



รายงานประจำปี ๒๕๕๕

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา



www.informatics.buu.ac.th

คำนำ

คณะวิทยาการสารสนเทศ จัดทำรายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ (ตุลาคม พ.ศ.๒๕๕๔ - กันยายน พ.ศ.๒๕๕๕) เป็นการสรุปการดำเนินงานของคณะฯ ในรอบปีงบประมาณที่ผ่านมา ซึ่งคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมที่หลากหลาย ทั้งด้านวิชาการ การให้ความรู้ การพัฒนาองค์ความรู้ การพัฒนาบุคลากรและองค์กร และกิจกรรมที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ โดยมีผลการดำเนินงานและการพัฒนาหน่วยงานและบุคลากร ดังที่ได้ประมวลไว้ในรายงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ฉบับนี้



คณะวิทยาการสารสนเทศคาดหวังว่า รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๕ ของคณะวิทยาการสารสนเทศ ฉบับนี้ จะเป็นเอกสารสำคัญที่แสดงถึงการมีคุณภาพตามมาตรฐานในการจัดการศึกษา อันจะนำไปสู่การสร้างเชื่อมั่น ความมั่นใจในมาตรฐาน และคุณภาพของบัณฑิตของคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา และเป็นประโยชน์ต่อท่านผู้สนใจ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวรรณา รัตมีขวัญ)

คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ

สารบัญ

| | |
|---------------------------------------------------------|----|
| คำนำ | ๒ |
| สารบัญ | ๓ |
| ประวัติความเป็นมา..... | ๔ |
| ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ..... | ๕ |
| โครงสร้างการแบ่งส่วนงาน..... | ๖ |
| โครงสร้างการบริหารงานของส่วนงาน..... | ๗ |
| คณะกรรมการประจำคณะ..... | ๘ |
| คณะกรรมการบริหารคณะ..... | ๘ |
| รายชื่อบุคลากร | ๙ |
| สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์..... | ๙ |
| สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ | ๑๑ |
| สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ | ๑๓ |
| เจ้าหน้าที่สายสนับสนุน..... | ๑๔ |
| งบประมาณ..... | ๑๗ |
| การบริหาร | ๑๙ |
| การจัดการศึกษา..... | ๓๐ |
| การปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการศึกษา | ๓๑ |
| ๑. ด้านการพัฒนาคุณภาพการศึกษา | ๓๑ |
| ๒. ด้านนิสิตและการผลิตบัณฑิต | ๓๒ |
| การวิจัย..... | ๓๔ |
| การบริการวิชาการแก่สังคม | ๔๐ |
| การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม | ๔๔ |
| การดำเนินงานวิเทศสัมพันธ์..... | ๔๕ |
| ความร่วมมือกับส่วนราชการ และองค์กรเอกชนภายในประเทศ..... | ๔๗ |

ประวัติความเป็นมา

คณะวิทยาการสารสนเทศจัดตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ โดยยกฐานะจากภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ซึ่งเป็นหน่วยงานภายใต้คณะวิทยาศาสตร์ ที่ถูกจัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๔ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๓๖ ทำหน้าที่ให้การศึกษา พัฒนา ค้นคว้า วิจัย และผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาวิทยาการสารสนเทศ (Informatics) การดำเนินกิจกรรมดังกล่าวข้างต้น เป็นไปในทิศทางที่สอดคล้องกับนโยบายของภาครัฐที่ต้องการกระจายแหล่งการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาสู่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ สังคม และอุตสาหกรรมของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งในปัจจุบันมีสาขาวิชาที่เปิดสอนทั้งหมด ๓ สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ โดยหลักสูตรที่อยู่ในความรับผิดชอบของคณะฯ ประกอบด้วย

๑. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๔๙ ปัจจุบันได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยบูรพาให้ทำการปิดหลักสูตรเป็นที่เรียบร้อยแล้ว แต่ยังคงดำเนินการอยู่เนื่องจากยังมีนิสิตเรียนอยู่
๒. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔ (เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๓. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔ (เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๔. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔ (เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๕. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔ (เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๖. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๔ (เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF)
๗. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๐ หลักสูตรนี้ได้รับการปรับปรุงให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF และได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยบูรพาแล้ว (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๕) ขณะนี้กำลังรอการตอบรับการรับทราบการรับรองหลักสูตรจาก สกอ.

ปัจจุบันคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้เปิดการสอนทั้งหมด ๖ หลักสูตรที่เป็นไปตามกรอบมาตรฐาน TQF โดยคณะวิทยาการสารสนเทศมีนิสิต (ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ) ทั้งสิ้น ๑,๔๕๕ คน (ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕) และมีการสอนวิชาศึกษาทั่วไปและวิชาบริการ อีกปีละประมาณ ๘,๐๐๐ คน

คณะวิทยาการสารสนเทศ ประกอบด้วย ๓ ส่วนงานย่อย คือ สำนักงานคณบดี สำนักงานจัดการศึกษา และเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยมีสำนักงาน ตั้งอยู่ที่อาคารสิรินธร ห้อง ๕๐๕ ห้อง ๔๑๕ และ อาคาร ๕๐ ปี มหาวิทยาลัยบูรพา ห้อง ๔๑๒ ตามลำดับ

ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ

ปรัชญา

สร้างเสริมปัญญา ใฝ่หาความรู้ คู่คุณธรรม ชี้นำสังคม

ปณิธาน

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

วิสัยทัศน์

สร้างอารยะบัณฑิต มุ่งแนวคิดสากล นำพาสังคมอย่างยั่งยืน ด้วยวิทยาการสารสนเทศ

สร้างอารยะบัณฑิต หมายถึง การผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านวิทยาการสารสนเทศ ประกอบกับเป็นผู้ที่มีศีลธรรมและจรรยาบรรณ สร้างคุณค่าและประโยชน์ให้กับชุมชนของตน สังคมโดยรวม ประเทศชาติ หรือระดับโลก ได้ในที่สุด

แนวคิดสากล หมายถึง การดำเนินกิจกรรมต่างๆ ด้านวิทยาการสารสนเทศ บนพื้นฐานของการใช้บรรทัดฐาน มาตรฐานในระดับโลกหรือระดับสากล

นำพาสังคมอย่างยั่งยืนด้วยวิทยาการสารสนเทศ หมายถึง การผลิตองค์ความรู้ ผลงานวิจัย หรืองานบริการวิชาการ ด้านวิทยาการสารสนเทศ ที่สามารถนำไปช่วยในการพัฒนาสังคมได้อย่างมีคุณค่าและต่อเนื่อง

พันธกิจ

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

โครงสร้างการแบ่งส่วนงาน

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา แบ่งโครงสร้างองค์กรออกเป็น ๓ หน่วยงาน ประกอบด้วย สำนักงานคณบดี สำนักงานจัดการศึกษา และเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา



สำนักงานคณบดี กำกับดูแลโดยหัวหน้าสำนักงานคณบดี แบ่งเป็นกลุ่มงาน ดังนี้

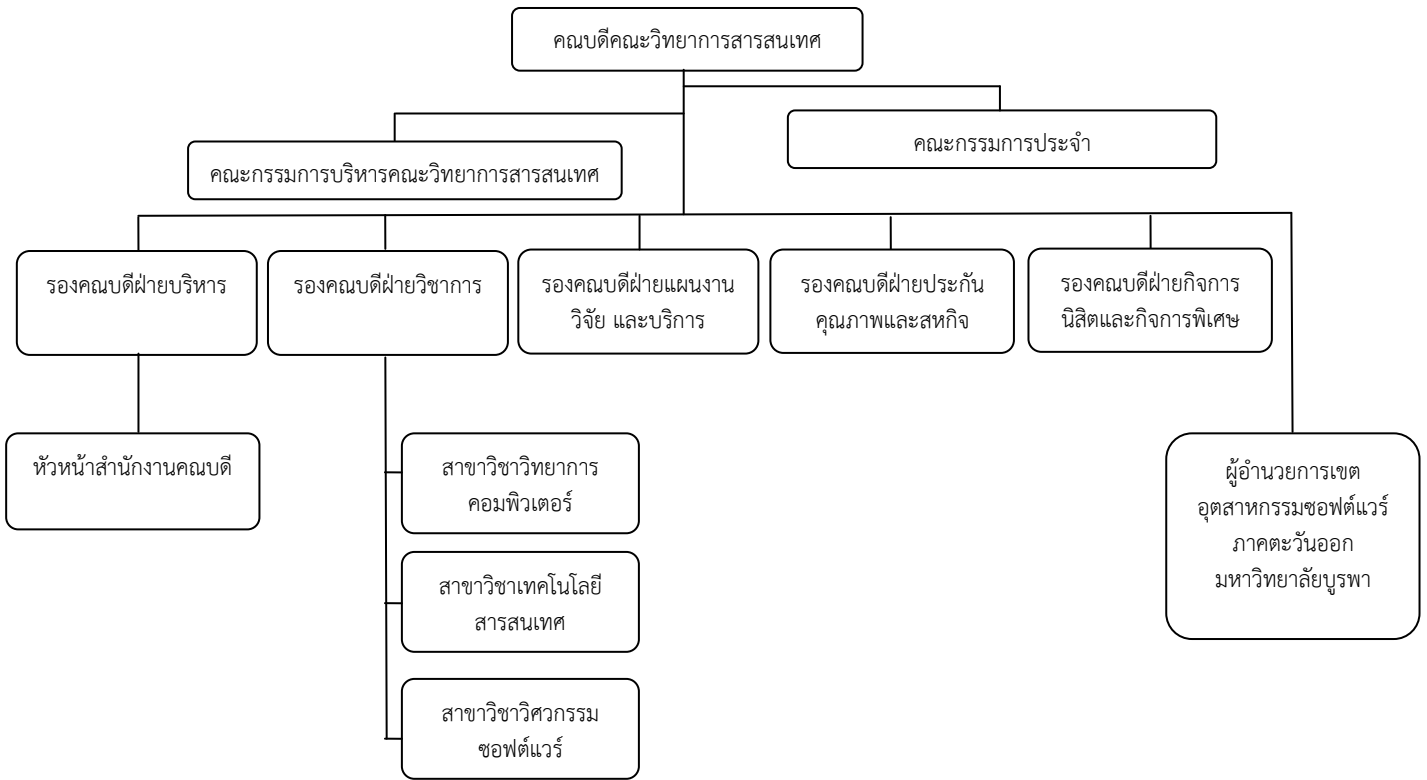
- งานการบริหาร และการจัดการทั่วไป
- งานการบริการการศึกษา
- งานบริการวิชาการ
- งานการเงินและพัสดุ
- งานนโยบายและแผน
- งานห้องปฏิบัติการ
- งานประกันคุณภาพ
- งานกิจการนิสิต

สำนักงานจัดการศึกษา กำกับดูแลโดยรองคณบดีฝ่ายวิชาการ แบ่งเป็น ๓ สาขาวิชา ดังนี้

๑. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
๒. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
๓. สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

เขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา กำกับดูแลโดยผู้อำนวยการเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ภาคตะวันออก มหาวิทยาลัยบูรพา

โครงสร้างการบริหารงานของส่วนงาน



คณะกรรมการประจำคณะ







- | | |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ | ประธาน |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เหลือสินทรัพย์ | กรรมการประเภทยุทธศาสตร์ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.เสรี ชัดรัมย์ | กรรมการประเภทยุทธศาสตร์ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ เรืองประเทืองสุข | กรรมการประเภทยุทธศาสตร์ |
| 5. อาจารย์เสรี ชีโนดม | กรรมการประเภทยุทธศาสตร์ |
| 6. อาจารย์ภูสิต กุลเกษม | กรรมการ |
| 7. ดร.คณินิจ กุโบล | กรรมการ |
| 8. อาจารย์เบญจภรณ์ จันทรวงกุล | กรรมการ |
| 9. อาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะดัน | กรรมการ |
| 10. ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น | กรรมการประเภทยุทธศาสตร์สาขาวิชา |
| 11. อาจารย์อริตา อ่อนอ่อน | กรรมการประเภทยุทธศาสตร์สาขาวิชา |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร | กรรมการและเลขานุการ |

คณะกรรมการบริหารคณะ

- | | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ | คณบดี |
| 2. อาจารย์ภูสิต กุลเกษม | รองคณบดีฝ่ายบริหาร |
| 3. ดร.คณินิจ กุโบล | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร | รองคณบดีฝ่ายแผนงาน วิจัย และบริการวิชาการ และ ประธานสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ |
| 5. อาจารย์เบญจภรณ์ จันทรวงกุล | รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพและสหกิจศึกษา |
| 6. อาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะดัน | รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตและกิจการพิเศษ |
| 7. ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น | ประธานสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 8. อาจารย์อริตา อ่อนอ่อน | ประธานสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ |

รายชื่อบุคลากร




สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์

| ที่ | ชื่อ - สกุล | ห้อง ทำงาน | โทรศัพท์ ภายใน | รูป/อีเมล |
|-----|----------------------------------------------------------|---------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑ | ผศ. ดร.กฤษณะ ชินสาร ประธานสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ | SD ๓๑๗ | ๓๐๖๑ |  krisana@buu.ac.th |
| ๒ | ผศ. ดร.สุวรรณา รัตมีขวัญ | SD ๕๑๗ | ๓๐๖๑ |  rsuwanna@buu.ac.th |
| ๓ | ดร.สุนิสา रिมาเจริญ | SD ๕๑๗ | ๓๐๕๙ |  rsunisa@buu.ac.th |
| ๔ | อาจารย์จิระ จตุรานนท์ | SD ๕๑๗ | ๒๐๔๕ |  jira@buu.ac.th |
| ๕ | อาจารย์พงษ์วุฒิ ดวงศรี | SD ๕๑๑ | ๒๐๔๔ ต่อ ๒๒ |  phong@buu.ac.th |
| ๖ | ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน | SD ๕๑๑ | ๒๐๔๔ ต่อ ๒๕ |  |







| ที่ | ชื่อ - สกุล | ห้อง ทำงาน | โทรศัพท์ ภายใน | รูป/อีเมล |
|-----|------------------------------|---------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | jakkarin@buu.ac.th |
| ๗ | อาจารย์ภูสิต กุลเกษม | SD ๕๑๗ | ๒๐๔๕ |  pusitk@gmail.com |
| ๘ | อาจารย์เบญจภรณ์ จันทรวงกุล | SD ๕๑๗ | ๒๐๔๕ |  benchapornj@yahoo.com |
| ๙ | อาจารย์พรพรรณ ชนพลภักค์วัฒน์ | SD ๕๑๑ | ๒๐๔๔ ต่อ ๒๑ |  pornnaph@buu.ac.th |
| ๑๐ | ดร.โกเมศ อัมพวัน | SD ๕๑๗ | ๓๐๕๙ |  komate@gmail.com |

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

| ที่ | ชื่อ - สกุล | ห้อง ทำงาน | โทรศัพท์ ภายใน | รูป/อีเมล |
|-----|------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑ | ดร.อุรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน ประธานสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ | SD ๕๑๗ | ๓๐๕๙ |  ureerat.w@gmail.com |
| ๒ | ผศ.วิชัย บุญเจือ | SD ๕๐๙ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๖ |  wichai@buu.ac.th |
| ๓ | ผศ.ดร.สุรางคณา ธรรมลิขิต | SD ๕๐๙ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๕ |  stharm@buu.ac.th |
| ๔ | ดร.ณัฐนนท์ สีลาตระกูล | SD ๕๐๙ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๓ |  nutthanon@buu.ac.th |
| ๕ | อาจารย์วิวัฒน์ พันธุ์จินดา | SD ๕๑๐ | ๒๐๔๔ ต่อ ๒๖ |  wittawas@buu.ac.th |
| ๖ | อาจารย์ประวิทย์ บุญมี | SD ๕๑๑ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๘ |  prawit@buu.ac.th |








| ที่ | ชื่อ - สกุล | ห้อง ทำงาน | โทรศัพท์ ภายใน | รูป/อีเมล |
|-----|------------------------------|---------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๗ | อาจารย์กัณทิมา อ่อนละออ | SD ๕๑๑ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๗ |  kantima@buu.ac.th |
| ๘ | อาจารย์วรวิทย์ วีระพันธุ์ | SD ๕๑๑ | ๒๐๔๔ ต่อ ๒๕ |  werapan@buu.ac.th |
| ๙ | อาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะดัน | SD ๕๐๗ | ๒๐๔๔ ต่อ ๒๘ |  prajaks@buu.ac.th |

สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

| ที่ | ชื่อ - สกุล | ห้องทำงาน | โทรศัพท์ภายใน | รูป/อีเมล |
|-----|------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑ | อาจารย์อริตา อ่อนเอื้อน ประธานสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ | SD ๔๑๐ | ๓๑๙๓ |  janenet@gmail.com |
| ๒ | อาจารย์ธวัชชัย เขี่ยมไพโรจน์ | SD ๔๑๐ | ๓๑๙๓ |  iempairote@gmail.com |
| ๓ | ผศ.นวลศรี เต่นวัฒนา | SD ๔๑๐ | ๓๑๙๓ |  nuansri@buu.ac.th |
| ๔ | ดร.คณินิจ กุโบล่า | SD ๕๐๙ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๒ |  kkubola@gmail.com |
| ๕ | Mr. John Gatewood Ham | SD ๕๐๙ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๖ |  buraphalinuxserver@gmail.com |
| ๖ | อาจารย์สุรางค์รัตน์ เซาว์โคกสูง | SD ๕๐๙ | ๒๐๔๔ ต่อ ๑๑ |  surangratc@buu.ac.th |

เจ้าหน้าที่สายสนับสนุน

| ที่ | ชื่อ - สกุล/ติดต่อ | ตำแหน่ง | งานที่เกี่ยวข้อง | รูป |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑ | นางระวีนันท์ ชูสินชินภัทร - สำนักงานคณบดี คณะวิทยาการ สารสนเทศ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร - โทร. ๓๐๖๑ - raveenun@buu.ac.th | เจ้าหน้าที่ บริหารงาน ทั่วไป | ให้บริการประสานงานด้าน บริหารงานทั่วไปและบุคลากร |  |
| ๒ | นางสาวนิตยา ติรพงษ์พัฒน์ - สำนักงานคณบดี คณะวิทยาการ สารสนเทศ ชั้น ๕ อาคารสิรินธร - โทร. ๓๐๖๑ - nittayat@buu.ac.th | เจ้าหน้าที่ บริหารงาน ทั่วไป | - งานสารบรรณ - Eastern Software Park, BUU |  |
| ๓ | นายเหมรัมย์ วีชรหัสพงษ์ - ห้อง ๔๑๕ สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๙๖ - jummumboy@hotmail.com | นักวิชาการ คอมพิวเตอร์ | - ให้บริการการขอใช้บริการ เครื่องแม่ข่ายและระบบ เครือข่าย - การขอใช้บัตรเข้า ห้องปฏิบัติการของคณะ |  |
| ๔ | นายเกรียงศักดิ์ ปานโพธิ์ทอง - ห้อง ๔๑๕ สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๙๖ - isdat@hotmail.com | นักวิชาการ คอมพิวเตอร์ | - ให้บริการการใช้ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ - ให้คำปรึกษาปัญหาทางด้าน ซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ |  |
| ๕ | นายสิทธิพงษ์ นิมไทย - ห้อง ๔๑๕ สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๙๖ - sithipong@buu.ac.th | นักวิชาการ คอมพิวเตอร์ | - ให้บริการข่าวประชาสัมพันธ์ ของคณะ และเว็บไซต์คณะ |  |
| ๖ | นางสาวกุลชลี รัตนคร - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๒๐๔๔ ต่อ ๒๓ - koycomix@gmail.com | นักวิชาการ ศึกษา | - ให้บริการรับ-ส่งเอกสาร ใบ คำร้องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ งานทะเบียนและสถิติของ นิสิต ระดับบัณฑิตศึกษา ให้ อาจารย์ที่ปรึกษาและคณบดี ลงนาม - ประสานงานเกี่ยวกับตาราง เรียน ตารางสอบ ของคณะ - ประกันคุณภาพการศึกษา |  |

| ที่ | ชื่อ - สกุล/ติดต่อ | ตำแหน่ง | งานที่เกี่ยวข้อง | รูป |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ๗ | นายกรสนันท์ ต่อกษณัฐ - ห้อง ๔๑๕ สำนักงานจัดการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๙๖ - kornsahanan@buu.ac.th | นักวิชาการ ศึกษา | - ให้บริการด้านกิจการนิสิต ของคณะวิทยาการสารสนเทศ - รับ-ส่งเอกสาร ใบคำร้อง ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงาน ทะเบียนและสถิติของนิสิต ระดับปริญญาตรี - จองใช้ห้องเรียนของคณะ |  |
| ๘ | นางสาวกมลวรรณ แสงระวี - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๒๐๔๔ ต่อ ๒๔ - kamonwans@buu.ac.th | นักวิชาการ ศึกษา | - ประสานงานเกี่ยวกับจัดการ เรียนการสอน/ สอบ ของ คณะ - ประสานงานรายวิชาศึกษา ทั่วไป ๘๘๕๑๐๑ |  |
| ๙ | นางสาวหรรษา รอดเงิน - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๖๐ - hansa@buu.ac.th | นักวิชาการเงิน และบัญชี | - ให้บริการด้านงานการเงิน การรับเงิน การจ่ายเงิน และ ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระเบียบ ทางการเงิน |  |
| ๑๐ | นางสาวรมัญญา ประสิทธิ์บุญ - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๒๐๔๔ ต่อ ๒๕ - ramonya@buu.ac.th | นักวิชาการเงิน และบัญชี | - ให้บริการด้านงานการเงิน การรับเงิน การจ่ายเงิน และ ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับระเบียบ ทางการเงิน |  |
| ๑๑ | นางสาวศิริจันทร์ แซ่ลี - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๒๐๔๔ ต่อ ๒๔ - sirijan@buu.ac.th | นักวิชาการ พัสดุ | - ให้บริการจัดซื้อ/จัดจ้าง - ยืม/คืน ครุภัณฑ์ |  |
| ๑๒ | นายสุธน ทองปาน - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๖๐ | ลูกจ้าง | - ให้บริการด้านเอกสาร สิ่งพิมพ์ และดูแลห้องเรียน |  |
| ๑๓ | นางสาวสุธาทิพย์ ทรัพย์ประเสริฐ - ห้อง ๕๐๔ สำนักงานคณบดี คณะ วิทยาการสารสนเทศ - โทร. ๓๐๖๐ | ลูกจ้าง | - ให้บริการด้านเอกสาร สิ่งพิมพ์ และดูแลห้องเรียน |  |

จำนวนคณาจารย์ประจำจำแนกตามคุณวุฒิการศึกษา

| ปีการศึกษา | ปริญญาตรี | ปริญญาโท | ปริญญาเอก | รวม |
|------------|-----------|----------|-----------|------|
| ๒๕๕๒ | ๑ | ๑๕ | ๖ | ๒๒ |
| ๒๕๕๓ | ๑ | ๑๕ | ๗ | ๒๓ |
| ๒๕๕๔ | ๑ | ๑๕ | ๘.๕ | ๒๔.๕ |

จำนวนคณาจารย์ประจำจำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ

| ปีการศึกษา | อาจารย์ | ผศ. | รศ. | ศ. | รวม |
|------------|---------|-----|-----|----|------|
| ๒๕๕๒ | ๑๗ | ๕ | - | - | ๒๒ |
| ๒๕๕๓ | ๑๘ | ๕ | - | - | ๒๓ |
| ๒๕๕๔ | ๑๙.๕ | ๕ | - | - | ๒๔.๕ |

งบประมาณ

ในปีงบประมาณ ๒๕๕๕ คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้รับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและตั้งงบเงินรายได้ เพื่อเป็นค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน ๓๕,๒๔๑,๗๘๗.๖๓ บาท (สามสิบล้านสี่พันสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยแปดสิบลบาทหกสิบสามสตางค์) ใช้จ่ายจริง ณ วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๕ จำนวนเงิน ๒๓,๔๑๐,๗๗๖.๓๖ บาท (ยี่สิบล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยเจ็ดสิบลบาทสามสิบลบาทหกสตางค์)

รายละเอียดงบประมาณที่ได้รับจากเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและเงินรายได้คณะฯ จำแนกตามหมวดรายจ่าย

| หมวดรายจ่าย | เงินอุดหนุนจากรัฐบาล (บาท) | เงินรายได้ (บาท) | รวม (บาท) | ร้อยละ |
|--------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| งบบุคลากร | | | | |
| เงินเดือน | | ๒,๑๔๐,๙๐๐.๐๐ | ๒,๑๔๐,๙๐๐.๐๐ | ๖.๐๗ |
| ค่าจ้าง | ๕๗๐,๐๐๐.๐๐ | ๗๐,๘๐๐.๐๐ | ๖๔๐,๘๐๐.๐๐ | ๑.๘๒ |
| งบดำเนินการ | | | | |
| ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ | ๒,๖๖๗,๑๐๐.๐๐ | ๑๐,๗๖๗,๙๓๔.๘๙ | ๑๓,๔๓๕,๐๓๔.๘๙ | ๓๘.๑๒ |
| ค่าสาธารณูปโภค | | ๑๗๐,๐๐๐.๐๐ | ๑๗๐,๐๐๐.๐๐ | ๐.๔๘ |
| งบเงินอุดหนุน | | | | |
| เงินอุดหนุนทั่วไป | ๑,๓๔๘,๐๐๐.๐๐ | ๑๒,๓๑๗,๙๕๔.๑๔ | ๑๓,๖๖๕,๙๕๔.๑๔ | ๓๘.๗๘ |
| งบลงทุน | | | | |
| ค่าครุภัณฑ์ | | ๒,๓๓๐,๒๒๕.๐๐ | ๒,๓๓๐,๒๒๕.๐๐ | ๖.๖๑ |
| ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง | | ๑,๘๘๖,๒๔๒.๐๐ | ๑,๘๘๖,๒๔๒.๐๐ | ๕.๓๕ |
| งบกลาง | | | | |
| งบกลาง | | ๘๗๒,๖๓๑.๖๐ | ๘๗๒,๖๓๑.๖๐ | ๒.๔๘ |
| งบรายจ่ายอื่น | | | | |
| งบรายจ่ายอื่น | | ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ | ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ | ๐.๒๘ |
| รวมทั้งสิ้น | ๔,๕๘๕,๑๐๐.๐๐ | ๓๐,๖๕๖,๖๘๗.๖๓ | ๓๕,๒๔๑,๗๘๗.๖๓ | ๑๐๐.๐๐ |

รายละเอียดรายจ่ายจริงจากเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและเงินรายได้ จำแนกตามหมวดรายจ่าย ณ วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๕๕

| หมวดรายจ่าย | เงินอุดหนุนจากรัฐบาล (บาท) | เงินรายได้ (บาท) | รวม (บาท) | ร้อยละ |
|--------------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|--------------|
| งบบุคลากร | | | | |
| เงินเดือน | | ๑,๗๑๔,๗๔๘.๐๐ | ๑,๗๑๔,๗๔๘.๐๐ | ๔.๘๗ |
| ค่าจ้าง | ๕๗๐,๐๐๐.๐๐ | ๗๐,๘๐๐.๐๐ | ๖๔๐,๘๐๐.๐๐ | ๑.๘๒ |
| งบดำเนินการ | | | | |
| ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ | ๒,๖๖๗,๐๙๙.๙๐ | ๘,๐๔๙,๒๕๙.๓๑ | ๑๐,๗๑๖,๓๕๙.๒๑ | ๓๐.๔๑ |
| ค่าสาธารณูปโภค | | ๔๓,๘๗๓.๙๗ | ๔๓,๘๗๓.๙๗ | ๐.๑๒ |
| งบเงินอุดหนุน | | | | |
| เงินอุดหนุนทั่วไป | ๑,๓๔๘,๐๐๐.๐๐ | ๔,๖๗๑,๖๔๗.๓๓ | ๖,๐๑๙,๖๔๗.๓๓ | ๑๗.๐๘ |
| งบลงทุน | | | | |
| ค่าครุภัณฑ์ | | ๒,๓๒๘,๕๙๑.๐๐ | ๒,๓๒๘,๕๙๑.๐๐ | ๖.๖๑ |
| ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง | | ๑,๘๕๖,๑๖๗.๒๕ | ๑,๘๕๖,๑๖๗.๒๕ | ๕.๒๗ |
| งบกลาง | | | | |
| งบกลาง | | ๓๙,๕๙๘.๖๐ | ๓๙,๕๙๘.๖๐ | ๐.๑๑ |
| งบรายจ่ายอื่น | | | | |
| งบรายจ่ายอื่น | | ๕๐,๙๙๑.๐๐ | ๕๐,๙๙๑.๐๐ | ๐.๑๔ |
| รวมทั้งสิ้น | ๔,๕๘๕,๐๙๙.๙๐ | ๑๘,๘๒๕,๖๗๖.๔๖ | ๒๓,๔๑๐,๗๗๖.๓๖ | ๖๖.๔๓ |

การบริหาร

๑. กิจกรรมเด่นในรอบปี (ช่วงเวลา ๑ ตุลาคม ๒๕๕๔ – ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕)

๑.๑ ชื่อโครงการ

การประชุมวิชาการนานาชาติ Knowledge & Smart Technologies ครั้งที่ ๔ ประจำปี ๒๕๕๕ (KST ๒๐๑๒)

ความเป็นมาของโครงการโดยสรุป

การพัฒนาความรู้ความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นกระบวนการที่สำคัญในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ เพื่อรองรับการแก้ปัญหาหลายมิติที่มีความซับซ้อน ทั้งนี้ เพื่อให้ประเทศไทยสามารถแข่งขันกับนานาชาติได้ ซึ่งการพัฒนาความรู้ความสามารถดังกล่าว ถือเป็นบทบาทและหน้าที่โดยตรงของสถาบันอุดมศึกษา เนื่องจากเป็นแหล่งความรู้ที่ทันสมัย มีคุณภาพ และเข้าถึงบุคคลทุกระดับให้ได้มีโอกาสศึกษาหาความรู้ และมีความเป็นสากล

การรวบรวมองค์ความรู้ในระดับความคิดเห็นของนักวิชาการและนักวิจัย เป็นกระบวนการหนึ่งในการสร้างนวัตกรรมแห่งความรู้ที่ยั่งยืนที่กล่าวมาข้างต้น ดังนั้น ในปี พ.ศ.๒๕๕๕ ศูนย์วิจัย Knowledge and Smart Technology ในสังกัดคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยความร่วมมือกับ Advanced Virtual and Intelligent Computing Research Center ในสังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา, คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี และภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงจัดให้มีการประชุมวิชาการนานาชาติ Knowledge & Smart Technologies ครั้งที่ ๔ ประจำปี ๒๕๕๕ (KST ๒๐๑๒) ขึ้น เพื่อเป็นศูนย์กลางของการรวบรวมผลงานวิจัยและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นสำหรับนักวิชาการ นักวิจัย คณาจารย์ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ในศาสตร์สาขา Computational Intelligence, Intelligent Application และ Emergent Intelligent Technologies อนึ่ง เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักวิจัยรุ่นใหม่ คณะกรรมการจัดการเห็นควรให้มีการคงมีบทความภาษาไทยไว้บางส่วนโดยจัดไว้ใน Special Thai Track

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร หัวหน้าห้องปฏิบัติการวิจัย Knowledge & Smart Technologies คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

ระยะเวลา และวันเวลาในการจัดทำโครงการ

ระหว่างวันที่ ๗ - ๘ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๕

กิจกรรมของโครงการ

๑. การตีพิมพ์ผลงานในการประชุมวิชาการ โดยมีคณะกรรมการกลั่นกรองคุณภาพผลงานจากทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งในจำนวนนี้เป็นผู้ทรงคุณวุฒิจากต่างประเทศร่วมเป็นคณะกรรมการกลั่นกรองด้วย ทั้งนี้ กระบวนการพิจารณาบทความทั้งหมดจะเป็นไปตามมาตรฐานการพิจารณาบทความของสมาคม IEEE โดยสมาชิก IEEE Thailand Section จะร่วมเป็นคณะกรรมการพิจารณาด้วย
๒. การนำเสนอผลงานวิชาการในหัวข้อที่กำลังได้รับความสนใจจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากทั้งในและต่างประเทศ (Invited Speaker)
๓. Keynote Speaker และ Invited Speaker จากในและต่างประเทศ

ผลที่เกิดจากความสำเร็จของโครงการ

คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ให้บริการวิชาการแก่สังคมซึ่งเป็นภารกิจหลักของสถาบันอุดมศึกษาที่พึงให้บริการวิชาการแก่สังคม ชุมชน และประเทศชาติ ตามตัวบ่งชี้ที่ ๕.๑ และ ๕.๒ ของการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน สถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา ซึ่งมีผู้สนใจเข้าร่วมโครงการมากกว่า ๒๐๐ คน ซึ่งได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของคณะฯ ตาม “ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บริการวิชาการทางวิทยาการสารสนเทศ เพื่อกำหนดทิศทางการหรือตอบสนองความต้องการของสังคม โดยคำนึงถึงการใช้ประโยชน์ต่อยอด การลดต้นทุน และการนำกลับมาใช้ใหม่” (กลยุทธ์ที่ ๗ และ ๘) โดยผลงานวิจัยที่ได้รับการคัดเลือกจากการประชุมวิชาการในครั้งนี้ จะได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ (IEEE Xplore) ซึ่งบุคลากรของคณะฯ ผู้ซึ่งมีส่วนร่วมในการจัดการประชุม สามารถนำความรู้ประสบการณ์ที่ได้รับจากการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ไปเผยแพร่ต่อสาธารณะ เพื่อยกระดับมาตรฐานการจัดประชุมวิชาการของประเทศไทยต่อไป อีกทั้งยังได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับคณาจารย์และนักวิจัย จากทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อนำประสบการณ์ที่ได้รับกลับมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนและการวิจัยของตนเองและนิสิตที่อยู่ในที่ปรึกษา และยังเป็นเวทีสำหรับการสร้างเครือข่ายวิจัยและการประชุมวิชาการนานาชาติระหว่างสถาบัน รวมทั้งนิสิต คณะวิทยาการสารสนเทศทุกหลักสูตรและทุกระดับสามารถเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ซึ่งมีวิทยากรอาคันตุกะที่มีความเชี่ยวชาญด้านการ Simulation จากประเทศญี่ปุ่น (Assoc. Prof. Dr. Ryo Takagi) อันจะเป็นประโยชน์โดยตรงในการพัฒนางานวิจัยของตน และยังเป็นการสร้างเครือข่ายการวิจัย นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมงานยังได้รับความรู้เกี่ยวกับ CELLULAR AUTOMATA-BASED ERROR CORRECTING CAPABILITY โดย Associate Professor Dr.Sartra Wongthanavasv โดย จากภาควิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ภาพประกอบโครงการ



รูป 1 บรรยากาศการรับลงทะเบียน



รูป 2 ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมพล พงศ์ไทย
อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา กล่าวต้อนรับและเปิดงาน



รูป 3 ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมพล พงศ์ไทย
อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา มอบของที่ระลึกให้ Assoc. Prof. Dr. Ryo Takagi
(Keynote Speaker)



รูป 4 ภาพรวมหมู่



รูป 5 The ๒๐๑๑ Tohoku Earthquake and Japanese Railways: an Overview

โดย Associate Professor Dr. Ryo Takagi

Kogakuin University, Tokyo, Japan.

(Keynote Speaker)



รูป 6 CELLULAR AUTOMATA-BASED ERROR CORRECTING CAPABILITY

โดย Associate Professor Dr. Sartra Wongthanavasu

Department of Computer Science

Faculty of Science, Khon Kaen University, Thailand

(Invited Speaker)

๑.๒ ชื่อโครงการ

โครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๑๔ (NSC๒๐๑๒)

ความเป็นมาของโครงการโดยสรุป

คอมพิวเตอร์มีบทบาทสำคัญมากในชีวิตประจำวันและนับวันยิ่งมีบทบาทยิ่งขึ้นในทุกขณะ การพัฒนาทักษะในการเขียนโปรแกรมหรือซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์นั้น ประเทศไทยมีศักยภาพในการแข่งขันกับต่างประเทศได้ แต่การผลิตบุคลากรที่จะมาพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้เพียงพอ นั้น จำต้องอาศัยบุคลากรจำนวนมากเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันให้กับประเทศ จากความจำเป็นดังกล่าว ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ จึงได้จัดทำโครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย นี้ เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักเรียน นิสิต นักศึกษาได้มีโอกาสพัฒนาทักษะการพัฒนาซอฟต์แวร์และนำเอาความรู้ที่ได้เรียนมาประยุกต์ใช้ในการสร้างสรรค์ผลงาน โดยสนับสนุนเงินทุนเพื่อเป็นแรงจูงใจและกระตุ้นให้นักเรียน นิสิต นักศึกษาทำการพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยตนเองและเปิดโอกาสให้มีการประกวดแข่งขันชิงเงินรางวัลในระดับประเทศ อันจะเป็นการสร้างเวทีสำหรับเยาวชนและผู้ที่มีสนใจในการพัฒนาความรู้สู่การเป็นนักวิจัยระดับอาชีพต่อไป

จาก “โครงการสนับสนุนการพัฒนาซอฟต์แวร์ขนาดเล็ก” ซึ่งได้เริ่มดำเนินการครั้งแรกตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๓๗ ศูนย์ฯ ได้ปรับกลยุทธ์ในการดำเนินโครงการโดยจัดให้มีเวทีการแข่งขันในระดับประเทศ และเปลี่ยนชื่อเป็น “การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (National Software Contest – NSC)” ในปี พ.ศ. ๒๕๔๒ ซึ่งผู้ชนะเลิศในแต่ละประเภทจะได้รับถ้วยพระราชทานจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี นับถึงปัจจุบัน มีโครงการที่ได้รับการสนับสนุนไปแล้วทั้งสิ้นรวม ๖,๓๕๘ โครงการ (ปี ๒๕๓๗ จำนวน ๒๐ โครงการ ปี ๒๕๓๘ จำนวน ๒๑ โครงการ ปี ๒๕๓๙ จำนวน ๘๕ โครงการ ปี ๒๕๔๐ จำนวน ๙๒ โครงการ ปี ๒๕๔๑ จำนวน ๑๐๓ โครงการ ปี ๒๕๔๒ จำนวน ๑๖๕ โครงการ ปี ๒๕๔๓ จำนวน ๓๐๕ โครงการ ปี ๒๕๔๔ จำนวน ๔๔๑ โครงการ ปี ๒๕๔๕ จำนวน ๔๒๖ โครงการ ปี ๒๕๔๖ จำนวน ๔๖๒ โครงการ ปี ๒๕๔๗ จำนวน ๔๗๘ โครงการ ปี ๒๕๔๘ จำนวน ๕๕๕ โครงการ ปี ๒๕๔๙ จำนวน ๕๖๘ โครงการ ปี ๒๕๕๐ จำนวน ๕๗๑ โครงการ ปี ๒๕๕๑ จำนวน ๖๖๕ โครงการ ปี ๒๕๕๒ จำนวน ๖๖๙ โครงการ และ ปี ๒๕๕๓ จำนวน ๗๔๒ โครงการ) ทั้งนี้จากจำนวนโครงการที่นักเรียน นิสิต และนักศึกษาส่งเข้ามารวมในโครงการรวม ๑๑,๙๓๖ ข้อเสนอโครงการ จากสถาบันการศึกษาทั่วประเทศจำนวนกว่า ๑๐๐ สถาบัน

การดำเนินงานโครงการที่ผ่านมา ศูนย์ฯ พบว่าจำนวนโครงการที่ส่งเข้าประกวดมากขึ้นทุกๆ ปี และมีแนวโน้มที่เพิ่มขึ้น ข้อเสนอโครงการมีความหลากหลาย จึงมีความจำเป็นในการสรรหาผู้ที่มีความรู้และเชี่ยวชาญ เพื่อเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการให้พอเพียงเพื่อให้โครงการดำเนินการไปอย่างมีประสิทธิภาพ และได้มีการกำหนดหัวข้อในการสนับสนุนไว้ เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการนำผลงานไปประยุกต์ใช้ และ/หรือเผยแพร่ตามเป้าหมายของโครงการ นอกจากนี้ยังคำนึงถึงเทคโนโลยีที่อยู่ในกระแสความนิยมเพื่อทำให้การแข่งขันเป็นไปด้วยความเข้มข้นยิ่งขึ้น ตลอดการดำเนินงานที่ผ่านมา กล่าวได้ว่าแนวทางการสนับสนุนโครงการพัฒนาซอฟต์แวร์ที่ศูนย์ฯ และ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ ได้ดำเนินการมาแล้วนั้น ประสบผลสำเร็จในระดับหนึ่ง ดังจะเห็นได้จากปริมาณข้อเสนอโครงการที่เสนอเข้ามาเพื่อขอรับทุนเพิ่มขึ้นทุกๆ ปี คุณภาพโครงการที่ผ่านการพิจารณามีการปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องกับหัวข้อที่ศูนย์ฯ และสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ มุ่งเน้นและกระตุ้นให้เกิดการคิดในเชิงสร้างสรรค์อย่างเป็นระบบ หน่วยงานภายนอกทั้งทางภาครัฐและเอกชน ได้ให้ความสนใจและยินดีเข้าร่วมในโครงการ สมควรสนับสนุนให้

ดำเนินการโครงการนี้ต่อไป โครงการนี้นับว่ามีส่วนสำคัญยิ่งในการผลักดันและยกระดับผลงานเยาวชนให้ปรากฏสู่สาธารณชนและสู่ภาคเอกชน เป็นการริเริ่มและกระตุ้นให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา ตระหนักและเห็นคุณค่าของการพัฒนาซอฟต์แวร์ รวมถึงกระตุ้นให้กลุ่มเยาวชนที่เป็นฐานกำลังในการพัฒนาของประเทศสร้างเสริมทักษะการเรียนรู้คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ นอกจากนี้ยังเป็นตัวกลางในการสร้างเวทีสำหรับผู้สนใจในงานการพัฒนาซอฟต์แวร์ อันจะเป็นรากฐานที่สำคัญยิ่งต่อการสร้างนักวิจัยและการพัฒนาประเทศในอนาคตต่อไป

นอกจากนั้น ศูนย์ฯ ยังได้ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ และสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย ส่งผลงานซอฟต์แวร์ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศเข้าร่วมการประกวดในงาน Asia Pacific ICT Awards (APICTA) ในประเภทนักเรียน และนิสิต นักศึกษา ซึ่งงาน APICTA นี้ เป็นการประกวดผลงานด้านซอฟต์แวร์ในด้านต่างๆ สำหรับประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกที่จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมผู้ประกอบการและอุตสาหกรรมด้านไอซีทีของประเทศในภูมิภาค เปิดโอกาสให้มีการนำเสนอผลงานซอฟต์แวร์ที่มีคุณภาพ และศักยภาพทางธุรกิจและการตลาดจากผู้ประกอบการ ผู้เชี่ยวชาญ ภาคการศึกษา และนักเรียน นิสิต นักศึกษา โดยประเทศในภูมิภาคผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพ โดยประเทศไทยสามารถคว้ารางวัลจากเวทีเดียวมาอย่างต่อเนื่องทุกปี

เพื่อให้การดำเนินโครงการมีประสิทธิภาพและสัมฤทธิ์ผลยิ่งขึ้น ศูนย์ฯ ได้ร่วมกับมหาวิทยาลัยในภูมิภาค จัดตั้งหน่วยประสานงานของโครงการระดับภูมิภาคขึ้น เพื่อช่วยดำเนินการและประสานงานในโครงการ ได้แก่ การประชาสัมพันธ์ การมอบทุน การพิจารณาโครงการ รวมทั้งการสนับสนุนทางด้านเทคนิค การฝึกอบรมระยะสั้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อโครงการต่อไป ในการนี้ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยคณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ร่วมเป็นศูนย์ประสานงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือของโครงการ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยความร่วมมือกับ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ระยะเวลา และวันเวลาในการจัดทำโครงการ

ระหว่างเมษายน ๒๕๕๔ ถึง มีนาคม ๒๕๕๕

| กิจกรรม | วันที่ |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| แถลงข่าวโครงการ | กรกฎาคม ๒๕๕๔ |
| รับข้อเสนอโครงการ | มิถุนายน - ๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๔ |
| ประชุมพิจารณาข้อเสนอโครงการ | กันยายน ๒๕๕๔ |
| ประกาศผลข้อเสนอโครงการที่ผ่านเข้ารอบ | ๒๐ กันยายน ๒๕๕๔ |
| ทำสัญญาและพิธีมอบทุนงวดแรก | ตุลาคม ๒๕๕๔ |
| อบรมเสริมทักษะการโปรแกรม | ตุลาคม ๒๕๕๔ |
| ระยะเวลาพัฒนาซอฟต์แวร์ | กันยายน - ธันวาคม ๒๕๕๔ |
| กำหนดส่งมอบรายงานและผลงาน | ๓ มกราคม ๒๕๕๕ |
| ประชุมตัดสินผลโครงการรอบชิงชนะเลิศและมอบทุนสนับสนุนงวดที่สอง | มกราคม ๒๕๕๕ |

| | |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| ประกาศผลโครงการที่ผ่านการพิจารณา และโครงการที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ | ๒๔ มกราคม ๒๕๕๕ |
| จัดการประกวดรอบชิงชนะเลิศ | กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ |
| ปิดโครงการ | มีนาคม ๒๕๕๕ |

กิจกรรมของโครงการ

1. การส่งข้อเสนอโครงการของนักเรียน นิสิต นักศึกษา โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการเป็นผู้รับรอง และมีคณะกรรมการกลั่นกรองคุณภาพข้อเสนอโครงการ
2. ข้อเสนอที่ได้รับการพิจารณาจะได้รับเงินสนับสนุนการพัฒนาโครงการจากศูนย์เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ

ผลที่เกิดจากความสำเร็จของโครงการ

คณะวิทยาการสารสนเทศ ได้ให้บริการวิชาการแก่สังคมซึ่งเป็นภารกิจหลักของสถาบันอุดมศึกษาที่พึงให้บริการวิชาการแก่สังคม ชุมชน และประเทศชาติ ตามตัวบ่งชี้ที่ ๕.๑ และ ๕.๒ ของการประกันคุณภาพ การศึกษาภายใน สถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา ซึ่งมีผู้สนใจเข้าร่วมโครงการมากกว่า ๓๕๐ คน โดยคณะ วิทยาการสารสนเทศ ได้ดำเนินการตามยุทธศาสตร์ของคณะฯ ตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ บริการวิชาการ ทางวิทยาการสารสนเทศ เพื่อกำหนดทิศทางหรือตอบสนองความต้องการของสังคม โดยคำนึงถึงการ ใช้ ประโยชน์ต่อยอด การลดต้นทุน และการนำกลับมาใช้ใหม่ (กลยุทธ์ที่ ๗ และ ๘) ซึ่งบุคลากรและนิสิตของคณะ วิทยาการสารสนเทศ ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับคณาจารย์และนิสิตนักศึกษา จากสถาบันอื่น เพื่อนำ ประสบการณ์ที่ได้รับกลับมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนและการวิจัยเพื่อพัฒนาซอฟต์แวร์ที่มีประสิทธิภาพ และตรงกับความต้องการของสังคมมากขึ้น

ภาพประกอบโครงการ



รับลงทะเบียนทำงาน



ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สมพล พงศ์ไทย
อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา กล่าวต้อนรับและเปิดโครงการ



ดร.กวีาน สีตะธณี รองผู้อำนวยการ NECTEC
กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมแข่งขัน



มอบเงินรางวัลรอบที่ ๑



ผู้เข้าร่วมแข่งขันที่ผ่านคัดเลือกรอบที่ ๑ ถ่ายรูปร่วมกัน



บรรยากาศทั่วไปในการฝึกอบรมก่อนการแข่งขันในรอบที่ ๒

๒. บุคลากรดีเด่น

ตารางบุคลากรที่ได้รับรางวัลต่างๆ ในปีงบประมาณ ๒๕๕๕

| ผู้รับรางวัล | ชื่อรางวัลที่รับ | องค์กรที่ให้รางวัล | สถานที่รับรางวัล |
|--------------|------------------|--------------------|------------------|
| | | | |

การจัดการศึกษา

ตารางสรุปจำนวนกิจกรรมการพัฒนานิสิตของคณะ/วิทยาลัย ด้านการจัดบริการแก่นิสิต และการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษาที่ครบถ้วน และสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ ปีการศึกษา ๒๕๕๕

| กิจกรรมการพัฒนานิสิต | จำนวนกิจกรรม | จำนวนนิสิตผู้เข้ารับบริการ |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| ๑. การจัดบริการแก่นิสิต | ๗ | ๑,๖๐๐ |
| ๒. การส่งเสริมกิจกรรมนิสิตที่ครบถ้วนและสอดคล้องกับคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ | ๑๑ | ๓,๐๓๐ |

การปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการศึกษา

๑. ด้านการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

๑.๑ การส่งเสริมบุคลากรไปศึกษาต่อ ฝึกอบรม ดูงาน และประชุมสัมมนา

ตารางสรุปการส่งบุคลากรไปศึกษาต่อ ฝึกอบรม ดูงาน และประชุมสัมมนาในประเทศและต่างประเทศ

| ลำดับ | ประเภท | ในประเทศ | | ต่างประเทศ | | รวมทั้งหมด | |
|-------|--------------|----------|-------|------------|-------|------------|-------|
| | | คน | ครั้ง | คน | ครั้ง | คน | ครั้ง |
| ๑. | ศึกษาต่อ | ๕ | ๑ | - | - | ๕ | ๑ |
| ๒. | ฝึกอบรม | ๓๘ | ๓๒ | - | - | ๓๘ | ๓๒ |
| ๓. | ดูงาน | ๒ | ๑ | ๒๒ | ๑ | ๒๔ | ๒ |
| ๔. | ประชุมสัมมนา | ๓๘ | ๑๑ | - | - | ๓๘ | ๑๑ |

๑.๒ การส่งเสริมการผลิตตำรา

๑.๒.๑ **สรุป** บุคลากรของส่วนงานผลิตตำรา จำนวน ...๐..... เรื่อง

๑.๒.๒ ตารางรายละเอียดการผลิตตำรา

| ลำดับ | ชื่อตำรา | ผู้จัดทำ |
|-------|----------|----------|
| ๑. | | |
| ๒. | | |
| ๓. | | |

๑.๓ การผลิตและการพัฒนาสื่อการศึกษา

๑.๓.๑ **สรุป** ส่วนงานผลิตและการพัฒนาสื่อการศึกษา จำนวน๙..... เรื่อง

๑.๓.๒ ตารางรายละเอียดการผลิตและการพัฒนาสื่อการศึกษา

| ลำดับ | ชื่อสื่อที่ผลิตและพัฒนา | ผู้จัดทำ |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ๑ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๘๘๖๒๐๔: Science and Mathematics for Computing | ผศ.ดร กฤษณะ ชินสาร |
| ๒ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๓๒๑๓๑๐/๘๘๗๓๐๑ : Quantitative Analysis | อ.เบญจภรณ์ จันทรวงกุล |
| ๓ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๘๘๖๒๐๔: Science and Mathematics for Computing | ดร.สุนิสา रिเมเจริญ |
| ๔ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๘๘๖๒๐๒ Programming Fundamental II | ดร.สุนิสา रिเมเจริญ |
| ๕ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๘๘๖๒๐๑ Programming Fundamental II | ดร.สุนิสา रिเมเจริญ |
| ๖ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๓๑๐๓๗๑ Information Storage and Retrieval | ดร.สุนิสา रिเมเจริญ |

| | | |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| ๗ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๓๑๐๓๕๖: Graphics Programming | ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น |
| ๘ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา และ VCD ๘๘๗๒๑๑: Mathematics for Information Technology | ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น |
| ๙ | เอกสารประกอบการสอนรายวิชา ๓๑๐๓๕๕ Computer Graphics | ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น |

๒. ด้านนิสิตและการผลิตบัณฑิต

หลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน

| สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ | | |
|-----------------------------|---------------------|----------------|
| ๑. | ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต | ระดับปริญญาเอก |
| ๒. | วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต | ระดับปริญญาโท |
| ๓. | วิทยาศาสตรบัณฑิต | ระดับปริญญาตรี |
| สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ | | |
| ๑. | วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต | ระดับปริญญาโท |
| ๒. | วิทยาศาสตรบัณฑิต | ระดับปริญญาตรี |

| สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ | | |
|---------------------------|------------------|----------------|
| ๑. | วิทยาศาสตรบัณฑิต | ระดับปริญญาตรี |

จำนวนนิสิตปีการศึกษา ๒๕๕๕

| สาขาวิชา | จำนวนนิสิต | | | | รวม |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|
| | ชั้นปีที่ ๑ | ชั้นปีที่ ๒ | ชั้นปีที่ ๓ | ชั้นปีที่ ๔ | |
| ปริญญาตรี | | | | | |
| วิทยาการคอมพิวเตอร์ | ๑๙๖ | ๙๙ | ๑๒๙ | ๑๐๓ | ๕๒๗ |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ | ๑๙๑ | ๗๙ | - | ๑๑๒ | ๓๘๒ |
| วิศวกรรมซอฟต์แวร์ | ๑๙๐ | ๑๓๔ | - | - | ๓๒๔ |
| บัณฑิตศึกษา | | | | | |
| วิทยาการคอมพิวเตอร์ | ๔ | ๕ | - | - | ๙ |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ | ๑๙ | ๒๔ | - | - | ๔๓ |

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๕๔

| สาขาวิชา | จำนวน |
|---------------------|-------|
| ปริญญาตรี | |
| วิทยาการคอมพิวเตอร์ | ๙๒ |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ | ๑๐๙ |
| วิศวกรรมซอฟต์แวร์ | - |
| บัณฑิตศึกษา | |
| วิทยาการคอมพิวเตอร์ | - |
| เทคโนโลยีสารสนเทศ | ๔ |

การวิจัย

๑ การวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้

๑.๑ **สรุป** โครงการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จำนวน ๖ ทุน เป็นจำนวนเงิน ๗๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๑.๒ ตารางรายละเอียดโครงการวิจัยปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จากงบประมาณเงินรายได้

| ลำดับ | ชื่อโครงการวิจัย | ผู้วิจัย | จำนวนเงิน (บาท) |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|
| ๑ | โปรแกรมการป้องกันเบาหวานโดยใช้เทคนิคการทำเหมืองข้อมูล | ดร.อุรีรัฐ สุขสวัสดิ์ชน | ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๒ | ระบบแนะนำภาพยนตร์โดยใช้เทคนิคการกรองร่วมและขั้นตอนวิธีแบบเคมีนส์ | ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชน | ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๓ | การค้นหารูปแบบที่เกิดขึ้นบ่อยและสม่ำเสมอเคอันดับแรกจากฐานข้อมูลรายการ | ดร.โกเมศ อัมพวัน | ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๔ | การพยากรณ์ดัชนีราคาหลักทรัพย์ไทยโดยวิธีการจัดการทำงานของขั้นตอนวิธีเชิงวิวัฒนาการ | ดร.สุนิสา ริมเจริญ | ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๕ | การออกแบบและประยุกต์ใช้ระบบโทรศัพท์ผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์โดยใช้ Asterisk เป็นพื้นฐานสำหรับคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา | อาจารย์ประจักษ์ จิตเงินมะตัน | ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๖ | การศึกษา ออกแบบ และพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการการประชุมวิชาการระดับประเทศโดยการให้บริการแบบ SaaS | อาจารย์กันทิมา อ่อนละออ | ๑๒๐,๐๐๐.๐๐ |
| | | | |

๒ ทุนวิจัยจากแหล่งทุนอื่น

๒.๑ สรุป โครงการวิจัยเดิมจากแหล่งทุนอื่น จำนวน ๔ ทุน เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๒.๒ ตารางรายละเอียดโครงการวิจัยเดิมจากแหล่งทุนอื่น

| ลำดับ | ชื่อโครงการวิจัย | ผู้วิจัย | จำนวนเงิน (บาท) | โครงการวิจัย ปีงบประมาณ |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|-------------------------|
| ๑ | การเรียนรู้แบบผสมสำหรับการประมาณมูลค่าซอฟต์แวร์ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวรรณ รัศมีขวัญ | ๒๔๔,๐๐๐.๐๐ | ๒๕๕๕ |
| ๒ | วิธีการแบบผสมสำหรับการสกัดคุณลักษณะของชุดข้อมูลบนเครือข่ายเพื่อระบุผู้บุกรุกแบบเวลาจริง | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤษณะ ชินสาร | ๒๔๔,๐๐๐.๐๐ | ๒๕๕๕ |
| ๓ | การแก้ปัญหาการวางแผนย้ายแหล่งทำงานของโม่บால்เยนต์ด้วยวิธีการเชิงพลวัต | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤษณะ ชินสาร | ๒๕๖,๐๐๐.๐๐ | ๒๕๕๕ |
| ๔ | การคัดกรองโรคจอตามีสิ่งซีมเข้มขึ้นจากผู้ป่วยเบาหวานด้วยการเรียนรู้รวม (Exudates in Diabetes Patient Classification using Ensemble Learning) | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤษณะ ชินสาร | ๖๐๔,๐๐๐.๐๐ | ๒๕๕๕ |
| | | | | |

๓ โครงการวิจัยที่ทำร่วมกับองค์กรอื่น

๓.๑ สรุป โครงการวิจัยเดิมที่ทำร่วมกับองค์กรอื่น จำนวน ๐ ทุน เป็นจำนวนเงิน ๐.๐๐ บาท

๓.๒ ตารางรายละเอียดโครงการวิจัยเดิมที่ทำร่วมกับองค์กรอื่น

| ลำดับ | ชื่อโครงการวิจัย | ผู้วิจัย | จำนวนเงิน (บาท) | โครงการวิจัย ปีงบประมาณ |
|-------|------------------|----------|-----------------|-------------------------|
| - | - | - | - | - |

๓.๓ สรุป โครงการวิจัยที่ทำร่วมกับองค์กรอื่น ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จำนวน ๐ ทุน เป็นจำนวนเงิน ๐.๐๐ บาท

๓.๔ ตารางรายละเอียดโครงการวิจัยปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จากงบประมาณแหล่งทุนอื่น

| ลำดับ | ชื่อโครงการวิจัย | ผู้วิจัย | จำนวนเงิน (บาท) |
|-------|------------------|----------|-----------------|
| - | - | - | - |

๔ งานวิจัยที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในประเทศ

๔.๑ สรุป งานวิจัยเดิมที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จำนวน๐..... เรื่อง

๔.๒ ตารางรายละเอียดงานวิจัยเดิมที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕

| ชื่อผู้วิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อ/ ปี/ฉบับ/วันเดือนปี/หน้าที่ตีพิมพ์ ของวารสาร | งานวิจัย ปีงบประมาณ |
|--------------|----------------------|---------------------------------------------------|---------------------|
| | | | |

๔.๓ สรุป งานวิจัยที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จำนวน ๕ เรื่อง

๔.๔ ตารางรายละเอียดงานวิจัยปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕

| ชื่อผู้วิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อ/ ปี/ฉบับ/วันเดือนปี/หน้าที่ตีพิมพ์ ของวารสาร |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรางคณา ธรรมลิขิต | การประยุกต์เว็บเซอร์วิสสำหรับบูรณาการระบบบริหารการเรียนการสอน Moodle และระบบงานทะเบียน | NCIT ๒๐๑๒ The ๔ th National Conference on Information Technology /April ๒๖-๒๗, ๒๐๑๒ page ๒๖๘ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์นวลศรี เต่นวัฒนา | ระบบจัดการข้อมูลวัฒนธรรมสำหรับศูนย์ข้อมูลกลางทางวัฒนธรรม | NCIT ๒๐๑๒ The ๔ th National Conference on Information Technology /April ๒๖-๒๗, ๒๐๑๒ page ๒๗๔ |
| อาจารย์อติตา อ่อนเอื้อน | ระบบจัดการข้อมูลนักวิจัย "Researcher Society" | NCIT ๒๐๑๒ The ๔ th National Conference on Information Technology /April ๒๖-๒๗, ๒๐๑๒ page ๒๘๐ |
| ดร.คณินิจ กุโบล | การตรวจจับจุดบกพร่องบนสิ่งทอ โดยการหาเส้นขอบภาพร่วมกับโครงข่ายประสาทเทียม | NCCIT ๒๐๑๒ The ๘ th National Conference on Computing And Information Technology ๙ -๑๐ May ๒๐๑๒ Page ๑๔๒ |

| | | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อาจารย์อติดา อ่อนเอื้อน | | JCSSE ๒๐๑๒ Ninth International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering (JCSSE) ๓๐ May-๑ Kime ๒๐๑๒ Page |
| ดร.อุไรรัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น | การแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์บางของข้อมูลในระบบแนะนำภาพยนตร์ | Proceedings of the ๒๐๑๒ ๔ th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST) July ๗-๘, ๒๐๑๒ Page ๙๘ |
| ดร.จักริน สุขสวัสดิ์ชื่น | การแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์บางของข้อมูลในระบบแนะนำภาพยนตร์ | Proceedings of the ๒๐๑๒ ๔ th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST) July ๗-๘, ๒๐๑๒ Page ๙๘ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร | การเลือกคุณลักษณะข้อมูลไม่สมดุลด้วยวิธีการแบบผสม | Proceedings of the ๒๐๑๒ ๔ th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST) July ๗-๘, ๒๐๑๒ Page ๖๑ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ | การเลือกคุณลักษณะข้อมูลไม่สมดุลด้วยวิธีการแบบผสม | Proceedings of the ๒๐๑๒ ๔ th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST) July ๗-๘, ๒๐๑๒ Page ๖๑ |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร | NeuroEAs-Based Algorithm Portfolios for Classification Problems | Proceedings of the ๒๐๑๒ ๔ th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST) July ๗-๘, ๒๐๑๒ Page ๖๒ |
| ดร.สุนิสา ริมเจริญ | NeuroEAs-Based Algorithm Portfolios for Classification Problems | Proceedings of the ๒๐๑๒ ๔ th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST) July ๗-๘, ๒๐๑๒ Page ๖๒ |

๕ โครงการวิจัยที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการต่างประเทศ

๕.๑ สรุป งานวิจัยเดิมที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการต่างประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จำนวน๐..... เรื่อง

๕.๒ ตารางรายละเอียดงานวิจัยเดิมที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ต่างประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕

| ชื่อผู้วิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อ/ ปี/ฉบับ/วันเดือนปี/หน้าและประเทศของวารสารที่ตีพิมพ์ | งานวิจัยปีงบประมาณ |
|--------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| | | | |

๕.๓ สรุป งานวิจัยที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการต่างประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ จำนวน๐..... เรื่อง

๕.๔ ตารางรายละเอียดงานวิจัยปีงบประมาณ ๒๕๕๓ ที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการต่างประเทศ ปีงบประมาณ ๒๕๕๕

| ชื่อผู้วิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อ/ ปี/ฉบับ/วันเดือนปี/หน้าและประเทศของวารสารที่ตีพิมพ์ |
|--------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| | | |

๖ งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการภายในประเทศ

๖.๑ สรุป งานวิจัยเดิมที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการภายในประเทศ จำนวน๐..... เรื่อง

๖.๒ ตารางรายละเอียดงานวิจัยเดิมที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในประเทศ

| ชื่อผู้วิจัยและร่วมวิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อการประชุม และสถานที่จัดประชุม | งานวิจัยปีงบประมาณ |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------|
| | | | |

๖.๓ สรุป งานวิจัยเดิมที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการภายในประเทศ จำนวน๐..... เรื่อง

๖.๔ ตารางรายละเอียดงานวิจัยปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในประเทศ

| ชื่อผู้วิจัยและร่วมวิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อการประชุม และสถานที่จัดประชุม |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| | | |

๗ งานวิจัยที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในต่างประเทศ

๗.๑ สรุป งานวิจัยเดิมที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในต่างประเทศ จำนวน๐..... เรื่อง

๗.๒ ตารางรายละเอียดงานวิจัยเดิมที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในต่างประเทศ

| ชื่อผู้วิจัยและร่วมวิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อการประชุม และสถานที่และประเทศที่จัดประชุม | งานวิจัยปีงบประมาณ |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------------------------|--------------------|
| | | | |

๗.๓ สรุป งานวิจัยเดิมที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในต่างประเทศ จำนวน๐..... เรื่อง

๗.๔ ตารางรายละเอียดงานวิจัย ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ ที่นำเสนอในที่ประชุมทางวิชาการในต่างประเทศ

| ชื่อผู้วิจัยและร่วมวิจัย | ชื่อเรื่องผลงานวิจัย | ชื่อการประชุม และ สถานที่ และประเทศที่ จัดประชุม | งานวิจัยปีงบประมาณ |
|--------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|
| | | | |

การบริการวิชาการแก่สังคม

๑ โครงการบริการวิชาการแก่สังคมเงินงบประมาณเงินรายได้

๑.๑ **สรุป** โครงการบริการวิชาการแก่สังคมงบประมาณเงินรายได้ จำนวน ๒ โครงการ จำนวนเงิน ๗๔,๐๐๐ บาท

๑.๒ ตารางรายละเอียดโครงการบริการวิชาการแก่สังคมที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้

| ลำดับ | ชื่อโครงการ | ผู้รับผิดชอบ | งบประมาณ (บาท) |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------|
| ๑ | โครงการติวเข้มโอลิมปิกวิชาการ | นายเหมรัมย์ วชิรทัตพงษ์ | ๑๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๒. | โครงการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานวิชาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคการผลิตและบริการร่วมกับ สวทช. | ดร.ณัฐนันท์ ลีลาตระกูล | ๖๔,๐๐๐.๐๐ |
| | | | |

๒ โครงการบริการวิชาการแก่สังคมเงินสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น

๒.๑ **สรุป** โครงการบริการวิชาการแก่สังคมจากแหล่งทุนอื่น จำนวน ๑๐ โครงการ จำนวนเงิน ๓,๔๓๐,๖๔๙.๙๑ บาท

๒.๒ ตารางรายละเอียดโครงการบริการวิชาการแก่สังคมที่ได้รับการจัดสนับสนุนจากแหล่งทุนอื่น

| ลำดับ | ชื่อโครงการ | ผู้รับผิดชอบ | แหล่งทุน | งบประมาณ (บาท) |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|
| ๑ | โครงการดูแลและบำรุงรักษาปรับปรุงแก้ไขระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลตำบลบางปลา ปีงบประมาณ ๒๕๕๕ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นवलศรี เต็มวัฒนา | เทศบาลตำบลบางปลา | ๙๘,๐๐๐.๐๐ |
| ๒ | โครงการดูแลบำรุงรักษาระบบสารสนเทศ และเว็บไซต์ (Information System Application and Web Site Maintenance) ของวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นवलศรี เต็มวัฒนา | วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธรจังหวัดขอนแก่น | ๖๕๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๓ | โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ Knowledge and Smart | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร | ผู้ลงทะเบียนสนับสนุน | ๑๓๕,๖๔๙.๙๑ ๑๐๐,๐๐๐.๐๐ |

| | | | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|------------|
| | Technologies ประจำปี ๒๕๕๕ | | ภายนอก | |
| ๔ | โครงการปรับปรุงแก้ไขและดูแลบำรุงรักษาระบบสารสนเทศสนับสนุนงานบริหารจัดการ (Back office) ของสถาบันระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นวลศรี เต็มวัฒนา | สถาบันระบรมราชชนก | ๖๖๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๕ | โครงการปรับปรุงแก้ไขซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศของวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นวลศรี เต็มวัฒนา | วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดขอนแก่น | ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๖ | โครงการปรับปรุงและดูแลบำรุงรักษาระบบรับสมัครนักศึกษาของสถาบันพระบรมราชชนก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๕ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นวลศรี เต็มวัฒนา | สถาบันพระบรมราชชนก | ๘๔๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๗ | โครงการบริการวิชาการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร"การใช้ R เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติ" | อาจารย์ธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ | ผู้ลงทะเบียน | ๒๑,๐๐๐.๐๐ |
| ๘ | โครงการบริการวิชาการหลักสูตร"ระบบบริหารจัดการประชุมออนไลน์: ซอฟต์แวร์และการบริการ (E-Meeting)" | อาจารย์ธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ | ผู้ลงทะเบียน | ๖,๐๐๐.๐๐ |
| ๙ | โครงการพัฒนาปรับปรุงและดูแลบำรุงรักษาระบบโปรแกรมและเครื่องมือข่ายของเครือข่ายสังคมคุย | อาจารย์ธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ | สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ |
| ๑๐ | โครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ ๑๔ (NSC๒๐๑๒) | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร | ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ | ๒๗๐,๐๐๐.๐๐ |
| | | | | |

๓ การเป็นวิทยากรและการบรรยายพิเศษ

๓.๑ สรุป บุคลากรได้รับเชิญเป็นวิทยากรและการบรรยายพิเศษ จำนวนคน เรื่อง

๓.๒ ตารางรายละเอียดการเป็นวิทยากรและการบรรยายพิเศษ

| ลำดับ | องค์กร/หน่วยงานที่จัด | เรื่อง | สถานที่ | ชื่อผู้ได้รับเชิญเป็นวิทยากร |
|-------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|
| ๑ | ภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร คณะวิทยาศาสตร์ | วิธีการใช้โปรแกรม Power Point สำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ | คณะวิทยาศาสตร์ | นายประจักษ์ จิตเงินมะดัน |
| ๒ | งานประกันคุณภาพ กองบริการการศึกษา | กรรมการประเมินคุณภาพการศึกษา | กองบริการการศึกษา | นางสาวนวลศรี เต็มวัฒนา |
| ๓ | สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | การประชุมเชิงปฏิบัติการ การดำเนินกิจกรรมระบบเครือข่ายสารสนเทศเพื่อการพัฒนาการศึกษา หัวข้อ "เพิ่มสมรรถนะองค์กรด้วยระบบสารบรรณโอเพนซอร์ส" | สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | นางสาวนวลศรี เต็มวัฒนา |
| ๔ | สถาบันพระบรมราชชนก | ระบบจัดทำคู่มือ ออกแบบโปสเตอร์ แผ่นพับฯ | สถาบันพระบรมราชชนก | นางสาวนวลศรี เต็มวัฒนา |
| ๕ | สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | การประชุมเชิงปฏิบัติการ การดำเนินกิจกรรมระบบเครือข่ายสารสนเทศเพื่อการพัฒนาการศึกษา หัวข้อ "เพิ่มสมรรถนะองค์กรด้วยระบบสารบรรณโอเพนซอร์ส" | สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | นางอติตา อ่อนเอื้อน |
| ๖ | สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | การประชุมเชิงปฏิบัติการ การดำเนินกิจกรรมระบบเครือข่ายสารสนเทศเพื่อการพัฒนาการศึกษา หัวข้อ "เพิ่มสมรรถนะองค์กรด้วยระบบสาร" | สำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา | นายธวัชชัย เอี่ยมไพโรจน์ |

| | | | | |
|----|----------------------|-----------------|----------------------|---------------------------|
| | | บรรณโอเพนซอร์ส" | | |
| ๗ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | โอลิมปิกวิชาการ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | นายจักริน สุขสวัสดิ์ชื่น |
| ๘ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | โอลิมปิกวิชาการ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | นางอุร็รัฐ สุขสวัสดิ์ชื่น |
| ๙ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | โอลิมปิกวิชาการ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | นายณัฐนนท์ ถีลาตระกูล |
| ๑๐ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | โอลิมปิกวิชาการ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | นางสาวสุนิสา रिมเจริญ |
| ๑๑ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | โอลิมปิกวิชาการ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | นายเหมรัตน์ วชิรหัตถพงษ์ |
| ๑๒ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | โอลิมปิกวิชาการ | โรงเรียนพนัสพิทยาคาร | นายโกเมศ อัมพวัน |

๔ การเขียนบทความเผยแพร่ทางสิ่งพิมพ์

๔.๑ สรุป จำนวนการเขียนบทความเผยแพร่ทางสิ่งพิมพ์๐..... เรื่อง

๔.๒ ตารางรายละเอียดการเขียนบทความเผยแพร่ทางสิ่งพิมพ์

| ลำดับ | ชื่อผู้เขียน | ชื่อบทความ | ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์/ปีที่พิมพ์/ฉบับที่พิมพ์/วันเดือนปีที่ตีพิมพ์/หน้าที่ลงพิมพ์ |
|-------|--------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |

การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

๑ โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประเภทงบประมาณเงินรายได้

๑.๑ สรุป ทุนงบประมาณเงินรายได้ จำนวน ๓ โครงการ จำนวนเงิน ๔๑๗๕๐.๐๐ บาท

๑.๒ ตารางรายละเอียดโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมทุนงบประมาณเงินรายได้

| ลำดับ | โครงการ | ผู้รับผิดชอบ | งบประมาณ (บาท) |
|-------|-------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| ๑ | โครงการทำบุญคณะวิทยาการ สารสนเทศ | ฝ่ายกิจการนิสิต | ๒๓,๐๘๐.๐๐ |
| ๒ | โครงการรดน้ำดำหัว เนื่องในเทศกาล วันสงกรานต์ | สำนักงานคณบดี | ๗,๗๗๐.๐๐ |
| ๓ | โครงการ ๓ คณะร่วมใจช่วยเหลือ ฟื้นฟูศาสนสถาน | ฝ่ายกิจการนิสิต | ๑๐,๙๐๐.๐๐ |
| | | | |

๒ โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมประเภทงบประมาณอื่น (ไม่รวมโครงการจากงบประมาณแผ่นดิน)

๒.๑ สรุป ทุนอื่นๆ จำนวน๐.....โครงการ จำนวนเงิน๐..... บาท

๒.๒ ตารางรายละเอียดโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมแหล่งทุนอื่น

| ลำดับ | ชื่อโครงการ | ผู้รับผิดชอบ | งบประมาณ (บาท) |
|-------|-------------|--------------|----------------|
| | | | |

การดำเนินงานวิเทศสัมพันธ์

๖.๑ การตกลงความร่วมมือกับต่างประเทศ

ตารางชื่อสถาบันและประเทศที่ตั้งของสถาบันที่ได้ตกลงนามความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยบูรพา

| ชื่อสถาบันต่างประเทศ | ชื่อประเทศที่สถาบันตั้งอยู่ |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| โครงการลงนามข้อตกลงความร่วมมือทาง การศึกษาระหว่าง Telecom Breagne France | France |
| | |

๖.๒ กิจกรรมทางวิชาการระหว่างประเทศ

ตารางโครงการพัฒนาผ่านสำนักงานเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ (สพร.)

| ชื่อหน่วยงาน ต่างประเทศ | ชื่อประเทศ ที่ตั้งสถาบัน | จำนวน บุคลากร | จำนวน นิสิต | รวม |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-----|
| | | | | |

ตารางโครงการแลกเปลี่ยนนิสิตและบุคลากรของสถาบันไทยกับต่างประเทศ (University Mobility in Asia and the Pacific : UMAP)

| ชื่อหน่วยงาน ต่างประเทศ | ชื่อประเทศ ที่ตั้งสถาบัน | จำนวน บุคลากร | จำนวน นิสิต | รวม |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-----|
| Dali University | Dali University | ๑ | ๑ | ๒ |
| | | | | |

ตารางโครงการ GMS โครงการแลกเปลี่ยนบุคลากรและนิสิตกับประเทศอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง

| ชื่อหน่วยงาน ต่างประเทศ | ชื่อประเทศ ที่ตั้งสถาบัน | จำนวน บุคลากร | จำนวน นิสิต | รวม |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-----|
| | | | | |

ตารางโครงการแลกเปลี่ยนนิสิตและบุคลากรของสถาบันไทยกับต่างประเทศ (ASEM-DUO Fellowship Programme/ DUO-Thailand)

| ชื่อหน่วยงาน ต่างประเทศ | ชื่อประเทศ ที่ตั้งสถาบัน | จำนวน บุคลากร | จำนวน นิสิต | รวม |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-----|
| | | | | |

ตารางแสดงโครงการเครือข่ายมหาวิทยาลัยอาเซียน (ASEAN University Network : AUN)

| ชื่อหน่วยงาน ต่างประเทศ | ชื่อประเทศ ที่ตั้งสถาบัน | จำนวน บุคลากร | จำนวน นิสิต | รวม |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-----|
| | | | | |

ตารางแสดงโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานต่างประเทศอื่น ๆ

| กิจกรรม | ชื่อหน่วยงาน ต่างประเทศ | ชื่อประเทศ ที่ตั้งสถาบัน | จำนวน บุคลากร | จำนวน นิสิต | รวม |
|------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|-----|
| การบรรยายพิเศษ เรื่อง Web Programming with PHP | University of Battambang | กัมพูชา | ๒ | - | ๒ |
| | | | | | |

๖.๓ โครงการแลกเปลี่ยนด้านวัฒนธรรม

ตารางโครงการแลกเปลี่ยนด้านวัฒนธรรม

| สถาบัน / ประเทศที่แลกเปลี่ยนวัฒนธรรม | ประเภทกิจกรรม |
|--------------------------------------|---------------|
| | |

ความร่วมมือกับส่วนราชการ และองค์กรเอกชนภายในประเทศ

ตารางความร่วมมือของส่วนงานมหาวิทยาลัยบูรพากับส่วนราชการ หรือองค์กรเอกชนภายในประเทศ
ปี ๒๕๕๕ (ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๔ - ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕)

| ผู้ลงนามข้อตกลงของ มหาวิทยาลัยบูรพา | เรื่องที่มีการลงนามความ ร่วมมือ | ผู้ลงนาม/หน่วยงานภายนอก ที่ลงนาม | วัน/เดือน/ปี ที่ลงนาม |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| ผศ.ดร.สุรางคณา ธรรมลิขิต ผู้รักษาการแทนคณบดี คณะวิทยาการสารสนเทศ | การจัดประชุมวิชาการ นานาชาติ Knowledge and Smart Technologies ๒๐๑๒ | <ul style="list-style-type: none"> - ภาควิชาคณิตศาสตร์และ วิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะ วิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย - ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา - วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและ วิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา - คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยา เขตชลบุรี - ภาควิชาวิทยาการ คอมพิวเตอร์ คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น - คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ | ๑๖ ม.ค. ๒๕๕๕ |
| | | | |