາສາສຕຣັກ ແລະ ເທິກໂນໂລຢີ (ຮາຍລະເອີດຕາມເອກສາງປະກອບການປະຊຸມ
ໜ້າ 55 – 64)

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2558 โดยไม่มีข้อแก้ไข
ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องพิจารณา

4.1 เก็บหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาการคอมพิวเตอร์ (ปรับปรุง พ.ศ.2558)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย คุหาพงศ์ รองคณบดี นำเสนอหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
ภาษาการคอมพิวเตอร์ (ปรับปรุง พ.ศ.2558) ซึ่งครบรอบปรับปรุง 4 ปี

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

1. รูปแบบหลักสูตร ข้อ 5.3 รับนักศึกษาไทย แต่ข้อ 5.2 จัดการศึกษาเป็นภาษาไทย หรือนักศึกษา
ต่างชาติ ข้อ 5.2 ควรให้มี “หรือรับนักศึกษาต่างชาติด้วย”
2. วัตถุประสงค์ ข้อ 3 ควรเป็น “สามารถผลิตบัณฑิตที่สามารถนำความรู้ทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ไป
ประยุกต์ใช้งานอย่างมีคุณภาพ”

3. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร รายวิชาเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต
และในกรณีนักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาอื่นที่ไม่ใช่การอ่านภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน จะต้องเลือกเรียน
ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต และจะมีนักศึกษาเลือกเรียนหรือไม่ นักศึกษาควรเรียนภาษาจีนเพิ่ม ควรปรับจาก 2 วิชา
เป็นเรียน 1 วิชา

4. หน้า 19 รายวิชาระบบสื่อสารข้อมูล ภาษาอังกฤษใช้ Data Communication คำว่าระบบน่าจะใช้
“System”

- รายวิชาสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ ใช้ภาษาอังกฤษไม่สอดคล้องกัน
- 5. หน้า 21 รายวิชาการศึกษาวงจรในโครงคอมพิวเตอร์ ภาษาไทยกับภาษาอังกฤษไม่สอดคล้องกัน
- 6. ในรายวิชาเลือกการกำหนดรายวิชาที่อาจารย์ในคณะมีความชำนาญและถนัด สามารถนำไปทำ
โครงการได้

7. หากต้องการให้นักศึกษาเด่นด้านใดควรบรรจุรายวิชาเสริมไปในหมวดวิชาเลือกเสรี ส่วนวิชาเฉพาะ
ตอนทำแผนการสอนอย่างให้ล่องทำเป็นภาคภาษาอังกฤษบ้าง เพื่อจะได้พัฒนาทักษะอาจารย์และนักศึกษา
และโปรแกรมต่าง ๆ ในเครื่องคอมพิวเตอร์ควรเป็นเวอร์ชันภาษาอังกฤษ

- 8. การประกันคุณภาพการศึกษาหลักสูตร อย่างให้ทางหลักสูตรมีการเตรียมความพร้อม
- 9. หน้า 24 สมอ 08 ได้ยกเลิกรายวิชาภาษาภูมายາເທິກໂນໂລຢີສາຮສານເທິກໄປ ซึ่งขณะนี้ถือว่ากฎหมายดังกล่าว

มีความสำคัญ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย คุหาพงศ์ รองคณบดี ชี้แจง รายวิชาที่เพิ่มเติมขึ้นมาเพื่อจะแบ่งนักศึกษาให้
มีความเด่น 3 ด้าน คือ Programming Network และ Data Base

สำหรับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ TQF ได้มีการกำหนดให้แทรกคุณธรรม จริยธรรมอยู่ในทุกรายวิชาแล้ว

มติที่ประชุม : เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการคอมพิวเตอร์ (ปรับปรุง พ.ศ.2558) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

4.2 การให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ดร.มนิต พลผล รองประธานกรรมการ นำเสนอบรรบบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยได้ขออนุมัติพัฒนาหลักสูตรใหม่จากคณะกรรมการประจำคณะชุดก่อนซึ่งได้รับการอนุมัติให้เปิด และได้ผ่านผู้ทรงคุณวุฒิพากษ์หลักสูตรแล้ว จึงเสนอเพื่อขอความเห็นชอบคณะกรรมการประจำคณะ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย คุหาพงศ์ รองคณบดี นำเสนอหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วัตถุประสงค์เพื่อต้องการพัฒนาทางด้านวิชาการ ซึ่งเห็นว่าหลักสูตรมีอาจารย์ที่มีศักยภาพ ที่จะเปิดหลักสูตรดังกล่าว และสามารถพัฒนาผลงานทางวิชาการได้ จะทำให้งานวิจัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ผลงานอาจารย์ นักศึกษา มีคุณภาพ ทำให้ผลงานทางวิชาการมีพัฒนาการที่สูงขึ้น โดยได้ทำการสำรวจนักศึกษา ที่เรียนอยู่ในระดับปริญญาตรีของหลักสูตรพบว่ามีความต้องการเรียนในหลักสูตรนี้พอสมควร

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

1. ระดับปริญญาโท เน้นเพื่อให้อาจารย์ได้ทำงาน และทำวิจัย และสร้างนักศึกษาระดับปริญญาตรี ให้เข้มแข็งขึ้น ข้อคิดคือเปิดหลักสูตรแล้วจะมีนักศึกษาเรียนใหม่ รุ่นแรกอาจจะเป็นนักศึกษาที่เพิ่งสำเร็จการศึกษา ในระดับปริญญาตรี ประเทศไทยมีนักศึกษาสำเร็จการศึกษาทางด้านคอมพิวเตอร์เยอะมากแต่ใช้งานได้ต่างระดับกัน บางคนเปิดร้านคอมพิวเตอร์เล็กๆ รับทำเว็บไซต์บ้านนิดหน่อย เป้าหมายของอาจารย์คือต้องการให้นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ไปทำงานอะไร

2. หน้า 16 หมวดวิชาสัมพันธ์ จำนวน 6 หน่วยกิต หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 18 หน่วยกิต หมวดวิทยานิพนธ์ จำนวน 12 หน่วยกิต สำหรับหมวดวิทยานิพนธ์ อาจารย์ที่มีในคณะสามารถใช้วิทยานิพนธ์ของสารสนเทศ หากคณะมีอาจารย์เน้นด้านใด วิชาที่เปิดควรเน้นด้านนั้น

รายวิชาจะเบี่ยงไว้วิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศ รายวิชาสัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ 1 – 2 3 เสียรายแทนที่จะเป็นวิชาที่ให้เลือกขึ้นจากที่นักศึกษาเรียนมาในระดับปริญญาตรี รายวิชาสัมมนา 3 ตัว ควรแก้เป็นรายวิชาสัมมนาที่ไม่ต้องเรียนหลายตัวแล้วอาจรายวิชาอื่นมาแทน

3. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 6 หน่วยกิต มีให้เลือก จำนวน 6 วิชา รายวิชาเทคนิคเครื่องคอมพิวเตอร์เรียนโปรแกรม ขั้นสูง ควรให้นักศึกษาทุกคนเรียน เพราะหลายคนไม่ชอบเขียน อาจจะนำไปไว้ในหมวดวิชาบังคับแทน อยากให้นักศึกษาเด่นด้านใดควรบรรจุรายวิชานั้นไว้ในกลุ่มวิชาบังคับ

4. รายวิชาเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ตามกลุ่มวิชา แต่ไม่ได้บอกว่าเลือกจำกัด หากนักศึกษาหลายคนเลือกเรียนคนละรายวิชา กัน จะหาอาจารย์สอนอย่างไร และ 1 รายวิชา มีนักศึกษาเรียน 2 – 3 คน อาจจะไม่คุ้มทุน

5. รายวิชาเลือกแผน ค 2 เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ให้เลือกกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง หรือเลือกคนละกลุ่มได้ จะต้องระบุเรียนให้ชัดเจนด้วย

6. ปรัชญาหลักสูตรเน้นสร้างความสามารถระดับสูงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับปริญญาโทควรจะมีห้องประจำ เพื่อเป็นองค์ประกอบที่จะสร้างอัตลักษณ์ของบัณฑิต

7. ความต้องการขององค์ประกอบของวิชา ที่มา จุดเด่น วิธีสร้างจุดเด่น การให้ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของผู้ทรงคุณวุฒิ และให้ดูแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 ด้วยว่าเป็นอย่างไร ซึ่งขณะนี้ยังเป็นฉบับร่างอยู่

8. จะทำอย่างไรให้สามารถสนับสนุนสื่อการเรียนให้เพียงพอ การวิพากษ์จำเป็น ควรมีการปรับและให้ผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์ต่อ นำข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิมาระบุไว้ว่าอยู่ตรงไหนบ้าง และสำหรับหลักสูตรใหม่ ต้องมีงานวิจัยที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย

9. หากสามารถสร้างจุดเด่นได้ว่ามหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาชุมชน บริการชุมชน อาจจะจับในเรื่องสารสนเทศ ในเรื่องทุนของชุมชน เพื่ออาจจะเป็นตัวที่กำหนดได้ว่าโดยเด่นเรื่องอะไร

10. ตอนทำวิทยานิพนธ์นักศึกษาอาจจะออกแบบแบบได้ว่าจะทำระบบสารสนเทศเพื่ออะไร รูปแบบใด ต้องทำระบบสารสนเทศเป็น เอกซ์ไซต์โปรแกรมเป็น

11. หน้า 28 วิชาการความรู้ คำว่า แลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) มีความรู้สึกว่าซื้อไม่เด่น แต่คำอธิบายสามารถถึงการใช้เครื่องมือที่เหมาะสมเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เมื่อหาหลักเป็น การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) ควรจะเน้นทางด้านสารสนเทศมากกว่า

มติที่ประชุม : เห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (พัฒนา พ.ศ.2558) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ และมอบรองวิชาการตรวจสอบเนื้อหา และรูปแบบของเล่มหลักสูตร

4.3 การขออนุมัติปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตรศึกษา

ดร.สุภาวดี รามสูตร กรรมการผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ นำเสนอการขอปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตรศึกษา ซึ่งขณะนี้มีนักศึกษาที่ยังไม่สำเร็จการศึกษา จำนวน 2 คน คนแรก รหัสนักศึกษา ปี 2554 ซึ่งอยู่ในความควบคุมดูแลของตนเอง และขณะนี้นักศึกษาได้ส่งตีพิมพ์วิจัยเรียบร้อยแล้ว เหลือแค่เพียงการสอบจบ อยู่ระหว่างการเขียนเล่ม คาดว่าจะสอบจบในเดือนมิถุนายน 2559 ส่วนนักศึกษาคนที่ 2 รหัสนักศึกษา ปี 2556 อยู่ในความควบคุมดูแลของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาพร สุทธิ จะสำเร็จการศึกษา ประมาณเดือนธันวาคม 2559 ซึ่งหลักสูตรไม่ได้รับนักศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 2558 และ 2559 รวมระยะเวลา 3 ปี เมื่อถูกตามระบบและกลไกของการปิดหลักสูตรจะเข้าเงื่อนไขข้อที่ 2 หลักสูตรที่ไม่เปิดสอน หรือมีจำนวนนักศึกษาต่ำกว่าแผนกใหม่สามารถเปิดรับนักศึกษาได้ติดต่อกัน 3 ปี

ดร.มนิต พลพา รองประธานกรรมการ แจ้งรายละเอียดเพิ่มเติมสำหรับหลักสูตรดังกล่าวมีนักศึกษาสมัครเข้ามาเรียนอยู่บ้าง แต่ด้วยเงื่อนไขของมหาวิทยาลัยกำหนดให้ต้องมีนักศึกษาจำนวน 10 คน ขึ้นไป จึงจะเปิดสอนได้ ซึ่งทางหลักสูตรมีนักศึกษามาสมัครเรียนไม่ถึงจึงต้องปิดไป โดยนักศึกษาที่มาเรียนนั้น มีศักยภาพในการนำเสนอผลงานและได้รับการตีพิมพ์ผลงาน

มติที่ประชุม : เห็นชอบปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตรศึกษา

4.4 สนับสนุนสื่อการสอน

ดร.มนิต พลพา รองประธาน นำเสนอเรื่องสนับสนุนสื่อการสอน ซึ่งกำลังปรับปรุงอย่างช้าๆ อาจจะเริ่มในภาคการศึกษาที่ 2/2559 อยู่ภายใต้กรอบระเบียบของมหาวิทยาลัย สำหรับสิ่งที่ได้ดำเนินการไปแล้วเป็นการสร้างความเข้าใจให้แก่อาจารย์ในการดำเนินงานสนับสนุนสื่อการสอน โดยมีการแต่งตั้งอาจารย์แต่ละสาขาวิชา รายละเอียด กิจกรรมตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 87

ประธาน นำเสนอเพิ่มเติม ในวันที่วิทยากรมาสร้างความตระหนักรู้แก่อาจารย์ในคณะ จะแบ่งออกเป็น 2 สาย เดิมเป็นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพเฉพาะ ๑ ทุกสาขาวิชา yang สามารถส่งนักศึกษาออกฝึกได้ และให้แต่ละสาขาวิชาคัดเลือกนักศึกษาที่มีความโดดเด่น มีสาขาวิชาที่จะเข้าสนับสนุนสื่อการสอน คือ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และสำหรับสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์น่าจะเป็นสนับสนุนสื่อการสอนที่มีความเชี่ยวชาญในด้านนี้

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

1. พยาบาล สาธารณสุข เป็นเชิงสหกิจอยู่แล้วในเชิงการจัดการเรียนการสอน แต่ที่น่าจะเป็นสหกิจได้ ขั้นตอนคือในช่วงปีที่ 4 ซึ่งสาธารณสุขมีหลายกลุ่มที่สามารถลงสหกิจได้ เช่น บุขน นักเรียน อนามัย เป็นต้น หาก จะเป็นนโยบายของคณะในภาคสหกิจศึกษาฯจะลองผลักดันให้เกิดเป็นลักษณะเด่น

2. ในอิติหลักสูตรทางด้านวิทยาศาสตร์จะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพภาคฤดูร้อน ฉะนั้นชื่อสหกิจศึกษาคล้ายกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพแต่ก็ไม่เหมือนกันที่เดียว จริง ๆ แล้ว สหกิจศึกษาถ้าจะให้ดีอาจารย์ ต้องไปตกลงกับหน่วยงานก่อนว่าจะส่งนักศึกษาไปทำอะไร หรือหน่วยงานมีปัญหาอะไรอยู่ ที่อาจารย์และนักศึกษา จะเข้าไปช่วยแก้ปัญหาได้ ต้องมีการประเมินทุกสาขาวิชาทุกหน่วยงานว่าจริง ๆ แล้ว ชื่อสหกิจศึกษาได้ดำเนินการอย่างนี้หรือไม่

3. นักศึกษาได้ฝึกสหกิจศึกษาแล้วได้โครงการ จะเป็นสิ่งที่ดีหน่วยงานก็ได้นักศึกษาที่ได้ประโยชน์ เช่น จัดทำโปรแกรมการเข้าอกนกอภิธานลัยโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ทำให้สามารถตรวจสอบได้ว่านักศึกษาจะเข้า ออกเวลาใด เป็นต้น ซึ่งจะต้องคุยกับสถานประกอบการและสาขาวิชาให้เข้าใจ อย่างจะให้สหกิจศึกษายังคงอยู่และขยายให้มีคุณภาพมากขึ้น เข้าสหกิจศึกษาได้ก่อนก็ควรดำเนินการก่อน

4. สิ่งที่หวังให้เกิดคือการบูรณาการให้ได้ก่อนหากสาขาวิชาได้สามารถเข้าสหกิจศึกษาได้ก่อนก็ให้ ดำเนินการก่อน กลไกที่คณะจะสร้างให้เกิดเป็นตัวที่สำคัญมากกว่า

5. หากสาขาวิชาได้ระบุรายวิชาสหกิจศึกษาไว้ในเล่มหลักสูตรก็ต้องดำเนินการตามนั้น แต่หากเกิด เหตุการณ์ไม่พร้อมของระบบมหาวิทยาลัย และระบบกลไกของคณะที่ยังไม่เรียบร้อย หากดำเนินการไปแล้วมีปัญหา ค่อยมาแก้กันทีละกรอบ ขอให้มีกลไกขึ้นมาโดยเร็วและเตรียมการดำเนินการให้พร้อม

6. จะทำอย่างไรให้สหกิจศึกษามีการบูรณาการกับพื้นที่ได้ด้วย สามารถเข้าชุมชนได้ ค่ายทางานและ ขยายต่อไป และที่สำคัญหากทำได้จะสร้างความน่าเชื่อถือในระดับพื้นที่ได้ด้วย

7. หน่วยงานที่คณะเคยส่งนักศึกษาไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพจะเคยชินกับการส่งนักศึกษาไปฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ เป็นไปได้หรือไม่ที่คณะจะจัดส่งนักศึกษาไปเฉพาะผู้ประกอบการที่เข้าใจคำว่าสหกิจศึกษา อาจจะต้องทำความเข้าใจกับคนที่เราไปใช้บริการด้วยให้เข้าใจคำว่าสหกิจศึกษา ซึ่งไม่จำเป็นต้องเป็นบริษัท องค์กรของรัฐ จะส่งท้องถิ่นก็ได้เพียงแต่สร้างความเข้าใจร่วมกัน

8. อย่างจะให้เกิดกลไกที่ให้สาขาวิชานิรุ่นที่จะเข้าสหกิจศึกษาได้ทบทวนว่ามีศักยภาพแค่ไหน หากนี่ให้ แจ้งกับคณะว่าจะเข้าร่วม การที่คณะมอบนโยบายบางครั้งสาขาวิชาอาจจะยังไม่ได้เตรียมความพร้อม นักศึกษายังไม่ รู้จักสหกิจศึกษา ต้องคุยกับนักศึกษาให้เข้าใจก่อน สาขาวิชาจะต้องประเมินศักยภาพของอาจารย์ที่รับผิดชอบสหกิจ ศึกษา และนักศึกษาที่จะเข้าสหกิจศึกษา ประเมินแหล่งประกอบการว่าเราจะให้นักศึกษาเข้าไปอยู่ตรงไหน

ประธาน จะให้นักศึกษาชั้นปีที่ 3 marrow ทำความเข้าใจเรื่องสหกิจศึกษา จะเริ่มดำเนินการ ในภาคการศึกษาต่อไป

มติที่ประชุม : สนับสนุนให้ทุกสาขาวิชาเข้าสหกิจศึกษา โดยไม่บังคับว่านักศึกษาต้องเข้าทุกคน เนื่องจากคนที่มีคุณสมบัติที่適合 เด่นก่อน สำหรับสาขาวิชาเคมี ชีววิทยา พลิกส์ และคณิตศาสตร์ สามารถเป็นครู ผู้ช่วยได้

4.5 การรับนักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2559 ไม่เป็นไปตามเป้า

4.6 ความเชื่อมั่นของผู้เรียนน้อยต่อการจบ วท.บ. เป็นครูผู้ช่วยได้ (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เกษตรศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ)

ดร.มนิต พลดลา รองประธาน นำเสนอการรับนักศึกษาในปีการศึกษา 2559 โดยได้เชิญสาขาวิชามา แจ้งตั้งแต่เริ่มแล้วว่าคณานึงบประมาณให้สำหรับสาขาวิชาที่จะออกแนวโน้ม ซึ่งมีบางสาขาวิชาที่ออก แนวโน้ม สำหรับนักศึกษาที่มารายงานตัวในรอบโควต้า จำนวน 14 คน ส่วนรอบคัดเลือกตรงมารายงานตัว

จำนวน 116 คน รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 89 รอบภาคีมีผู้เลือกร่วม 3 ลำดับแล้ว จำนวน 300 กว่าคน ปริมาณค่อนข้างน้อยเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา ที่มีนักศึกษา จำนวนประมาณ 350 คน

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

1. การคิดแบบวิทยาศาสตร์จะทำให้ประเทศเจริญ แต่จะทำอย่างไรให้นักศึกษามีความคิดว่าคนที่มีงานทำจะต้องประสานงานติดต่อกับภายนอกกับสหกิจศึกษา การทำสหกิจศึกษาน่าจะเป็นตัวหนึ่งที่สามารถดึงนักเรียนเข้ามาเรียน
2. การแนะนำเชิงกลุ่มหรือแนะนำแนวโน้มเชิงบุคคล อาจจะต้องพิจารณาบันทึกเรียนเป็นกลุ่ม ๆ หรือนักเรียนที่อยู่ในพื้นที่อาจจะยังไม่รู้ว่าจะเรียนอะไร บางครั้งอาจจะต้องไปแนะนำรายบุคคล หากใช้อาจารย์แนะนำในภาคกว้าง ๆ บางครั้งอาจจะไม่เห็นผล
3. การแนะนำไปถึงผู้ปกครองหากจะให้ลูกได้ทำงานแบบไหนแล้วสามารถส่งมาเรียนที่คณจะได้
4. กิจกรรม Open House เป็นส่วนหนึ่งที่ใช้งบประมาณมาก จัดให้นักเรียนโรงเรียนสาธิต ให้นักศึกษาสาขาวิชาต่าง ๆ มาชุม กลุ่มเป้าหมายไม่ตรง ควรพิจารณาเปลี่ยนเป้าหมายผู้เข้าชม จะต้องเป็นลูกค้า เป็นผู้ปกครอง

มติที่ประชุม : ให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

4.7 การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

-หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ดร.มนิตร พลเหลา รองประธานกรรมการ นำเสนอการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยขอเพิ่มชื่อผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉัตรชัย สังข์ผุด รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมหน้า 102 - 103

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ มีการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำ หลักสูตร โดยเพิ่มรายชื่ออาจารย์จาก 5 ท่าน เป็น 7 ท่าน ควรจะนำเสนอเพื่อขอเปลี่ยนแปลงในการประชุมด้วย

มติที่ประชุม : เห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

4.8 โครงการพัฒนาผลงานวิชาการบุคลากรสายวิชาการ

ประธาน นำเสนอการพัฒนาผลงานวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ ซึ่งคณะเห็นว่าผลงานวิชาการของบุคลากรในคณะยังไม่เป็นไปตามเป้าหมาย จึงได้จัดให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการเขียนผลงานวิชาการ โดยคณะจะดูแลอำนวยความสะดวก สนับสนุนเรื่องลงทะเบียน 5,000 บาท จัดหาสำนักพิมพ์ ห้าผู้ทรงคุณวุฒิ ตามเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

การเลือกผู้ทรงคุณวุฒิอ่านผลงาน ผลงานที่ได้นำเสนอต่อให้สามารถตอบประกันคุณภาพได้ด้วย ควรจะเลือกผู้อ่านตามเกณฑ์ที่สามารถนำมาตอบประกันได้

มติที่ประชุม : ให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

5.1 อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วันดี แก้วสุวรรณ กรรมการผู้แทนจากคณาจารย์ประจำ ขอให้พิจารณารายชื่อ
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ ซึ่งจากเล่มหลักสูตรที่ได้ปรับปรุงล่าสุด
มี 7 ท่าน แต่ตามรายงานการประชุมครั้งที่ 5/2558 ได้นำเสนอให้คณะกรรมการพิจารณามี 5 ท่าน

ดร.มนิต พลหลา รองประธาน การประชุมเมื่อครั้งที่ 5/2558 นำเสนอด้วยคำแนะนำของอาจารย์ประจำหลักสูตร 5 ท่าน¹
แต่หลังจากนั้นหลักสูตรได้จัดทำเล่มหลักสูตรและนำเสนอมา 7 ท่าน จะยึดตามเล่มหลักสูตร

มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมดังนี้

ควรให้มีการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงที่เกี่ยวกับกรณีจำนวนนักศึกษาลดลง และดำเนินการทันท่วงทัน
สำนักงานคณบดีที่ยังว่างอยู่ไม่มีคณบดี

ประธาน แจ้งว่าดำเนินการทันท่วงทันสำนักงานคณบดี เงินประจำทำหนังจะไปตามบุคคล

มติที่ประชุม : รับข้อเสนอแนะไปดำเนินการต่อไป

เมื่อเห็นว่าไม่มีผู้ใดเสนอความเห็นเพิ่มเติม ประกอบกับสมควรแก่เวลา ประธานจึงกล่าว
ปิดการประชุม เวลา 13.30 น

(นางสาวปิยะพร ชูช่วย)

ผู้จัดบันทึกการประชุม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภมาตร อิสสระพันธุ์)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม