



รายงานประจำปี ๒๕๕๖

ANNUAL REPORT 2013

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
FACULTY OF INFORMATICS, BURAPHA UNIVERSITY



สารจากคณบดี

คณะวิทยาการสารสนเทศ



คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้จัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ (ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ – กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖) เพื่อการสรุปผลการดำเนินงานของคณะฯ ทั้งในด้านผลิตบัณฑิตคุณภาพ ด้านการบริการวิชาการ ด้านการส่งเสริมการพัฒนาศิลปกรรม ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และด้านการวิจัย ซึ่งกิจกรรมด้านต่าง ๆ นั้นดำเนินการตามพันธกิจภายใต้ยุทธศาสตร์ของคณะฯ โดยได้รับการร่วมแรงร่วมใจจากบุคลากร นิสิต และผู้บริหาร ในการทำงานอย่างเต็มศักยภาพ ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงความมุ่งมั่นในการพัฒนาคณะฯ อย่างต่อเนื่องและผลการดำเนินงานที่ผ่านมาจะเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาต่อไปในอนาคต

คณะวิทยาการสารสนเทศ หวังว่า รายงานประจำปีฉบับนี้ จะเป็นเอกสารสำคัญสำหรับการใช้อ้างอิงข้อมูลด้านต่าง ๆ ของคณะฯ ได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังใช้เป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลสนับสนุนงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะฯ อันจะนำไปสู่การสร้างเชื่อมั่นในมาตรฐานและคุณภาพของบัณฑิตของคณะวิทยาการสารสนเทศ และเป็นประโยชน์สำหรับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่สนใจที่จะใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวรรณา รัชมีขวัญ)

คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ

สารบัญ

สารจากคณบดี	
ความเป็นมาคณะวิทยาการสารสนเทศ.....	๑
ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ.....	๒
ด้านการบริหาร	๕
ด้านผลิตบัณฑิต	๑๘
ด้านการวิจัย.....	๒๖
ด้านการบริการวิชาการ	๓๑
ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	๓๖
ด้านการดำเนินงานวิเทศสัมพันธ์	๓๗
ด้านความร่วมมือกับส่วนราชการและองค์กรเอกชนภายในประเทศ.....	๓๘
ภาพกิจกรรมและโครงการ	๓๙

คณะวิทยาการสารสนเทศ

ความเป็นมา



คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา จัดตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ โดยยกฐานะจากภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับจัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๓๖ ทำหน้าที่ให้การศึกษา พัฒนา ค้นคว้า วิจัย และผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

การดำเนินกิจกรรมดังกล่าวเป็นไปในทิศทางที่สอดคล้องกับนโยบายของภาครัฐที่ต้องการกระจายแหล่งการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาสู่ภาคตะวันออก เพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ สังคม และอุตสาหกรรมของภาคตะวันออก

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา คณะวิทยาการสารสนเทศได้ทำหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอนทั้งในระดับปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษา โดยในระดับปริญญาตรีคณะฯ ได้จัดการเรียนการสอนในรายวิชาศึกษาทั่วไปสำหรับนิสิตชั้นปี ๑ (ทั้งมหาวิทยาลัย) รายวิชาบริการเฉพาะสำหรับนิสิตในบางสาขาวิชาที่ต้องการความรู้พื้นฐานด้านการโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และรายวิชาเอกของหลักสูตรในความรับผิดชอบของคณะฯ ซึ่งในระดับปริญญาตรี ประกอบด้วยหลักสูตรต่าง ๆ ดังนี้

๑. พ.ศ. ๒๕๓๖ เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ปัจจุบันเป็นหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔ (ตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๒. พ.ศ. ๒๕๕๓ เปิดสอนหลักสูตรใหม่วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ (ตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๓. พ.ศ. ๒๕๕๔ เปิดสอนหลักสูตรใหม่วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ตามกรอบมาตรฐาน TQF)

ในระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศได้มีการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรต่าง ๆ ดังนี้

๑. พ.ศ. ๒๕๔๗ เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เน้นการพัฒนาซอฟต์แวร์ประยุกต์ ปัจจุบันเป็นหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔ (ตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๒. พ.ศ. ๒๕๕๐ เปิดสอนหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปริญญาเอกร่วมสถาบัน: หลักสูตรภาษาอังกฤษ) โดยความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยของรัฐ ๑๑ มหาวิทยาลัย ปัจจุบันเป็นหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๕ (ตามกรอบมาตรฐาน TQF) โดยความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยของรัฐ ๑๕ มหาวิทยาลัย
๓. พ.ศ. ๒๕๕๔ เปิดสอนหลักสูตรใหม่วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (ตามกรอบมาตรฐาน TQF)

ปัจจุบันคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้เปิดการสอนทั้งหมด ๖ หลักสูตร (ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ) มีนิสิตทั้งสิ้น ๑,๔๕๓ คน (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖) และมีการสอนวิชาศึกษาทั่วไปและวิชาบริการ (ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ) อีกปีการศึกษาละประมาณ ๑๐,๐๐๐ คน

ปรัชญามหาวิทยาลัย



สร้างเสริมปัญญา ใฝ่หาความรู้
คู่คุณธรรม ชี้นำสังคม

ปณิธานมหาวิทยาลัย

๑. ผลิตบัณฑิตให้มีปัญญา ใฝ่หาความรู้และคุณธรรม
๒. สร้างองค์ความรู้ใหม่ เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ
๓. เป็นที่พึ่งทางวิชาการ สืบสานวัฒนธรรม ชี้นำแนวทางการพัฒนาแก่สังคม โดยเฉพาะภาคตะวันออก

วิสัยทัศน์คณะวิทยาการสารสนเทศ

สร้างอารยบัณฑิต มุ่งแนวคิดสากล
นำพาสังคมอย่างยั่งยืน ด้วยวิทยาการสารสนเทศ



สร้างอารยบัณฑิต หมายถึง การผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านวิทยาการสารสนเทศ ประกอบกับเป็นผู้ที่มีศีลธรรมและจรรยาบรรณ สร้างคุณค่าและประโยชน์ให้กับชุมชนของตน สังคมโดยรวม ประเทศชาติ หรือระดับโลก ได้ในที่สุด

แนวคิดสากล หมายถึง การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ด้านวิทยาการสารสนเทศ บนพื้นฐานของการใช้บรรทัดฐาน มาตรฐานในระดับโลกหรือระดับสากล

นำพาสังคมอย่างยั่งยืนด้วยวิทยาการสารสนเทศ หมายถึง การผลิตองค์ความรู้ ผลงานวิจัย หรืองานบริการวิชาการ ด้านวิทยาการสารสนเทศ ที่สามารถนำไปช่วยในการพัฒนาสังคมได้อย่างมีคุณค่าและต่อเนื่อง

พันธกิจคณะวิทยาการสารสนเทศ

๑. สร้างอารยบัณฑิตทางวิทยาการสารสนเทศ ให้สอดคล้องกับการพัฒนาประเทศ
๒. ผลิตงานวิจัยทางวิทยาการสารสนเทศสู่ระดับสากล
๓. นำพาสังคมด้วยบริการวิชาการทางวิทยาการสารสนเทศ เพื่อสร้างสังคมอุดมปัญญา
๔. พัฒนาและส่งเสริมด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
๕. สร้างระบบงานบริหารตามหลักธรรมาภิบาล ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย

ประเด็นยุทธศาสตร์คณะวิทยาการสารสนเทศ

๑. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ โดยเร่งปรับกระบวนการการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดสังคมนักเรียนรู้อันมีผลิตผลนำไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับท้องถิ่นและสากล
๒. ผลิตงานวิจัย พัฒนางองค์ความรู้ทางวิทยาการสารสนเทศในระดับชาติและระดับสากล สามารถบูรณาการกับศาสตร์อื่น
๓. บริการวิชาการทางวิทยาการสารสนเทศ เพื่อกำหนดทิศทางหรือตอบสนองความต้องการของสังคม โดยคำนึงถึงการใช้ประโยชน์ต่อยอด การลดต้นทุน และการนำกลับมาใช้ใหม่
๔. สร้างกิจกรรมที่ตอบรับต่อประเพณีวัฒนธรรมอันดีงามและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
๕. เพิ่มพูนประสิทธิภาพ และประสิทธิผลของการบริหารงานตามกรอบธรรมาภิบาล

เป้าประสงค์

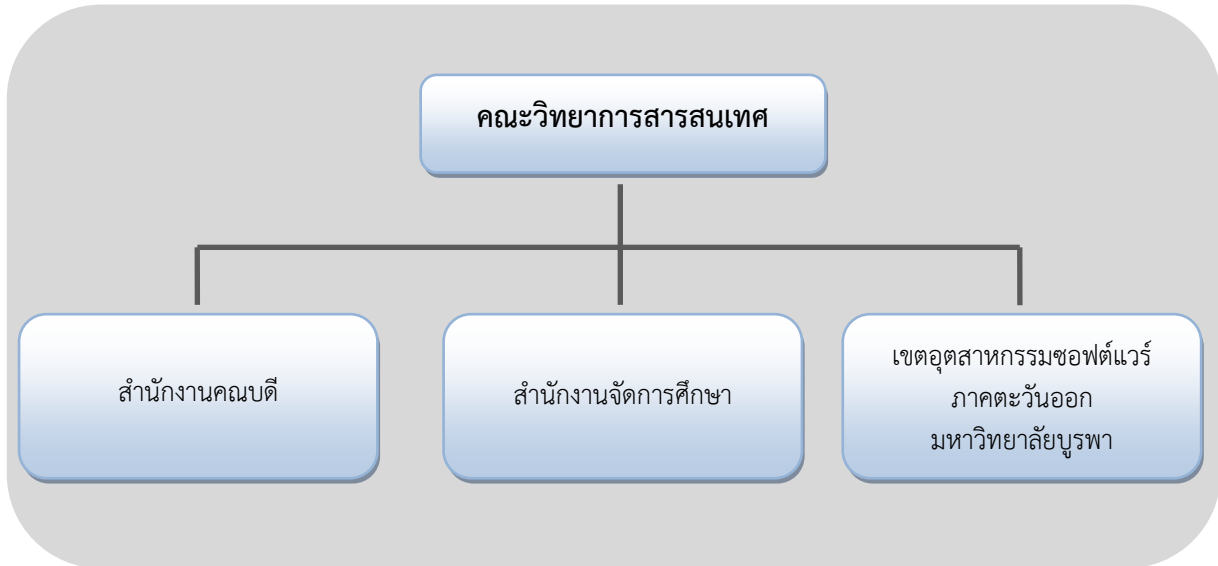
๑. คณะเป็นองค์กรชั้นนำในการผลิตบัณฑิตด้านวิทยาการสารสนเทศตามมาตรฐานสากล มีภาวะผู้นำ มีสุขภาพ และมีความคุณธรรม
๒. คณะมีผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางวิทยาการสารสนเทศที่ก่อให้เกิดองค์ความรู้ ที่เป็นประโยชน์ในการพัฒนาท้องถิ่น และประเทศ
๓. คณะเป็นผู้นำการให้บริการวิชาการทางวิทยาการสารสนเทศแก่ชุมชน ท้องถิ่น ประเทศ และภูมิภาคอาเซียน
๔. คณะมีบัณฑิตและบุคลากรที่มีจิตสาธารณะ ตระหนักถึงคุณค่า และพร้อมในการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้อยู่คู่สังคมสืบต่อไป
๕. คณะมีการบริหารจัดการครบตามหลักธรรมาภิบาลด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ



ผลการดำเนินงาน

โครงสร้างองค์กร

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา แบ่งโครงสร้างองค์กรออกเป็น ๓ หน่วยงาน ประกอบด้วย สำนักงานคณบดี สำนักงานจัดการศึกษา และเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา



สำนักงานคณบดี กำกับดูแลโดยหัวหน้าสำนักงานคณบดี แบ่งเป็นกลุ่มงาน ดังนี้

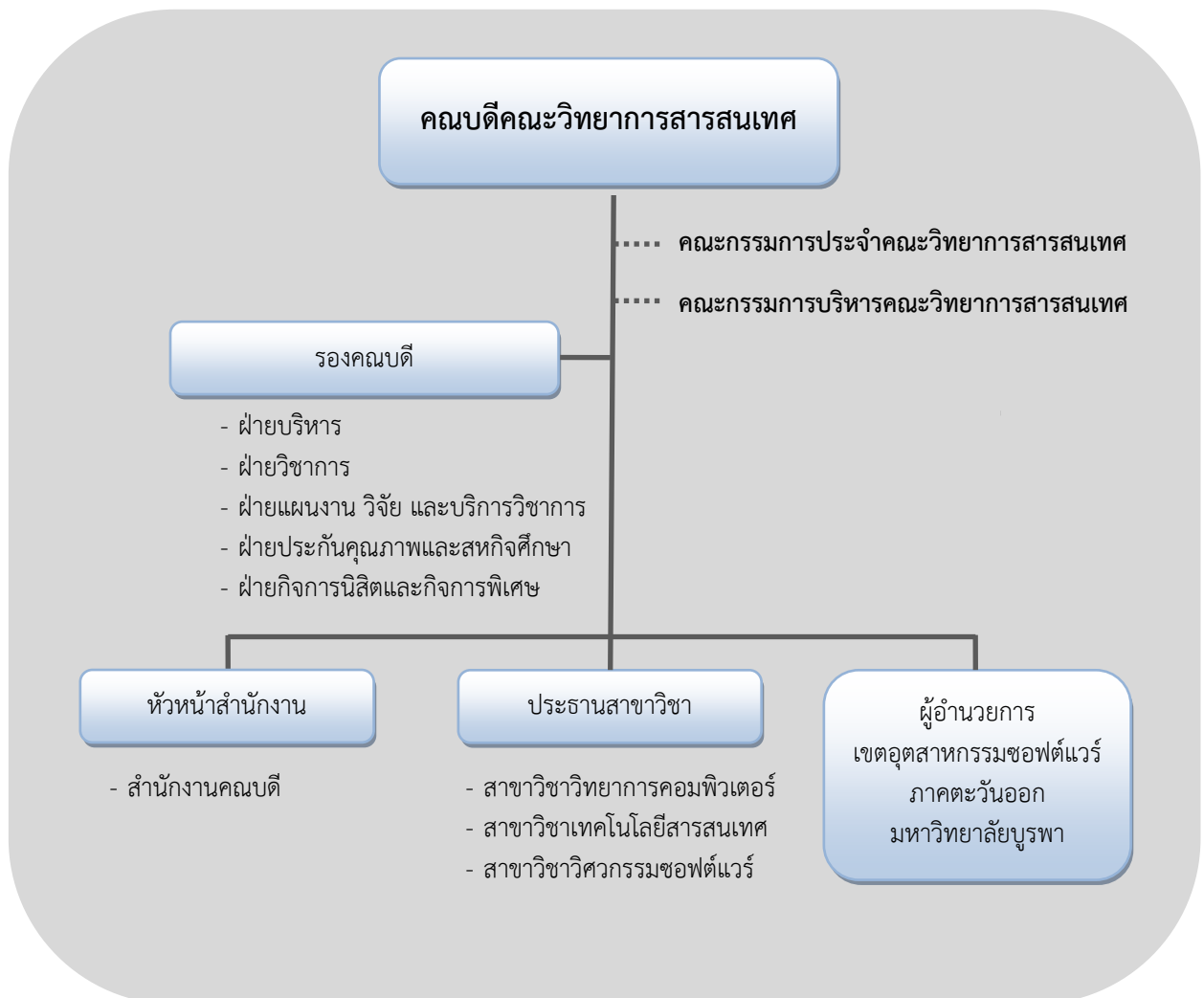
- งานบริหารงานทั่วไป
- งานนโยบายและแผน
- งานการบริการการศึกษา
- งานห้องปฏิบัติการ
- งานบริการวิชาการ
- งานประกันคุณภาพ
- งานส่งเสริมการวิจัย
- งานกิจการนิสิต
- งานการเงินและพัสดุ
- งานวิเทศสัมพันธ์ ประชาสัมพันธ์ และกิจการพิเศษ

สำนักงานจัดการศึกษา กำกับดูแลโดยรองคณบดีฝ่ายวิชาการ แบ่งเป็น ๓ สาขาวิชา ดังนี้

๑. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๒. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๓. สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา กำกับดูแลโดยผู้อำนวยการเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงสร้างการบริหารของคณะวิทยาการสารสนเทศ



รายนามคณะกรรมการประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยบูรพา



ผศ.ดร.สุวรรณา จัศมีขำวิญ
คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ
ประธานคณะกรรมการ



ศ.ดร.ชิดชนก เหลือสินทรัพย์
กรรมการประเภทผู้ทรงคุณวุฒิ



ผศ.ดร.วิโรจน์ เรืองประเทืองสุข
กรรมการประเภทผู้ทรงคุณวุฒิ



นายเสรี ชีโนดม
กรรมการประเภทผู้ทรงคุณวุฒิ



จศ.ดร.เสรี ชัดเข้ม
กรรมการประเภทผู้ทรงคุณวุฒิ



นายภูสิต กุลเกษม
รองคณบดี
กรรมการ



นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล
รองคณบดี
กรรมการ



ดร.คณิงจ กุโปลา
รองคณบดี
กรรมการ



นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน
รองคณบดี
กรรมการ



นางอริตา อ่อนเอื้อน
ประธานสาขาวิชา
กรรมการ



ดร.อุรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชัน
ประธานสาขาวิชา
กรรมการ



ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร
รองคณบดี
กรรมการและเลขานุการ

รายนามคณะกรรมการบริหารคณะวิทยาการสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยบูรพา



ผศ.ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ
คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ



นายภูสิต กุลเกษม
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



ดร.คณิงจ กุโปลา
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ



ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร
รองคณบดีฝ่ายแผนงาน วิจัย และบริการวิชาการ



นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล
รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพและสหกิจศึกษา



นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน
รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ



ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร
ประธานสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์



ดร.อุรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน
ประธานสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ



นางอริตา อ่อนเอื้อน
ประธานสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

คณาจารย์และบุคลากร

ปัจจัยที่สำคัญในการพัฒนาองค์กร คือ บุคลากร ผู้เป็นตัวจักรสำคัญในการขับเคลื่อนองค์กรให้เกิดความก้าวหน้าและบรรลุตามพันธกิจที่ตั้งไว้ คณะวิทยาการสารสนเทศมีบุคลากรซึ่งปฏิบัติหน้าที่ภายในคณะฯ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

รายชื่อคณาจารย์ในคณะวิทยาการสารสนเทศ

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง
๑	ผศ.ดร. กฤษณะ ชินสาร	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๒	อาจารย์กัณทิมา อ่อนละอ	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๓	ดร. โกเมศ อัมพวัน	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๔	ดร. คณินิจ กุโบล	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
๕	ดร. จักริน สุขสวัสดิ์ชน	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๖	อาจารย์จิระ จตุรานนท์	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๗	ดร. ณ์ฐนนท์ ลีลาตระกูล	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๘	อาจารย์ธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
๙	ผศ. นवलศรี เด่นวัฒนา	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
๑๐	อาจารย์เบญจภรณ์ จันทรวงกุล	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๑๑	อาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะดัน	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๑๒	อาจารย์ประวิทย์ บุญมี	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๑๓	อาจารย์พงษ์วุฒิ ดวงศรี	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๑๔	อาจารย์พรพนธ์ ธนพลภักค์วัฒน์	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๑๕	อาจารย์ภูสิต กุลเกษม	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๑๖	อาจารย์วรวิทย์ วีระพันธุ์	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๑๗	ดร. สุนิสา ริมเจริญ	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๑๘	อาจารย์สุภาวดี ศรีคำดี	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๑๙	ผศ.ดร. สุรางคนา ธรรมลิขิต	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๒๐	ผศ.ดร. สุวรรณ รัตมีขวัญ	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๒๑	อาจารย์อริตา อ่อนเอื้อน	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
๒๒	ดร. อูร์รัฐ สุขสวัสดิ์ชน	อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๒๓	อาจารย์เอกภพ บุญเพ็ง	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
๒๔	Mr.John Gatewood Ham	อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานสายสนับสนุน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง
๑	นางสาวกมลวรรณ แสงระวี	นักวิชาการศึกษา
๒	นายกรสหนันท์ ต่อพงษ์พันธุ์	นักวิชาการศึกษา
๓	นางสาวกุลชลี รัตนคร	นักวิชาการศึกษา
๔	นายเกรียงศักดิ์ ปานโพธิ์ทอง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๕	นายจักรกฤษณ์ บุตรอำคา	นักวิจัย
๖	นางสาวทศยา สุขผ่อง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๗	นางสาวนิตยา ติรพงษ์พัฒน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๘	นางสาวปัทมา วชิรพันธุ์	นักวิชาการเงินและบัญชี
๙	นายมานชญ์ ใจกว้าง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๑๐	นางระวีนันท์ ชุลินชินภัทร	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา
๑๑	นายศักดิ์ดา บุญญา	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๑๒	นางสาวศิริจันทร์ แซ่ลี	นักวิชาการพัสดุ
๑๓	นายสิทธิชัย สมพันธุ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๑๔	นายสิทธิพงษ์ ฉิมไทย	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๑๕	นางสุพรรณษา ฉันทพันธุ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
๑๖	นางสาวพรรษา รอดเงิน	นักวิชาการเงินและบัญชี
๑๗	นายเหมรัมย์วี วชิรหัตถพงศ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์
๑๘	นางสาวอรอนงค์ ร้อยทา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

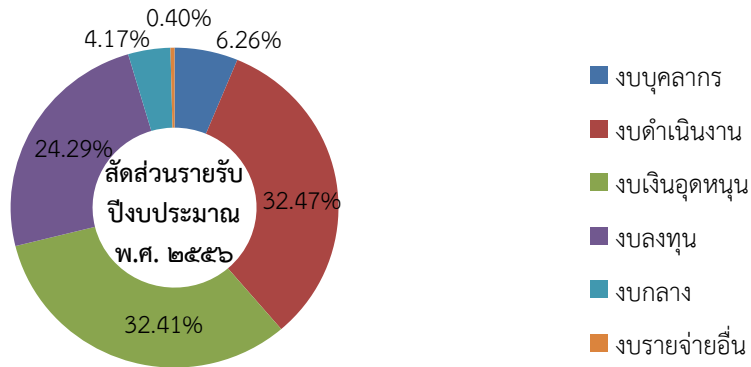
รายชื่อเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
๑	นายสุธน ทองปาน	พนักงานผลิตทดลอง
๒	นางสาวสุธาทิพย์ ทรัพย์ประเสริฐ	คนงาน

งบประมาณ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้จ่ายงบประมาณเพื่อการบริหารจัดการ และดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการภายใต้แผนยุทธศาสตร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ พ.ศ. ๒๕๕๔ – ๒๕๕๘ (ฉบับปรับปรุง) ซึ่งได้รับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและตั้งงบเงินรายได้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายจริง จำแนกตามหมวด รายจ่าย ณ วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ รายละเอียดดังนี้

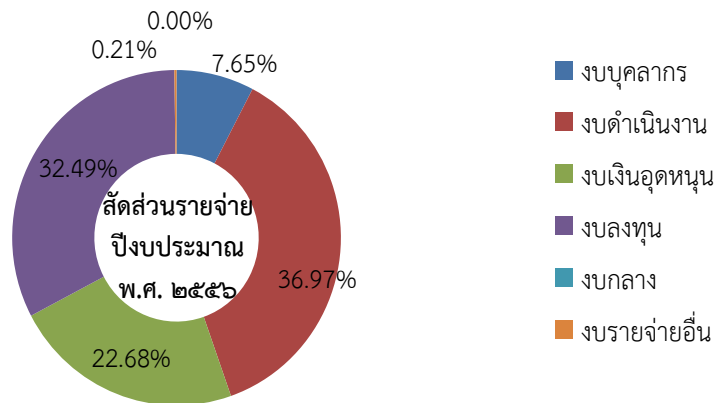
รายรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖



หน่วย : บาท

หมวดเงิน	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	เงินรายได้	รวม
งบบุคลากร	๕๗๐,๐๐๐.๐๐	๒,๕๓๐,๐๐๐.๐๐	๓,๑๐๐,๐๐๐.๐๐
งบดำเนินงาน	๒,๑๐๘,๙๒๘.๐๐	๑๓,๙๘๐,๖๐๒.๘๖	๑๖,๐๘๙,๕๓๐.๘๖
งบเงินอุดหนุน	๑,๒๓๗,๖๐๐.๐๐	๑๔,๘๒๔,๘๖๓.๗๕	๑๖,๐๖๒,๔๖๓.๗๕
งบลงทุน	๙๘๔,๒๗๒.๐๐	๑๑,๐๕๔,๙๘๔.๐๐	๑๒,๐๓๙,๒๕๖.๐๐
งบกลาง	-	๒,๐๖๔,๗๐๐.๐๐	๒,๐๖๔,๗๐๐.๐๐
งบรายจ่ายอื่น	-	๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๐๐,๐๐๐.๐๐
รวม	๔,๙๐๐,๘๐๐.๐๐	๔๔,๖๕๕,๑๕๐.๖๑	๔๙,๕๕๕,๙๕๐.๖๑

รายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖



หน่วย : บาท

หมวดเงิน	เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	เงินรายได้	รวม
งบบุคลากร	๓๓๘,๐๖๔.๕๐	๒,๔๐๑,๑๒๐.๐๐	๒,๗๓๙,๑๘๔.๕๐
งบดำเนินงาน	๒,๑๐๘,๙๒๗.๐๘	๑๑,๑๒๑,๙๙๓.๒๕	๑๓,๒๓๐,๙๒๐.๓๓
งบเงินอุดหนุน	๑,๒๓๗,๖๐๐.๐๐	๖,๘๗๗,๖๐๒.๔๑	๘,๑๑๕,๒๐๒.๔๑
งบลงทุน	๙๘๓,๗๗๒.๐๐	๑๐,๖๔๓,๗๐๕.๕๐	๑๑,๖๒๗,๔๗๗.๕๐
งบกลาง	-	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	๗๔,๖๙๙.๐๐	๗๔,๖๙๙.๐๐
รวม	๕,๖๖๘,๓๖๓.๕๘	๓๑,๑๑๙,๑๒๐.๑๖	๓๕,๗๘๗,๔๘๓.๗๔

รายรับรวมและรายจ่ายรวม เปรียบเทียบกับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๔ – ๒๕๕๖

ประเภทงบประมาณ	๒๕๕๔	๒๕๕๕	๒๕๕๖
รายรับรวม			
งบบุคลากร	๑,๗๓๐,๑๐๐.๐๐	๒,๗๘๑,๗๐๐.๐๐	๓,๑๐๐,๐๐๐.๐๐
งบดำเนินงาน	๑๑,๖๖๙,๒๘๒.๐๐	๑๓,๖๐๕,๐๓๔.๘๙	๑๖,๐๘๙,๕๓๐.๘๖
งบเงินอุดหนุน	๙,๐๔๗,๓๕๕.๗๐	๑๓,๖๖๕,๙๕๔.๑๔	๑๖,๐๖๒,๔๖๓.๗๕
งบลงทุน	๔,๐๒๓,๕๘๕.๘๐	๔,๒๑๖,๔๖๗.๐๐	๑๒,๐๓๙,๒๕๖.๐๐
งบกลาง	๖๔๘,๗๙๑.๕๐	๘๗๒,๖๓๑.๖๐	๒,๐๖๔,๗๐๐.๐๐
งบรายจ่ายอื่น	๕๐,๐๐๐.๐๐	๑๐๐,๐๐๐.๐๐	๒๐๐,๐๐๐.๐๐
รวมรายรับ	๒๗,๑๖๙,๑๑๕.๐๐	๓๕,๒๓๑,๗๘๗.๖๓	๔๙,๕๕๕,๙๕๐.๖๑
รายจ่ายรวม			
งบบุคลากร	๑,๔๖๘,๒๑๖.๐๐	๒,๓๕๕,๕๔๘.๐๐	๒,๗๓๙,๑๘๔.๕๐
งบดำเนินงาน	๙,๑๘๘,๙๙๓.๔๗	๑๐,๗๖๐,๒๓๓.๑๘	๑๓,๒๓๐,๙๒๐.๓๓
งบเงินอุดหนุน	๓,๒๐๗,๙๒๘.๒๐	๖,๐๐๙,๖๔๗.๓๓	๘,๑๑๕,๒๐๒.๔๑
งบลงทุน	๓,๖๙๖,๙๒๒.๗๐	๔,๑๘๔,๗๕๘.๒๕	๑๑,๖๒๗,๔๗๗.๕๐
งบกลาง	๑๘๖,๑๐๐.๐๐	๓๙,๕๙๘.๖๐	-
งบรายจ่ายอื่น	-	๕๐,๙๙๑.๐๐	๗๔,๖๙๙.๐๐
รวมรายจ่าย	๑๗,๗๔๘,๑๖๐.๓๗	๒๓,๔๐๐,๗๗๖.๓๖	๓๕,๗๘๗,๔๘๓.๗๔

การพัฒนาศักยภาพบุคลากร

วัน/เดือน/ปี	หัวข้อ	สถานที่	ผู้เข้าร่วม
๑๒ - ๑๖ ต.ค. ๕๕	โครงการพัฒนาสมรรถนะผู้บริหาร มหาวิทยาลัยบูรพา รุ่นที่ ๑	ประเทศเกาหลี	ดร.คณินิจ กุโบล นายภูสิต กุลเกษม
๑๗ ต.ค. ๕๕	สัมมนาวิชาการ "Recent Advance in Interactive & Digital Media Technologies"	ภาควิชาวิทยาการ คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ผศ.ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร ดร.คณินิจ กุโบล ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน ดร.อุรวิรัฐ สุขสวัสดิ์ชน ดร.สุนิสา รีมเจริญ ดร.ณัฐนนท์ สีลาตระกูล ดร.โกเมศ อัมพวัน นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล นางสาวสุภาวดี ศรีคำดี นายเกรียงศักดิ์ ปานโพธิ์ทอง
๑๘ - ๒๐ ต.ค. ๕๕	อบรมเชิงปฏิบัติการ "สายสนับสนุน ด้านการเงินและพัสดุ"	จังหวัดนครนายก	นางสาวศิริจันทร์ แซ่ลี
๒๖ - ๓๐ พ.ย. ๕๕	IOS Development to Hi Ed curriculum	Ufion Office กรุงเทพมหานคร	ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน
๒๘ - ๓๐ พ.ย. ๕๕	สัมมนาวิชาการ "Siggraph Asia 2012"	ประเทศสิงคโปร์	ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร ดร.คณินิจ กุโบล นางสาวกัณทิมา อ่อนละออ นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล นายประวิทย์ บุญมี นายภูสิต กุลเกษม
๑ - ๘ ธ.ค. ๕๕	อบรม "คนบดีเพื่อการ เปลี่ยนแปลง"	ประเทศเยอรมนี	ผศ.ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ
๒๐ ธ.ค. ๕๕	โครงการอบรมทางวิชาการ เรื่อง "ทำวิจัยอย่างไรให้ได้สิทธิบัตร"	งานส่งเสริมการวิจัย กองบริการการศึกษา	นางสาวกัณทิมา อ่อนละออ
๒๔ - ๒๘ ธ.ค. ๕๕	อบรม "ระบบปฏิบัติการ ios"	Apple Office, Siam Tower กรุงเทพมหานคร	ดร.ณัฐนนท์ สีลาตระกูล
๗ - ๘ ม.ค. ๕๖	โครงการศึกษาดูงานแลกเปลี่ยน เรียนรู้งานประกันคุณภาพการศึกษา	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	ผศ.ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร ดร.คณินิจ กุโบล นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล นางสาวพรรษา รอดเงิน นางสาวกุลชลี รัตนคร นางระวีพันธ์ ชูสินชินภัทร นางสาวกมลวรรณ แสงระวี

วัน/เดือน/ปี	หัวข้อ	สถานที่	ผู้เข้าร่วม
๒๓ - ๒๕ ม.ค. ๕๖	การดำเนินกิจกรรมบนเครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา ครั้งที่ ๒๖	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ สกลนคร	ผศ. นवलศรี เค้นวัฒนา นายธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ นางอติตา อ่อนเอื้อน
๓๑ ม.ค. - ๑ ก.พ. ๕๖	Knowledge and Smart Technologies 2013	วิทยาลัยนานาชาติ	คณาจารย์ บุคลากร และนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ
๑๓ - ๑๕ ก.พ. ๕๖	การประชุมวิชาการระดับปริญญาตรี ด้านคอมพิวเตอร์ภูมิภาคอาเซียน (the ASEAN Undergraduate Conference in Computing: AUCC)	คณะเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี	ผศ.ดร.สุวรรณา รัชมีชัย ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร ดร.คณินิจ กุโบล นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน นางสาวกันทิมา อ่อนละออ นายภูสิต กุลเกษม และนิสิตคณะวิทยาการ สารสนเทศ
๑๒ มี.ค. ๕๖	อบรมเชิงปฏิบัติการ "ความรู้ เกี่ยวกับลิขสิทธิ์และเทคนิค การยื่นลิขสิทธิ์"	ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ กรุงเทพมหานคร	ดร.สุนิสา ริมเจริญ ดร.ณัฐนนท์ ลีลาตระกูล
๒๗ - ๒๘ มี.ค. ๕๖	ประชุมวิชาการ The 17th International Annual Symposium on Computational Science and Engineering	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ดร. โกเมศ อัมพวัน
๒ - ๕ เม.ย. ๕๖	อบรม "เพิ่มประสิทธิภาพ งานจัดซื้อจัดจ้างก่อสร้างและ การจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ของราชการ"	โรงแรมแอมบาสเดอร์ จอมเทียน พัทยา ชลบุรี	นางสาวศิริจันทร์ แซ่ลี
๙ - ๑๔ พ.ค. ๕๖	ศึกษาดูงาน ภาควิชาวิศวกรรม อิเล็กทรอนิกส์และวิทยาการ คอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยฟุคุโอกะ	มหาวิทยาลัยฟุคุโอกะ ประเทศญี่ปุ่น	คณาจารย์และบุคลากร คณะวิทยาการสารสนเทศ
๒๘ พ.ค. - ๑ มิ.ย. ๕๖	The 10th International Joint Conference on Computer Science and Software (JCSSE2013)	โรงแรมพูลแมนราชาออร์ดิด จังหวัดขอนแก่น	ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน ดร.ณัฐนนท์ ลีลาตระกูล นายเหมรัมย์ วีชรทัตพงษ์ และนิสิตคณะวิทยาการ สารสนเทศ
๒๕ ก.ค. ๕๖	ประชุมวิชาการ Asia Modelling Symposium 2013 Seventh Asia International conference on Mathematical Modelling and Computer Simulation	Kuala Lumpur, Malaysia	ดร. โกเมศ อัมพวัน

วัน/เดือน/ปี	หัวข้อ	สถานที่	ผู้เข้าร่วม
๒ - ๕ ก.ย. ๕๖	การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษา หลักสูตรคณาจารย์นิเทศสหกิจศึกษา	สมาคมสหกิจศึกษาไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	ผศ.นवलศรี เต้นวัฒนา ดร. โกเมศ อัมพวัน นายรัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ นายประวิทย์ บุญมี นายเอกภพ บุญเพ็ง
๔ - ๖ ก.ย. ๕๖	17th International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC 2013)	มหาวิทยาลัยศิลปากร กรุงเทพมหานคร	ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชื่น ดร.อุรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น ดร.สุนิสา रिमเจริญ ดร.ณัฐนนท์ สีลาตระกูล นายเหมรค์มี วชิรหัตถพงษ์
๗ - ๘ ก.ย. ๕๖	การแข่งขันการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ACM-ICPC ระดับประเทศไทย ประจำปี ๒๕๕๖	คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เจ้าภาพจัดงาน)	ดร.สุนิสา रिมเจริญ ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร

การส่งเสริมทุนการศึกษาของบุคลากร

ระดับการศึกษา	ชื่อผู้รับทุน	สาขาวิชา	สถาบัน
ปริญญาเอก	นายวรวิทย์ วีระพันธุ์	วท.ด. วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปริญญาโท	นายเกรียงศักดิ์ ปานโพธิ์ทอง	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาการสารสนเทศ	มหาวิทยาลัยบูรพา

การประกันคุณภาพการศึกษา

คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ตระหนักเห็นความสำคัญของการประกันคุณภาพที่จะนำไปสู่การพัฒนาและยกระดับการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาจึงได้ดำเนินการจัดการประเมินตนเอง โดยยึดมาตรฐานตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินคุณภาพภายในระดับคณะและประเมินคุณภาพภายนอกกรอบสาม ได้นำผลการประเมินโดยคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ซึ่งแต่งตั้งโดยมหาวิทยาลัยบูรพา ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยบูรพาที่ ๑๖๘๒/๒๕๕๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษา ระดับส่วนงาน มหาวิทยาลัยบูรพา ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ โดยแจ้งให้คณะกรรมการบริหารประจำคณะฯ ทราบและได้มีการปรับปรุงพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ซึ่งในวงรอบการประเมินปีการศึกษา ๒๕๕๕ ผลการดำเนินงานของคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ในภาพรวมมีคุณภาพอยู่ในระดับดี (๓.๗๙ คะแนน)

จุดเด่น

๑. มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการกำกับ ติดตาม ควบคุมการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ และแผนปฏิบัติการ
๒. มีการจัดกิจกรรมพัฒนานิสิตตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ที่หลากหลายและต่อเนื่องตลอดปีการศึกษา
๓. มีห้องปฏิบัติการวิจัยที่มีความพร้อมและมีบุคลากร ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในการให้บริการวิชาการและเป็นที่ปรึกษาในการพัฒนาระบบสารสนเทศให้กับหน่วยงานภายนอก
๔. การบริหารการเงินและงบประมาณมีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ และมีการเผยแพร่ข้อมูลให้กับบุคลากรทุกระดับ

จุดที่ควรพัฒนา

๑. จำนวนนิสิตต่ออาจารย์ประจำมีสัดส่วนที่สูง
๒. สัดส่วนนิสิตในระดับบัณฑิตศึกษาที่เน้นการวิจัยยังไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย
๓. จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติมีน้อย
๔. สถานที่ไม่เพียงพอต่อการทำกิจกรรม

ประเด็นเร่งด่วนในการพัฒนา

๑. เพิ่มจำนวนอาจารย์โดยการให้ทุนศึกษาต่อและกลับมาปฏิบัติงานเป็นอาจารย์ประจำของคณะฯ
๒. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ศิษย์เก่าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษาให้มากขึ้น
๓. กระตุ้นและสร้างแนวทางจูงใจในการผลิตผลงานทางวิชาการ
๔. จัดระเบียบพื้นที่ส่วนกลาง ห้องปฏิบัติการ ห้องพัก ให้เป็นระเบียบ

ด้านการผลิตบัณฑิต

คณะวิทยาการสารสนเทศ มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ สามารถตอบสนองต่อการการพัฒนาอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ของประเทศ ตรงต่อความต้องการของตลาดแรงงาน สอดคล้องกับเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง และเป็นไปตามวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๕๔ – ๒๕๖๓

หลักสูตร

คณะวิทยาการสารสนเทศได้ทำการเปิดการสอนทั้งหมด ๖ หลักสูตร (ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ) มีจำนวนนิสิตทั้งสิ้นโดยประมาณ ๑,๔๕๓ คน (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖) และมีการสอนวิชาศึกษาทั่วไปและวิชาบริการ อีกปีละประมาณ ๑๐,๐๐๐ คน หลักสูตรที่เปิดสอน ดังนี้

๑. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
 - หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔)
 - หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔)
 - หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๕)
๒. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔)
 - หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔)
๓. สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์
 - หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔)



สถิติและจำนวนนิสิต

จำนวนนิสิตที่รับเข้าในปีการศึกษา ๒๕๕๖

หน่วย : คน

ระดับการศึกษา สาขาวิชา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๑๙๗	๒๐	-	๒๑๗
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๙๐	๕	๑	๑๙๖
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๑๐๓	-	-	๑๐๓
รวม	๔๙๐	๒๕	๑	๕๑๖

สถิตินิสิต ปีการศึกษา ๒๕๕๔ - ๒๕๕๖

หน่วย : คน

ระดับการศึกษา ปีการศึกษา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
๒๕๕๔	๑,๑๓๐	๙๘	๑๐	๑,๒๓๘
๒๕๕๕	๑,๔๒๙	๑๑๘	๗	๑,๕๕๔
๒๕๕๖	๑,๓๖๕	๘๔	๔	๑,๔๕๓

จำนวนนิสิตทั้งหมดในปีการศึกษา ๒๕๕๖

หน่วย : คน

ระดับการศึกษา สาขาวิชา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๕๖๘	๗	๔	๕๗๙
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๔๔๘	๗๗	-	๕๒๕
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๓๔๙	-	-	๓๔๙
รวม	๑,๓๖๕	๘๔	๔	๑,๔๕๓

จำนวนนิสิตที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๕๕

หน่วย : คน

ระดับการศึกษา สาขาวิชา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๘๕	-	-	๘๕
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๕๙	๑๓	-	๗๒
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	-	-	-	-
รวม	๑๔๑	๑๓	-	๑๕๗

ทุนการศึกษา

คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้มีการจัดสรรทุนการศึกษาเพื่อสนับสนุนการศึกษาให้กับนิสิตที่มีผลการเรียนดี มีคุณธรรม กิจกรรมเด่น หรือขาดแคลนทุนทรัพย์ในการศึกษา ซึ่งในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ มีรายละเอียดการจัดสรรทุนการศึกษา ดังนี้

ทุนการศึกษาจากเงินรายได้ของคณะวิทยาการสารสนเทศ

ประเภททุนการศึกษา	จำนวน (ทุน)	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)
ทุนส่งเสริมการศึกษา	๔	๓,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
ทุนกิจกรรม	๑๔	๓,๐๐๐	๔๒,๐๐๐
ทุนผลการเรียนดีเด่น	๑๕	๓,๐๐๐	๔๕,๐๐๐
ทุนขาดแคลนทุนทรัพย์	๑๔	๙,๐๐๐	๑๒๖,๐๐๐
รวม ๔๗ ทุน			๒๒๕,๐๐๐

ทุนการศึกษา จากแหล่งทุนอื่น

ประเภททุนการศึกษา	แหล่งทุน	จำนวน (ทุน)	ทุนละ (บาท)	รวม (บาท)
ทุนชิงสาร	ผศ.ดร. กฤษณะ ชิงสาร	๒	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
ทุนเรียนด้วย คอยโอกาส ขาดคุณภาพ แต่ต้องการพัฒนา	ผศ. นवलศรี เต็มวัฒนา	๑	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
ทุนจิตเงินมะดัน	นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน	๑	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐
ทุนจิตเงินมะดัน	นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน	๒	๑,๐๐๐	๒,๐๐๐
รวม ๖ ทุน				๒๐,๐๐๐

รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ

นิสิตของคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้สร้างชื่อเสียงเกียรติคุณจนได้รับรางวัลยกย่อง และเป็นที่ยอมรับของสังคม ดังนี้



ชื่อ - นามสกุล: ๑) นายมนตรี งามอัครกุล
๒) นางสาวปวรพรรณ อาษาภิชาติ
๓) นางสาวจริยา มงคลชนวัฒน์

หน่วยงานที่มอบ: ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ: รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ประเภท “Mobile Application” การแข่งขันการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ ๑๕

อาจารย์ผู้ควบคุมโครงการ: ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน
วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับ: ๑๒ - ๑๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖

ชื่อ - นามสกุล: ๑) นายณัชชา อรุณฉาย
๒) นางสาวศิริรัตน์ เฟื่องพลอย
๓) นางสาวสุมาลี อีสริโยดม
๔) นางสาวจันทิมา เชื้อแก้ว
๕) นางสาวปิยาณี เอี่ยมอารีรัตน์
๖) นายณัฐนันท์ ศรีเรือง
๗) นายสุเมธ ดาราพิสุทธิ

หน่วยงานที่มอบ: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
จังหวัดจันทบุรี (เจ้าภาพ)

รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ: รางวัลประกวดโครงการระดับปริญญาตรีการประชุมวิชาการระดับปริญญาตรีด้านคอมพิวเตอร์ ภูมิภาคอาเซียน

อาจารย์ผู้ควบคุมโครงการ:

- ๑) ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน
- ๒) ดร.อุรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน
- ๓) นายเหมรัมย์ วีชรหัสพงศ์

วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับ: ๑๔ - ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖



ชื่อ - นามสกุล: นางสาวอรรทัย สามารถ
หน่วยงานที่มอบ: สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ
 ภูมิสารสนเทศ
รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ: รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑
 ในการประกวดโครงงานสหกิจศึกษา
 ประเภทโครงงานสายวิทยาศาสตร์และ
 เทคโนโลยี
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา: นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน
วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับ: ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖



ชื่อ - นามสกุล: นางสาวเพชรรัตน์ รอดทุกข์
หน่วยงานที่มอบ: สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ
 ภูมิสารสนเทศ
รางวัล/ประกาศเกียรติคุณ: รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒
 การประกวดโครงงานสหกิจศึกษา
 ประเภทโครงงานสายวิทยาศาสตร์และ
 เทคโนโลยี
อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา: ดร.คณินิจ กุโบล่า
วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับ: ๒๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖



กิจกรรมพัฒนานิสิต

นอกเหนือภารกิจหลักด้านการเรียนการสอน คณะวิทยาการสารสนเทศยังได้ส่งเสริมและให้การสนับสนุนกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการผลิตบัณฑิตให้มีศักยภาพและตรงตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของคณะวิทยาการสารสนเทศอีกด้วย โดยกิจกรรมที่ผู้เข้าร่วมจะมีโอกาสได้รับการพัฒนาสติปัญญา สังคม อารมณ์ ร่างกาย และคุณธรรมจริยธรรมสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ ๕ ประการ คือ ๑) ความรู้ ๒) ทักษะการคิด ๓) ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ๔) ทักษะการวิเคราะห์ และการสื่อสาร และ ๕) การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม โดยมีกิจกรรมดังนี้

ลำดับ	โครงการ	วันที่จัดโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
๑.	โครงการแสดงความยินดีกับบัณฑิตและมหาบัณฑิต	๔ ต.ค. ๕๕	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ	๓๘,๒๗๕
๒.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เรื่อง “ไอทีเรียนอะไร? เมื่อจบไปแล้วทำงานด้านใด”	๘ พ.ย. ๕๕	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๒๙,๗๑๙
๓.	โครงการไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต กิจกรรมที่ ๑ : ทักษะการบริการทางเครือข่าย Network Support Junior	๒๔ พ.ย. ๕๕	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๗,๒๑๐
๔.	โครงการนิสิตคณะวิทยาการสารสนเทศก้าวไกลสู่อาเซียน	๒๙ พ.ย. ๕๕	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๔,๓๐๐
๕.	โครงการไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต กิจกรรมที่ ๒ : Virtual Machine Junior	๑๕ ธ.ค. ๕๕	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๔,๖๕๐
๖.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ เรื่อง “ทักษะและความสำคัญของตำแหน่ง Business Analyst ต่อวิศวกรรมความต้องการ”	๙ - ๑๐ ม.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๒๗,๘๐๐
๗.	โครงการ ชาว ว.ก. รักสุขภาพ	๑๐ ม.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๔๘,๑๖๙
๘.	โครงการไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต กิจกรรมที่ ๓ : Google Service	๑๙ ม.ค. ๕๖	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๙,๕๐๐
๙.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคโนโลยีระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	๒๕ ม.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๓,๕๐๐
๑๐.	โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ Knowledge and Smart Technologies 2013 และโครงการประชุมวิชาการ Knowledge and Smart Technologies 2556	๓๑ ม.ค. - ๒ ก.พ. ๕๖	KST Research Center ในสังกัดคณะวิทยาการสารสนเทศ	๓๖๙,๔๑๑
๑๑.	โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าแข่งขัน Thailand Code Jom ๒๕๕๖	๒ ก.พ. ๕๖	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๙,๖๐๐
๑๒.	กีฬาประเพณีสามวิทย์ ครั้งที่ ๒ (SIA Games #2)	๒ ก.พ. ๕๖	สโมสรนิสิต	๒๙,๙๘๐

ลำดับ	โครงการ	วันที่จัดโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
๑๓.	โครงการเสวนาและรับฟังความคิดเห็นสาธารณะจากนักศึกษาของนิสิตคณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕	๗ ก.พ. ๕๖ ๑๒ มี.ค. ๕๖	ประธานสาขาวิชา	๒๘,๗๓๔
๑๔.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ เรื่อง “รู้ได้อย่างไรว่าใครคือ Stakeholder ที่ใช่”	๑๒ ก.พ. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๘,๐๐๐
๑๕.	โครงการประชุมคณะกรรมการสโมสรนิสิต	๑๒ ก.พ. ๕๖	สโมสรนิสิต	๒,๖๙๗
๑๖.	โครงการนำนิสิตเข้าร่วมแข่งขันเขียนพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑๕	๑๒ - ๑๔ ก.พ. ๕๖	สำนักงานจัดการศึกษาคณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมกับ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๗๐,๐๐๐
๑๗.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ เรื่อง “การประมาณการราคาของการพัฒนาซอฟต์แวร์ในประเทศไทย Thailand Cost Estimation”	๑๔ ก.พ. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๑๓,๔๑๑
๑๘.	โครงการนำนิสิตเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับปริญญาตรีด้านคอมพิวเตอร์ ภูมิภาคอาเซียน AUC ² ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕	๑๔ - ๑๕ ก.พ. ๕๖	ฝ่ายวิชาการ	๒๘,๗๒๘
๑๙.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาประสบการณ์ทางวิชาการและวิชาชีพแก่นิสิต เรื่อง “การพัฒนา Web Application และ Web Service ด้วยภาษา JAVA”	๑๖ ก.พ. ๕๖	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๑๒,๙๓๒
๒๐.	โครงการ “ปัจฉิมนิเทศนิสิตชั้นปีที่ ๔ คณะวิทยาการสารสนเทศและ INFORMATICS NIGHT (BYENIOR)	๑๒ มี.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ	๑๕๓,๙๖๒
๒๑.	โครงการไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต กิจกรรมที่ ๔ : Android Junior	๑๖ มี.ค. ๕๖	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๖,๑๕๐
๒๒.	โครงการค่ายฝึกอบรมพัฒนาซอฟต์แวร์	๒๒ - ๒๘ มี.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๑๕๐,๐๐๐
๒๓.	โครงการศึกษาดูงานด้านคอมพิวเตอร์ของนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	ก.พ. - เม.ย. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๘๖,๙๐๐
๒๔.	โครงการสัมมนากิจกรรมนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖	๒๗ - ๒๙ เม.ย. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ	๗๐,๙๓๔

ลำดับ	โครงการ	วันที่จัดโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
๒๕.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๑๓ – ๑๗ พ.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๒๖,๐๖๐
๒๖.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๒๐ – ๒๔ พ.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	๒๕,๒๐๐
๒๗.	โครงการพบผู้ปกครองนิสิต	๒๙ พ.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๓,๒๙๐
๒๘.	โครงการปฐมนิเทศนิสิต	๓๑ พ.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๓๐,๐๐๐
๒๙.	โครงการ Informatics Beginning#2013	๑ มิ.ย. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ	๑๙,๖๐๘
๓๐.	โครงการเพื่อน้องและประชุมเชียร์	๓ มิ.ย. – ก.ค. ๕๖	สโมสรนิสิต	๓๖,๑๒๖
๓๑.	โครงการจิตสาธารณะและบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชน	๒๓ มิ.ย. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๑๔,๒๔๕
๓๒.	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนสอบกลางภาค ๑/๒๕๕๖	๑๓ ก.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๙,๑๗๒
๓๓.	โครงการปล่อยปลาและปลูกป่าชายเลนเฉลิมพระเกียรติ	๙ ส.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๑๓,๓๐๐
๓๔.	โครงการแข่งขันเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ACM-ICPC Thailand ศูนย์ภาคกลาง เขต ๑	๑๐ ส.ค. ๕๖	สำนักงานจัดการศึกษาคณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมกับสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	๖๕๐,๐๐๐
๓๕.	โครงการเปิดบ้านวิทยาการสารสนเทศ ครั้งที่ ๓ (The 3rd Open House Informatics #2013)	๑๖ – ๑๗ ส.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ	๔๐,๕๐๘
๓๖.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เรื่อง “ASP.NET (C#) Training”	๒๔ – ๒๕ ส.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๓๑,๗๒๐
๓๗.	โครงการคณะวิทยาการสารสนเทศ พบผู้ประกอบการภาคตะวันออก ๒๕๕๖	๒๙ ส.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ	๒๔,๒๗๐
๓๘.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เรื่อง “การทำธุรกิจซื้อขายผ่านระบบอีคอมเมิร์ซอีเบย์”	๓๐ ส.ค. ๕๖	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๗,๗๖๐
๓๙.	โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เรื่อง “การพัฒนา Web Application และ Web Service ด้วยภาษา JAVA”	๓๑ ส.ค. และ ๗ ก.ย. ๕๖	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	๒๔,๓๙๐
๔๐.	โครงการความร่วมมือด้านกิจกรรมนิสิตและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านสโมสรนิสิต	๗ – ๙ ก.ย. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตฯ และสโมสรนิสิต	๓๓,๓๔๓

ด้านการวิจัย

คณะวิทยาการสารสนเทศ ให้การสนับสนุนและส่งเสริมการทำวิจัยของคณาจารย์ บุคลากร และนิสิตของคณะฯ เพื่อพัฒนาความรู้ด้านการวิจัย และยังมีห้องปฏิบัติการสำหรับสนับสนุนงานวิจัย ได้แก่ ห้องปฏิบัติการวิจัยลินุกซ์ (Burapha Linux Laboratory) ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศ (Information System Engineering Research Laboratory: ISERL) ห้องปฏิบัติการวิจัย Mobile & Services Computing and Information Mining ห้องปฏิบัติการวิจัย Advanced Computer Graphic and Multimedia ห้องปฏิบัติการวิจัย Computational Innovative Laboratory ห้องปฏิบัติการวิจัย Knowledge and Smart Technology Research Center (KST) และห้องปฏิบัติการวิจัยนวัตกรรมการประมวลผล ทั้งนี้ การส่งเสริมด้านการวิจัยของคณะฯ สนองต่อเจตนารมณ์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยในการก้าวสู่มหาวิทยาลัยวิจัย โดยมีรายละเอียดดังนี้

โครงการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ของคณะวิทยาการสารสนเทศ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๘ รุ่น เป็นจำนวนเงิน ๘๒๐,๐๐๐ บาท

ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย	จำนวนเงิน (บาท)	โครงการวิจัย ปีงบประมาณ ๒๕๕๖
ระบบสารสนเทศข้อมูลบุคลากรพื้นฐานเพื่อการประกันคุณภาพ	นางระวีนันท์ ชุลินชินภัทร นางสาวกุลชลี รัตนนคร	๓๐,๐๐๐	✓
การปรับปรุงวิธีการบล็อกเค้าน์ดิ่งและคอร์รัปชันโปรแกรมสำหรับการค้นคืนภาพด้วยเนื้อหาภาพ	นายเหมรัมย์ วีชรหัสพงศ์ ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน ดร.อรรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน นายณัฐนนท์ ลีลาตระกูล	๑๒๐,๐๐๐	✓
การสร้างพจนานุกรมสำหรับการจำแนกค่าประสมและการค้นหา	นายโกเมศ อัมพวัน	๑๐๐,๐๐๐	✓
การออกแบบและพัฒนาระบบตรวจสอบข้อเขียนแบบข้อความยาวโดยอัตโนมัติ	นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน นางสาวกันทิมา อ่อนละอ	๑๐๐,๐๐๐	✓
การจำแนกเครื่องใช้ไฟฟ้าผ่านเครือข่ายเซ็นเซอร์ไร้สาย	นายณัฐนนท์ ลีลาตระกูล นายเหมรัมย์ วีชรหัสพงศ์ นางสาวสุนิสา ริมเจริญ	๑๔๐,๐๐๐	✓
ขั้นตอนวิธีเชิงวิวัฒนาการแบบลูกผสมสำหรับการสร้างกลยุทธ์ในการซื้อขายหลักทรัพย์แบบอิงการวิเคราะห์ทางเทคนิค	นางสาวสุนิสา ริมเจริญ นายณัฐนนท์ ลีลาตระกูล นางสาวสุภาวดี ศรีคำดี	๑๐๐,๐๐๐	✓
การวิเคราะห์หาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการจำแนกเพศของนกกระทาจากคุณลักษณะภายนอกของไข่ด้วยเทคนิคการแยกประเภท	ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน นายเหมรัมย์ วีชรหัสพงศ์ ดร.อรรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน	๑๓๐,๐๐๐	✓
การวิเคราะห์ความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ เอช ไอ วี โดยใช้ขั้นตอนวิธีการทำเหมืองข้อมูล	ดร.อรรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน นายณัฐนนท์ ลีลาตระกูล ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน	๑๐๐,๐๐๐	✓

โครงการวิจัยจากทุนวิจัยจากแหล่งทุนอื่น

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๗ ทุน เป็นจำนวนเงิน ๒,๖๓๑,๖๐๐ บาท

ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย	แหล่งทุน	จำนวนเงิน (บาท)	โครงการเดิมต่อเนื่องถึงปี ๒๕๕๖	โครงการใหม่ปี ๒๕๕๖
โครงการวิจัยสร้างตัวแบบระบบเครื่องมือวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา นายธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	๓๐๐,๐๐๐	✓	
การวิเคราะห์ผลกระทบของการเรียนรู้จากความสัมพันธ์เชิงลบในชั้นตอนวิธีประมาณการแจกแจง	ดร.สุนิสา ริมเจริญ	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	๔๘๐,๐๐๐		✓
วิธีการที่เหมาะสมสำหรับการแบ่งกลุ่มข้อมูลที่ไม่สมดุลสูง	นางสาวเบญจภรณ์ จันทร์กองกุล	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	๓๓๖,๐๐๐		✓
การรู้จำอารมณ์จากเสียงพูดที่แสดงความรู้สึกด้วยวิธีการแบ่งกลุ่มผสม	นายภูสิต กุลเกษม	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	๓๕๑,๖๐๐		✓
การคัดกรองโรคจอตามีสิ่งขี้มึนเข้มนจากผู้ป่วยเบาหวานด้วยการเรียนรู้รวม	ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	๔๗๐,๐๐๐		✓
การเรียนรู้รวมแบบลูกผสมสำหรับการประมาณมูลค่าซอฟต์แวร์	ผศ.ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	๒๔๔,๐๐๐		✓
การจำแนกเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยใช้การตรวจสอบพลังงานไฟฟ้าผ่านเครือข่ายเซ็นเซอร์ไร้สายเพื่อช่วยประหยัดพลังงานและเพิ่มความปลอดภัยในอาคาร	ดร.ณัฐนนท์ ลีลาตระกูล	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	๔๕๐,๐๐๐		✓

งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการ

ตารางรายละเอียดงานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการระดับชาติ จำนวน ๕ เรื่อง

ชื่อผู้วิจัย	ชื่องานวิจัย	ชื่อการประชุม และสถานที่จัดประชุม
Jakkarin Suksawatchon and Ureerat Suksawatchon	Risk Assessment System for HIV Infection by Using X-means Algorithm	In Proceedings of 9 th National Conference Computing and Information Technology (NCCIT 2013), King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok, Thailand, May 9-10, 2013.
Ureerat Suksawatchon and Jakkarin Suksawatchon	Food Cluster Analysis To Avoid Diabetes by Using Data Mining Technique	In Proceedings of 9 th National Conference Computing and Information Technology (NCCIT 2013), King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok, Thailand, May 9-10, 2013.
Pongpat Singsri, Jakkarin Suksawatchon, Ureerat Suksawatchon	Apply of Classification Techniques for Factor Analysis Influencing Quail Gender Identification Considering from the External Factors of Quail Eggs	In Proceedings of 9 th National Conference Computing and Information Technology (NCCIT 2013), King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok, Thailand, May 9-10, 2013.
Sasithorn Arayapoonpong and Nutthanon Leelathakul	(J-Nitan): Mobile Application on Android Tablets for Creating Children's Books	In Proceedings of 9 th National Conference Computing and Information Technology (NCCIT 2013), King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok, Thailand, May 9-10, 2013. (Best paper award)
Worachet Buasuwarn and Nutthanon Leelathakul	Appliance Classification to Monitor Power Consumption with Wireless Sensor Network for Saving Energy	In Proceedings of 9 th National Conference Computing and Information Technology (NCCIT 2013), King Mongkut's University of Technology North Bangkok, Bangkok, Thailand, May 9-10, 2013.

ตารางรายละเอียดงานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๑๓ เรื่อง

ชื่อผู้วิจัย	ชื่องานวิจัย	ชื่อการประชุม และสถานที่จัดประชุม/ ชื่อประเทศ
Piyanoot Woraboot, Suwanna Rasmeequan, Chidchanok Lursinsap, Krisana Chinnasarn	A modified error function for Imbalanced dataset classification problem	Proceedings of the 2012 7th International Conference on Computing and Convergence Technology (ICCIT, ICEI and ICACT), Seoul, Republic of Korea, Dec 3-5, 2012
Supawadee Srikamdee, Sunisa Rimcharoen, Nutthanon Leelathakul	Prediction of the Stock Exchange of Thailand Index using an Evolutionary Algorithm Portfolio	In Proceedings of 5th International Conference on Knowledge and Smart Technologies (KST 2013), Burapha University, Chonburi, Thailand, Jan 31 - Feb 1, 2013.
Komate Amphawan and Athasit Surarerks	An efficient method for constructing dictionary based on decomposing words technique	The 17th International Annual Symposium on Computational Science and Engineering, Khonkaen, Thailand, Mar 28-29, 2013.
Supaporn Bundasak and Krisana Chinnasarn	eMenu Recommender System Using Collaborative Filtering and Slope One Predictor	The 10th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE'13), Pullman Khan Kaen Raja Orchid hotel, Khonkaen, Thailand, May 29-31, 2013.
Nutthanon Leelathakul and Kornchawal Chaipah	Quantitative Effects of using Facebook as a Learning Tool on Students' Performance	The 10th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE'13), Pullman Khan Kaen Raja Orchid hotel, Khonkaen, Thailand, May 29-31, 2013.
Wanapol Insuwan, Ureerat Suksawatchon, Jakkarin Suksawatchon	Missing Values Imputation with Cluster Centroid of K- means along with Singular Value Decomposition in Collaborative Filtering for Recommender System	The 10th International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE'13), Pullman Khan Kaen Raja Orchid hotel, Khonkaen, Thailand, May 29-31, 2013.

ชื่อผู้วิจัย	ชื่องานวิจัย	ชื่อการประชุม และสถานที่จัดประชุม/ ชื่อประเทศ
Komate Amphawan	SST: An efficient suffix-sharing trie structure for dictionary lookup	Proceedings of 7th Asia International Conference on Mathematical Modeling and Computer Simulation (AMS), Kuala Lumpur, Malaysia, Jul 25, 2013
Akajit Saelim, Suwanna Rasmeequan, Pusit Kulkasem, Krisana Chinnasarn	Migration Planning using Modified Cuckoo Search Algorithm	In the Proceedings of The 13th International Symposium on Communications and Information Technologies (ISCIT-2013), Samui, Thailand, Sep 4-6, 2013.
Janya Onpans, Suwanna Rasmeequan, Benchaporn Jantarakongkul, Krisana Chinnasarn	Intrusion Feature Selection Using Modified Heuristic Greedy Algorithm of Itemset	In the Proceedings of The 13th International Symposium on Communications and Information Technologies (ISCIT-2013), Samui, Thailand, Sep 4-6, 2013.
Chakkrit Sirirak, Sunisa Rimcharoen, Kriengkrai Thalermpol	Acupuncture Expert System for Office Syndrome	In Proceedings of 17th International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC 2013), Silpakorn University, Bangkok, Thailand, Sep 4-6, 2013. (in Thai)
Davy Sorn and Sunisa Rimcharoen	Web Page Template Design Using Interactive Genetic Algorithm	In Proceedings of 17th International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC 2013), Silpakorn University, Bangkok, Thailand, Sep 4-6, 2013. (in Thai)
Srichol Phiromlap and Sunisa Rimcharoen	A Frequency-Based Updating Strategy in Compact Genetic Algorithm	In Proceedings of 17th International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC 2013), Silpakorn University, Bangkok, Thailand, Sep 4-6, 2013.
Supaporn Bundasak and Krisana Chinnasarn	Dimensionality Reduction on Slope One Predictor in the Food Recommender System	2013 International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC), Bangkok, Thailand, Sep 4-6, 2013.

โครงการบริการวิชาการแก่สังคม เงินงบประมาณเงินรายได้

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๑๒ โครงการ เป็นจำนวนเงิน ๓๗๓,๑๘๕ บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	วันที่จัดทำโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศบันทึกข้อตกลงร่วมมือทางวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา	๑ พ.ย - ๓๐ ธ.ค. ๕๕	ห้องปฏิบัติการวิจัย วิศวกรรมระบบสารสนเทศ	๑๓๐,๐๐๐
๒.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “Demonstration Burapha Linux KVM Usage’s”	๑๗ ม.ค. ๕๖	เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา	๖๕๐
๓.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการบ่มเพาะนักพัฒนารุ่นเยาว์ การใช้ PHP SWPARK	มี.ค. ๕๖	เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา	๙,๕๔๓
๔.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “Mobile Web Application Development with HTML5 and CSS3”	๒ - ๔ เม.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัย MSCIM	๒๗,๑๓๒
๕.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ “Basic iOS Game Programming with OpenGL ES”	๙ - ๑๐ เม.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัย MSCIM	๑๙,๓๖๐
๖.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Basic Android Programming	๒๒, ๒๔ - ๒๕ เม.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัย MSCIM	๑๒,๖๐๐
๗.	โครงการฝึกทำโจทย์โอลิมปิกวิชาการ	๒๕ เม.ย. ๕๖	ฝ่ายบริการวิชาการ	๑๕,๐๐๐
๘.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “User Experience Design”	๓๐ เม.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัย MSCIM	๑๖,๘๐๐
๙.	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ Empirical Modeling Workshop	๑๖ พ.ค. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัย MSCIM	๘๖,๗๔๐
๑๐.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “เรื่อง Java Programming Intensive Training”	๒๕ - ๒๖ พ.ค. ๕๖	สำนักงานจัดการศึกษา	๒๕,๙๖๐
๑๑.	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการซอฟต์แวร์ระบบงานสารบรรณแบบโอเพนซอร์ส	๑๔ - ๑๕ ส.ค. และ ๒๓ ส.ค. ๕๖	เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา	๙,๖๐๐
๑๒.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนโปรแกรม phonedgap	๕ ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัย MSCIM	๑๙,๘๐๐

โครงการบริการวิชาการแก่สังคม เงินสนับสนุนจากแหล่งเงินทุนอื่น

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๑๗ โครงการ เป็นจำนวนเงิน ๗,๘๗๓,๘๑๑ บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	วันที่จัดทำโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	งบประมาณ (บาท)	แหล่งทุน
๑.	โครงการดูแลและบำรุงรักษาปรับปรุงแก้ไขระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลตำบลบางปลา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	ต.ค. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาอิเล็กทรอนิกส์	๘๘,๐๐๐	เทศบาลตำบลบางปลา
๒.	โครงการปรับปรุงแก้ไขและดูแลบำรุงรักษาระบบสารสนเทศสนับสนุนงานบริหารจัดการ (Back Office) ของสถาบันพระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	ต.ค. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาอิเล็กทรอนิกส์	๘๓๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก
๓.	โครงการดูแลบำรุงรักษาระบบสารสนเทศและระบบเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ของวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	ต.ค. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาอิเล็กทรอนิกส์	๕๕๐,๐๐๐	วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดขอนแก่น
๔.	โครงการปรับปรุงแก้ไขซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศของวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	ต.ค. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาอิเล็กทรอนิกส์	๓๐๐,๐๐๐	วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดขอนแก่น
๕.	โครงการพัฒนาระบบลงบัญชีของสถาบันพระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	ต.ค. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาอิเล็กทรอนิกส์	๓๕๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก
๖.	โครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑๕	๒๕ ต.ค. ๕๕	ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร นายภูสิต กุลเกษม นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงศ์กุล	๒๗๐,๐๐๐	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
๗.	โครงการดูแลและบำรุงรักษาชุดซอฟต์แวร์เพื่อการจัดการศึกษาของสถาบันพระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	พ.ย. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาอิเล็กทรอนิกส์	๘๖๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก

ลำดับ	ชื่อโครงการ	วันที่จัดทำโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	งบประมาณ (บาท)	แหล่งทุน
๘.	โครงการบริหารจัดการ และติดตั้งเครื่องแม่ข่ายระบบรับนักศึกษาใหม่ ของสถาบันพระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	พ.ย. ๕๕ – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศและห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาสีลนุกซ์	๑,๓๕๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก
๙.	โครงการพัฒนาระบบรายงานสถานะของงานสายอากาศและระบบดาวเทียม	ธ.ค. ๕๕ – พ.ค. ๕๖	คณะวิทยาการสารสนเทศ	๓๐๐,๐๐๐	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
๑๐.	โครงการบริการวิชาการ เรื่อง เทคโนโลยีแบบกลุ่มเมฆ (Cloud Technology)	๒๔ ธ.ค. ๕๕	เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยบูรพา	๒๔,๐๐๐	ค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ
๑๑.	โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ Knowledge and Smart Technologies 2013 และโครงการประชุมวิชาการ Knowledge and Smart Technologies 2556	๓๑ ม.ค. – ๒ ก.พ. ๕๖	ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร ผศ.ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล นายภูสิต กุลเกษม	๓๖๙,๔๑๑	ค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ, เงินสนับสนุนจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ, สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา
๑๒.	โครงการบริการวิชาการ เรื่อง การติดตั้ง MongoDB เพื่อใช้งานฐานข้อมูลในองค์กร	๒๘ ก.พ. ๕๖	เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยบูรพา	๔๒,๕๐๐	ค่าลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการ
๑๓.	โครงการบริหารจัดการและติดตั้งเครื่องแม่ข่ายระบบสารสนเทศ ในกำกับกลุ่มอำนวยการ สถาบันพระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	ก.พ. – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาสีลนุกซ์ และห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศ	๗๒๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก
๑๔.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการของเครือข่าย วิทยาลัยพยาบาลและวิทยาลัยสาธารณสุขภาคใต้ (Sc-Net)	พ.ค. – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศ และห้องปฏิบัติการวิจัยเมฆบูรพา	๗๐๐,๐๐๐	เครือข่าย วิทยาลัยพยาบาลและวิทยาลัยสาธารณสุขภาคใต้ (Sc-Net)
๑๕.	โครงการความร่วมมือส่งเสริมธุรกิจตามพันธกิจ Software Business Intermediaries/ ICT New Entrepreneurs Creation	พ.ค. ๕๖ – เม.ย. ๕๗	เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยบูรพา	๒๔๐,๐๐๐	Nysiis Solution Co., Ltd.

ลำดับ	ชื่อโครงการ	วันที่จัดทำโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	งบประมาณ (บาท)	แหล่งทุน
๑๖.	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการของวิทยาลัยบรมราชชนนี กรุงเทพฯ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖	มี.ย. – ก.ย. ๕๖	ห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศ และห้องปฏิบัติการวิจัยเมฆบูรพา	๑๒๐,๐๐๐	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพฯ
๑๗.	โครงการแข่งขันเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ACM-ICPC Thailand ศูนย์ภาคกลาง เขต ๑	๑๐ ส.ค. ๕๖	สำนักงานจัดการศึกษาคณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมกับสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	๖๕๐,๐๐๐	สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

การได้รับเชิญเป็นวิทยากรและบรรยายพิเศษ

ลำดับ	หน่วยงานที่จัด	เรื่อง	วันที่จัดทำโครงการ	รายชื่อผู้ได้รับเชิญเป็นวิทยากร
๑.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	การพัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลการรับสมัคร ประจำปี การศึกษา ๒๕๕๖	๒๖ - ๒๙ ก.ย. ๕๕	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา
๒.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	การพัฒนาและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลการรับสมัคร ประจำปี การศึกษา ๒๕๕๖	๘ - ๑๐ ต.ค. ๕๕	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา
๓.	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี	การพัฒนาศักยภาพบุคลากรและระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการของเครือข่ายวิทยาลัยพยาบาลและวิทยาลัยการสาธารณสุขภาคใต้ (SC-Net)	๒๙ - ๓๐ พ.ย. ๕๕	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา นายธวัชชัย เอี่ยมโพธิ์โรจน์ นางอติดา อ่อนเอื้อน
๔.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	ต้นแบบระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหาร (Prototype)	๑๒ - ๑๓ ธ.ค. ๕๕	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา นางอติดา อ่อนเอื้อน
๕.	ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	Graduate Research Seminar	๒๑ ม.ค. ๕๖	ดร.โกเมศ อัมพวัน
๖.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลคลังความรู้	๑ ก.พ. ๕๖	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา นางอติดา อ่อนเอื้อน
๗.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	อภิปรายสารสนเทศการเรียนการสอนและการพัฒนาบุคลากร	๑ - ๓ เม.ย. ๕๖	ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา

ลำดับ	หน่วยงานที่จัด	เรื่อง	วันที่จัดทำโครงการ	รายชื่อผู้ได้รับเชิญเป็นวิทยากร
๘.	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี	- ระบบฐานข้อมูลนักวิจัย - ระบบจัดการ Portfolio ของคณาจารย์ - ระบบจัดการการประชุม - ระบบบุคลากร	๑๐ - ๑๑ เม.ย. ๕๖	ผศ.นवलศรี เต็มวัฒนา นายธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ นางอติตา อ่อนเอื้อน นายศักดา บุญภา
๙.	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี	การพัฒนาศักยภาพระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ	๒๕ - ๒๗ มิ.ย. ๕๖	ผศ.นवलศรี เต็มวัฒนา นางอติตา อ่อนเอื้อน นายศักดา บุญภา
๑๐.	คณะกรรมการจัดการและการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับสำนักงานความร่วมมือเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ (สพร.) กระทรวงการต่างประเทศ	Network Management	๕ ก.ค. ๕๖	นายธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์
๑๑.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาแผนระบบสารสนเทศด้านการเรียนการสอน ครั้งที่ ๒	๑๒ ก.ค. ๕๖	ผศ.นवलศรี เต็มวัฒนา
๑๒.	สถาบันพระบรมราชชนก สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข	การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาแผนระบบสารสนเทศด้านการเรียนการสอน ครั้งที่ ๓	๓๐ ส.ค. ๕๖	ผศ.นवलศรี เต็มวัฒนา นายสิทธิชัย สมพันธ์
๑๓.	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	รอบรู้กฎหมายพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐	๑ ก.ย. ๕๖	นายธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์



ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอันดีงาม เพื่อเป็นการสืบสานความเป็นไทยและนำไปสู่การสงวนรักษาความแตกต่างทางประเพณีและวัฒนธรรม ตลอดจนการอยู่ร่วมกันอย่างมีเอกลักษณ์ โดยเสริมสร้างวัฒนธรรมและค่านิยมที่พึงประสงค์ให้เกิดขึ้นกับนิสิตและบุคลากรของคณะวิทยาการสารสนเทศ

โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเภทงบประมาณเงินรายได้

ทุนงบประมาณเงินรายได้ จำนวน ๔ โครงการ เป็นจำนวนเงิน ๙๗,๓๔๗ บาท

ลำดับ	ชื่อโครงการ	วันที่จัดทำโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑.	โครงการทอดกฐินสามัคคี	๔ พ.ย. ๕๕	ฝ่ายกิจการนิสิตและ กิจการพิเศษ	๑๙,๖๙๐
๒.	โครงการทำบุญและบำเพ็ญประโยชน์ คณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปี การศึกษา ๒๕๕๕	๑๒ ม.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตและ กิจการพิเศษ ร่วมกับ สโมสรนิสิต	๒๗,๒๖๗
๓.	โครงการรดน้ำดำหัวประเพณีสงกรานต์ คณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปี การศึกษา ๒๕๕๖	๑๑ เม.ย. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตและ กิจการพิเศษ	๑๗,๓๓๗
๔.	โครงการสร้างเสริมเครือข่ายพัฒนา คุณภาพการศึกษาสำหรับนิสิตเข้มแข็ง และปลูกปะการัง	๒๔ พ.ค. ๕๖	ฝ่ายกิจการนิสิตและ กิจการพิเศษ และสโมสรนิสิต	๓๓,๐๕๓



การดำเนินงานวิเทศสัมพันธ์

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้ดำเนินการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่น ๆ ดังนี้

ตารางแสดงโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานต่างประเทศอื่น ๆ

ชื่อสถาบันต่างประเทศ	ชื่อประเทศที่สถาบันตั้งอยู่	วัน/เดือน/ปี
Dali University	สาธารณรัฐประชาชนจีน	๘ เม.ย. - ๗ พ.ค. ๕๖
Dali University	สาธารณรัฐประชาชนจีน	๔ ก.ค. - ๒ ส.ค. ๕๖



ความร่วมมือกับส่วนราชการ

และองค์กรเอกชนภายในประเทศ

ตารางความร่วมมือของคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพากับส่วนราชการ หรือองค์กรเอกชน ภายในประเทศ ปี ๒๕๕๖ (ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖)

ผู้ลงนามของมหาวิทยาลัย	เรื่องที่มีการลงนามความร่วมมือ	ผู้ลงนามร่วมมือกับมหาวิทยาลัย	วัน/เดือน/ปี ที่ลงนาม
ผศ.ดร.วิโรจน์ ร่องอิการบดีฝ่ายบริหาร	โครงการประชุมวิชาการปริญาตรีด้านคอมพิวเตอร์ ภูมิภาคอาเซียน	เครือข่าย ๒๑ สถาบัน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี มหาวิทยาลัยศรีปทุม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยรามคำแหง มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยศิลปากร มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ วิทยาเขตหัวหมาก มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	๒๓ ธ.ค. ๕๕
ผศ.ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ	เครือข่ายด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	ผศ.ดร.ชานันท์ สุธสุข คณบดีคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	๑๒ ก.พ. ๕๖
ผศ.ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ	เครือข่ายด้านวิชาการ กิจกรรมนิสิต และการประกันคุณภาพการศึกษา	ผศ.ดร.สุชัย ตันยอชฌมาวุฒ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	๒๓ เม.ย. ๕๖
ผศ.ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ	ด้านการจัดการการศึกษา กิจกรรมนิสิต/นักศึกษา ประกันคุณภาพการศึกษา	ผศ.เอกชัย ปริญญากุล คณบดีคณะเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	๒๗ มิ.ย. ๕๖



ภาพกิจกรรมและโครงการ

คณะวิทยาการสารสนเทศ
Faculty of Informatics



กิจกรรมด้านการผลิตบัณฑิต

โครงการแสดงความยินดีกับบัณฑิตและมหาบัณฑิต

จัดขึ้นในวันพฤหัสบดีที่ ๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวรรณ รัศมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ เป็นประธานในโครงการแสดงความยินดีกับบัณฑิตและมหาบัณฑิต เนื่องในงานรับพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา ๒๕๕๔ ณ ห้องสอนทางไกล ชั้น ๕ อาคารเกษม จาติกวณิช โดยมีคณาจารย์และนิสิตร่วมแสดงความยินดี โดยในปีการศึกษา ๒๕๕๔ คณะวิทยาการสารสนเทศได้มีบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ดังนี้ ๑) หลักสูตรปริญญาตรี ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (๔ ปี) และ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (๒ ปีต่อเนื่อง) ๒) หลักสูตรปริญญาโท ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งภายในงาน คณบดีฯ ได้มอบเหรียญที่ระลึกเพื่อเป็นขวัญกำลังใจแก่ผู้พากเพียรศึกษาอย่างอดสาหัส จนสำเร็จการศึกษาและได้รับพระราชทานปริญญาบัตร นอกจากนี้ ยังเป็นการเชื่อมความสัมพันธ์และส่งเสริมความผูกพันระหว่างบัณฑิต นิสิตปัจจุบัน และคณาจารย์ในคณะวิทยาการสารสนเทศอีกด้วย



โครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑๕

วันที่ ๒๕ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร รองคณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ และประธานจัดโครงการ ได้ให้การต้อนรับและแสดงความยินดีกับนิสิตนักศึกษา นักเรียน และคณาจารย์ จากสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งโครงการนี้เป็นโครงการที่คณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมมือกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) จัดขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในระดับนักเรียน นิสิต และครูอาจารย์ โดยได้รับเกียรติจาก ดร.กวีาน สีตะธนี เป็นประธานในพิธีเปิด ซึ่งคณะกรรมการพิจารณาโครงการ ได้พิจารณาผลการแข่งขันและมอบทุนสนับสนุนการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ ๑ จำนวน ๑๑๐ โครงการ ๆ ละ ๓,๐๐๐ บาท ณ ห้อง KC ๒๐๐ อาคารเรียนรวมเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยบูรพา นอกจากนี้ ได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ “Windows 8 and Applications” ให้แก่นักเรียน นักศึกษาที่ได้รับทุนสนับสนุนอีกด้วย



โครงการการเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญ

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

เรื่อง “ไอทีเรียนอะไร? เมื่อจบไปแล้วทำงานด้านใด”

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยอาจารย์ ดร.อูร์รัฐ สุขสวัสดิ์ชน ประธานสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นผู้จัดโครงการ มีจุดประสงค์เพื่อให้นิสิตได้รับความรู้เกี่ยวกับการเรียนด้านไอที นำความรู้ที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงาน และเมื่อเรียนจบสามารถทำงานอาชีพอะไรได้บ้าง โดยได้รับเกียรติจาก รศ. ดร.วรา วราวิทย์ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ให้เกียรติมาบรรยายและถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ต่าง ๆ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารเกษม จาติกวณิช



โครงการไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต

โครงการไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต มีจุดประสงค์เพื่อให้นิสิตที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจลักษณะเฉพาะหรืออัตลักษณ์ของงานด้านไอทีมากยิ่งขึ้น โดยผ่านการลงมือปฏิบัติ และดูงานจากของจริงที่ใช้งาน นอกจากนี้ยังช่วยฝึกทักษะต่าง ๆ ซึ่งเป็นทักษะที่จำเป็นต่องานด้านไอที และยังทำให้นิสิตในสาขาวิชาสามารถมองเป้าหมายการประกอบอาชีพในอนาคต โดยมี ดร.อูร์รัฐ สุขสวัสดิ์ชน ประธานสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นผู้จัดโครงการ ซึ่งแบ่งกิจกรรมออกเป็น ๔ กิจกรรมย่อย ดังนี้



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการและเรียนรู้จากผู้เชี่ยวชาญ ไอทีจูเนียร์ สร้างสุดยอดนักไอทีในอนาคต

Virtual Machine Junior รุ่นที่ ๑
ดร.ณัฐนนท์ ลีลาตระกูล
๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๕
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ร่วมกับ ห้องปฏิบัติ

กิจกรรมที่ ๑ : ทักษะการบริการทางเครือข่าย Network Support Junior

วันเสาร์ที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖ โดย ดร.ณัฐนนท์ ลีลาตระกูล และนายเหมรัมย์ วัชรหัตถพงศ์ เป็นวิทยากรบรรยายเกี่ยวกับองค์ประกอบและรูปแบบของการเชื่อมต่อเครือข่ายรวมถึงการอบรมเชิงปฏิบัติการที่เน้นให้นิสิตมีความรู้ความเข้าใจลักษณะเฉพาะหรืออัตลักษณ์ของงานด้านไอทีมากยิ่งขึ้น โดยกิจกรรมจัดขึ้น ณ ชั้น ๔ อาคารสิรินธร คณะวิทยาการสารสนเทศ

กิจกรรมที่ ๒ : Virtual Machine Junior

วันเสาร์ที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดย ดร.ณัฐนนท์ ลีลาตระกูล เป็นวิทยากรผู้บรรยายและฝึกปฏิบัติโครงการจัดขึ้น ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ SD๔๑๖ ชั้น ๔ อาคารสิรินธร คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา มีอาจารย์ บุคลากรและนิสิตเข้าร่วมทั้งสิ้น ๓๐ คน

กิจกรรมที่ ๓ : Google Service

วันเสาร์ที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ ร่วมกับห้องปฏิบัติการ Mobile & Services Computing and Information Mining and Networking (MSCIM) คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา และคณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสระแก้ว และได้รับเกียรติจาก ดร.กรชวล ชาญผา จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ ดร.ณัฐนนท์ สีสาดระกุล เป็นวิทยากรผู้บรรยายและฝึกปฏิบัติ โครงการจัดขึ้น ณ ห้อง SD๕๑๔ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร คณะวิทยาการสารสนเทศ



กิจกรรมที่ ๔ : Android Junior

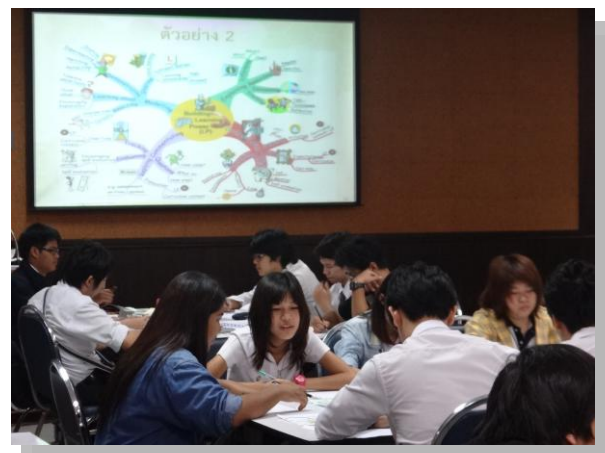
ได้รับเกียรติจากอาจารย์ วรวิทย์ วีระพันธุ์ และ ดร.ณัฐนนท์ สีสาดระกุล อาจารย์ประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ โครงการจัดขึ้นในวันเสาร์ที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้องเรียน SD๕๑๔ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร มหาวิทยาลัยบูรพา



สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

เรื่อง “ทักษะการสร้างแผนที่ความคิด Mind Map”

ในทุกวันพฤหัสบดี ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พ.ย. - ๒๐ ธ.ค. ๒๕๕๖ คณะฯ ได้จัดกิจกรรมเสริมสร้างกระบวนการคิดด้วย Mind Map และการโปรแกรม เพื่อฝึกให้นิสิตได้รับความรู้ด้านวิชาการโปรแกรม ฝึกจัดการกระบวนการคิดของนิสิต ทำให้สามารถจดจำสิ่งต่าง ๆ ได้ดีขึ้น และมีกระบวนการคิดแบบเป็นขั้นตอน ซึ่งนำไปสู่การพัฒนางานด้านวิชาการให้เกิดประโยชน์



เรื่อง “Java Programming Intensive Training”

ในวันที่ ๒๕ - ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้อง SD๓๑๙ ชั้น ๓ อาคารสิรินธร ได้จัดกิจกรรมพัฒนาและเพิ่มพูนความรู้ในด้านการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ และการใช้ภาษาจาวา ซึ่งนิสิตสามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงานเป็นแนวทางในการพัฒนาทักษะด้านการโปรแกรมต่อไป





เรื่อง “ASP.NET (C#) Training”

วันที่ ๒๔ - ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจากผู้มีประสบการณ์การทำงานในสายงานการพัฒนาโดยใช้ ASP.NET (C#) โดยได้รับเกียรติจากคุณณัฐพล ธรรมศรี ในการถ่ายทอดประสบการณ์การทำงานให้แก่นิสิต และบุคลากรสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ได้รับความรู้เกี่ยวกับ ASP.NET (C#) มากยิ่งขึ้น กิจกรรมจัดขึ้น ณ ห้อง SD ๕๐๖ อาคารสิรินธร



เรื่อง “การทำธุรกิจซื้อ-ขาย ผ่านระบบอีคอมเมิร์ซ อีเบย์”

วันศุกร์ที่ ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้อง SD ๕๐๖ อาคารสิรินธร สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ชำนาญการ อาจารย์ ไพรัช ศรีนครินทร์ มาบรรยายหลักการที่สำคัญ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจแก่นิสิตในการทำธุรกิจซื้อ-ขาย ผ่านระบบอีคอมเมิร์ซอีเบย์ และนิสิตสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สามารถบูรณาการความรู้ที่ได้รับไปใช้ในรายวิชา ๘๘๖๔๗๔ Web Technology (เทคโนโลยีเว็บ)



เรื่อง “การพัฒนา Web Application และ Web Service ด้วยภาษา JAVA”

สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ได้จัดกิจกรรมการพัฒนา Web Application และ Web Service ด้วยภาษา JAVA เพื่อให้ นิสิตสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ศิษย์เก่า มีความรู้ความสามารถในศาสตร์ทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์เพิ่มเติม นอกเหนือจากการเรียนการสอนในห้องเรียนและ

แลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งกันและกัน โดยได้รับเกียรติจากคุณอรุณกร องค์กริพร เป็นผู้บรรยาย ณ ห้อง SD๕๐๖ อาคารสิรินธร เมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม และ วันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖

สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

เรื่อง “ทักษะและความสำคัญของตำแหน่ง Business Analyst ต่อวิศวกรรมความต้องการ”

ในวันที่ ๙ - ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ที่ผ่านมา คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ได้จัดโครงการ การเรียนรู้จากผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ในหัวข้อ ทักษะและความสำคัญของตำแหน่ง Business Analyst ต่อวิศวกรรมความต้องการ โดยมีจุดประสงค์เพื่อให้บัณฑิตได้มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์ของวิศวกรรมซอฟต์แวร์ การเรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์ในการเป็น Business Analyst ปัญหาที่เกิดขึ้นในการรวบรวมความต้องการ การเรียนรู้การเข้าใจผู้อื่น ในการนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัชมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้กล่าวเปิดโครงการ และได้รับเกียรติจาก พันตแพทย์คณิตกร พากเพียร ข้าราชการบำนาญ เป็นวิทยากร ร่วมกับ ผศ.นวลศรี เต็มวัฒนา อาจารย์ประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์และหัวหน้าห้องปฏิบัติการวิจัยวิศวกรรมระบบสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา และคณาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ มีนิสิตบุคลากร และอาจารย์เข้าร่วมประมาณ ๑๒๐ คน



เรื่อง “รู้ได้อย่างไรว่าใครคือ Stakeholder ที่ใช่”

เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖ มีการจัดกิจกรรมเชิญผู้เชี่ยวชาญ ดร.จิตติมา คังขมณี บรรยายให้ความรู้ในเรื่อง “รู้ได้อย่างไรว่าใครคือ Stakeholder ที่ใช่” ทำให้นิสิตชั้นปีที่ ๒ มีความรู้ในรายวิชา ๘๘๘๒๑๒ วิศวกรรมความต้องการและเอกสารโครงการซอฟต์แวร์ (Software Requirement Engineering and Documentation) มากขึ้น อีกทั้งยังมีการอภิปราย การตอบปัญหาข้อซักถามในเรื่องประสบการณ์การทำวิจัยในต่างประเทศ และใช้ชีวิตในต่างประเทศ อีกด้วย



เรื่อง “การประมาณการราคาของการพัฒนาซอฟต์แวร์ในประเทศไทย Thailand Cost Estimation”

สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับเกียรติวิทยากรรับเชิญจาก ม.ร.ว. นงคราญ ชมพูนุช มาบรรยายในหัวข้อ “ประสบการณ์ในการมีส่วนร่วมในการสร้างโมเดลในการประมาณราคาซอฟต์แวร์ในประเทศไทยของกระทรวงไอซีที” เพื่อให้บัณฑิตที่เข้าร่วมโครงการได้มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์วิศวกรรมซอฟต์แวร์ รวมถึงการเลือกวิธีการและการประเมินราคาค่าใช้จ่ายในการพัฒนาซอฟต์แวร์ได้อย่างเหมาะสมกับองค์กร โดยกิจกรรมนี้จัดขึ้น ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารเกษม จาติกวณิช เมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖

โครงการ ชาว ว.ก. รักสุขภาพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕



เมื่อวันที่ ๑๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ผศ. ดร. สุวรรณ รัศมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ บุคลากร และ นิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมกันเปิดงานโครงการชาว ว.ก. รักสุขภาพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ โดยตระหนักถึงความสำคัญของการมีสุขภาพร่างกายที่ดี แข็งแรง สมบูรณ์ และการออกกำลังกายของนิสิตและบุคลากรคณะวิทยาการสารสนเทศ ภายในงานมีการจัดกิจกรรมตรวจสุขภาพ ซึ่งได้รับความร่วมมือจากคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา และ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา นำเครื่องมือและบุคลากรมาให้บริการตรวจสอบสมรรถภาพร่างกายแก่ อาจารย์ บุคลากร และนิสิตคณะวิทยาการสารสนเทศ นอกจากนี้ยังมีการจัดการแข่งขันเพื่อความสามัคคีและเพื่อสุขภาพที่ดีแก่นิสิตและบุคลากรอีกด้วย



โครงการกีฬาประเพณีสามวิทย์ ครั้งที่ ๒ (SIA Games #2)

ในเสาร์ที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖ งานกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ ร่วมกับสโมสรนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้รับเกียรติจาก อาจารย์บุญญา ไทยก้าว รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิต เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการ “กีฬาประเพณีสามวิทย์ ครั้งที่ ๒ (SIA Game#2)” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีและสร้างเครือข่ายของนักกิจกรรมของทั้ง ๓ คณะ ประกอบด้วย



คณะวิทยาการสารสนเทศ คณะสหเวชศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ยังเป็นการส่งเสริมการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพให้นิสิตและบุคลากร มีการจัดการแข่งขันกีฬาสากลและกีฬาพื้นบ้าน เพื่อสืบสานศิลปวัฒนธรรม และประเพณีที่งดงามของไทย ซึ่งจัดขึ้น ณ โรงพลศึกษาและสนามกีฬากลาง เขาวน มณีวงษ์ มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการเสวนาและรับฟังความคิดเห็นสาธารณะจากนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕



สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา จัดทำโครงการเสวนาและรับฟังความคิดเห็นสาธารณะจากนิสิต (สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ) เพื่อการสำรวจข้อมูลเกี่ยวกับความพึงพอใจของนิสิตต่อการเรียนการสอน และนำข้อมูลที่ได้ไปใช้เพื่อการบริหารงาน และการประกันคุณภาพการศึกษา ตลอดจนพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน และตลาดแรงงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ซึ่งจัดขึ้นในวันพฤหัสบดีที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๖ ณ ห้องเรียน KA500 อาคารเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติครบ ๖๐ ปี มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการ “ปัจฉิมนิเทศนิสิตชั้นปีที่ ๔ คณะวิทยาการสารสนเทศ และ INFORMATICS NIGHT (BY SENIOR)

ในวันอังคารที่ ๑๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา จัดโครงการปัจฉิมนิเทศนิสิตชั้นปี ๔ และงาน Informatics Night ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ โดยได้รับเกียรติจากศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมพล พงศ์ไทย อธิการบดี มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นประธานในงาน Informatics Night ณ โรงแรมเทา-ทอง มหาวิทยาลัยบูรพา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการปัจฉิมนิเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ ณ ห้องสอนทางไกล ชั้น ๕ อาคารเกษม จาติกวณิช โดยมีจุดประสงค์ของโครงการเพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนิสิตที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาหลังจากที่สำเร็จการศึกษาแล้ว ตามความถนัดและความต้องการของนิสิต และมีการเปิดโอกาสให้นิสิตได้สมัครงานจริงจากบริษัทเอกชนที่จัดนิทรรศการรับสมัครงานหลายบริษัท พร้อมทั้งร่วมเสวนากับศิษย์เก่าเพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์



นอกจากนี้เพื่อเป็นการส่งเสริมการสร้างคุณงามความดี คุณธรรมจริยธรรม การมีจิตสาธารณะ และยกย่องเชิดชู นิสิตผู้ที่ทำคุณประโยชน์ให้แก่คณะฯ และสังคม ตลอดจนการสืบสานวัฒนธรรมอันดีงามของไทยและ เรียนรู้วัฒนธรรมของประเทศเพื่อนบ้านในกลุ่มอาเซียน จึงจัดให้มีการมอบเกียรติบัตรให้กับนิสิตที่มีผลการเรียน ดีเด่น นิสิตที่ได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอก และ คณะกรรมการสโมสรนิสิต มีการมอบทุนแก่นิสิตที่ผ่านการพิจารณาทุนของคณะฯ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ โดยมีการจัดกิจกรรมในช่วงเวลากลางคืนคืองาน Informatics Night ซึ่งจะมีการแสดงเกี่ยวกับวัฒนธรรม ไทยของนิสิตจากทั้ง ๓ สาขา และการแสดงพื้นบ้านของ นิสิตจากสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวและ ราชอาณาจักรกัมพูชา รวมถึงการเล่นเกมตอบคำถาม เกี่ยวกับประเทศในอาเซียน เพื่อแลกเปลี่ยนวัฒนธรรม ซึ่งกันและกันอีกด้วย



โครงการคณะวิทยาการสารสนเทศพบผู้ประกอบการภาคตะวันออก ๒๕๕๖



ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา จัดโครงการคณะวิทยาการสารสนเทศพบผู้ประกอบการภาคตะวันออก ประจำปี ๒๕๕๖ มีจุดประสงค์เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ รับฟังความคิดเห็น และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมในภาคตะวันออก โดยเฉพาะผู้ประกอบการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและเกี่ยวข้อง ณ ห้องประชุม ๕๐๖ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการแข่งขันโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ACM-ICPC Thailand

ศูนย์ภาคกลาง เขต ๑



คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (SIPA) จัดการแข่งขันการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ACM-ICPC Thailand 2013 ซึ่งการแข่งขัน ACM-ICPC (ACM International Collegiate Programming Contest) เป็นการจัดการแข่งขันการเขียนโปรแกรมในระดับอุดมศึกษาระดับนานาชาติที่มีชื่อเสียงที่สุด โดยเน้นการพัฒนาด้าน Algorithms ให้ผู้เข้าแข่งขันได้แก้ปัญหา ในการนี้ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.เสรี ชัดเข้ม รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ กล่าวเปิดการแข่งขัน ดร. ศุภชัย ตั้งวงศ์ศานต์ ประธานกรรมการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) กล่าวถึงจุดประสงค์ในการแข่งขัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ กล่าวต้อนรับแขกผู้มีเกียรติ อาจารย์ผู้ควบคุมทีมและคณะผู้เข้าแข่งขัน และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร รองคณบดีฝ่ายแผนงาน วิจัย และบริการวิชาการ และในฐานะผู้ประสานงานจัดการแข่งขันในครั้งนี้ กล่าวรายงานการดำเนินจัดกิจกรรมในรูปแบบต่าง ๆ ของการจัดการแข่งขัน โดยได้มีการจัดอบรมเตรียมความพร้อมในระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๔ และ ๒๐ - ๒๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้องประชุม SD๕๐๖ และจัดการแข่งขันจริงขึ้นในวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้อง SD๕๑๓ SD๕๑๔ และห้อง SD ๕๑๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยมีจำนวนทีมที่เข้าแข่งขันทั้งสิ้น ๕๕ ทีม





โครงการนักวิจัยพี่เลี้ยง

ด้วยคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในด้านการวิจัยและการพัฒนาบุคลากร และนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาให้ได้มีโอกาสเรียนรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับนักวิจัยที่มีความรู้และความสามารถในระดับนานาชาติ ได้รับเกียรติจากวิทยากร Assoc. Prof. Dr.Stephen Bruce Russ ซึ่งการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ครั้งนี้เป็นการให้ความรู้เชิงลึกลงไปในศาสตร์ด้านใดด้านหนึ่ง

โดยเฉพาะสำหรับการวิจัยในชั้นสูง เพื่อพัฒนาศักยภาพการทำวิจัยให้เป็นไปอย่างต่อเนื่อง โดยกิจกรรมนี้จัดขึ้นทุกวันพฤหัสบดี ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้อง SD๓๐๙ อาคารสิรินธรมหาวิทยาลัยบูรพา

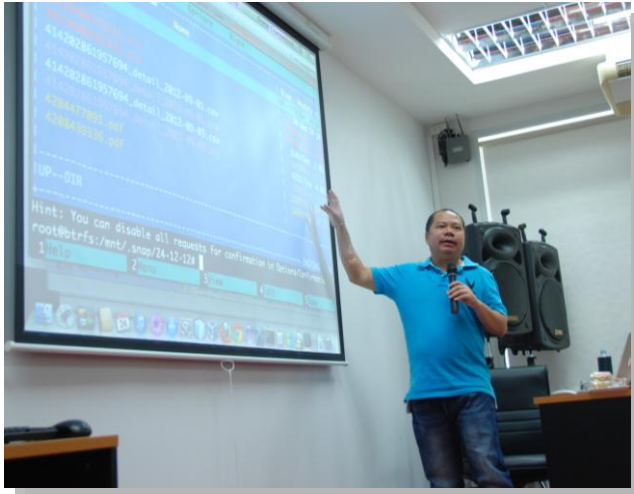


โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การวิจัยทางการศึกษา การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน และวิจัยสถาบัน”

สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ ซึ่งรับผิดชอบการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา มีความ

ตระหนักถึงความสำคัญต่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษา การพัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ จึงได้จัดโครงการดังกล่าวขึ้นโดยคณาจารย์และบุคลากรคณะวิทยาการสารสนเทศได้รับความรู้จากผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคการวิจัยในชั้นเรียนและอภิปรายและเปลี่ยนเรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์ตรง เพื่อส่งเสริมคณาจารย์และบุคลากรในคณะฯ สามารถนำองค์ความรู้ในศาสตร์ด้านการวิจัยมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนากระบวนการเรียนการสอน อีกทั้งยังเป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติงานประจำวันเป็นงานวิจัย ส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ๆ สำหรับผู้ปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น กิจกรรมจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๕ เมษายน - ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้อง SD ๓๑๙ อาคารสิรินธรมหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการบริการวิชาการเรื่อง เทคโนโลยีแบบกลุ่มเมฆ (Cloud Technology)

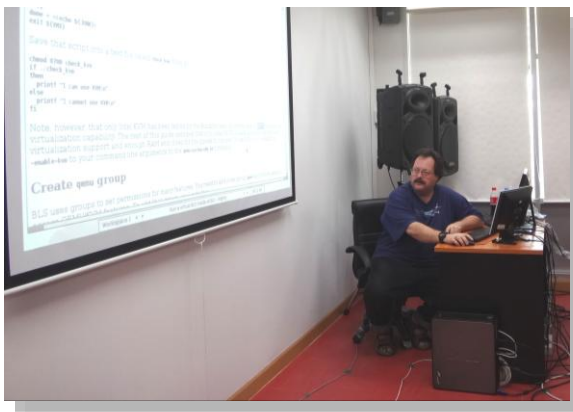


วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ เขต
อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก
มหาวิทยาลัยบูรพา ได้ตระหนักถึงความสำคัญ
ของการพัฒนาบุคลากร จึงได้จัดโครงการบริการ
วิชาการเรื่อง “เทคโนโลยีแบบกลุ่มเมฆ (Cloud
Technology)” ขึ้น โดยวิทยากร คุณโดม เจริญยศ
Chief Technology Officer (linuxen) และทีม
วิทยากรจากเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาค
ตะวันออกเพื่อบริการวิชาการและให้ความรู้แก่
บุคลากรที่เกี่ยวข้องและสนใจเกี่ยวกับ Cloud
Technology เพื่อให้สามารถนำความรู้ดังกล่าว

ไปใช้ในการปฏิบัติงานและพัฒนาความรู้ในการทำงานให้ดีขึ้นหรือในระดับที่สูงขึ้นไปได้เป็นอย่างดี ณ เขต
อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา ห้องประชุมเขตฯ ชั้น ๔ อาคารนวัตกรรม ๕๐ ปี
ศาสตราจารย์ประยูร จินดาประดิษฐ์ มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “Demonstration Burapha Linux KVM

Usage’s



วันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ เขต
อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัย
บูรพา ได้เล็งเห็นความสำคัญของปัญหาการขาด
ประสบการณ์ในการทำงานด้านผู้ดูแลระบบเครือข่าย
คอมพิวเตอร์และต้องการจะผลิตผู้ที่ต้องการศึกษาหา
ความรู้ในการเป็นผู้ดูแลระบบ เพื่อให้เพียงพอกับความ
ต้องการของหน่วยงานต่างๆ โดยกระบวนการนั้น
จะต้องมีการใช้งาน หรือสั่งงานกับซอฟต์แวร์และ
อุปกรณ์เครือข่ายจริง ทางเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์

ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับห้องปฏิบัติการวิจัยบูรพาสิริกซ์ จึงร่วมมือกันจัดโครงการฝึกอบรม
เชิงปฏิบัติการเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับทฤษฎี Visualization ระบบปฏิบัติการ Burapha
Linux และเพื่อรองรับการใช้งานสำหรับ Cloud Computing Technology ต่อไป และเพื่อรองรับและ
เตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน จึงได้จัดอบรมเป็นภาษาอังกฤษอีกด้วย

โครงการบริการวิชาการเรื่อง การติดตั้ง MongoDB เพื่อใช้งานฐานข้อมูลในองค์กร

เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา จัดโครงการบริการวิชาการเรื่อง “การติดตั้ง MongoDB เพื่อใช้งานฐานข้อมูลในองค์กร” โดยมีจุดประสงค์เพื่อบริการวิชาการและให้ความรู้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องและสนใจเกี่ยวกับระบบฐานข้อมูล MongoDB และทราบถึงเหตุผล ข้อจำกัด รวมทั้งคุณสมบัติที่โดดเด่นของฐานข้อมูลนี้ ที่แตกต่างจากฐานข้อมูลแบบ SQL เช่น MySQL, MSSQL ตัวอย่าง Web Application ที่นำ MongoDB ไปใช้ และหลังจากการอบรมสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับ Web Application หรือใช้งานทดแทนฐานข้อมูลเดิมให้เหมาะสมกับงานได้ โครงการจัดขึ้นในวันพฤหัสบดีที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ณ เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา ห้องประชุม ชั้น ๔ อาคารนวัตกรรม ๕๐ ปี ศาสตราจารย์ประยูร จินดาประดิษฐ์



โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ Knowledge and Smart Technologies 2013 และโครงการประชุมวิชาการ Knowledge and Smart Technologies 2556



โครงการ “โครงการประชุมวิชาการ 2013 – 5th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST-2013)”, “โครงการประชุมวิชาการด้าน Knowledge and Smart Technology ครั้งที่ 5 (KST-2556)” และ “ประชุมวิชาการ PhD Forum in Computer Science and Information Technology Consortium (เครือข่าย ๑๕ สถาบัน) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นศูนย์รวมการแสดงผลงานวิจัยทางด้าน Computational Intelligence, Intelligent Application, Intelligent Computer Networks and Systems และ Emerging Intelligent Technologies ที่จะก่อให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีระหว่างสถาบันอุดมศึกษาด้วยกันและระหว่างสถาบันอุดมศึกษากับภาคอุตสาหกรรมและติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานวิจัยอันเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษาระหว่างวันที่

๓๑ มกราคม ถึง ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ณ ห้องประชุมวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยบูรพา ในการประชุมดังกล่าวนี้ ฝ่ายจัดการประชุมได้รับเกียรติจาก Prof. Stanislav S. Makhanov, Thammasat University, Thailand, Prof. Susanto Rahardja, Institute for Infocomm Research (I2R), Singapore, and Prof. Katsumi Watanabe, Tokyo University เป็น Keynote Speakers และมีความที่จจะนำเสนอประกอบด้วยภาษาอังกฤษ ๓๒ บทความ ภาษาไทย ๘ บทความ และบทความใน PhD Forum จำนวน ๑๐ บทความ





2013 5th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST)

Contact Address :
 Knowledge and Smart Technology Research Center
 Faculty of Informatics, Burapha University
 169 Long-hard Bangsaen, Saensook, Muang,
 Chonburi 20131, THAILAND
 Tel : +66(0)-3810-3097
 Fax : +66(0)-3839-3245
 Website : <http://kst.buu.ac.th>
krisana@buu.ac.th



Proceedings of the 2013 5th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST)
January 31 - February 1, 2013



กิจกรรมด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม



โครงการทอดกฐินสามัคคี

วันอาทิตย์ที่ ๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕ ผศ.ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ พร้อมด้วย ผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้ร่วมทำบุญทอดกฐินสามัคคี ณ วัดสุนันทวนาราม บ้านท่าเตียน ตำบลไทรโยค อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี ทั้งนี้เพื่อเป็นการอนุรักษ์และสืบสานประเพณีวัฒนธรรมอันดีงามของไทย อีกทั้งยังเป็นการส่งเสริม การมีจิตสาธารณะของนิสิต และช่วยให้นิสิตตระหนักถึงคุณธรรมจริยธรรมเพื่อนำไปใช้ในการศึกษาเล่าเรียนและดำเนินชีวิตต่อไป



โครงการทำบุญคณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕



ฝ่ายกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ ร่วมกับ สโมสรนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ จัดโครงการทำบุญคณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนาคณะวิทยาการสารสนเทศเวียงมาครบรอบ ๓ ปี ในวันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยโครงการจัดขึ้นในวันเสาร์ที่ ๑๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ณ ห้อง SD๕๑๔ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร มีจุดประสงค์เพื่อให้เกิดความเป็นสิริมงคลและเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรและนิสิตภายในคณะฯ ส่งเสริมวัฒนธรรมและประเพณีทางพุทธศาสนา สร้างขวัญกำลังใจในการทำงานตลอดจน

ความร่วมมือระหว่างบุคลากรและนิสิตภายในคณะวิทยาการสารสนเทศ อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างความสามัคคีให้เกิดภายในหมู่คณะด้วย นอกจากนี้ยังจัดให้มีการทำความสะอาดอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ของคณะวิทยาการสารสนเทศ เพื่อส่งเสริมให้นิสิตมีจิตสาธารณะและรู้จักห่วงแหนทรัพย์สินบัติสาธารณะของคณะวิทยาการสารสนเทศที่นิสิตทุกคนต้องรับผิดชอบร่วมกัน

โครงการรดน้ำดำหัวประเพณีสงกรานต์ คณะวิทยาการสารสนเทศ

ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖

ในวันที่ ๑๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา จัดโครงการรดน้ำดำหัวประเพณีสงกรานต์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ โดยได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.เสรี ชัดรัมย์ รองอธิการบดีฝ่าย



วิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นประธานในพิธี และ ผศ.วิชัย บุญเจือ กล่าวให้พรแก่คณาจารย์ บุคลากร เจ้าหน้าที่ นิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศที่ร่วมรดน้ำดำหัวขอพรจากผู้ใหญ่ เพื่อเป็นสิริมงคลในการดำเนินชีวิต และยังเป็น การแสดงถึงความกตัญญูกตเวที แสดงถึงการมีสัมมาคารวะต่อผู้ใหญ่ ซึ่งเป็นวิถีชีวิตและขนบธรรมเนียมอันดีงามของไทย โครงการจัดขึ้น ณ บริเวณห้อง SD๕๑๔ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการสร้างเสริมเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาสำหรับนิสิตเข้มแข็ง

และปลูกปะการัง



ในวันศุกร์ที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ฝ่ายกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ และสโมสรนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ได้มีการจัดโครงการสร้างเสริมเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาสำหรับนิสิตเข้มแข็งและปลูกปะการังขึ้น ณ หาดเตยงาม อ่าวนาวิกโยธิน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี นำโดยอาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะดัน รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ ได้ร่วมปลูกปะการังพร้อมกับนิสิตระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นิสิตได้สร้างเครือข่ายพัฒนาคุณภาพการศึกษาระหว่างสถาบัน ดำเนินกิจกรรมร่วมกัน สร้างความสัมพันธ์อันดีซึ่งกันและกัน มีจิตสาธารณะโดยไม่หวังสิ่งตอบแทน และร่วมกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติโดยการปลูกปะการังสู่ทะเล เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนิสิตทั้งสองสถาบันอีกด้วย



กิจกรรมด้านการบริหาร

การปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์และการจัดทำแผนยกระดับคุณภาพตามการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

เมื่อวันที่ ๒๒ - ๒๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ คณะวิทยาการสารสนเทศได้จัดโครงการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อร่วมกันปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์และจัดทำแผนยกระดับประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ ขึ้น ณ อุทยานการเรียนรู้ (Learning Resort) วิทยาลัยนวัตกรรมการมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์พัทยา จ.ชลบุรี โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ครรชิต มาลัยวงศ์ และอาจารย์ประสิทธิ์ พงษ์เรืองพันธ์ุ เป็นวิทยากรบรรยายให้คำปรึกษาชี้แนะแนวทางการปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์ให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา รวมถึงแนวทางการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิทยาการสารสนเทศ ตามระบบวงจรคุณภาพ PDCA อันจะส่งผลให้ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในคณะวิทยาการสารสนเทศมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น



โครงการศึกษาดูงานแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานประกันคุณภาพการศึกษา

เมื่อวันที่ ๗ - ๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ พร้อมด้วยผู้บริหารและบุคลากรสายสนับสนุน เข้าศึกษาดูงานแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานประกันคุณภาพการศึกษา ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ การศึกษาดูงานในครั้งนี้เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรของคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ศึกษาแนวทางปฏิบัติและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การทำงานการประกันคุณภาพการศึกษา และนำความรู้จากการศึกษาดูงานมาประยุกต์ใช้ในการปรับปรุงการดำเนินงานประกันคุณภาพของคณะวิทยาการสารสนเทศต่อไป



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อเรื่อง “การวิจัยทางการศึกษา วิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน และวิจัยสถาบัน”

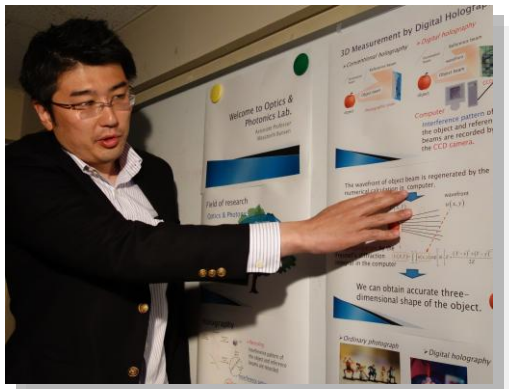


เมื่อวันศุกร์ที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๖ สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อเรื่อง “การวิจัยทางการศึกษา วิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน และวิจัยสถาบัน” มีจุดประสงค์เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา พัฒนาการจัดการเรียนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และการพัฒนาการปฏิบัติงานประจำวันให้เป็นงานวิจัยพร้อมทั้งการพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ ๆ สำหรับผู้ปฏิบัติงาน สามารถนำผลการวิจัย

นำมาปรับปรุงหรือพัฒนาการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานประจำให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยได้รับเกียรติจาก นาวาตรี ดร.พงศ์เทพ จิระโร อาจารย์ภาควิชาวิจัยและจิตวิทยาประยุกต์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นวิทยากรให้ความรู้และฝึกคิดเพื่อสร้างงานวิจัย โครงการจัดขึ้น ณ ห้องเรียน SD๓๑๙ ชั้น ๓ อาคารสิริธรรม มหาวิทยาลัยบูรพา

ศึกษาดูงาน ณ มหาวิทยาลัยฟุกุโอกะ ประเทศญี่ปุ่น

เมื่อวันที่ ๑๐ - ๑๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ นำคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ ทั้งสิ้น ๑๙ คน เดินทางไปศึกษาดูงาน ณ ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยฟุกุโอกะ ประเทศญี่ปุ่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการวิจัย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และหารือถึงความร่วมมือระหว่างคณะ



ในอนาคต ในครั้งนี้ Dr. Naoyuki Tsuruta หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ได้ให้เกียรติต้อนรับและกำหนดให้คณะดูงานเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการวิจัยทั้งสิ้น ๖ ห้อง ได้แก่ ห้องปฏิบัติการ Clean room ห้องปฏิบัติการ Shield Room ห้องปฏิบัติการ Opt-electronic Lab ห้องปฏิบัติการ Robotic Lab ห้องปฏิบัติการ Media Lab และห้องปฏิบัติการ Computer System Lab โดยแบ่งคณะดูงานเป็นสองกลุ่ม กลุ่มละประมาณ ๑๐ คน เพื่อให้สามารถศึกษาดูงานได้อย่างใกล้ชิดและเพื่อลดการรบกวนการทำงานและการเรียนการสอนให้น้อยที่สุด และได้เปิดโอกาสให้ตัวแทนเจ้าหน้าที่ของคณะฯ เข้าเยี่ยมชมกิจการด้านงานธุรการและงานวิชาการ พร้อมกับเปิดโอกาสให้คณาจารย์จากคณะวิทยาการสารสนเทศเยี่ยมชมการเรียนการสอนวิชาการเขียนโปรแกรม สำหรับนิสิตชั้นปีที่สอง ในห้องปฏิบัติการ





จากนั้นผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวรรณ รัศมีขวัญ คณบดี ได้นำเสนอรายละเอียดของคณะฯ ในลักษณะของการเปรียบเทียบหลักสูตรและการเรียนการสอนของคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา และสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์และวิศวกรรม ของภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยฟุกุโอกะ และได้ทำการหารือถึงความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนบุคลากร ระหว่างคณะวิทยาการ

สารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพาและภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยฟุกุโอกะ ซึ่งเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน +3 ต่อไป

การติดตามและตรวจสอบคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕

ในวันศุกร์ที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ให้การต้อนรับ คณะกรรมการติดตามและตรวจสอบคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก ประกอบด้วย รศ. ดร.บุญวัฒน์ อัดชู รศ. ดร.สมชาย นำประเสริฐชัย และอาจารย์ประไพ เสนาบุญญฤทธิ์ ร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษาคณะวิทยาการสารสนเทศ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ ในครั้งนี้ ผศ.ดร. สุวรรณ รัศมีขวัญ คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นิสิต และผู้ช่วยบัณฑิตคณะวิทยาการสารสนเทศ ร่วมให้ข้อมูลในการติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษาประจำปีการศึกษา ๒๕๕๕ ณ ห้องประชุม ๕๐๒ และบริเวณพื้นที่คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา





โครงการสัปดาห์แสนสุขสะอาด

เมื่อวันพุธที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา โดย อาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะดัน รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและกิจกรรมพิเศษ นำบุคลากรและนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมทำความสะอาดชายหาดตั้งแต่บริเวณ หาดแหลมแท่น จนถึง หาดวอนนภา ในโครงการสัปดาห์แสนสุขสะอาด (Saensuk Cleaning Week) ซึ่งจัดโดยสำนักงานเทศบาลเมืองแสนสุข มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการเสริมสร้างและปลูกจิตสำนึกให้คณะผู้บริหาร พนักงานของรัฐ และประชาชนทั่วไป มีส่วนร่วมในการจัดการขยะและรักษาความสะอาดในแหล่งท่องเที่ยวสาธารณะ



โครงการความร่วมมือส่งเสริมธุรกิจตามพันธกิจ Software Business Intermediaries / ICT New Entrepreneurs Creation



เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๖ เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นตัวกลางระหว่างผู้ผลิตและผู้ใช้ซอฟต์แวร์และบริการซอฟต์แวร์ ตลอดจนปัจจัยไอซีทีและโครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเชื่อมโยงและส่งเสริมให้เกิดตลาดสินค้าและบริการซอฟต์แวร์ที่ดี เสริมสร้างผู้ประกอบการใหม่ในภาคตะวันออก โดยเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา ได้ร่วมลงนามความร่วมมือส่งเสริมธุรกิจ กับบริษัท Nysis Solutions จำกัด

ตามพันธกิจ Software Business Intermediaries / ICT New Entrepreneurs Creation ณ ห้องประชุม ชั้น ๔ อาคารนวัตกรรม ๕๐ ปี ศาสตราจารย์ประยูร จินดาประดิษฐ์ มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงการความร่วมมือทางวิชาการครั้งที่ ๑ ระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว สำนักคอมพิวเตอร์ และคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา กับ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยพระตะบอง



คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว สำนักคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยพระตะบอง ได้จัดโครงการความร่วมมือทางวิชาการครั้งที่ ๑ โดยทางคณาจารย์และนักศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยพระตะบอง ได้เข้ารับการอบรมการเขียนโปรแกรมบนระบบปฏิบัติการ Android ที่คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาเขตสระแก้ว ในระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ และได้เดินทางเข้าเยี่ยมชมศึกษาดูงาน ณ สำนักคอมพิวเตอร์ และคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ในวันที่ ๒๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ โดยโครงการนี้มีจุดประสงค์เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบัน ผู้บริหาร คณาจารย์ และนักศึกษา นอกจากนี้ยังเป็นการเตรียมความพร้อมด้านการศึกษาเพื่อก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. ๒๕๕๘



รายนามคณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร
๓. ดร.คณินิจ กุโบล
๔. นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล
๕. นายภูสิต กุลเกษม
๖. นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน

ประสานงานและเรียบเรียงเนื้อหา

นางสาวอรอนงค์ ร้อยทา

ขอขอบคุณ

สำนักงานคณบดี คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

๑๖๙ ถนนลงหาดบางแสน ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี ๒๐๑๓๑

โทรศัพท์ ๐๓๘-๑๐๓-๐๖๑ โทรสาร ๐๓๘-๓๙๓-๒๔๕

Web: <http://www.informatics.buu.ac.th> E-mail: informatics@buu.ac.th