

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์

ครั้งที่ ๒/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

ณ ห้องประชุม ๒ อาคารจุฬารัง

เรื่องเพื่อทราบ

- ๑.รับทราบ การประชุมเกี่ยวกับการอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- ๒.รับทราบ ข้อเสนอจากผู้อ่านจดหมายข่าวคณะวิทยาศาสตร์
- ๓.รับทราบ การจัดการความรู้
 - วันพุธที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๕ เรื่องแนวทางการปฏิบัติงานสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ
 - วันจันทร์ที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๕ เรื่องแนวทางการปฏิบัติงานสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ
 - วันพุธที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เรื่องแนวทางการปฏิบัติงานสำหรับบุคลากรสายวิชาการ
 - วันพุธที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ หัวข้อ “แหล่งทุนวิจัยและการสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยของคณะฯ” และ “การขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ”
- ๔.รับทราบ ผลการประชุมคณะกรรมการจัดทำตัวชี้วัดและเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติราชการของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๕.รับทราบ รายงานแผนงบประมาณ ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๕
- ๖.รับทราบ การปรับปรุงประมาณโครงการพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์และการใช้โปรแกรมสำเร็จสำหรับเครื่องมือวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕
- ๗.รับทราบ การขอบรรจุโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อสอบใบอนุญาตผู้ประกอบวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี ๒๕๕๕
- ๘.รับทราบ การขอบรรจุโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อการทำวิจัยวิชา วท ๔๙๘ การเรียนรู้อิสระ
- ๙.รับทราบ การขอบรรจุโครงการค่ายพัฒนาทักษะทางคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษคณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนสวนบุญญูปถัมภ์ลำพูน
- ๑๐.รับทราบ การขอบรรจุโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เทคนิค Real-time PCR และการประยุกต์ใช้”
- ๑๑.รับทราบ การขอบรรจุโครงการค่ายพัฒนาทักษะทางด้านวิทยาศาสตร์ เรื่อง เทคนิคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนสวนบุญญูปถัมภ์ลำพูน
- ๑๒.รับทราบ การขอบรรจุโครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาทุนเรียนดีฯ
- ๑๓.รับทราบ การขอบรรจุโครงการเข้าร่วมประชุมวิชาการ

- ๑๔.รับทราบ รับทราบผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ในรอบ ๓ เดือน เพื่อรายงานผลและติดตามความก้าวหน้าการจัดโครงการ/กิจกรรมของหน่วยงานต่าง ๆ โดยขอให้ผู้รับผิดชอบดำเนินการให้แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนดไว้
- ๑๕.รับทราบ การขอพิจารณาอนุมัติปรับการใช้จ่ายงบประมาณเงินรายได้ ปี พ.ศ.๒๕๕๕ ประจำเดือนกุมภาพันธ์
- ๑๖.รับทราบ รายงานการจัดซื้อครุภัณฑ์งบประมาณเงินรายได้ ปี พ.ศ.๒๕๕๕ และการจ้างเหมาปรับปรุงสิ่งก่อสร้างงบประมาณเงินรายได้ ปี พ.ศ.๒๕๕๕
- ๑๗.รับทราบ รวบรวมและจัดทำสรุปผลคะแนนของรายวิชาต่าง ๆ ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๕๔ จำนวนทั้งสิ้น ๒ รายวิชา
- ๑๘.รับทราบ สรุปสถานภาพหลักสูตรที่กำลังดำเนินการปรับปรุง/พัฒนา ให้เป็นไปตามกรอบคุณวุฒิมาตรฐานการศึกษา ๒๕๕๕ (TQF) ซึ่งได้ดำเนินการตามขั้นตอนต่าง ๆ จนถึงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ พร้อมรายชื่อคณะกรรมการประจำหลักสูตร สังกัดคณะวิทยาศาสตร์
- ๑๙.รับทราบ สรุปรายละเอียดการจัดโครงการสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอน เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๕
- ๒๐.รับทราบ สรุปรายละเอียดการจัดโครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ ๑๐ เมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๒๑.รับทราบ การสรุปรายละเอียดการจัดโครงการปัจฉิมนิเทศ เมื่อวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๒๒.รับทราบ ส่งรายชื่อนักเรียนทุนเรียนดีโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย) ระยะที่ ๒ รุ่นที่ ๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ ไปยังสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ
- ๒๓.รับทราบ สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ได้จัดส่งใบสมัครพร้อมเอกสารของผู้สมัครให้คณะฯ ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อ ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ (ระบบรับตรง) ซึ่งคณะฯ ได้จัดส่งไปยังสาขาวิชาต่าง ๆ เพื่อพิจารณาดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
- ๒๔.รับทราบ จัดโครงการเตรียมความพร้อมฝึกอบรมอาจารย์นิเทศสหกิจศึกษา เพื่อสนับสนุนและเตรียมความพร้อมของอาจารย์ที่จะออกไปนิเทศสหกิจศึกษา และพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้ทันสมัยได้มาตรฐานและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน
- ๒๕.รับทราบ การจัดโครงการต้อนรับบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ ๓๔ ในวันที่เสาร์ที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ มีการจัดชมของนักศึกษาสาขาวิชาต่าง ๆ บริเวณหน้าอาคารจุฬารัตน์สำหรับให้บัณฑิตและมหาบัณฑิตถ่ายภาพ
- ๒๖.รับทราบ ด้วยงานบริการการศึกษา ได้แจ้งกำหนดการและรายละเอียดเกี่ยวกับการจัดสอบปลายภาค ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๕๔ ของมหาวิทยาลัยและคณะวิทยาศาสตร์ ไปยังคณาจารย์เพื่อทราบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอแจ้งให้ที่ประชุมทราบและขอความกรุณาหลักสูตรกำชับให้อาจารย์ผู้สอนดำเนินการตามกำหนดการดังกล่าวด้วย
- ๒๗.รับทราบ การจัดโครงการนิทรรศการนำเสนอโครงการของนักเรียนโครงการส่งเสริมและพัฒนาอัจฉริยภาพด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น รุ่นที่ ๒ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือ

เมื่อวันที่ ๒๑-๒๒ มกราคม ๒๕๕๕

- ๒๘.รับทราบ การจัดโครงการค่ายพัฒนาทักษะทางคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษคณิตศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนสวนบุญญโญปถัมภ์ลำพูน เมื่อวันที่ ๔-๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๒๙.รับทราบ การจัดโครงการค่ายพัฒนาทักษะทางด้านวิทยาศาสตร์ เรื่อง เทคนิคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ สำหรับนักเรียนห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนสวนบุญญโญปถัมภ์ลำพูน เมื่อวันที่ ๑๑-๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๓๐.รับทราบ การจัดโครงการพัฒนานักศึกษาด้านวิชาการ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเคมี ชั้นปีที่ ๔ วิชา วท ๔๙๘ การเรียนรู้อิสระ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๔ เรื่อง การใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญากับงานวิจัย เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๕๔
- ๓๑.รับทราบ การจัดโครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งและแบ่งปันน้ำใจสู่ชุมชน ณ ศูนย์การเรียนรู้ชุมชนชาวไทยภูเขา “แม่ฟ้าหลวง” บ้านแม่ป่าก่อ ตำบลบ้านหลวง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๕
- ๓๒.รับทราบ การจัดโครงการเสริมสร้างและพัฒนาบุคลิกภาพนักศึกษาสาขาวิชาเคมี วิชา วท ๔๙๘ การเรียนรู้อิสระ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๕
- ๓๓.รับทราบ การจัดโครงการพัฒนานักศึกษาด้านวิชาการ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเคมี ชั้นปีที่ ๔ วิชา วท ๔๙๘ การเรียนรู้อิสระ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๔ เรื่อง Application of GC-Olfactory and GC – MS on Volatile Compands เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๕
- ๓๔.รับทราบ การจัดโครงการพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป วิชา วท ๔๙๘ การเรียนรู้อิสระ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๓๕.รับทราบ การจัดโครงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เชียงใหม่ – แพร์ ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร์ เฉลิมพระเกียรติ เมื่อวันที่ ๔ – ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๓๖.รับทราบ การจัดโครงการเตรียมความพร้อมของนักศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ในกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา ณ คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ และวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๓๗.รับทราบ การจัดโครงการสานสัมพันธ์อาจารย์และศิษย์ก่อนจบหลักสูตร เพื่อให้คณาจารย์ได้ให้ข้อคิดแนวทางการปฏิบัติตนในการทำงานสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ที่จะจบหลักสูตร ณ หลักสูตรฯ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ในวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๓๘.รับทราบ หลักสูตรฯ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ได้เรียนเชิญ รองศาสตราจารย์รังสิต ศิริรังษี มาบรรยายให้ความรู้แก่นักศึกษาของสาขาวิชาเกี่ยวกับเรื่อง oop design วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๓๙.รับทราบ หลักสูตรฯ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ได้เรียนเชิญ Prof. Greenlaw Kaymond จาก United States Naval Academy มาบรรยายให้ความรู้แก่นักศึกษาของสาขาวิชาเกี่ยวกับเรื่อง Introduction to Cyber Security เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๔๐.รับทราบ การจัดบรรยายพิเศษ เรื่อง มาตรฐานในโรงงานอุตสาหกรรม เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๕
- ๔๑.รับทราบ การจัดกิจกรรมสานสัมพันธ์นักศึกษากับบุคลากรของสาขาวิชาวัสดุศาสตร์ ในวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๔๒.รับทราบ การจัดกิจกรรมเลี้ยงต้อนรับบัณฑิตประจำสาขาวิชาวัสดุศาสตร์ ณ ลานกิจกรรมอาคารเสาวร์จ นิตย

- วาระที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕
- ๔๓.รับทราบ การจัดโครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่ออบรมการใช้งานโปรแกรม Excel และ Access รวมทั้งการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ให้แก่นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๕
- ๔๔.รับทราบ การจัดโครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษา เพื่อเข้าสู่ตลาดแรงงาน โดยการจัดอบรมวิธีการเขียนจดหมาย สมัครงานเป็นภาษาอังกฤษและการพัฒนาบุคลิกภาพของนักศึกษา ณ ห้องบรรยายสาขาวิชาสถิติ เมื่อวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๕
- ๔๕.รับทราบ การศึกษาดูงานภาคอุตสาหกรรมของนักศึกษาสาขาวิชาเคมี เพื่อนำนักศึกษาสาขาวิชาเคมี ชั้นปี ๔ ระหว่างวันที่ ๙ - ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ณ บริษัท เบทาโกร นอร์ธเทอร์น จำกัด โรงงานอาหารสัตว์ ลำพูน จังหวัดลำพูนและบริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท เปียร์ไทย (๑๙๙๑) จำกัด (มหาชน) จังหวัดกำแพงเพชร
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสงทอง พงษ์เจริญกิต แจ้งว่าได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิค Real-time PCR และการประยุกต์ใช้ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เพื่อให้นักศึกษา อาจารย์ และผู้สนใจ ได้เรียนรู้ เข้าใจในเทคนิค Real-time PCR และการประยุกต์ใช้ ตลอดจนได้ทราบถึงความก้าวหน้าของเทคโนโลยีของเทคนิค Real-time PCR
- เนื่องในงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ นี้ ขอให้บุคลากรที่มาให้การต้อนรับบัณฑิต ออกจากอาคารของคณะฯ ทุกอาคารก่อนเวลา ๑๑.๐๐ น. และในปีนี้องค์กรฯได้ย้ายไปใช้ควาบอยเทียเตอร์ เพื่อเป็นห้องพักและเปลี่ยนเครื่องแต่งกายแทน โดยกองกิจการนักศึกษา ได้ขอความอนุเคราะห์ใช้ห้องบรรยาย ๑๑๐๘ เป็นห้องพักสำหรับวงศ์ดุริยางค์แทน จึงขอแจ้งให้ที่ประชุมเพื่อทราบ
- เนื่องจากปัจจุบันมีการโจรกรรมทรัพย์สินในรถยนต์ภายในมหาวิทยาลัย จำนวนหลายครั้ง จึงขอประชาสัมพันธ์มาเพื่อทราบและโปรดระมัดระวังทรัพย์สิน อย่าทิ้งของมีค่าไว้ในรถยนต์ เพราะอาจถูกทุบกระจกและโจรกรรมทรัพย์สินได้ จึงขอแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

- ๑.รับทราบ การนำเสนอข้อมูลสรุปคะแนนตัวบ่งชี้และเกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินคุณภาพภายนอก รอบ ๓ ประเมินในปีงบประมาณ ๒๕๕๕
- ๒.รับทราบ การกำหนดการโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อทบทวนแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕
- ๓.รับทราบ ร่างโครงสร้างหลักสูตรอบรมผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ ในระหว่างวันที่ ๑๙ มีนาคม - ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕
- ๔.เห็นชอบ ร่างโครงสร้างหลักสูตรอบรมสายสนับสนุนวิชาการคณะวิทยาศาสตร์ (สายบริหารและสายช่วยวิชาการ)

เรื่องเพื่อพิจารณา

- ๑.เห็นชอบ การขออนุมัติใช้เงินสำรองหน่วยงานคณะฯ เพื่อจัดซื้อเครื่องปรับอากาศประจำห้องบรรยาย ๒๑๐๕ อาคาร ๖๐ ปีแม่โจ้ จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อนำมาทดแทนเครื่องเก่า
- ๒.รับทราบ การขอความอนุเคราะห์ข้อมูลประกอบการพิจารณาเกลี้ยตำแหน่งและอัตรากำลังในมหาวิทยาลัยแม่โจ้

- ๓.เห็นชอบ การอนุมัติใช้งบสำรองหน่วยงาน (งบกลาง ๓% คณะ) ซื้อมือถือใส่กระดาษชำระแกนเล็ก
- ๔.ให้ความเห็น การขออนุมัติส่งผลคะแนนรายวิชา ทส ๒๑๑ การเขียนโปรแกรมบนวินโดวส์ ภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๔
- ๕.เห็นชอบ ร่างแนวทางการบริหารจัดการรายวิชาในกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไปบูรณาการ ซึ่งสามารถสรุปรายวิชาศึกษาทั่วไปบูรณาการได้ ๓ - ๔ รายวิชา คือ การคิดเชิงวิเคราะห์เพื่อชีวิตประจำวัน วัฒนธรรมชาวอาเซียน ภาษาชนอาเซียน และการติดต่อสื่อสารในกลุ่มอาเซียน
- ๖.เห็นชอบ การส่งผลคะแนนรายวิชา คม ๒๖๐ เคมีเชิงฟิสิกส์ ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๕๔ ของ นางสาวกนกนภา รุญเจริญ รหัส ๕๒๐๓๑๐๓๓๐๑
- ๗.เห็นชอบ การจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๕ ส่วนภูมิภาค ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๕ โดยมีกิจกรรมการจัดงานดังนี้
- ๑) กิจกรรมตามประเพณี
 - พิธีถวายพานพุ่มสักการะ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย”
 - นิทรรศการเทิดพระเกียรติและพระปรีชาสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย”
 - ๒) กิจกรรมที่เลือกดำเนินการ (ไม่น้อยกว่า ๗ กิจกรรม)
 - การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์
 - การประกวดสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - การประกวดภาพวาดจินตนาการทางวิทยาศาสตร์
 - การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์
 - การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
 - การแข่งขันหุ่นยนต์ K'nex

เรื่องอื่น ๆ

- ๑.เห็นสมควร การจัดโครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ ๑๐ (Science & tech) เมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ให้ยังคงมีการจัดโครงการดังกล่าวครั้งต่อไป เนื่องจากจะเป็นเวทีสำหรับให้นักศึกษาได้แสดงศักยภาพในด้านการนำเสนอผลงานทางวิชาการและฝึกประสบการณ์การนำเสนอก่อนสำเร็จการศึกษา