



# มหาวิทยาลัยบูรพา

รายงานประจำปี 2547



ก  
378.593  
มบ747ร  
2547  
ฉ. 2

BURAPHA UNIVERSITY LIBRAR



3 2498 00258164 1

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา  
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

หนังสืออ้างอิง  
ใช้เฉพาะในห้องสมุด

BK 0041699

30 ก.ย. 2548

197078



รายงานประจำปี 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา



# สารบัญ

บทสรุปผู้บริหาร	5	กิจกรรมเด่นในรอบปี	30
ประวัติมหาวิทยาลัยบูรพา	8	1. กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย สถาบัน วิทยาศาสตร์ทางทะเล	31
สัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยบูรพา	9	2. โครงการอบรมปฏิบัติการ “การจัดการเรียน การสอนแบบออนไลน์ด้วยระบบ BUU LMS”	35
คำประกาศราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติคุณ บุคคลากรดีเด่น	11 15	3. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบ เทคโนโลยีสารสนเทศของจังหวัดชลบุรี ปราจีนบุรีและจังหวัดตราด	36
โครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยบูรพา	18	4. โครงการประชุมวิชาการนานาชาติเรื่อง การผลักดันให้มีการปฏิรูปการศึกษา สัมฤทธิ์ผล : เรียนรู้จากประสบการณ์ของ เอเชีย และการเปรียบเทียบมุมมอง ที่หลากหลาย	37
โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการมหาวิทยาลัยบูรพา	19		
สภามหาวิทยาลัยบูรพา	20		
ผู้บริหารมหาวิทยาลัยบูรพา	23		
คณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยบูรพา	27		
คณะกรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา	28		
การประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา	29		

๐  
378.593  
มบ 7473  
2517  
9.2.

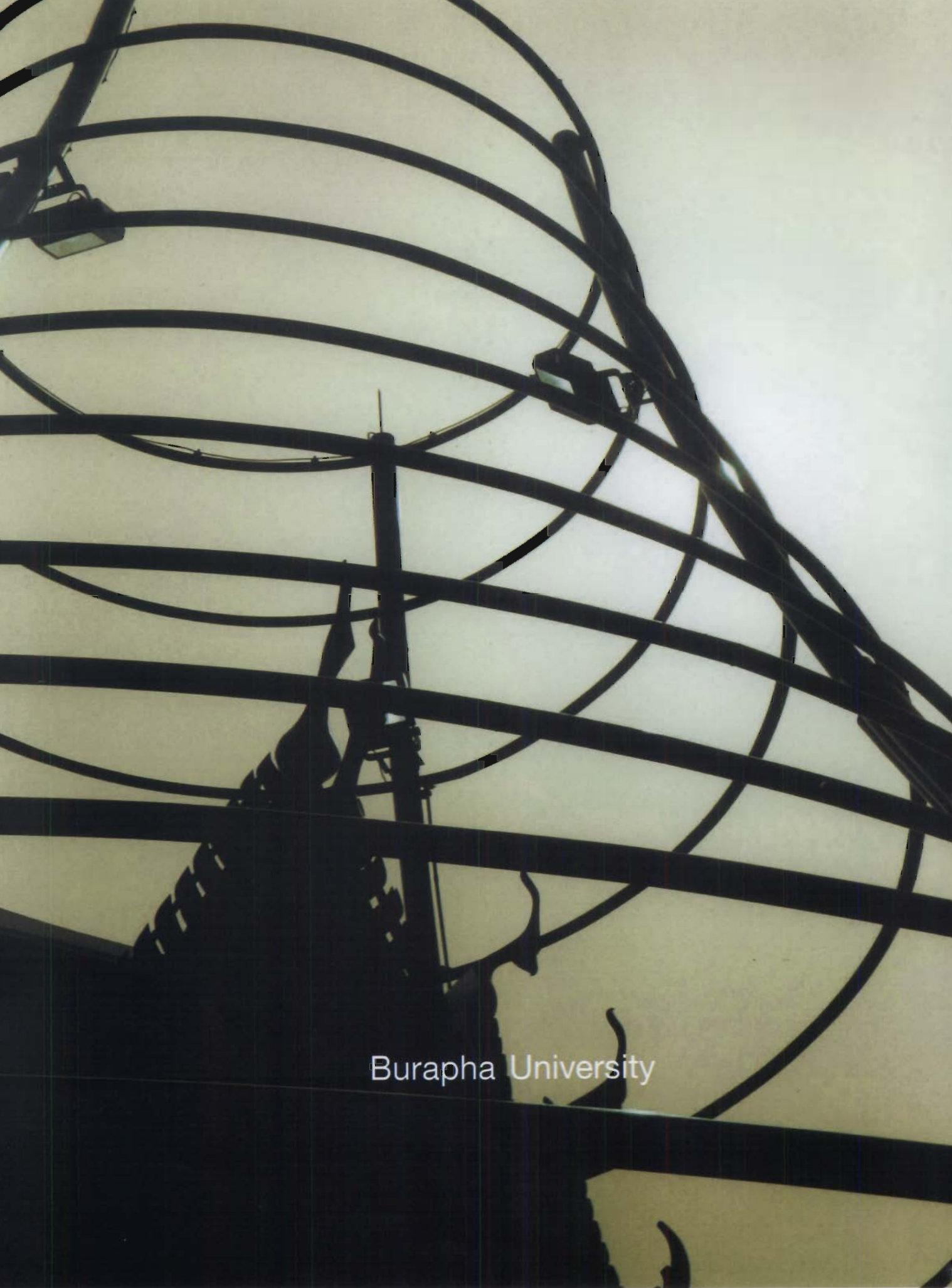


#### กิจกรรมเด่นในรอบปี

- |   |    |
|---|----|
| 5. โครงการฝึกอบรมเรื่องการบำรุงรักษาโบลาน<br>เอกสารตัวเขียนและวัสดุสารสนเทศ   | 38 |
| 6. โครงการคลินิกเทคโนโลยี   | 39 |
| 7. โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง<br>มหาวิทยาลัยบูรพากับองค์การบริหารส่วน<br>จังหวัดชลบุรี ในด้านการพัฒนาการศึกษา<br>และคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดชลบุรี | 41 |
| 8. กิจกรรมโครงการค่ายส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ<br>และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์และ<br>คณิตศาสตร์ศึกษาของมูลนิธิ สอวน.  | 44 |
| 9. โครงการก่อสร้างอาคาร 50 ปี มหาวิทยาลัยบูรพา  | 45 |

#### สรุปข้อมูลที่สำคัญในปีการศึกษา 2547

การจัดการศึกษา	46
การปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพทางการศึกษา	50
การวิจัย	55
การบริการวิชาการแก่สังคม	56
การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม	59
การดำเนินงานของงานวิเทศสัมพันธ์	60
ความร่วมมือกับส่วนราชการและ องค์กรเอกชนภายในประเทศ	63
ภาพกิจกรรมในรอบปี	64
สารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา 2547	73
ภาคผนวก	85



Burapha University



## บทสรุปผู้บริหาร

มหาวิทยาลัยบูรพามีหน้าที่และภาระกิจหลักในการผลิตบัณฑิตให้มีความพร้อมทั้งทางร่างกายและจิตใจ มีความรู้ มีคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อเป็นการตอบสนองต่อการพัฒนาสังคมและประเทศชาติในทุก ๆ ด้าน โดยมหาวิทยาลัยได้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อรับการเปลี่ยนแปลงวิทยาการและเทคโนโลยีต่าง ๆ ตลอดจนจนสภาวะการเปลี่ยนแปลงของโลก มุ่งพัฒนาระบบการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ สร้างความก้าวหน้าและสรรค์สร้างองค์ความรู้ใหม่ให้เกิดขึ้นทันต่อสภาพการณ์ในยุคปัจจุบัน ในรอบปีที่ผ่านมามี มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการโดยสรุปดังนี้

### ด้านการบริหารและการจัดการศึกษา

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยได้รับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อการดำเนินการบริหารและการจัดการศึกษา รวมทั้งสิ้น 1,033,895,600 บาท โดยแยกเป็น งบประมาณแผ่นดิน 443,413,500 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 590,482,100 บาท

ส่วนในด้านการบริหารและการจัดการศึกษานั้นสรุปได้ดังนี้

#### การบริหาร

มหาวิทยาลัยมีการจัดการแบ่งโครงสร้างหน่วยงาน โดยสรุป คือ

สำนักงานอธิการบดี	1	หน่วยงาน
คณะ	8	หน่วยงาน
สถาบัน / สำนัก / ศูนย์	5	หน่วยงาน
หน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นภายใน	12	หน่วยงาน
วิทยาเขต	2	หน่วยงาน
สถาบันสมทบ	3	หน่วยงาน

## การจัดการศึกษา

มหาวิทยาลัยมีการจัดการศึกษารวมในทุกระดับรวม 40 หลักสูตร 134 สาขาวิชา โดยแยกเป็น				
ระดับปริญญาตรี	25	หลักสูตร	75	สาขาวิชา
ระดับประกาศนียบัตร	1	หลักสูตร	1	สาขาวิชา
ระดับปริญญาโท	11	หลักสูตร	49	สาขาวิชา
ระดับปริญญาเอก	3	หลักสูตร	9	สาขาวิชา

## จำนวนนิสิต

ปีการศึกษา 2547 มหาวิทยาลัยมีนิสิตรวมทุกระดับจำนวน 17,546 คน โดยแยกเป็นระดับปริญญาตรี 12,231 คน ระดับประกาศนียบัตรจำนวน 12 คน ปริญญาโทจำนวน 5,144 คน และปริญญาเอกจำนวน 159 คน

นิสิตใหม่จำนวน 7,360 คน

และผู้สำเร็จการศึกษาจำนวน 3,758 คน

## ด้านการปรับปรุงคุณภาพการศึกษา

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยบูรพามีการปรับปรุงคุณภาพการศึกษาในภาพสรุปเกี่ยวกับการส่งเสริมบุคลากรไปศึกษาต่อ อบรม ดูงาน สัมมนา การผลิตตำรา และการพัฒนาสื่อในด้านต่าง ๆ ดังนี้

### การส่งเสริมพัฒนาบุคลากร

การศึกษาต่อภายในประเทศ จำนวน	54	คน
การศึกษาต่อต่างประเทศ จำนวน	24	คน
การศึกษาดูงาน อบรม สัมมนาในประเทศ จำนวน 1,294 ครั้ง	2,293	คน
การศึกษาดูงาน อบรม สัมมนาต่างประเทศ จำนวน 147 ครั้ง	216	คน

### การผลิตตำรา

มีการเขียนหนังสือประกอบการเรียนการสอนจำนวน 30 เรื่อง

### การผลิตสื่อและพัฒนาสื่อทางการศึกษา

มีการผลิตสื่อในด้านต่าง ๆ เพื่อการศึกษา จำนวน 52 เรื่อง

## การวิจัย

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยดำเนินการในโครงการวิจัย รวมทั้งสิ้น 137 โครงการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 56,992,729 บาท ดังนี้

โครงการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน	จำนวน	28	โครงการ
งบประมาณ 29,486,900 บาท			
โครงการวิจัยจากเงินรายได้	จำนวน	61	โครงการ
งบประมาณ 5,382,963 บาท			
โครงการวิจัยจากแหล่งเงินทุนอื่น	จำนวน	35	โครงการ
งบประมาณ 7,193,920 บาท			
โครงการวิจัยที่ทำร่วมกับองค์กรหรือหน่วยงานอื่น	จำนวน	13	โครงการ
งบประมาณ 14,928,946 บาท			

## การบริการวิชาการแก่สังคม

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการในกิจกรรมการเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการแก่สังคมเพื่อเพิ่มพูนความรู้และพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน ดังนี้

การจัดอบรม	จำนวน	125	ครั้ง
การจัดประชุม	จำนวน	46	ครั้ง
การจัดสัมมนา	จำนวน	19	ครั้ง
การจัดนิทรรศการ	จำนวน	38	ครั้ง
การเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ	จำนวน	247	ครั้ง

จัดทำโครงการบริการวิชาการแก่สังคม จำนวน 43 โครงการ  
งบประมาณ 3,100,000 บาท

## ด้านกิจการนิสิต

ปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยมีการจัดกิจกรรมเพื่อการพัฒนา นิสิต ส่งเสริมประสบการณ์การอยู่ร่วมกันและการพัฒนาตนเอง ดังนี้ การจัดกิจกรรมของนิสิต จำนวน 241 ครั้ง การจัดหาทุนการศึกษา จำนวน 1,762 ทุน เป็นเงิน 9,788,120 บาท

## ด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามโครงการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม รวมจำนวน 24 โครงการ เป็นงบประมาณทั้งสิ้น 1,336,000 บาท

## ด้านการวิเทศสัมพันธ์

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยบูรพาได้ดำเนินการในด้านความร่วมมือทางวิชาการกับต่างประเทศ ในฐานะสถาบันทางการศึกษาทั้งในฐานะผู้ให้และผู้รับ และดำเนินการพัฒนาเครือข่ายการศึกษานานาชาติ ดังนี้

1. การลงนามตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาระหว่างประเทศ จำนวน 19 สถาบัน
2. ดำเนินการในกิจกรรมทางวิชาการโครงการแลกเปลี่ยนอาจารย์และนิสิตกับสถาบันการศึกษาระหว่างประเทศ จำนวน 3 โครงการ รวม 29 คน
3. โครงการพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย จำนวน 7 คน

## การร่วมมือกับส่วนราชการและองค์กรเอกชนในประเทศ

ในปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้ลงนามในด้านความร่วมมือกับส่วนราชการและองค์กรเอกชนภายในประเทศเพื่อร่วมกันพัฒนาบุคลากรและหน่วยงานเป็นจำนวนทั้งสิ้น 6 หน่วยงาน







## ประวัติมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยบูรพาตั้งอยู่ ณ เลขที่ 169 ถนนลงหาดบางแสน ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี มีเนื้อที่ทั้งสิ้น 647 ไร่ 2 งาน 1 ตารางวา เป็นมหาวิทยาลัยประจำภาคตะวันออก ซึ่งได้รับการยกฐานะจากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแสน โดยมีการประกาศใช้พระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2533 ในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2533

ความเป็นมาก่อนที่จะเป็นมหาวิทยาลัยบูรพานั้น เริ่มตั้งแต่ในปี พ.ศ. 2492 กระทรวงศึกษาธิการได้จัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดครูชั้นสูงขึ้น ณ ซอยประสานมิตร อำเภอพระโขนง จังหวัดพระนคร และในปี พ.ศ. 2497 ได้รับการยกฐานะขึ้นเป็น วิทยาลัยวิชาการศึกษาชื่อว่า “วิทยาลัยวิชาการศึกษา ประสานมิตร” ต่อมา ในปี พ.ศ. 2498 ได้ขยายวิทยาเขตออกไปอีก 2 แห่ง ได้แก่ วิทยาลัยวิชาการศึกษาปทุมวัน และวิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2498 ได้มีพิธีวางศิลาฤกษ์ ก่อตั้งวิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน ที่ตำบลแสนสุข จังหวัดชลบุรี จึงถือเอา วันที่ 8 กรกฎาคม หรือเรียกว่า “แปดกรกฎ” ของทุกปีเป็นวันคล้ายวันสถาปนามหาวิทยาลัย

วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน จัดเป็นสถาบันอุดมศึกษาแห่งแรกของประเทศที่ตั้งอยู่ในส่วนภูมิภาค โดยสังกัดกับกรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ กำหนดหลักสูตร 4 ปี ผู้เรียนสำเร็จตามหลักสูตรจะได้รับปริญญาการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) ต่อมาเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2499 ได้รับโอนโรงเรียนพิบูลบำเพ็ญ ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี เพื่อปรับปรุงให้เป็นโรงเรียนสาธิตของวิทยาลัย ได้ตั้งชื่อโรงเรียนใหม่ว่า โรงเรียนสาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน

ในปี พ.ศ. 2501 บัณฑิตรุ่นแรก จำนวน 35 คน สำเร็จการศึกษา ต่อมาในปี พ.ศ. 2505 ได้เปิดรับนักศึกษาบุคคลภายนอก ผู้มีวุฒิ ป.ม. หรือ พ.ม. หรือ อ.กศ. ปกศ.สูง หรือเทียบเท่า เข้าศึกษาภาคสมทบในหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) ในปี พ.ศ. 2514 ได้รับโอนอาคารเรียน ที่ดินและสิ่งก่อสร้างของวิทยาลัยบางแสน สังกัดกรมวิสามัญศึกษาให้เป็นของวิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน

เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2517 วิทยาลัยวิชาการศึกษาได้รับการเปลี่ยนฐานะเป็นมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และย้ายมาสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย ดังนั้น วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน จึงมีฐานะเป็นมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแสน และมีการเพิ่มสาขาวิชาในการผลิตบัณฑิตมากขึ้น มีการพัฒนางานด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยให้เจริญรุดหน้าขึ้นตามลำดับ

ในปี พ.ศ. 2531 คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติให้ยกฐานะมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขต บางแสน เป็นมหาวิทยาลัยเอกเทศ ต่อมาในปี พ.ศ. 2532 คณะรัฐมนตรีรับหลักการร่างพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยบูรพา และในวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2533 จึงได้รับการยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัยบูรพา โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 107 ตอนที่ 131

มหาวิทยาลัยบูรพาได้ขยายโอกาสและสร้างความเสมอภาคทางการศึกษาในระดับอุดมศึกษาไปสู่ภูมิภาคให้มากยิ่งขึ้น โดยได้ขยายวิทยาเขตของมหาวิทยาลัย จำนวน 2 วิทยาเขตด้วยกัน คือวิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี ซึ่งคณะรัฐมนตรีได้อนุมัติในหลักการเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2538 และได้เริ่มเปิดการเรียนการสอน ในปีการศึกษา 2539 เป็นต้นมา ส่วนวิทยาเขตสารสนเทศ สระแก้ว คณะรัฐมนตรีได้อนุมัติในหลักการเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2540 และได้เริ่มเปิดการเรียนการสอนในปีการศึกษา 2541 เป็นต้นมา

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยบูรพามีหน่วยงานที่ผลิตบัณฑิตจำนวน 10 คณะวิชา และ 6 วิทยาลัย โดยผลิตบัณฑิตทั้งระดับปริญญาตรี โทและเอก รวม 134 สาขาวิชา ผลิตบัณฑิตได้ปีละกว่า 3,700 คน ในปี 2546 ได้มีการผลิตบัณฑิตในหลักสูตรนานาชาติ 13 หลักสูตร และในปี 2549 จะสามารถเปิดสอนคณะแพทยศาสตร์

มหาวิทยาลัยบูรพาจึงนับเป็นมหาวิทยาลัยสมบูรณ์แบบที่สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีการพัฒนาการวิจัย สนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และให้บริการวิชาการแก่สังคม แสดงให้เห็นว่าตลอดระยะเวลา 50 ปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยแห่งนี้มีพัฒนาการที่ไม่หยุดนิ่ง และรับใช้สังคมได้อย่าง กว้างขวาง สมกับคำว่า “50 ปี มหาวิทยาลัยบูรพา พัฒนาก้าวไกล มุ่งรับใช้สังคม”

# สัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยบูรพา



## แบบที่ 1

สัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยบูรพา เป็นรูปวงกลม ตรงกลางเป็นรูปเลขเก้าไทย (๙) มีกนกเปลวเพลิงล้อมรอบ รัศมีประกอบมี 8 แฉก ด้านล่างเป็นเส้นโค้งทั้งหมด บรรจุอยู่ในวงกลมซ้อน 2 วง ภายในวงกลมนอกเบื้องบนมีคำว่า “มหาวิทยาลัยบูรพา” เบื้องล่างมีคำเป็นภาษาอังกฤษ “BURAPHA UNIVERSITY”



## แบบที่ 2

เป็นรูปวงกลม ตรงกลางเป็นรูปเลขเก้าไทย (๙) มีกนกเปลวเพลิงล้อมรอบ รัศมีประกอบมี 8 แฉก ด้านล่างเป็นเส้นโค้งทั้งหมด บรรจุอยู่ในวงกลมซ้อน 2 วง ภายในวงกลมนอกเบื้องบนมีคำว่า “สุโข ปัญญาปฏิลาโก” เบื้องล่างมีคำว่า “มหาวิทยาลัยบูรพา”

## ความหมาย

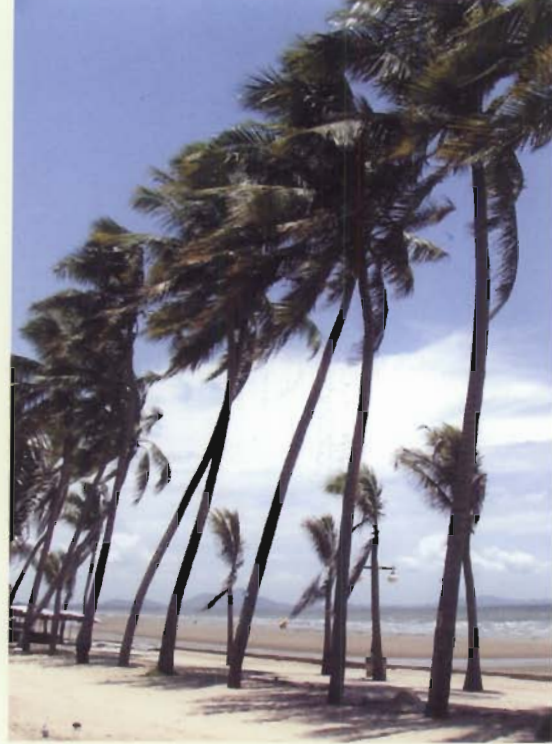
1. ตราเป็นรูปวงกลมตรงกลางเป็นรูปตัวเลขเก้าไทย “๙” หมายถึง พระมหากษัตริย์ รัชกาลที่ ๙
2. มีกนกเปลวเพลิงล้อมรอบ รัศมีประกอบ 8 แฉก หมายถึง ความรุ่งโรจน์และรุ่งเรือง
3. ด้านล่างเป็นเส้นโค้ง หมายถึง ความเคลื่อนไหวและการพัฒนาการไม่มีที่สิ้นสุด
4. คำว่า “สุโข ปัญญาปฏิลาโก” หมายความว่า ความได้ปัญญาให้เกิดสุข

## ปณิธานมหาวิทยาลัยบูรพา

1. ผลิตบัณฑิตให้มีปัญญา ใฝ่หาความรู้และคุณธรรม
2. สร้างองค์ความรู้ใหม่ เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ
3. เป็นที่พึ่งทางวิชาการ สืบสานวัฒนธรรม ชี้นำแนวทางการพัฒนาแก่สังคม โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

## สีประจำมหาวิทยาลัย

สีประจำมหาวิทยาลัย	คือ	สีเทา - ทอง
สีเทาเป็นสีของสมอง	หมายถึง	ความเจริญทางสติปัญญา
สีทอง	หมายถึง	คุณธรรม
สีเทา - ทอง	หมายความว่า	บัณฑิตจากมหาวิทยาลัยบูรพาเป็นผู้ก่อปรด้วยสติปัญญาและคุณธรรม



### ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย

ต้นมะพร้าว

### วันสถาปนามหาวิทยาลัย

8 กรกฎาคม (แปดกรกฎ)

### ปรัชญา

สร้างเสริมปัญญา

ใฝ่หาความรู้คู่คุณธรรม ชี้นำสังคม

### คำขวัญ

ความได้ปัญญาให้เกิดสุข

### ภารกิจหลัก

ให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการสอน ทำการวิจัย ให้บริการวิชาการแก่สังคมและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

### วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยบูรพาเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำ จัดการเรียนรู้และการวิจัยที่ได้มาตรฐานในระดับนานาชาติ เป็นที่พึ่งทางวิชาการแก่สังคม โดยมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย

### พันธกิจ

มหาวิทยาลัยบูรพาเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มีพันธกิจหลัก ดังนี้

1. ผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะเป็นผู้นำ มีความสามารถในการแข่งขัน มีคุณธรรมจริยธรรม
2. ส่งเสริมการวิจัย เพื่อสร้างองค์ความรู้ และการวิจัยเชิงบูรณาการ ที่สอดคล้องกับความต้องการของสังคม
3. ให้บริการวิชาการที่หลากหลายและถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่สังคม
4. สนับสนุนให้มีการวิจัยและกิจกรรมที่ธำรงไว้ซึ่งศิลปวัฒนธรรม
5. ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อม

### เป้าหมาย

1. มุ่งผลิตบัณฑิตโดยเน้นความต้องการกำลังคนด้านอุตสาหกรรมและบริการตลอดจนสาขาที่เกี่ยวข้อง
2. พัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย มุ่งเน้นการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และการวิจัยเชิงบูรณาการ
3. ให้บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่สังคม ให้สังคมมีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดสังคมฐานความรู้ (Knowledge - Based Society) สามารถพึ่งพาตนเอง และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
4. มุ่งให้สังคมตระหนักถึงคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



คำประกาศราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติคุณ



คำประกาศราชสดุดีเฉลิมพระเกียรติคุณ  
สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ  
ในโอกาสที่มหาวิทยาลัยบูรพาทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายปริญญา  
วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล  
พุทธศักราช 2547

ด้วยสภามหาวิทยาลัยบูรพา ในการประชุมครั้งที่ 4/2547 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม พุทธศักราช 2547 ได้มีมติเป็นเอกฉันท์ เห็นสมควรขอพระราชทาน ทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายปริญญา “วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล” แต่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ทั้งนี้ ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณเป็นล้นเกล้าล้นกระหม่อม ที่ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจนานัปการเพื่อความเป็นอยู่ที่ดีสูงสุดของอาณาประชาราษฎร์ตลอดมา

เป็นที่ประจักษ์ชัดว่าสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ มีสายพระเนตรอันยาวไกล ในการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางทะเล ได้พระราชทานแนวพระราชดำริอยู่เสมอว่า น้ำทะเลและทรัพยากรทางทะเลเป็นขุมทรัพย์อันล้ำค่ายิ่ง และมีพระราชปณิธานแน่วแน่ในการอนุรักษ์สภาพแวดล้อมและธรรมชาติทางทะเล ทรงสนพระราชหฤทัยการจัดการสิ่งแวดล้อมทางทะเลโดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม เพื่อให้คงสภาพที่เกิดคุณค่าแก่มนุษยชาติตลอดไป ทรงริเริ่มโครงการต่าง ๆ ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติทางทะเล อาทิ โครงการสร้างแนวปะการังเทียม โดยใช้เทคโนโลยีอย่างง่าย คือนำวัสดุเหลือใช้สร้างเลียนแบบแนวปะการังให้เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ ช่วยแก้ปัญหาการสูญพันธุ์ของสัตว์น้ำ และช่วยเหลือชาวประมงให้ประกอบอาชีพยั่งยืนต่อไป โครงการอนุรักษ์ป่าชายเลนโดยใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อเป็นแหล่งอาหาร ที่อยู่อาศัย เพาะพันธุ์ และขยายพันธุ์สัตว์น้ำ นอกจากนี้ยังมีโครงการอนุรักษ์พันธุ์เต่าทะเลอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการฟื้นฟูปลาไทย เป็นต้น

โดยที่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ทรงเพียบพร้อมด้วยพระจริยาวัตร พระปรีชาญาณ และพระวิริยะอุตสาหะในการใช้เทคโนโลยี เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลอันล้ำค่า ยังผลอันเป็นคุณประโยชน์ยิ่งใหญ่ให้บังเกิดแก่พสกนิกรชาวไทย ประเทศไทย และมวลมนุษยชาติเป็นอเนกประการ ด้วยความสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณที่ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจที่ทรงคุณค่ายิ่งดังกล่าว และเพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ สภามหาวิทยาลัยบูรพา จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ ขอพระราชทานทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีทางทะเล แต่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เพื่อเป็นสิริมงคลแก่มหาวิทยาลัย และเป็นการเฉลิมพระเกียรติคุณให้ปรากฏสืบไป





# บุคลากรดีเด่น

ในปีการศึกษา 2547 มหาวิทยาลัยบูรพามีบุคลากรที่ได้สร้างประโยชน์ต่อสังคมจนเป็นที่ยอมรับจากทั้งสังคมภายในและสังคมภายนอกมหาวิทยาลัยในหลายด้านด้วยกัน จึงได้มีการพิจารณามอบรางวัลเพื่อประกาศเกียรติคุณให้เป็นเกียรติประวัติสืบไป ดังนี้

**รองศาสตราจารย์บัญญัติ สุขสร้างม**  
อาจารย์ประจำภาควิชาจุลชีววิทยา  
คณะวิทยาศาสตร์

รางวัล “เทพทอง” ประเภท “นักวิทยุกระจายเสียงดีเด่น”  
จากสมาคมนักวิทยุและโทรทัศน์ในพระบรมราชูปถัมภ์

**รองศาสตราจารย์สุรสิงห์ ไชยคุณ**  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์นรินทร์ วิทอนันต์  
อาจารย์สกุล ศรีญาณลักษณ์  
อาจารย์จักรพันธ์ ถาวรธิดา  
รองศาสตราจารย์สำเนา จงจิตต์  
อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยบูรพา

รางวัลงานวิจัยดีเด่น สกว. ประจำปี 2547 จากกลุ่ม  
“โครงการการวิจัยเทคโนโลยีการเคลือบฟิล์มบาง”

**รองศาสตราจารย์อำพล ธรรมเจริญ**  
อาจารย์การะเกด เทศศรี  
อาจารย์บุญชัย ตันโถง  
รองศาสตราจารย์สุรินทร์ มัจฉาชีพ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมสุข มัจฉาชีพ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์กันธิมา สุวรรณพงศ์  
อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยบูรพา

ได้รับพระราชทานเข็มผู้ทำคุณประโยชน์ให้กับงาน  
โอลิมปิควิชาการ จากสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้า  
กัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์  
องค์ประธานมูลนิธิ สอวน.



รองศาสตราจารย์ ดร.กุหลาบ รัตนสังจรรย์  
อาจารย์ประจำภาควิชาพื้นฐานสาธารณสุข  
คณะสาธารณสุขศาสตร์

รางวัลคนดีสังคมไทย ประจำปี 2547  
สาขาส่งเสริมพัฒนาการศึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทราวดี เขียวพิเชฐ  
อาจารย์ประจำภาควิชาการพยาบาลแม่และเด็ก  
คณะพยาบาลศาสตร์

รางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาผู้บริหารการศึกษา  
ของสภาการพยาบาล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นารีรัตน์ สังวรพงษ์พนา  
อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานการ  
พยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์

รางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาการสอน  
ของสภาการพยาบาล

ศาสตราจารย์อวัช ปุณโณทก  
อาจารย์จางความรู้ความสามารถพิเศษ  
ประจำภาควิชาภาษาไทย คณะมนุษยศาสตร์  
และสังคมศาสตร์

รางวัลบุคคลดีเด่นของชาติ  
สาขาเผยแพร่เกียรติภูมิไทย

## รางวัลรัตนบูรพา ประจำปี 2547

รองศาสตราจารย์ ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธุ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกรียงศักดิ์ พรหมณัพันธุ์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นารีรัตน์ สังวรพงษ์พนา  
อาจารย์ชูชาติ พินพาทย  
นางสายสุณี ฤทธิรงค์  
นายศิริพงษ์ ส่งเสริม

รางวัลรัตนบูรพาสาขาการวิจัย  
รางวัลรัตนบูรพาสาขาผลงานประดิษฐ์คิดค้น  
รางวัลรัตนบูรพาสาขาการสอน  
รางวัลรัตนบูรพาสาขาการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม  
รางวัลรัตนบูรพาสาขาการบริการ  
รางวัลรัตนบูรพาสาขาผู้ปฏิบัติหน้าที่ดีเด่น



# โครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยบูรพา

# โครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยบูรพา

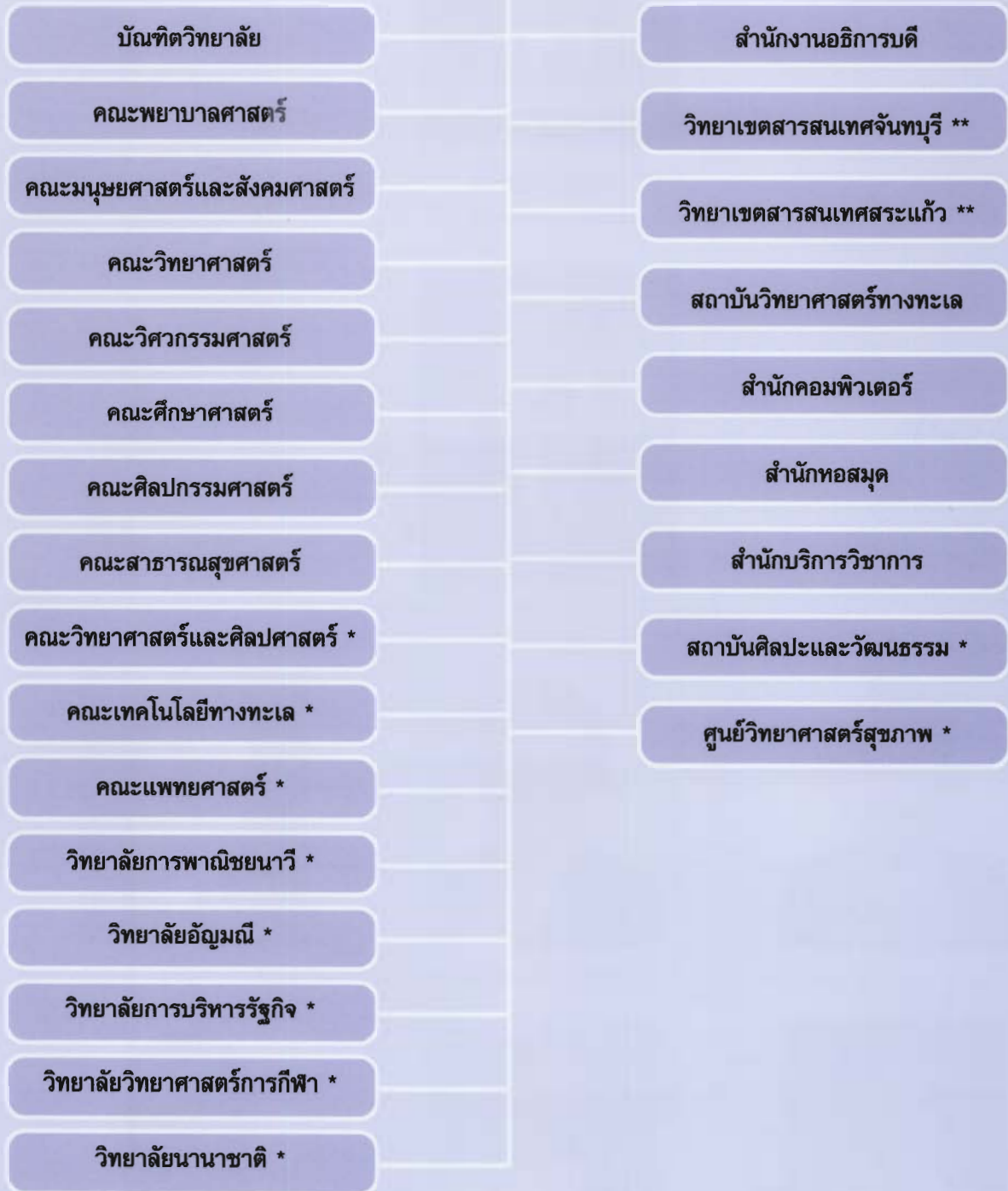


หมายเหตุ

\* ส่วนงานที่จัดตั้งขึ้นเป็นการภายใน

# โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ

## มหาวิทยาลัยบูรพา



### หมายเหตุ

\* หน่วยงานภายในที่จัดตั้งโดยมติสภามหาวิทยาลัย

\*\* หน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นตามมติคณะรัฐมนตรี

# สภามหาวิทยาลัยบูรพา



นายมีชัย ฤชุพันธุ์  
นายกสภามหาวิทยาลัย



ศาสตราจารย์นายแพทย์เกษม วัฒนชัย  
อุปนายกสภามหาวิทยาลัย



รศ.กำจัด มงคลกุล



นายเจ็ด มินทร์ องค์กรเกษตร



ดร.วิโรจน์ ตันดรามารณ์



นายสนธยา คุณปลื้ม



ศ.สมศักดิ์ จักรโพงวงศ์



ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล

## กรรมการโดยตำแหน่ง



ศ.ประยูร จินดาประดิษฐ์  
ประธานกรรมการส่งเสริม  
กิจการมหาวิทยาลัยบูรพา



ศ.ดร.สุชาติ อุปถัมภ์  
อธิการบดี



ผศ.ดร.สมหมาย แจ่มกระจ่าง  
ประธานสภาอาจารย์

## กรรมการประเภทตำแหน่งบริหาร



รศ.ดร.ประทุม ม่วงมี  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



ผศ.ดร.วิโรจน์ เรืองประเทืองสุข  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



ดร.พิชัย สนแจ้ง  
ผอ.สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

## กรรมการผู้แทนคณาจารย์



รศ.บัญญัติ สุขศรีงาม



รศ.ลัดดา สุขปรีดี

## กรรมการและเลขานุการ



รศ.ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธุ์



# ผู้บริหารมหาวิทยาลัยบูรพา



ศ.ดร.สุชาติ อุปถัมภ์  
อธิการบดี

## รองอธิการบดี



รศ.ดร.บุญเสริม พูลสงวน  
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร



อ.วิรัช คารวะพิทยากุล  
รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา



รศ.ดร.เรณู พงษ์เรืองพันธุ์  
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



ผศ.ดร.พิชาญ สว่างวงศ์  
รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์



ผศ.บุญมา ไทยก้าว  
รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิต



รศ.สุดา สุวรรณภิรมย์  
รักษาราชการแทนรองอธิการบดี  
ฝ่ายการคลัง และทรัพย์สิน



ศ.ดร.สมศักดิ์ พันธุ์วัฒนา  
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย

197078

๐  
378.543  
งบ 747.1  
1547  
7.2



## ผู้ช่วยอธิการบดี



**อ.สมาน สรพศรี**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร



**ผศ.ดร.สิทธิพันธ์ ศิริรัตนชัย**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา



**ดร.วิจิตรพร หล่อสุวรรณกุล**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



**อ.อภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



**ดร.สุชาดา รัตนวานิชย์พันธ์**  
รักษาราชการแทนผู้ช่วยอธิการบดี  
ฝ่ายวิชาการ



**ผศ.ทองศักดิ์ ยิ่งรัตนสุข**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์



**รศ.ดร.วารณี เดียววิเศษ**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย



**อ.ชัยยศ วณิชวัฒนานุวัต**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิต



**อ.วสิน ยูณะเดมิย์**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหารและวางแผน  
วิทยาเขตสารสนเทศ จันทบุรี



**อ.อารยา สุนทรวิภาค**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนิสิต  
วิทยาเขตสารสนเทศ จันทบุรี



**ดร.สิทธิพร นิยมศรีสมศักดิ์**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหารและวางแผน  
วิทยาเขตสารสนเทศ สระแก้ว

## ผู้บริหารหน่วยงานคณะ



**ผศ.ดร.สุนทราวดี เขียรพิเชฐ**  
คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์



**รศ.ดร.คเชนทร เฉลิมวัฒน์**  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



**รศ.ดร.ฉลอง ทับศรี**  
คณบดีคณะศึกษาศาสตร์



**ผศ.ดร.วิโรจน์ เรืองประเทืองสุข**  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



**ผศ.เทพศักดิ์ ทองนพคุณ**  
คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์



**ศ.นพ.ศาสตรี เสาวคนธ์**  
คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์



**ผศ.ดร.จรัล ฉกรรจ์แดง**  
คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์



**รศ.ดร.ประทุม ม่วงมี**  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



**ดร.พิชัย สนแจ้ง**  
รักษาราชการแทนคณบดี  
คณะเทคโนโลยีทางทะเล



**ผศ.รณพ ประวัตินงาม**  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์



**นายแพทย์วรณะ อุณากุล**  
รักษาราชการแทนคณบดีคณะแพทยศาสตร์

## ผู้อำนวยการวิทยาลัย



**รศ.ศรุตี สกุลรัตน์**  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ



**รศ.ดร.อรุณี เทอดเทพพิทักษ์**  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยอ้อมุณี



**รศ.สุดา สุวรรณภิรมย์**  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยพาณิชยศาสตร์



**อ.วิรัช คารวะพิทยากุล**  
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการวิทยาลัย  
การพาณิชย์นาวี



**ผศ.อเนก สุตรมงคล**  
ผู้อำนวยการวิทยาลัย  
วิทยาศาสตร์การกีฬา



**ศ.ดร.สุชาติ อุบลัมภ์**  
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการ  
วิทยาลัยนานาชาติ

## ผู้อำนวยการสถาบัน สำนัก ศูนย์



**ดร.ขวัญชฎิล พิศาลพงศ์**  
ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด



**อ.เสรี ชีโนดม**  
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์



**ผศ.ดร.รัชนิกรรณ์ ทวีทรัพย์กรานนท์**  
ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ



**ดร.พิชัย สนแจ้ง**  
ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาศาสตร์  
ทางทะเล



**ผศ.ไพพรรณ อินทนิล**  
ผู้อำนวยการสถาบันศิลปะและ  
วัฒนธรรม



**นพ.พิสิษฐ์ พิริยาพรรณ**  
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการศูนย์  
วิทยาศาสตร์สุขภาพ



ศาสตราจารย์ประยูร จินดาประดิษฐ์  
ประธานกรรมการ

## คณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย

คณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย มีหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำแก่มหาวิทยาลัยและสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย คณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยบูรพาในปัจจุบันประกอบไปด้วยบุคคลต่อไปนี้

1. อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา	ที่ปรึกษา
2. ศาสตราจารย์ประยูร จินดาประดิษฐ์	ประธานกรรมการ
3. นายจิตติ พงษ์ไพโรจน์	กรรมการ
4. นายสุทิน ภาควะมาศ	กรรมการ
5. นายไมตรี เต็มศิริพงษ์	กรรมการ
6. นางสุนัน สมสาร	กรรมการ
7. นางสาวนที เนติลักษณ์วิจารณ์	กรรมการ
8. นางสาววัชรี พรหมเชษฐ์	กรรมการ
9. นายชาติชาย แสงงาททรัพย์	กรรมการ
10. นายรุ่งเรือง ศิริปริชาพงศ์	กรรมการ
11. นายชาญยุทธ เองตระกูล	กรรมการ
12. นายวิทยา คุณปลื้ม	กรรมการ
13. นายบุญสิทธิ์ โชควัฒนา	กรรมการ
14. นายอารีย์ ชื่นฟุ้ง	กรรมการ
15. พ.ต.อ.ยงยุทธ ขอนดอก	กรรมการ
16. นายฐานิสร์ เทียนทอง	กรรมการ
17. นายธีรวัฒน์ อรุณธัญญา	กรรมการ
18. นายสมควร นกหงษ์	กรรมการ
19. นายสันสิทธิ์ ชวลิตธำรง	กรรมการ
20. นายกสภาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยบูรพา	กรรมการ
21. ผู้ว่าการภาค 3340 โรตารีสากล	กรรมการ
22. นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
23. นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี	กรรมการ
24. นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว	กรรมการ
25. ประธานหอการค้าจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
26. ประธานหอการค้าจังหวัดจันทบุรี	กรรมการ
27. ประธานหอการค้าจังหวัดฉะเชิงเทรา	กรรมการ
28. ประธานหอการค้าจังหวัดนครนายก	กรรมการ
29. ประธานหอการค้าจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
30. ประธานหอการค้าจังหวัดระยอง	กรรมการ
31. ประธานหอการค้าจังหวัดตราด	กรรมการ
32. ประธานหอการค้าจังหวัดสระแก้ว	กรรมการ
33. ประธานหอการค้าจังหวัดสมุทรปราการ	กรรมการ
34. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี	กรรมการ
35. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดจันทบุรี	กรรมการ
36. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว	กรรมการ
37. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	กรรมการ
38. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดตราด	กรรมการ
39. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา	กรรมการ
40. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดนครนายก	กรรมการ
41. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี	กรรมการ
42. ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ	กรรมการ
43. รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา	กรรมการและเลขานุการ
44. อาจารย์ ดร.พิชัย สนแจ้ง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
45. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพิศ อุดมศิลป์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
46. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพันธ์ ศิริรัตนชัย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

# คณะกรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา

## คณะกรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. เสนอนโยบายด้านวิชาการของมหาวิทยาลัยต่อสภามหาวิทยาลัย
2. วางแผนและควบคุมคุณภาพด้านวิชาการของมหาวิทยาลัย
3. พิจารณาหลักสูตร นโยบายการรับนิสิต การสอน การวัดผลการศึกษาหรือเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวิชาการเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย
4. พิจารณาเสนอมาตรการและวิธีการในการพัฒนาทางวิชาการเกี่ยวกับการเรียนการสอน การวิจัยและการเผยแพร่วิชาการเสนอต่อมหาวิทยาลัย
5. เสนอแนะในการเปิดหลักสูตรใหม่และทิศทางการวิจัยให้เหมาะสมกับความก้าวหน้าด้านวิชาการเสนอต่อมหาวิทยาลัย
6. พิจารณาความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงาน หรือสถาบันอื่นเสนอต่อมหาวิทยาลัย
7. แต่งตั้งคณะกรรมการ อนุกรรมการ หรือบุคคลหนึ่งบุคคลใดเพื่อกระทำการใด ๆ อันอยู่ในอำนาจหน้าที่ของสภาวิชาการ
8. เป็นที่ปรึกษาด้านวิชาการของอธิการบดี

## โดยที่คณะกรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

- |   |                     |
|---|---------------------|
| 1. อธิการบดี  | ประธานกรรมการ       |
| 2. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ                                      | รองประธานกรรมการ    |
| 3. คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  | กรรมการ             |
| 4. คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์   | กรรมการ             |
| 5. คณบดีคณะศึกษาศาสตร์  | กรรมการ             |
| 6. ผู้อำนวยการวิทยาลัยการพาณิชยนาวิ                             | กรรมการ             |
| 7. รองศาสตราจารย์กุหลาบ รัตนสังขธรรม                            | กรรมการ             |
| 8. รองศาสตราจารย์วรวรรณ เดียวอิสระ                              | กรรมการ             |
| 9. รองศาสตราจารย์เกษม พิพัฒน์ปัญญาคุณ                           | กรรมการ             |
| 10. รองศาสตราจารย์วีรพงษ์ วุฒิพันธ์ชัย                          | กรรมการ             |
| 11. รองศาสตราจารย์อรุณี เทอดเทพพิทักษ์                          | กรรมการ             |
| 12. รองศาสตราจารย์ทัศนีย์ ทานตวนิช                              | กรรมการ             |
| 13. รองศาสตราจารย์สมสิทธิ์ จิตรสถาพร                            | กรรมการ             |
| 14. รองศาสตราจารย์สุชาติ เกาทอง                                 | กรรมการ             |
| 15. ศาสตราจารย์บุญธรรม กิจปรีดาวิสุทธิ                          | กรรมการ             |
| 16. ศาสตราจารย์ธวัช ปุณโณทก                                     | กรรมการ             |
| 17. ศาสตราจารย์พจน์ สะเพียรชัย                                  | กรรมการ             |
| 18. ศาสตราจารย์เสนาะ ดิเยาว์                                    | กรรมการ             |
| 19. ศาสตราจารย์จุฑา เทียนไทย                                    | กรรมการ             |
| 20. ศาสตราจารย์มนูดี หังสพฤกษ์                                  | กรรมการ             |
| 21. ศาสตราจารย์วัลลภ สุระกำพลธร                                 | กรรมการ             |
| 22. ศาสตราจารย์สุทัศน์ ยกส้าน                                   | กรรมการ             |
| 23. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ศาสตร์ี เสาวคนธ์                        | กรรมการ             |
| 24. รองศาสตราจารย์สุจินต์ วิจิตรกาญจน์                          | กรรมการ             |
| 25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์กฤษฎา บานชื่น                    | กรรมการ             |
| 26. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ<br>(นายอภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา) | กรรมการและเลขานุการ |
| 27. ผู้อำนวยการกองบริการการศึกษา                                | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

# การประกันคุณภาพการศึกษา

มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยบูรพาได้ตระหนักถึงความสำคัญของการประกันคุณภาพทางการศึกษา เป็นอย่างยิ่งได้มีการดำเนินงานในด้านการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างจริงจังและต่อเนื่องอยู่ตลอดเวลา เพื่อเป็นหลักประกันในการรักษามาตรฐานและการส่งเสริมคุณภาพทางการศึกษาทั้งทางวิชาการและการผลิตบัณฑิต ในรอบปีการศึกษา 2547 ที่ผ่านมา ภายหลังจากการที่มหาวิทยาลัยบูรพาได้รับการประเมินคุณภาพจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) ซึ่งเป็นองค์กรจากภายนอก มหาวิทยาลัยบูรพาได้มีการพัฒนาและเน้นการดำเนินกิจกรรมการรักษาคุณภาพในด้านการประกันคุณภาพ การศึกษา โดยมุ่งเน้นการรักษามาตรฐานและส่งเสริมคุณภาพทางการผลิตบัณฑิตอย่างต่อเนื่อง โดยมหาวิทยาลัยได้จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการ ตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการผู้ประเมินคุณภาพภายนอกที่ให้ข้อเสนอแนะไว้ใน 3 ประเด็นหลัก คือ

1. ด้านการบริการวิชาการ
2. ด้านการพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัย ให้มีความหลากหลาย มีความพัฒนาก้าวหน้า และเป็นแหล่งองค์ความรู้ให้กับท้องถิ่น ชุมชนตลอดจนประเทศชาติ
3. ด้านการบริหารงานทั่วไป ให้มีการจัดการที่มีประสิทธิภาพสูงสุดตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมและสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงขององค์กรในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพนอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้มีการส่งเสริมให้มีการประเมินคุณภาพภายในมหาวิทยาลัย โดยมีการประเมินหน่วยงานในสังกัด จำนวน 22 หน่วยงาน ในช่วงเดือน ตุลาคม - ธันวาคม 2547 ทั้งนี้เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและประสิทธิภาพการบริหารจัดการอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งมหาวิทยาลัยได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการดำเนินการประกันคุณภาพ โดยจัดการอบรมสัมมนา ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น
  - การพัฒนาผู้ประเมินคุณภาพภายในมหาวิทยาลัยบูรพา
  - การพัฒนาตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินคุณภาพกลางของมหาวิทยาลัยกิจกรรมวันประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งจะจัดเป็นประจำทุก ๆ ปี





## กิจกรรมเด่นในรอบปี

# กิจกรรมเด่นในรอบปี

ในรอบปี 2547 ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยบูรพาได้มีการดำเนินการในโครงการที่สำคัญ ดังนี้

## 1 กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการด้านการวิจัยในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ทางทะเลหลายๆ ด้าน เช่น การเพาะเลี้ยงสัตว์และพืชทะเลสวยงาม สัตว์ทะเลที่เป็นอาหารและมีศักยภาพในการส่งเสริมให้เป็นสัตว์เศรษฐกิจ ความหลากหลายทางชีวภาพ เทคโนโลยีชีวภาพ และสิ่งแวดล้อม ซึ่งสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล ได้รับงบประมาณอุดหนุนเพื่อดำเนินการวิจัย อย่างต่อเนื่อง ซึ่งผลที่ได้ก่อให้เกิดผลกระทบ และประโยชน์กับสังคม ในด้านต่างๆ เช่น

### การสร้างพื้นฐานองค์ความรู้ใหม่

ผลงานวิจัยของหน่วยวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล สามารถสร้างองค์ความรู้ใหม่ของทรัพยากรสิ่งมีชีวิตทางทะเลแก่ประเทศไทย โดยได้ค้นพบสิ่งมีชีวิตที่เป็นชนิดใหม่ของโลก และเป็นรายงานครั้งแรกในประเทศไทย หลายชนิด เช่น การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของฟองน้ำทะเลในอ่าวไทย (Phylum Porifera) พบฟองน้ำทะเลทั้งหมด 125 ชนิดและเป็นชนิดใหม่ของโลกมากกว่า 8 ชนิด 1 ชนิด ได้รับการตั้งชื่อให้เป็นเกียรติแก่มหาวิทยาลัยบูรพา



ฟองน้ำบูรพา, *Cladocroce burapha* ตัวอย่างฟองน้ำทะเลที่พบเป็นชนิดใหม่ของโลก

การค้นพบแพลงก์ตอนสัตว์ในกลุ่มโคพีพอด (Copepoda) ชนิดใหม่ของโลกถึง 4 ชนิด และการรายงานครั้งแรกในประเทศไทยอีก 12 ชนิด และแพลงก์ตอนสัตว์กลุ่มไมซีด (Mysidacea) 3 ชนิดและรายงานครั้งแรกในประเทศไทยอีก 4 ชนิด





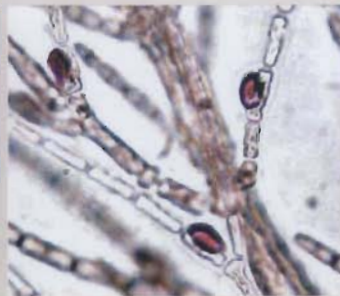
ตัวอย่างแพลงก์ตอนสัตว์ในกลุ่มโคพีพอด (Copepoda) ที่พบเป็นชนิดใหม่ของโลก

การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพและการจัดทำบัญชีรายชื่อของเอคไคโนเดิร์ม (Phylum Echinodermata) ในประเทศไทย ทั้งหมด 385 ชนิด เก็บรวบรวมตัวอย่างเพื่อการอ้างอิงจำนวน 185 ชนิด และพบปลิงทะเลที่รายงานเป็นครั้งแรกในประเทศไทย 2 ชนิด



ปลิงทะเล, *Holothuria (Semperothuria) flavomaculata* Semper ที่พบครั้งแรกในประเทศไทย

การค้นพบสาหร่ายทะเลสีแดงที่เป็นรายงานครั้งแรกของประเทศไทย 3 ชนิดและรายงานการค้นพบครั้งแรกในอ่าวไทย 5 ชนิด



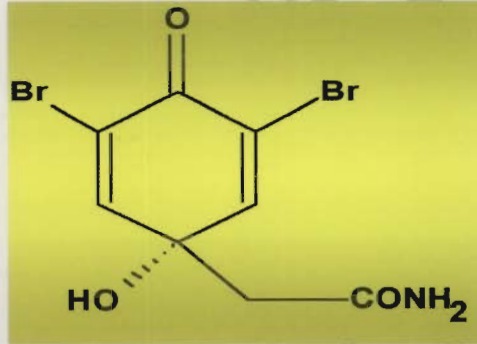
ตัวอย่างสาหร่ายทะเลที่พบเป็นครั้งแรกในประเทศไทยและอ่าวไทย

## การค้นพบสารประกอบที่มีศักยภาพในทางการแพทย์

หน่วยวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพได้ดำเนินการวิจัยเพื่อค้นหาสารผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติเพื่อใช้ประโยชน์ในการเป็นยารักษาโรคและผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ซึ่งผลจากวิจัยได้ค้นพบสารประกอบทางเคมี 3, 5-dibromoverongiaquinol และ acetate ของ 5-chlorocavernicolin ที่ได้จากฟองน้ำชนิด *Suberea pratensa* ที่แสดงฤทธิ์ยับยั้งเซลล์มะเร็งเต้านม มะเร็งชนิด melanoma และมะเร็งระบบประสาทส่วนกลาง



ฟองน้ำชนิด *Suberea pratensa*



สารประกอบ 3, 5-dibromoverongiaquinol

## การพัฒนาเทคโนโลยีจากห้องวิจัยสู่ระดับเชิงพาณิชย์ เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี

หลังจากประสบผลสำเร็จจากการพัฒนางานวิจัยหอยหวานให้กลายเป็นฟาร์มสาธิต และถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับเกษตรกรจนประสบผลสำเร็จแล้ว หน่วยวิจัยการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และสถานีวิจัย สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล ได้ร่วมพัฒนางานวิจัยในด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์ และพืชสวยงามน้ำเค็ม โดยได้รับสนับสนุนงบประมาณ ปี 2546-2548 รวมทั้งสิ้นประมาณ 10 ล้านบาท จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงปลาสวยงามน้ำเค็มในกลุ่มปลาการ์ตูน และขยายผลการวิจัยให้เป็นฟาร์มต้นแบบ เพื่อเตรียมการนำไปสู่การถ่ายทอดเทคโนโลยี ในปีงบประมาณ 2548

การวิจัยและพัฒนาของโครงการฯ ได้รับความสำเร็จอย่างยิ่ง สามารถจัดทำต้นแบบระบบการเลี้ยงฟอ-แม่พันธุ์ปลาการ์ตูน การอนุบาล และการเลี้ยงเสริมสีนก่อนกำหนดการ ซึ่งมีผู้สนใจเข้ามาขอชมฟาร์มต้นแบบที่พัฒนาขึ้นเป็นจำนวนมาก ทำให้สถาบันฯ เริ่มที่จะให้คำแนะนำ และเปิดโอกาสให้กับผู้สนใจเข้ามาปรึกษา และฝึกงานในฟาร์มต้นแบบของสถาบันฯ รวมทั้งให้คำแนะนำในการจัดตั้งฟาร์มกับผู้สนใจ ได้ก่อนกำหนดการที่กำหนดไว้ ซึ่งการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีของโครงการฯ อย่างเป็นทางการจะเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ 2548



ต้นแบบระบบการเพาะพันธุ์ปลาการ์ตูน (ชุดที่ 1) และผู้สนใจเข้าเยี่ยมชม



ต้นแบบระบบการเพาะพันธุ์ปลาการ์ตูน (ชุดที่ 2)

## การใช้ผลของงานวิจัยไปส่งเสริมให้เกิดความตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล

ผลการวิจัยในแผนงานพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงปลาสวยงามน้ำเค็มในกลุ่มปลาการ์ตูน ได้ถูกนำไปส่งเสริมให้เยาวชนและประชาชนได้ตระหนักถึงคุณค่าของการอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเล โดยใช้ปลาการ์ตูนที่ได้จากการเพาะพันธุ์เป็นสื่อในกิจกรรมต่างๆ เช่น กิจกรรมการจัดแสดงนิทรรศการพันธุ์สัตว์น้ำในที่ต่างๆ เช่น งานประมงน้อมใจไทยทั่วหล้า งานมหกรรมสัตว์เลี้ยงแห่งประเทศไทย ฯลฯ กิจกรรมอนุรักษ์ต่างๆ เช่น โครงการคืนปลาการ์ตูนสู่ท้องทะเลไทย โครงการเยาวชนสัมผัสชีวิตใต้ท้องทะเล รุ่นที่ 2 ซึ่งนำเอาปลาการ์ตูนที่เพาะเลี้ยงได้ นำไปปล่อยคืนสู่บริเวณที่เคยมีปลาการ์ตูนอาศัยอยู่ ประกอบกับมีการให้ความรู้ในรูปของนิทรรศการและการบรรยาย

## การนำผลงานวิจัยไปใช้ในการจัดการทรัพยากรของชาติ

การศึกษาสถานภาพของปลาม้าน้ำในประเทศไทย ซึ่งเป็นโครงการหนึ่งภายใต้แผนงานวิจัยการพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะขยายพันธุ์ม้าน้ำ ได้จัดทำและเผยแพร่รายงานทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับชนิด และสถานภาพของปลาม้าน้ำในประเทศไทย เนื่องจากปัจจุบันม้าน้ำได้ถูกจัดเข้าอยู่ในบัญชีหมายเลข 2 ของ อนุสัญญา CITES ทำให้ประเทศไทยต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดทางการค้าในการส่งออก นำเข้า นำผ่าน และส่งกลับออกไป ซึ่งนักวิจัยในหน่วยวิจัยความหลากหลายทางชีวภาพ ของสถาบันฯได้รับความไว้วางใจจากหน่วยงานควบคุมการนำเข้าและส่งออกของประเทศไทย ให้เป็นผู้จำแนกชนิดและออกใบรับรองชนิดพันธุ์ของปลาม้าน้ำให้กับผู้ที่ทำการค้าปลาม้าน้ำในประเทศไทย เพื่อนำไปประกอบในการขออนุญาตในการค้าตามข้อกำหนดของอนุสัญญา CITES และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป



## 2

### โครงการอบรมปฏิบัติการ “การจัดการเรียนแบบออนไลน์ด้วยระบบ BUU LMS”

มหาวิทยาลัยบูรพาได้พัฒนาระบบ BUU LMS ขึ้นโดยมีอาจารย์เสรี ชีโนดม ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ เป็นแกนนำในการพัฒนาจากระบบ LMS ที่เป็นโอเพนซอร์สชื่อ Moodle ที่พัฒนาโดย Martin Dougiamas ประเทศออสเตรเลีย มาปรับแต่งและเพิ่มคุณสมบัติให้เหมาะสมกับการใช้งานในมหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูสอนและนักเรียนได้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเรียนการสอน และการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องหาทรัพยากรระบบในการจัดการเรียนแบบออนไลน์ (Learning Management System : LMS) มาใช้ ซึ่งระบบเหล่านี้มีทั้งที่เป็นระบบเชิงพาณิชย์ที่ต้องเสียค่าบริการในการใช้งานรายปี (license) และระบบแบบโอเพนซอร์ส ซึ่งหน่วยงานสามารถนำมาปรับแต่งให้เข้ากับสภาพแวดล้อมของหน่วยงานได้ การนำระบบ e-Learning ที่ได้พัฒนาขึ้นมา นี้ มาใช้เพื่อส่งเสริมการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย และเป็นการอำนวยความสะดวกให้กับอาจารย์ในการสร้าง Courseware โดยผู้ที่ไม่ต้องเสียค่าบริการในการใช้งานรายปี





# 3

## โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการสนับสนุนการบริหารงาน จังหวัด แบบบูรณาการตามแผนยุทธศาสตร์จังหวัดชลบุรี ปราจีนบุรีและจังหวัดตราด

เป็นการพัฒนาอย่างต่อเนื่องจากโครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลจังหวัดชลบุรีและจังหวัดตราด ในโครงการนี้ได้มีการปรับปรุงในส่วนของการออกแบบระบบเพื่อให้สามารถทำการติดตั้งใช้งานได้กับจังหวัดก็ได้ ในโครงการนี้จึงได้มีการนำมาทดสอบกับจังหวัดปราจีนบุรีซึ่งยังไม่มี การพัฒนาระบบฐานข้อมูล 45 ด้านมาก่อน และได้มีการทดสอบและทดลองใช้งานโดยผู้ใช้งาน จากหน่วยงานต่าง ๆ ของจังหวัดปราจีนบุรี คาดว่าจะมีการนำระบบสารสนเทศที่ได้นี้เป็นต้นแบบ ในการพัฒนาระบบสารสนเทศของจังหวัดอื่น ๆ ต่อไป

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสำหรับการบริหารราชการจังหวัดแบบบูรณาการ จังหวัด ชลบุรีเป็นการจัดทำระบบฐานข้อมูล 45 ด้านสำหรับเป็นข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญสำหรับการบริหาร ราชการจังหวัดแบบบูรณาการ โดยมีการบูรณาการข้อมูลจากทุกภาคส่วนราชการภายในจังหวัด ชลบุรีมาจัดทำเป็นระบบฐานข้อมูล โครงการนี้มีท่านรองผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี (นายพิสิษฐ บุญ ช่วง) เป็นประธานโครงการ มีการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลแยกตามหน่วยงานที่รับผิดชอบ ข้อมูลในด้านต่าง ๆ และมีระบบความปลอดภัยของข้อมูลแยกสิทธิการเข้าถึงและใช้งานข้อมูล ตามหน่วยงานที่รับผิดชอบข้อมูล นอกจากนี้ยังมีการจัดทำในส่วนของเว็บไซต์จังหวัดชลบุรี เพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างหน่วยงานราชการ และเป็นการเอื้ออำนวยความสะดวกให้กับ ประชาชนในการบริการสอบถามข้อมูลได้อย่างรวดเร็วตลอด 24 ชั่วโมง

โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศจังหวัดปราจีนบุรีและ จังหวัดตราดเป็นการจัดทำระบบฐานข้อมูล 45 ด้านสำหรับเป็นข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญสำหรับการ บริหารราชการจังหวัดแบบบูรณาการ มีการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลแยกตามหน่วยงานที่รับผิดชอบ ข้อมูลในแต่ละด้าน มีการจัดทำระบบบัญชีข้อมูลแยกตามหน่วยงานที่รับผิดชอบข้อมูลในด้านต่าง ๆ และมีระบบความปลอดภัยของข้อมูลแยกสิทธิการเข้าถึงและใช้งานข้อมูลตามหน่วยงานที่ รับผิดชอบข้อมูล และมีการเชื่อมโยงไปยังเว็บไซต์ของจังหวัด เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึง ข้อมูลและอำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในการบริการสอบถามข้อมูลได้อย่างเต็มที่



# 4

## โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง การผลักดันให้การปฏิรูปการศึกษาสัมฤทธิ์ผล : เรียนรู้จากประสบการณ์ของเอเชีย และการเปรียบเทียบมุมมองที่หลากหลาย

Making Educational Reform Happen : Learning from the Asian Experience And Comparative Perspectives



มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับ Illinois State University ประเทศสหรัฐอเมริกา ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานหลักและมี Milwaukee Area Technical College ประเทศสหรัฐอเมริกา สมาคมอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย และสมาพันธ์การศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ให้ความร่วมมือ โดยร่วมกันเป็นเจ้าภาพจัดประชุมทางวิชาการนานาชาติขึ้นในประเทศ ทั้งนี้เพื่อให้นักการศึกษาจากสถาบันการศึกษาทุกระดับในประเทศไทยและประเทศต่าง ๆ ได้แลกเปลี่ยนแนวคิดและประสบการณ์ในประเทศต้นแบบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิรูปการศึกษา อันจะนำมาซึ่งการพัฒนาการจัดการศึกษาในภาพรวมของประเทศและภูมิภาคต่อไป โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการเป็นผู้รับผิดชอบโครงการ มีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งหมด 323 คน เป็นชาวไทย 280 คน และชาวต่างประเทศ 43 คน จาก 18 ประเทศ

### องค์ความรู้และประโยชน์ที่ได้รับจากประชุม สัมมนา โดยสังเขป

1. ความรู้และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ในการดำเนินการปฏิรูปการศึกษาในเอเชีย และในประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก โดยการบรรยายพิเศษของวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ และการนำเสนอผลงานวิจัยรวม 127 เรื่อง ซึ่งสามารถจัดกลุ่มของผลงานวิจัยที่นำเสนอได้ 20 กลุ่มดังนี้

1. Learning Environments and Student Achievement
2. Creating Learning Communities Through Collaboration
3. Leadership Styles and Educational Change
4. Successful Models of Science Teaching and Learning
5. Innovative Approach to Learning
6. On-line Learning
7. Appraising E-Learning
8. Professional Development & Performance Appraisal of Teachers
9. Preserving Local Wisdom in the Age of Globalization
10. Challenge of Responding to the Change Process
11. Share Vision and School Performance
12. Managing Quality Assurance Issues
13. Organizational Culture and Educational Change
14. Ethics and Values
15. Student Learning and Issues in English as a Second Language
16. Successful Model of Project management for Students
17. Approaches to Serving Special Needs Population
18. ICT supported Community Centers
19. Educational Innovation in Japan
21. Teachers Development on Conducting Research to Improve Pupils Learning

2. กระตุ้นให้นักการศึกษาไทยตื่นตัวในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาคุณภาพการศึกษาไปสู่ระดับสากล

3. เกิดเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ และการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารด้านการจัดการศึกษาในระดับนานาชาติ

4. มหาวิทยาลัยบูรพาได้เพิ่มสัมพันธภาพ และสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยต่าง ๆ เพิ่มขึ้น และเตรียมการจัดตั้ง ศูนย์ฝึกอบรมพัฒนาการจัดการเรียนการสอนสำหรับครูอาจารย์ เพื่อรองรับบทบาทที่กำหนดไว้ในนโยบายการปฏิรูปการศึกษา

# 5

## โครงการการฝึกอบรมเรื่องการบำรุงรักษาใบลาน

### เอกสารตัวเขียนและวัสดุสารสนเทศ

(Conservation Treatment of Palm Leaf, Paper Manuscripts and Information Media)

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา ทำหน้าที่เก็บรวบรวมและให้บริการวัสดุสารสนเทศ ซึ่งมีหลากหลายรูปแบบ รวมถึงใบลานและเอกสารตัวเขียน วัสดุสารสนเทศเหล่านี้นับวันยิ่งเสื่อมสภาพ ซ้ำร้ายเสียหายเนื่องมาจากวิธีการเก็บรักษาที่ไม่ถูกต้อง ทั้งจากสภาพแวดล้อมและอุณหภูมิที่ไม่เหมาะสม ถูกแมลงกัดแทะ หรือจากการย่อยสลายตามธรรมชาติของตัววัสดุเอง จากสภาพความเป็นกรดและด่าง เอกสารสำคัญเหล่านี้ได้รับการบันทึกสาระความรู้ภูมิปัญญาพื้นบ้านของไทยหลากหลายสาขาวิชา เช่น ความรู้เรื่องสมุนไพร ยาดำราทหลวง ตำราการแพทย์แผนไทย โหราศาสตร์ ดาราศาสตร์ เป็นต้น หากไม่ได้รับการเก็บและบำรุงรักษาอย่างถูกวิธี ย่อมทำให้สารสนเทศเหล่านี้สูญหายไปตามกาลเวลา

สำนักหอสมุด เล็งเห็นความสำคัญของสารสนเทศภูมิปัญญาพื้นบ้านซึ่งบันทึกไว้ในวัสดุสารสนเทศประเภทใบลาน สมุดไทยและเอกสารจดหมายเหตุเหล่านี้เป็นอย่างมาก และเนื่องจากสำนักหอสมุดมีการให้บริการห้องจดหมายเหตุมหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งเก็บรวบรวมและรักษาเอกสารสำคัญของมหาวิทยาลัยเพื่อเผยแพร่เกียรติภูมิของมหาวิทยาลัยบูรพาให้อนุชนรุ่นหลังได้ศึกษาและภาคภูมิใจ นอกจากนี้ สำนักหอสมุดยังให้ความสำคัญต่อการให้บริการวิชาการแก่ชุมชนในฐานะของมหาวิทยาลัยที่ใหญ่ที่สุดในภาคตะวันออกเฉียงใต้ ด้วยการสำรวจและรวบรวมหนังสือใบลานและเอกสารโบราณที่มีกระจัดกระจายอยู่ตามวัดและบ้านของราษฎรในภูมิภาคนี้ ด้วยการรณรงค์ให้ผู้ครอบครองเห็นคุณค่าและได้เรียนรู้วิธีการเก็บรักษาและซ่อมบำรุงให้วัสดุสารสนเทศประเภทนี้มีอายุยืนนานขึ้น เป็นแหล่งความรู้ด้านภูมิปัญญาพื้นบ้านของไทย สำนักหอสมุดจึงจัดให้มีโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมด้านนี้สืบเนื่องต่อไป



# 6

## โครงการคลินิกเทคโนโลยี

(Clinic technology)

มหาวิทยาลัยบูรพาได้ลงนามความร่วมมือกับกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อร่วมกันดำเนินการโครงการคลินิกเทคโนโลยี (Clinic technology) เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2546 และมีพิธีเปิดคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยบูรพา วันที่ 1 สิงหาคม 2547 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นตัวกลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Intermediate Technology Transfer) ผลงานการวิจัยและพัฒนาต่อยอดวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตลอดจนนวัตกรรมที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัย โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อไปสู่ผู้ใช้ให้สามารถรับการถ่ายทอดได้ (Absorptive Capability) ใช้งานได้จริง และเพิ่มมูลค่าเชิงพาณิชย์ (Commercial Value) โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยบูรพาได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก คลินิกเทคโนโลยี กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 3 แผนงาน 9 โครงการ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2,264,520 บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน) รายละเอียดดังต่อไปนี้

### แผนงานการถ่ายทอดเทคโนโลยี

1. การเพาะเลี้ยงหอยหวาน งบประมาณ 637,400 บาท (หกแสนสามหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะพันธุ์และการเลี้ยงหอยหวานในระดับเชิงพาณิชย์ที่ได้จากโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาและส่งเสริมการเพาะเลี้ยงหอยหวานปี พ.ศ.2543 ให้กับเกษตรกรและผู้สนใจนำไปเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพ
2. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การวิเคราะห์ถั่วมณี” งบประมาณ 288,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างวัฒนธรรมการทำธุรกิจพลอยในจังหวัดจันทบุรี ที่ต้องใช้หลักสากลโดยอาศัยวิชาการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาเสริม
3. การแปรรูปปูแสมและหอยของชาวบ้านเปรี๊ตใน จังหวัดตราด งบประมาณ 280,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดและพัฒนากระบวนการแปรรูปและถนอมอาหารที่ผลิตจากปูแสม และหอย
4. การถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์แก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรไฟหวานคลองปริง และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทุ่งไทรงามเอื้อง จังหวัดชลบุรี งบประมาณ 280,000 บาท (สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดและพัฒนากระบวนการแปรรูปและบรรจุภัณฑ์ให้กับแก่กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรไฟหวานคลองปริง ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรทุ่งไทรงามเอื้อง ตำบลหนองบอนแดง อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี
5. การอบรมเรื่อง “การฉายรังสีอาหารและผลิตผลทางการเกษตร” งบประมาณ 91,000 บาท (เก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบการด้านอาหารและผลิตผลทางการเกษตรได้รับความรู้เกี่ยวกับการฉายรังสีอาหารและผลิตผลทางการเกษตรที่เป็นประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิต สามารถประยุกต์ใช้การฉายรังสี เพื่อผลิตอาหารที่ปลอดภัยเหมาะสมต่อการบริโภค





6. การอบรม เรื่อง “การควบคุมกำจัดแมลงโดยการฉายรังสี” งบประมาณ 104,900 บาท (หนึ่งแสน สี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้เกี่ยวกับการควบคุมกำจัดแมลงโดยการฉายรังสีที่เป็นประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพ และสามารถประยุกต์ใช้การฉายรังสีในการควบคุมกำจัดแมลงได้อย่างเหมาะสม

7. การอบรม เรื่อง “การเพิ่มคุณค่าอัญมณีด้วยการฉายรังสี” งบประมาณ 94,700 บาท (เก้าหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้ประกอบการด้านการผลิตและการค้าอัญมณี ได้รับความรู้เกี่ยวกับการเพิ่มคุณค่าอัญมณีด้วยการฉายรังสีที่เป็นประโยชน์ต่อการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิต สามารถประยุกต์ใช้การฉายรังสี เพื่อเพิ่มคุณค่าอัญมณีได้อย่างเหมาะสม

### การให้บริการคำปรึกษาและและข้อมูลทางเทคโนโลยี

1. การให้คำปรึกษาแก้ไขปัญหาเทคโนโลยีและประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยบูรพา งบประมาณ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน) ได้ดำเนินการ ดังนี้

1.1 การบริการ/ประสานงานให้คำปรึกษาในเรื่องดังต่อไปนี้

- การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ กุ้งกุลาดำ ปลากระพง หอยหวาน
- การออกแบบผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ การแปรรูป
- การผลิตอาหารสัตว์ ปุ๋ยชีวภาพ
- การตรวจสอบและการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์สมุนไพร
- เทคโนโลยีเกี่ยวกับการเก็บรักษา การยืดอายุของพืช ผัก และผลไม้
- การจัดทำ Website เพื่อขยายตลาดไปยังต่างประเทศ
- การควบคุม/การกำจัดหนอนข้าวโพด หนอนใต้ระบาดในทุเรียน มะละกอใบหงิก

1.2 โครงการ “เสริมทักษะการกำจัดหนอนระกำ” งบประมาณ 15,100 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรผู้ประกอบการประกอบอาชีพสวนระกำมีความรู้ ความเข้าใจและทักษะในการป้องกันและกำจัดหนอนระกำ

### การเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. การสร้างความรู้ความเข้าใจทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบประมาณ 288,520 บาท (สองแสนแปดหมื่นแปดพันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “มหาวิทยาลัยบูรพา: เหนียวหลัง แลหน้า การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี สู่ชุมชน” งบประมาณ 24,000 บาท (สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายที่เป็นผู้บริหาร บุคลากร นักวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยบูรพา ทราบข้อมูลเกี่ยวกับการให้บริการวิชาการและการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีสู่ชุมชน เป็นไปในทิศทางเดียวกันและเป็นผล เชิงรูปธรรม อย่างรวดเร็ว และทันเวลา



## 7

## โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยบูรพา กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ในด้านการพัฒนา การศึกษาและคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดชลบุรี

มหาวิทยาลัยบูรพา กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ลงนามความร่วมมือร่วมมือทางวิชาการ ในด้านการพัฒนาการศึกษาและคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดชลบุรี รวมทั้งการพัฒนาและส่งเสริมพันธกิจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น ๆ โดยมี ศ.ดร.สุชาติ อุปัทม์ภัก อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา และนายภิญโญ ตันวิเศษ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ร่วมลงนามในข้อตกลงร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน โดยมีคณะผู้บริหารของทั้งสององค์กรร่วมเป็นสักขีพยาน เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2547 ณ ห้องประชุม 903 ชั้น 9 อาคาร ภปร.

สำหรับความร่วมมือทางวิชาการในครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะเป็นผู้สนับสนุนงบประมาณโดยมหาวิทยาลัยบูรพาจะเป็นผู้สนับสนุนด้านวิชาการ โดยมีข้อตกลงร่วมกัน ดังนี้

1. ร่วมมือในด้านการพัฒนาบุคลากร ขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น
2. ร่วมมือกันในการพัฒนาด้านการจัดการศึกษาของสถานศึกษาในจังหวัดชลบุรี
3. ร่วมมือในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
4. ร่วมมือในการพัฒนาและบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติ
5. ร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ และยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดชลบุรี รวมทั้งสนับสนุนกิจกรรมอื่น ๆ ตามที่หน่วยงานทั้งสองเห็นสมควร



## กิจกรรมที่ดำเนินการ

การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการผู้บริหารโรงเรียนในฝัน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี ร่วมกับมหาวิทยาลัยบูรพา โดยกองแผนงาน จัดประชุมเชิงปฏิบัติการผู้บริหารโรงเรียน โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งโรงเรียนในฝัน โดยมีนายภิญโญ ตันวิเศษ นายกองค้การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรีเป็นประธานเปิดการประชุม

การประชุมในครั้งนี้เนื่องค้การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีและมหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชลบุรี เขต 1 เขต 3 และหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน ได้สำนึก ในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ฯ จึงได้จัดทำโครงการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษามหาราชา 80 โรงเรียนในฝัน เพื่อน้อมเกล้าฯน้อมกระหม่อมถวายแด่พระองค์ท่าน โดยมี วัตถุประสงค์ให้ผู้บริหารโรงเรียนและผู้รับผิดชอบด้านแผนงานของโรงเรียน ได้เข้าใจวัตถุประสงค์ แนวทางในการพัฒนาโรงเรียนไปสู่เป้าหมายของการเป็นโรงเรียนในฝัน และมีแผน ปฏิบัติการสำหรับโรงเรียนในฝันในจังหวัดชลบุรีเพื่อให้เด็กและเยาวชนได้มีโอกาสเข้ารับการศึกษา อย่างทั่วถึงทุกตำบล รวมทั้งพัฒนาโกและเยาวชนให้เติบโตด้วยความพร้อมอย่างมีคุณภาพเป็น พลังสำคัญในการพัฒนาประเทศชาติให้ยั่งยืนอย่างมีมาตรฐานเทียบเท่าสากล

## โครงการ “ศูนย์จีนศึกษา” (Chinese Study Center)

จังหวัดชลบุรีเป็นจังหวัดชายทะเลภาคตะวันออกของประเทศ เป็นจังหวัดที่มีประชากร หนาแน่นคือมากกว่าหนึ่งล้านคน และเป็นจังหวัดที่มีการเก็บภาษีได้เป็นลำดับต้นๆ ของประเทศ เป็นจังหวัดที่มีแหล่งท่องเที่ยวที่มีชื่อเสียง เป็นเขตอุตสาหกรรม มีท่าเรือน้ำลึก และมีวัฒนธรรม ซึ่งเป็นที่น่าสนใจ

ในอดีตนั้น ชาวจีนอพยพจากประเทศจีนได้มาตั้งรกรากที่จังหวัดชลบุรี เพราะเป็นเมือง ชายฝั่งที่มีความอุดมสมบูรณ์ ดังนั้นจังหวัดชลบุรีจึงเป็นจังหวัดที่มีประเพณีวัฒนธรรม การค้า และระบบเศรษฐกิจผสมผสานและกลมกลืนระหว่างชาวไทยและชาวจีนในอดีตจนเป็นลักษณะ เฉพาะของชาวจังหวัดชลบุรี

มหาวิทยาลัยบูรพา ได้จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาจีนมาตั้งแต่ปี 2538 ตลอดระยะ เวลาที่ผ่านมาได้มีโครงการความร่วมมือกับประเทศจีนในลักษณะของการแลกเปลี่ยน ทางวิชาการ วัฒนธรรมและบุคลากร จนปัจจุบันมีนิสิตจากประเทศจีนมาศึกษาในสาขาวิชา ภาษาไทย และอีกหลายสาขาในมหาวิทยาลัยบูรพา นอกจากนี้มหาวิทยาลัยยังมีนโยบายที่จะ พัฒนาการจัดการศึกษาและวิจัยที่เกี่ยวกับ ภาษา ศิลปวัฒนธรรม เศรษฐกิจ การเมือง การปกครองของประเทศจีน ตลอดจนวัฒนธรรมร่วมสมัยไทยจีน ดังนั้นมหาวิทยาลัยจึงได้ ดำเนินการจัดตั้ง ศูนย์จีนศึกษาขึ้น โดยสรุปวัตถุประสงค์หลักได้ดังนี้

1. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการดำเนินการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับภาษาศิลปวัฒนธรรม เศรษฐกิจ การเมืองการปกครองของจีน ตลอดจนอิทธิพลที่มีต่อประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งจังหวัดชลบุรีและภาคตะวันออกของไทย
2. เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมผลงานทางวิชาการ ศิลปะ วัฒนธรรม ตลอดจนงานวิจัยที่ เกี่ยวข้อง
3. เพื่อเป็นศูนย์กลางในการประสานงานด้านการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมไทย - จีน ระหว่างประเทศจีนและจังหวัดชลบุรีตลอดจนภาคตะวันออกของไทย

### การดำเนินงานของโครงการ

การดำเนินงานของโครงการแบ่งเป็น 2 ระยะ ด้วยกัน คือ

ระยะที่ 1 ตั้งแต่ปี 2547 ถึง ปี 2549 เป็นระยะของการเตรียมการทางด้านการก่อสร้าง อาคาร บุคลากร

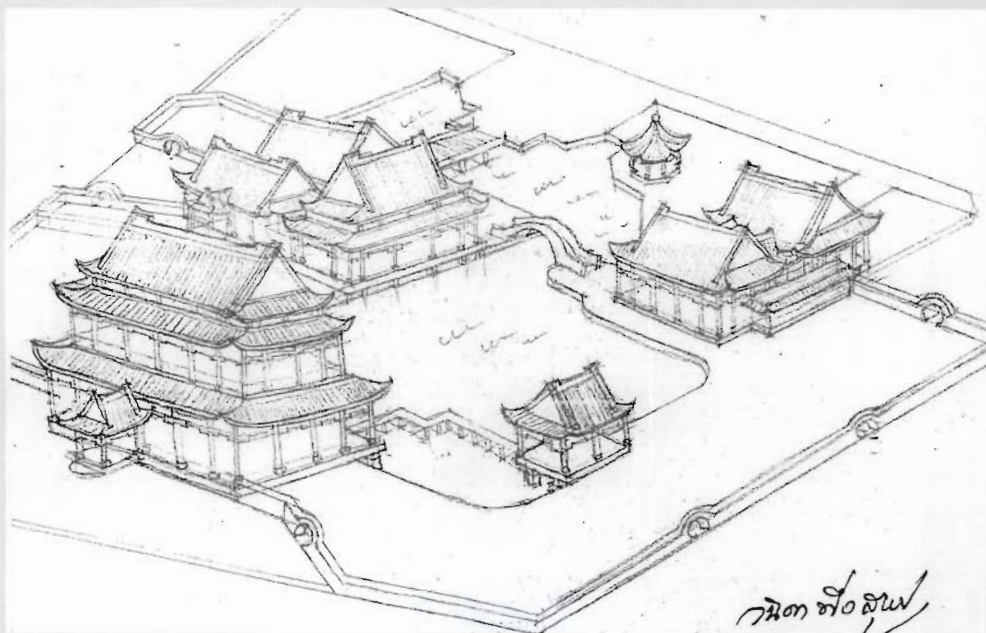
ระยะที่ 2 ตั้งแต่ปี 2550 เป็นต้นไป เป็นระยะของการดำเนินการวิจัย รวบรวม ข้อมูล จัดแสดงและเผยแพร่

### รูปแบบสิ่งก่อสร้าง

จะสร้างเป็นกลุ่มอาคารในพื้นที่ประมาณ 5 ไร่ ภายในมหาวิทยาลัยบูรพา โดยให้มีรูปแบบและลักษณะที่บ่งบอกถึงสถาปัตยกรรมแบบจีน ราคาค่าก่อสร้าง 70 ล้านบาท

### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มีศูนย์จีนศึกษา เพื่อใช้เป็นแหล่งศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับภาษา ศิลปะ วัฒนธรรม เศรษฐกิจ การเมืองการปกครองเกี่ยวกับประเทศจีน ให้แก่เยาวชนและประชาชนที่สนใจ
2. มีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับภาษาและวัฒนธรรมชาวจีนที่อพยพมาอยู่ในจังหวัดชลบุรี และหลอมรวมเป็นวัฒนธรรมร่วมสมัยหรือวัฒนธรรมตกทอดของจังหวัดชลบุรีและภาคตะวันออกของไทย
3. มีศูนย์กลางที่จะประสานงานความร่วมมือระหว่างประเทศไทยกับประเทศจีนในภูมิภาคตะวันออกของไทย





## 8 กิจกรรมโครงการค่ายส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนา มาตรฐานวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ศึกษาของมูลนิธิ สอวน.

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนา  
มาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา  
กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.) กระทรวงศึกษาธิการ และสถาบันส่งเสริมการสอน  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ดำเนินการเพื่อพัฒนาการศึกษาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์  
และคอมพิวเตอร์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายให้ใกล้เคียงมาตรฐานสากลและเตรียมนักเรียน  
เพื่อเข้าร่วมแข่งขันคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ โดยทำการคัดเลือก  
นักเรียนที่มีระดับความรู้ไม่เกินชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 ของโรงเรียนในเขตการศึกษา 12 รวม  
8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตราด จันทบุรี ระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ปราจีนบุรี และ  
สระแก้ว เพื่อเข้าอบรมทางวิชาการในค่าย 1 ระหว่างวันที่ 6-22 ตุลาคม 2546 รวม 17 วันและ  
ทำการสอบคัดเลือกนักเรียนที่มีผลการเรียนดีเข้าอบรมในค่าย 2 ระหว่างวันที่ 14 มีนาคม - 2  
เมษายน 2547 รวม 20 วัน ใน 5 สาขาวิชา ได้แก่ เคมี ชีววิทยา คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ และ  
คอมพิวเตอร์ เพื่อคัดเลือกนักเรียนที่มีความรู้ทั้งทางภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่ดีที่สุดในแต่ละ  
สาขาวิชาไปสอบแข่งขันกับนักเรียนที่ผ่านการเข้าค่าย 2 จากส่วนกลางและส่วนภูมิภาคอื่นๆ

นอกเหนือจากการให้ความรู้ทางวิชาการแล้ว คณะกรรมการดำเนินการยังจัดกิจกรรม  
สัมพันธ์เปิดห้องสมุดทั้งของมหาวิทยาลัย คณะ และภาควิชาให้กับนักเรียนได้ใช้เวลาทบทวน  
กิจกรรมทางวิชาการอีกด้วย

ในปี 2547 นี้ ศูนย์ สอวน. ภาคตะวันออก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้ส่ง  
นักเรียนเข้าร่วมสอบแข่งขันโอลิมปิกระดับชาติ ผลปรากฏว่านักเรียนที่ผ่านการอบรม  
จากศูนย์ สอวน. ภาคตะวันออก ได้รับเหรียญรางวัล เกียรติคุณประกาศและผ่านเข้ารอบ 40 คน  
สุดท้าย รวมทั้งสิ้นจำนวน 8 คน



# 9

## โครงการก่อสร้างอาคาร 50 ปี มหาวิทยาลัยบูรพา (อาคารศูนย์นวัตกรรมบูรพา)

ในรอบ 48 ปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยบูรพาได้มีการพัฒนา มีความเจริญก้าวหน้าขึ้นโดยลำดับ ปัจจุบันมหาวิทยาลัยบูรพามีคณะ วิทยาลัย สถาบัน สำนัก และศูนย์ รวม 20 หน่วยงาน และมีวิทยาเขต 2 วิทยาเขต ได้แก่วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี และ วิทยาเขตสารสนเทศสระแก้ว มีการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี ปริญญาโทและในระดับปริญญาเอก มีการผลิตบัณฑิตออกไปรับใช้ประเทศชาติและสังคมปีละไม่ต่ำกว่า 3,000 คน มีศิษย์เก่าที่ทำงานกระจายอยู่ตามหน่วยงานทั้งในภาครัฐและในส่วนของภาคเอกชนในทุกภาคทั่วประเทศ

ในวาระที่มหาวิทยาลัยบูรพาจะครบรอบ 50 ปีในปี พ.ศ. 2548 นั้น บรรดาศิษย์เก่า และผู้ที่เกี่ยวข้องกับมหาวิทยาลัยต่างเห็นพ้องต้องกันให้มีการจัดงานเพื่อเฉลิมฉลองในโอกาสที่มหาวิทยาลัยครบรอบ 50 ปี และเห็นสมควรให้มีการจัดสร้างอาคาร 50 ปี มหาวิทยาลัยบูรพา (อาคารศูนย์นวัตกรรมบูรพา) ขึ้น เพื่อเป็นอนุสรณ์เนื่องในโอกาสนี้ โดยมีลักษณะเป็นอาคารสูง 7 ชั้น และสามารถสรุปถึงวัตถุประสงค์หลักในการก่อสร้าง คือ

1. เป็นอาคารศูนย์การประชุมและสัมมนาของมหาวิทยาลัย
2. เป็นอาคารทำการหน่วยงานย่อยของมหาวิทยาลัย
3. เป็นศูนย์รวมข้อมูลการศึกษาวิจัยและข้อมูลสารสนเทศของภาคตะวันออกเฉียง
4. เป็นศูนย์การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมต่าง ๆ แก่ชุมชน
5. เป็นที่จัดแสดงประวัติ ผลงานเกียรติประวัติของมหาวิทยาลัย
6. เป็นอนุสรณ์ในโอกาสฉลอง 50 ปี มหาวิทยาลัยบูรพา





## การจัดการศึกษา

มหาวิทยาลัยบูรพามุ่งเน้นการกระจายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีการรับนิสิตในระดับปริญญาตรีในระบบโควตาประมาณ ร้อยละ 58.92 และในส่วนของจัดการศึกษานั้น เป็นการเน้นเพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้คู่คุณธรรมเพื่อให้สอดคล้องตามปรัชญาของมหาวิทยาลัยและยังส่งเสริมจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาในสาขาวิชาที่เป็นที่ต้องการของสังคมและประเทศชาติ ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรนานาชาติเพื่อเชื่อมโยงกับการพัฒนาการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา อีกทั้งรองรับการดำเนินการทางด้านการศึกษาวิจัย ค้นคว้า ส่งเสริมการประกันคุณภาพ ทางการศึกษา สนับสนุนให้มีการนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน โดยมีผลการดำเนินงานการจัดการศึกษาในปี 2547 ดังนี้

### การจัดการเรียนการสอนด้านหลักสูตร และสาขาวิชา

มหาวิทยาลัยบูรพามีการจัดการศึกษาในทุกระดับของการศึกษาอุดมศึกษา ตั้งแต่ระดับปริญญาตรีจนถึงระดับปริญญาเอก ในปีการศึกษา 2547 มีสาขาวิชาที่เปิดทั้งหมด จำนวน 40 หลักสูตร 134 สาขาวิชา ดังตาราง

#### ตารางแสดงจำนวนหลักสูตรและจำนวนสาขาวิชาที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2547

ระดับ	จำนวนหลักสูตร	จำนวนสาขาวิชา
ปริญญาตรี	25	75
ประกาศนียบัตร	1	1
ปริญญาโท	11	49
ปริญญาเอก	3	9
รวม	40	134

และในจำนวนนี้เป็นหลักสูตรที่เปิดรับนิสิตเป็นรุ่นแรกในปีการศึกษา 2547 จำนวน 7หลักสูตร 22 สาขาวิชา ดังนี้

### ระดับปริญญาตรี จำนวน 5 หลักสูตร 19 สาขาวิชา ได้แก่

1. หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ สาขาวิชาการสอนคณิตศาสตร์ สาขาวิชาการสอนเคมี สาขาวิชาการสอนชีววิทยา สาขาวิชาการสอนฟิสิกส์ สาขาวิชาการศึกษารัฐมวัย (หลักสูตร 5 ปี) สาขาวิชาการสอนภาษาไทย สาขาวิชาการสอนสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ สาขาวิชาการสอนภาษาจีน สาขาวิชาการสอนพลศึกษาและสุขศึกษา สาขาวิชาการสอนดุริยางคศาสตร์
2. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว สาขาวิชาการตลาด (หลักสูตร 4 ปีของคณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)
3. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร
4. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมพาณิชยนาวิ
5. หลักสูตรนานาชาติ Bachelor of Business Administration สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ Marketing , Management , Communication Skill for Human Resource Development , Hospitality Management

### ระดับปริญญาโท จำนวน 2 หลักสูตร 3 สาขาวิชา ได้แก่

1. หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ สาขาวิชาจุลชีววิทยา, สาขาวิชาฟิสิกส์
2. หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาที่เปิดสอนได้แก่ สาขาวิชาการพยาบาลอาชีวอนามัย

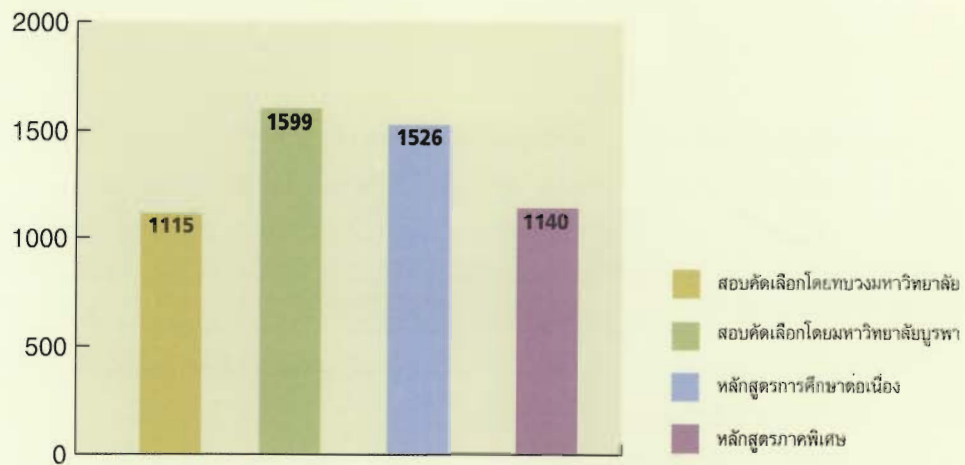
### การรับนิสิตในระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยบูรพามีแนวทางการจัดการศึกษาในสาขาวิชาที่เป็นความต้องการของสังคม เปิดโอกาสทางการศึกษาให้กับนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงและขยายโอกาสทางการศึกษาเพื่อตอบสนองต่อความต้องการกำลังคนในการพัฒนาประเทศ มหาวิทยาลัยบูรพาในฐานะมหาวิทยาลัยประจำภาคตะวันออกเฉียงเป็นมหาวิทยาลัยสมบูรณ์แบบที่สามารถตอบสนองต่อการผลิตและความต้องการบัณฑิตในระดับอุดมศึกษาโดยมีศักยภาพและความพร้อมในการผลิตบัณฑิตในทุกๆระดับ ในปีการศึกษา 2547 มหาวิทยาลัยรับนิสิตใหม่ในระดับปริญญาตรีรวมทั้งสิ้น จำนวน 5,380 คน โดยผ่านวิธีการต่าง ๆ ดังนี้

1. รับจากผู้ผ่านการสอบคัดเลือกโดยทบวงมหาวิทยาลัย จำนวน 1,115 คน
2. รับจากผู้ผ่านการสอบคัดเลือกโดยมหาวิทยาลัยบูรพา จำนวน 1,599 คน
3. รับจากผู้ที่มีคุณวุฒินอนปริญญา หรือ เทียบเท่า เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรีหลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง จำนวน 1,526 คน
4. รับเข้าศึกษาในหลักสูตรภาคพิเศษ จำนวน 1,140 คน







รูปที่ 2 กราฟแสดงการรับนิสิตใหม่ในระดับปริญญาตรี

### การรับนิสิตในระดับบัณฑิตศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ในปีการศึกษา 2547 มีนิสิตใหม่ในระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1,980 คน โดยแยกเป็นระดับประกาศนียบัตร จำนวน 12 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 1,955 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 13 คน

### นิสิตทั้งหมด

มหาวิทยาลัยบูรพามีนิสิตรวมทั้งสิ้น 17,546 คน โดยสามารถแยกรายละเอียดได้ดังนี้ เป็นนิสิตระดับปริญญาตรี จำนวน 12,231 คน ระดับประกาศนียบัตร จำนวน 12 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 5,144 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 159 คน

### ผู้สำเร็จการศึกษา

ในปีการศึกษา 2546 มหาวิทยาลัยบูรพามีผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 3,758 คน ดังนี้ บัณฑิตระดับปริญญาตรี จำนวน 2,177 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 1,559 คน ระดับประกาศนียบัตร จำนวน 9 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 3 คน

### ผู้สำเร็จการศึกษาเป็นรุ่นแรกในปีการศึกษา 2546

ในปีการศึกษา 2546 มหาวิทยาลัยบูรพามีผู้สำเร็จการศึกษาเป็นรุ่นแรก ดังต่อไปนี้

#### ระดับปริญญาตรี

1. หลักสูตร ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเกาหลี
2. หลักสูตรบัญชีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี
3. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์
4. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์
5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
6. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด (คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)

## ระดับปริญญาโท

1. หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
2. หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์
3. หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบัญชีบริหาร
4. หลักสูตรปรัชญามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี

## ระดับปริญญาเอก

1. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

## ภาวะการทำงานทำของบัณฑิต

จากการสำรวจพบว่า บัณฑิตมหาวิทยาลัยบูรพาปี 2546 มีงานทำแล้วทั้งสิ้น จำนวน 1,831 คน คิดเป็นร้อยละ 82.81 ยังไม่ได้งานทำ จำนวน 380 คน คิดเป็นร้อยละ 17.19 และกำลังศึกษาต่อ จำนวน 195 คน คิดเป็นร้อยละ 51.32

## การจัดการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ

มหาวิทยาลัยบูรพาได้จัดการศึกษาในหลักสูตรนานาชาติ ในปีการศึกษา 2547 เพื่อพัฒนาไปสู่ความเป็นการศึกษาสากล ดังนี้

1. Bachelor of Business Administration (Marketing)
2. Bachelor of Business Administration (Management)
3. Bachelor of Business Administration (Communication Skill for Human Resource Development)
4. Bachelor of Business Administration (Hospitality Management)
5. หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล  
(Master of Nursing Science in Nursing Administration)
6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการบริหารวิศวกรรม  
(Master of Engineering in Engineering Management)
7. หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาบริหารธุรกิจสำหรับผู้บริหาร  
(Master of Business Administration)
8. หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต  
(Master of Public Health)
9. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ  
(Master of science Program in Biological Science)
10. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
(Master of science Program in Environmental Science)
11. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ  
(Doctor of Philosophy Program in Biological Science)
12. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
(Doctor of Philosophy Program in Environmental Science)
13. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์  
(Doctor of Philosophy (Human Resources Development))



## การปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพทางการศึกษา

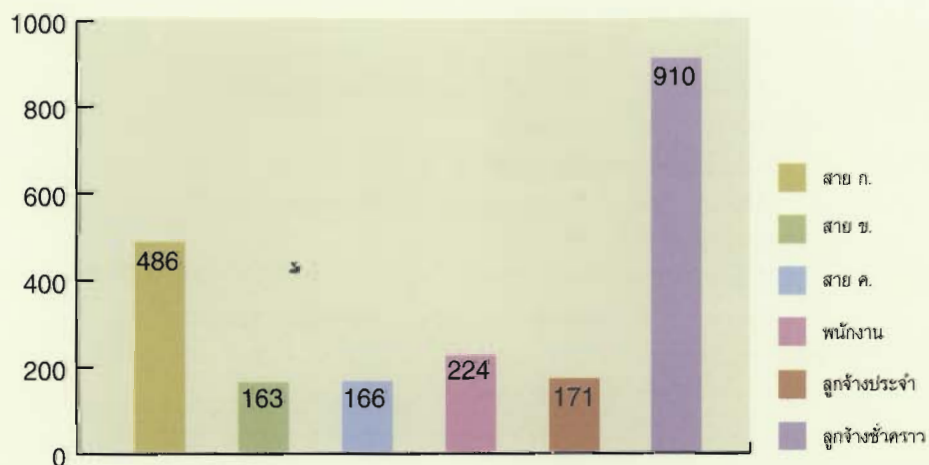
การพัฒนาบุคลากรนับเป็นบทบาทและหน้าที่ที่สำคัญของมหาวิทยาลัย เนื่องจากบุคลากรเป็นปัจจัยที่สำคัญที่สุดของการบริหาร มหาวิทยาลัยบูรพาได้ตระหนักถึงความสำคัญในส่วนนี้ จึงมีนโยบายส่งเสริมการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและประสบการณ์ทางด้านวิชาการและการบริหาร โดยเฉพาะในภาวะปัจจุบันมหาวิทยาลัยกำลังพัฒนาไปสู่ความเป็นสากลมากขึ้น ดังนั้นการสนับสนุนพัฒนาบุคลากรจึงมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง ไม่ว่าจะเป็นทางด้านการจัดการเรียนการสอน การพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย สอดคล้องภาวะการณ์ปัจจุบัน การจัดอบรม ประชุม สัมมนา การศึกษาดูงาน การไปศึกษาต่อทั้งในและต่างประเทศ การให้ทุนเพื่อการพัฒนาตนเอง รวมทั้งการแลกเปลี่ยนบุคลากรกับหน่วยงานและสถาบันการศึกษาระหว่างประเทศ

ในรอบปี 2547 ที่ผ่านมามี มหาวิทยาลัยบูรพาได้ดำเนินกิจกรรมทางด้านการพัฒนาบุคลากร ดังนี้

### จำนวนบุคลากร

ตารางแสดงจำนวนบุคลากรโดยแยกตามประเภท

ประเภท	สาย ก.	สาย ข.	สาย ค.	พนักงาน	ลูกจ้างประจำ	ลูกจ้างชั่วคราว	รวม
จำนวน	486	163	166	224	171	910	2,120
รวม		815		224	171	910	2,120



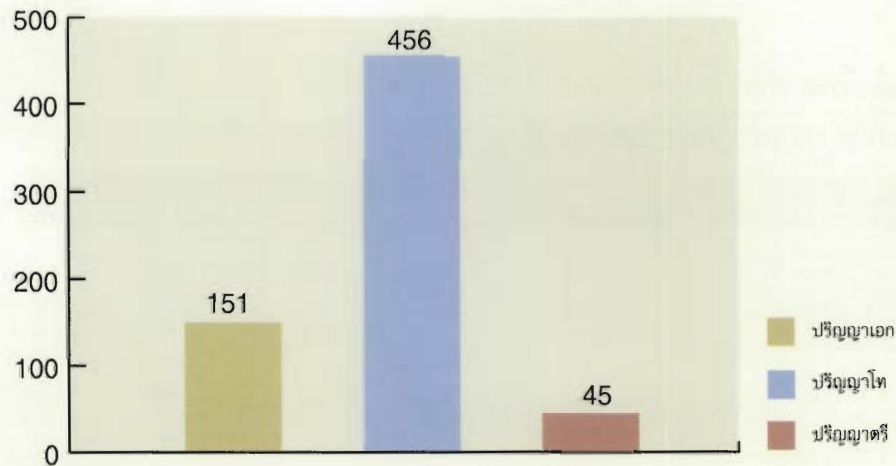
รูปที่ 6 กราฟแสดงจำนวนบุคลากรโดยแยกตามประเภท

## สัดส่วนของคุณวุฒิอาจารย์

### วุฒิการศึกษาของอาจารย์

ตารางแสดงวุฒิการศึกษาของอาจารย์ (ร้อยละ)

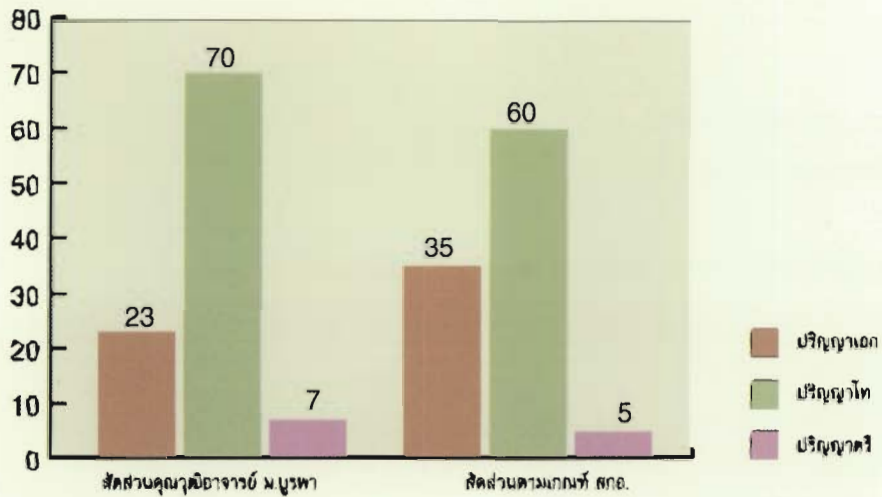
วุฒิการศึกษา	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาตรี
จำนวนอาจารย์ (ข้าราชการ)	139	321	26
จำนวนอาจารย์ (พนักงาน)	12	135	19
รวมจำนวนอาจารย์	151	456	45



รูปที่ 7 กราฟแสดงจำนวนวุฒิของอาจารย์

ตารางแสดงวุฒิการศึกษาของอาจารย์ (ร้อยละ) เมื่อเทียบกับเกณฑ์ทบวง

วุฒิการศึกษา	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาตรี
จำนวนอาจารย์	151	456	45
สัดส่วนคุณวุฒิอาจารย์ ม.บูรพา(ร้อยละ)	23	70	7
สัดส่วนตามเกณฑ์ทบวง(ร้อยละ)	35	60	5

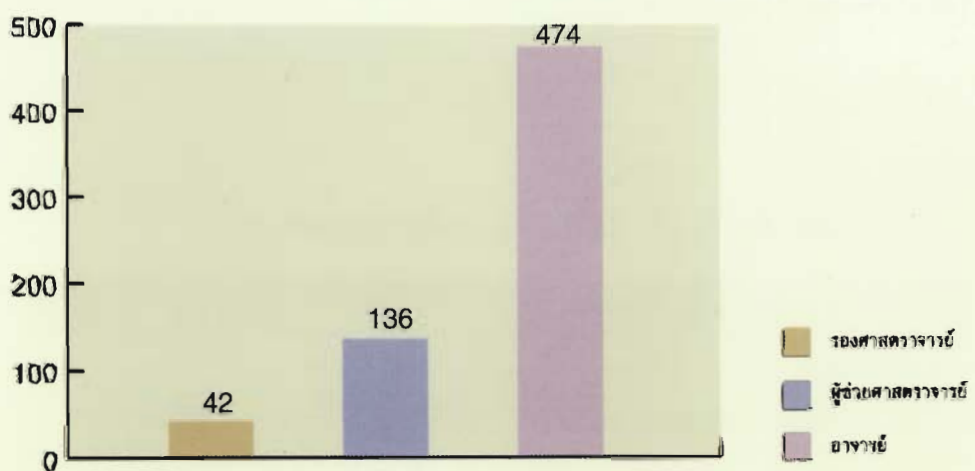


รูปที่ 8 กราฟแสดงวุฒิการศึกษาของอาจารย์เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์ของสกอ.

### ตำแหน่งทางวิชาการ

ตารางแสดงตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์

ตำแหน่งทางวิชาการ	ศาสตราจารย์	รองศาสตราจารย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	อาจารย์
จำนวน(ข้าราชการ)	-	42	136	308
จำนวน (พนักงาน)	-	-	-	166

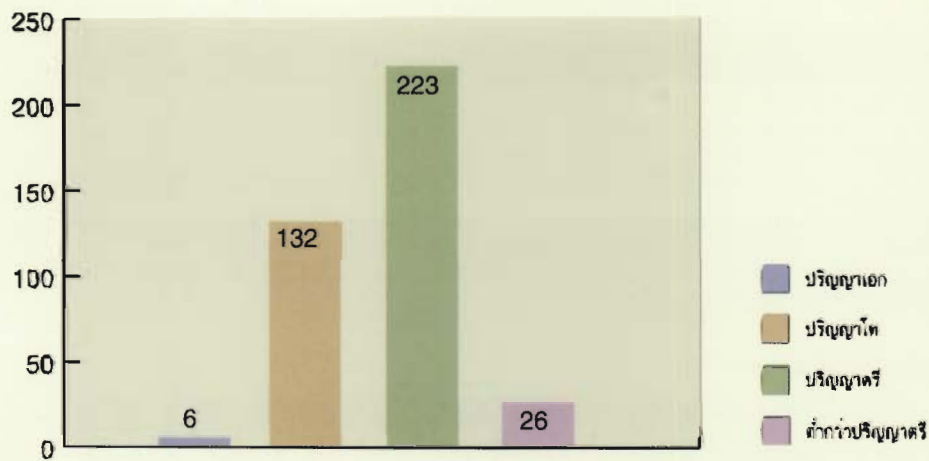


รูปที่ 8 กราฟแสดงตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์

## วุฒิการศึกษาของข้าราชการสาย ข และ ค

ตารางแสดงวุฒิการศึกษาของข้าราชการสาย ข และ ค

วุฒิการศึกษา	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ปริญญาตรี	ต่ำกว่าปริญญาตรี
จำนวน(ข้าราชการ)	6	124	179	20
จำนวน(พนักงาน)	-	8	44	6
รวม	6	132	223	26



รูปที่ 9 กราฟแสดงวุฒิการศึกษาของข้าราชการสาย ข และ ค

## การดำรงตำแหน่งสูงขึ้น

ในปีการศึกษา 2547 บุคลากรของมหาวิทยาลัยบูรพาได้รับการส่งเสริมให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น จำนวน 36 คน โดยจำแนกเป็น ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ จำนวน 7 คน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จำนวน 24 คน ผู้อำนวยการในสายงานสนับสนุนวิชาการ จำนวน 5 คน

## การพัฒนาส่งเสริมบุคลากร

มหาวิทยาลัยบูรพาได้ส่งเสริมสนับสนุนให้บุคลากรได้รับความรู้เพิ่มพูน มีการพัฒนาตัวเองทั้งทางด้านวิชาการ ทักษะและประสบการณ์ โดยสรุป ดังนี้

ตารางแสดงประเภทการพัฒนาบุคลากร มหาวิทยาลัยบูรพา

การพัฒนาบุคลากรในประเทศ	จำนวนคน	จำนวนครั้ง
การศึกษาต่อ	54	54
การฝึกอบรม	572	444
การศึกษาดูงาน	503	140
การสัมมนา	910	710
การพัฒนาด้านอื่น ๆ	308	947

พัฒนาบุคลากรต่างประเทศ	จำนวนคน	จำนวนครั้ง
การศึกษาต่อ	24	24
การฝึกอบรม	33	23
การศึกษาดูงาน	104	58
การสัมมนา	37	31
การพัฒนาด้านอื่น ๆ	42	35

## การส่งเสริมการผลิตตำรา

ตำราการเรียนการสอนเป็นอุปกรณ์ที่สำคัญและจำเป็นในการศึกษาค้นคว้า ดังนั้นมหาวิทยาลัยจึงสนับสนุนให้มีการผลิตตำราและเอกสารทางวิชาการต่าง ๆ เพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการและการปรับปรุงคุณภาพการศึกษา ในปีการศึกษา 2547 คณะและหน่วยงานต่าง ๆ ได้ดำเนินการจัดทำตำรา เอกสารประกอบการสอน และเอกสารทางวิชาการ จำนวน 30 เรื่อง

## การผลิตสื่อและการพัฒนาสื่อเพื่อการศึกษา

สื่อทางการศึกษาเป็นวิธีหนึ่งที่จะพัฒนาความรู้ทางการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนั้นสื่อความรู้ในด้านวิชาองค์ความรู้ต่าง ๆ ที่ผลิตขึ้นยังสามารถส่งเสริมการพัฒนาสังคม ชุมชนได้เป็นอย่างดีด้วยเช่นกัน ในรอบปีที่ผ่านมาวิทยาลัยได้ผลิตสื่อเพื่อเผยแพร่ความรู้รวมจำนวน 52 เรื่อง





## การวิจัย

ในด้านการวิจัยมหาวิทยาลัยถือว่าเป็นภาระกิจหลักประการหนึ่งที่ได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง การวิจัยเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการพัฒนาศาสตร์ หรือองค์ความรู้ในแขนงต่าง ๆ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิต และพัฒนาประเทศชาติตามนโยบายของรัฐ นอกจากนี้การวิจัยยังเป็นการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ตลอดจนบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถที่จะเป็นฐานเสริมสร้างการพัฒนามาตรฐานทางการศึกษาให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น ในรอบปี 2547 ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการวิจัยในโครงการต่าง ๆ จำนวน 137 โครงการ เป็นงบประมาณทั้งสิ้น 56,992,729 บาท ดังนี้

ตารางแสดงแหล่งทุน จำนวนโครงการและงบประมาณของโครงการวิจัย

แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
โครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากงบประมาณแผ่นดิน	28	29,486,900
โครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากงบประมาณเงินรายได้	61	5,382,963
โครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่น	35	7,193,920
โครงการวิจัยที่ทำร่วมกับองค์กรหรือหน่วยงานอื่น	13	14,928,946
รวม	137	56,992,729







## การบริการวิชาการแก่สังคม

การบริการวิชาการแก่สังคมเป็นภารกิจที่สำคัญอีกประการหนึ่งของมหาวิทยาลัย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการ และเผยแพร่องค์ความรู้ในสาขาวิชาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยให้กับประชาชน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดีขึ้น โดยหน่วยงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยได้มีการดำเนินการในโครงการบริการวิชาการอย่างสม่ำเสมอเป็นประจำทุกปี โดยเฉพาะสำนักบริการวิชาการซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบการบริการวิชาการแก่สังคมโดยตรง ในปีงบประมาณ 2547 สำนักบริการวิชาการ คณะและหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยได้ดำเนินการเกี่ยวกับการบริการวิชาการแก่สังคม ดังนี้

### โครงการบริการวิชาการแก่สังคม

ในปีงบประมาณ 2547 มหาวิทยาลัยบูรพามีโครงการบริการวิชาการแก่สังคม รวมทั้งสิ้น 43 โครงการ เป็นงบประมาณ 3,100,000 บาท

### การให้บริการทางวิชาการในด้านอื่น ๆ

ในรอบปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้จัดการบริการทางวิชาการเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ การพัฒนาตนเองและเพิ่มทักษะให้กับบุคคลในด้านต่าง ๆ ดังนี้

### การเป็นวิทยากรและการบรรยายพิเศษ

มหาวิทยาลัยมีอาจารย์และผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชาต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก และได้รับเชิญไปเป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ในองค์ความรู้สาขาวิชาต่าง ๆ เป็นประจำ ในปี 2547 นี้ บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับเชิญไปเป็นวิทยากรให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนรวมทั้งสิ้น 247 ครั้ง

### การเขียนบทความเผยแพร่ทางสิ่งพิมพ์

การเขียนบทความเพื่อเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการนั้นเป็นการบริการวิชาการแก่สังคม อีกประการหนึ่ง ซึ่งจะทำให้ประชาชนได้รับทราบความรู้ใหม่ ๆ เพิ่มมากขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อการใช้ชีวิตประจำวัน สามารถพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ให้ดีขึ้น โดยบุคลากรของมหาวิทยาลัย มีการเขียนบทความลงในสื่อสิ่งพิมพ์ประเภทต่าง ๆ จำนวน 83 บทความ

## การเผยแพร่วิชาการทางวิทยุกระจายเสียง

มหาวิทยาลัยบูรพาได้จัดโครงการเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการทางสถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อให้ประชาชนได้รับทราบความรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และเรื่องที่เป็นประโยชน์กับชีวิตประจำวันในด้านต่าง ๆ ครอบคลุมพื้นที่เกือบทั่วประเทศ โดยออกอากาศทั้งระบบ FM และ AM โดยในปี 2547 นี้ บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้เขียนบทความทางวิชาการเผยแพร่ทั้งสิ้นจำนวน 540 เรื่อง ดังนี้

ตารางแสดงชื่อรายการวิทยุ จำนวนสถานีที่ออกอากาศ จำนวนเรื่องที่ออกอากาศและหน่วยงานที่ร่วมดำเนินการในปี 2547

ชื่อรายการ	หน่วยงาน	จำนวนสถานี	จำนวนเรื่อง
วิทยาศาสตร์เพื่อประชาชน	สำนักบริการวิชาการ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์	98	52
มนุษย์กับสังคม	สำนักบริการวิชาการ ร่วมกับคณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	52	52
สุขภาพดีมีสุข	สำนักบริการวิชาการ ร่วมกับศูนย์วิทยาศาสตร์ สุขภาพ	47	52
ก้าวไกลในโลกกว้าง	สำนักบริการวิชาการ	90	52
สุขภาพดี - ชีวิตมีสุข	สำนักบริการวิชาการ ร่วมกับคณะพยาบาลศาสตร์	38	52
มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม	สำนักบริการวิชาการ	89	52
สาระความรู้คู่เทศบาล	สำนักบริการวิชาการ	14	72
สระแก้วก้าวหน้า การศึกษาก้าวไกลกับ มหาวิทยาลัยบูรพา	สำนักบริการวิชาการ	1	104
วิถีสุขภาพ	สำนักบริการวิชาการ	29	52
รวม		458	540

## การบริการทางการแพทย์

มหาวิทยาลัยบูรพามีศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ ซึ่งมีหน้าที่บริการด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพต่อชุมชนและให้บริการส่งเสริม ป้องกัน ดูแล รักษา รวมถึงการฟื้นฟูสภาพหลังการเจ็บป่วยแก่บุคลากร นิสิตและประชาชนทั่วไป ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพได้พัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติการทั้งภารกิจหลักและภารกิจรองให้บรรลุเป้าหมายสอดคล้องกับความต้องการของชุมชนอยู่ตลอดเวลา ไม่ว่าจะเป็นการส่งเสริมและพัฒนาวิชาการด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและประเทศชาติ การสนับสนุนการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ การให้บริการรักษาพยาบาลแก่บุคลากร นิสิตและประชาชนทั่วไป รวมถึงการประกันคุณภาพการบริการภายใต้การดำเนินงานบนพื้นฐานขององค์กร คือ การพัฒนาองค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพบนพื้นฐานวิชาการและการวิจัยเพื่อสุขภาพที่ดีและมีคุณภาพของประชาชน

ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพให้บริการทางการแพทย์ด้านสูติเวชกรรม ศัลยกรรม อายุรกรรม กุมารเวชกรรม ทันตกรรม การตรวจวัดสายตา การฟอกไต กายภาพบำบัด นอกจากนี้ยังเปิดคลินิกพิเศษเกี่ยวกับโรคเบาหวาน คลินิกเด็กดี คลินิกผดผื่นคัน คลินิกโรคกระดูก คลินิกนอกเวลาราชการ และคลินิกให้คำปรึกษาด้านยาเสพติดและการวางแผนครอบครัว

ในรอบปี 2547 ที่ผ่านมานั้น ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพได้ให้บริการกับผู้ป่วยนอกเป็นจำนวน 119,607 รายด้วยกัน และเป็นผู้ป่วยในที่ทางโรงพยาบาลรับไว้เพื่อทำการรักษาอย่างต่อเนื่องจำนวน 4,284 ราย อีกทั้งทางศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพยังจัดให้มีการอบรมสัมมนา จัดนิทรรศการให้ความรู้ทางการแพทย์แก่บุคลากร นิสิตและประชาชนผู้สนใจทั่วไปอีกด้วย ดังมีรายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงประเภทและการให้บริการผู้ป่วยนอกและจำนวนผู้ป่วยในที่มาใช้บริการ

ประเภทของการให้บริการผู้ป่วยนอก	จำนวนผู้ป่วย (ราย)
บริการตรวจรักษาทั่วไป	105,455
บริการทันตกรรม	6,625
บริการจักษุกรรม	3,527
บริการสูติกรรม	1,591
บริการไตเทียม	2,409

ประเภทของการให้บริการผู้ป่วยใน	จำนวนผู้ป่วย (ราย)
บริการตรวจรักษา	4,284



## การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

มหาวิทยาลัยบูรพามีนโยบายส่งเสริมและสนับสนุนการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และ  
 สิ่งแวดล้อมในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อเป็นการปลูกจิตสำนึกให้กับนิสิต บุคลากรของมหาวิทยาลัยตลอดจน  
 ประชาชนโดยทั่วไป เพื่อให้เกิดความรู้สึกตระหนักในความสำคัญของศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม  
 โดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงใต้ที่มีวัฒนธรรมหลากหลาย มีความสวยงาม ดึงดูดและสืบทอดต่อกันมา  
 เป็นเวลาอันยาวนาน สามควรได้รับการอนุรักษ์ให้กับคนรุ่นหลังได้รับทราบและช่วยกันอนุรักษ์  
 ไว้ให้คงอยู่กับสังคมต่อไป ในปี 2547 มหาวิทยาลัยบูรพาได้ดำเนินการเกี่ยวกับการอนุรักษ์  
 การศึกษารวมทั้งการส่งเสริมในด้านศิลปวัฒนธรรมในหลายอย่างด้วยกัน เช่น ทางด้านการศึกษา  
 ได้ดำเนินการส่งเสริมการเรียนรู้อุบัติปัญหาท้องถิ่น การศึกษาเปรียบเทียบประติมากรรมท้องถิ่น  
 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออกเฉียงใต้ของอ่าวไทย การศึกษารวบรวมลวดลายไม้ฉลุ  
 แบบขนมปังขิงสกุลช่างจันทบุรี การสำรวจลายผ้าทอพื้นบ้านในจังหวัดสระแก้ว เป็นต้น ส่วนใน  
 ด้านการสืบสานวัฒนธรรมนั้น ได้ดำเนินการไหว้ครูดนตรีไทยภาคตะวันออกเฉียงใต้ จัดงานวันอนุรักษ์  
 มรดกไทย จัดงานวันสืบสานวัฒนธรรมไทย จัดการอบรมเยาวชนรักษ์ผ้าพื้นบ้าน การจัดการประกวด  
 ชี้นำร้องเพลงลูกทุ่ง ระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย เป็นต้น โดยมหาวิทยาลัยบูรพาได้รับงบประมาณ  
 การสนับสนุนในการจัดกิจกรรมทำโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จำนวนรวม 24 โครงการ  
 เป็นงบประมาณทั้งสิ้น 1,336,000 บาท





## การดำเนินงานของงานวิเทศสัมพันธ์ ในปี 2547

### บทสรุปในรอบปี

งานวิเทศสัมพันธ์ได้ดำเนินการประสานงาน และแสวงหาความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่นในต่างประเทศ ภายใต้กรอบนโยบายของมหาวิทยาลัยที่มีเป้าประสงค์จะได้ขยายขีดความสามารถในระดับนานาชาติ อีกทั้งยังได้ทำการแสวงหาแหล่งทุนเพื่อเพิ่มโอกาสให้บุคลากรได้เข้ารับการศึกษและพัฒนาเพิ่มพูนความรู้ให้มากขึ้นมาโดยตลอด และในรอบปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยบูรพา งานวิเทศสัมพันธ์ ได้เป็นกำลังหลักสำคัญในการดำเนินกิจกรรมของ เครือข่ายมหาวิทยาลัยอาเซียน (AUN) โดยมีกิจกรรมบางส่วน ที่มหาวิทยาลัยบูรพาเป็นเจ้าภาพ และประสบความสำเร็จสมตามวัตถุประสงค์เป็นที่ยอมรับ และส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยในระดับนานาชาติด้วย

### การดำเนินงาน

1. การตกลงความร่วมมือกับต่างประเทศ ในรอบปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยได้มีการลงนามในด้านความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาทั้งในและในต่างประเทศ ดังนี้

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 1.1 Tufts University                         | ประเทศสหรัฐอเมริกา        |
| 1.2 Dominican University of California       | ประเทศสหรัฐอเมริกา        |
| 1.3 Chung-Ang University                     | ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี     |
| 1.4 University of Hawai'i at Manoa           | ประเทศสหรัฐอเมริกา        |
| 1.5 Curtin University of Technology          | ประเทศออสเตรเลีย          |
| 1.6 Sookmyung Women's University             | ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี     |
| 1.7 Technische Universitaet Ilmenau          | ประเทศสาธารณรัฐเยอรมันนี  |
| 1.8 Yunnan Normal University                 | ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน |
| 1.9 Yunnan Normal University Business School | ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน |

## 2. กิจกรรมทางวิชาการระหว่างประเทศ

ในด้านการแลกเปลี่ยนบุคลากร นิสิต กับสถาบันการศึกษาต่างประเทศทางวิชาการ มหาวิทยาลัย ได้ดำเนินการในโครงการต่าง ๆ คือ

ตารางแสดงโครงการพัฒนาผ่านกรมวิเทศสหการ (กวส)

หน่วยงาน	ประเทศ	อาจารย์	นิสิต	รวม
คณะวิศวกรรมศาสตร์	สาธารณรัฐเกาหลี	2	-	2
ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ	ไทย	-	-	2
คณะวิทยาศาสตร์	มาเลเซีย	1	-	1
คณะพยาบาลศาสตร์	ไทย	1	-	1
คณะมนุษยศาสตร์ฯ	สาธารณรัฐเกาหลี	-	1	1
รวม		4	1	7

## 3. โครงการแลกเปลี่ยนอาจารย์ นิสิต กับสถาบันการศึกษาระหว่างประเทศ (Exchange Programs)

ตารางแสดงโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากรของสถาบันการศึกษาไทยกับต่างประเทศ  
(University Mobility in Asia and the Pacific - UMAP)

หน่วยงาน	ประเทศ	อาจารย์	นิสิต	รวม
คณะพยาบาลศาสตร์	สหรัฐอเมริกา	1	-	1
คณะมนุษยศาสตร์ฯ	แคนาดา	-	2	2
รวม	2	1	2	3

ตารางแสดงโครงการเครือข่ายมหาวิทยาลัยอาเซียน  
(ASEAN University Network - AUN)

หน่วยงาน	ประเทศ	อาจารย์	นิสิต	รวม
คณะมนุษยศาสตร์ฯ	สหภาพพม่า	1	2	3
คณะศิลปกรรมศาสตร์	ไทย	1	6	7
คณะวิศวกรรมศาสตร์	ไทย	-	1	1
คณะมนุษยศาสตร์ฯ	สาธารณรัฐสิงคโปร์	-	1	1
คณะมนุษยศาสตร์ฯ	สาธารณรัฐเกาหลี	-	1	1
รวม	5	2	11	13

ตารางแสดงโครงการ GMS โครงการแลกเปลี่ยนบุคลากรและนักศึกษากับ  
ประเทศอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง

หน่วยงาน	ประเทศ	อาจารย์	นิสิต	รวม
คณะมนุษยศาสตร์ฯ	สาธารณรัฐประชาชนจีน	1	-	1
คณะศึกษาศาสตร์	สาธารณรัฐประชาชนจีน	1	-	1
คณะพยาบาลศาสตร์	เวียดนาม	3	-	3
มหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว	ไทย	1	-	1
รวม	4	6	-	6

ตารางแสดงโครงการแลกเปลี่ยนด้านวัฒนธรรม

ประเทศที่มาแลกเปลี่ยนวัฒนธรรม	ประเภทกิจกรรม
สาธารณรัฐเกาหลี	ศิลปะประจำชาติ



# ความร่วมมือกับส่วนราชการและ องค์กรเอกชนภายในประเทศ

มหาวิทยาลัยบูรพาได้ทำความตกลงร่วมมือทางวิชาการกับส่วนราชการและองค์กรเอกชน เพื่อการพัฒนาทางด้านวิชาการ การวิจัย การพัฒนาคุณภาพบุคลากร สังคม เศรษฐกิจ และด้านการเมือง เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในด้านการหน่วยงานและพัฒนาประเทศชาติ โดยได้ดำเนินการกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้

1. ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีร่วมลงนามในหนังสือการขอยืนยันสนับสนุนโครงการโรงงานควบคุมและอาคารควบคุมที่ใช้กำลังงาน กับกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2546
2. ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีลงนามในความร่วมมือทางวิชาการ การแสวงหาความร่วมมือทางวิชาการ กับ มหาวิทยาลัยมหาสารคามและสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2546
3. ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีเป็นประธานในการลงนามเข้าร่วมโครงการการฝึกอบรมและให้คำปรึกษา แนะนำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001) ของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2547 ณ ห้องบอลรูมโรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร
4. ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีร่วมลงนามในการประสานความร่วมมือทางวิชาการ กับกองทัพเรือ เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2547
5. ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีร่วมลงนามความร่วมมือการพัฒนาบุคลากรระหว่าง คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา กับ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนราธิวาส ชมรมสาธารณสุขแห่งประเทศไทย และวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนราธิวาส กับผู้ว่าราชการจังหวัดนราธิวาส เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2547
6. ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดี และนายภิญโญ ตันวิเศษ นายกองดีการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ร่วมลงนามในข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการในการพัฒนาระดับการศึกษาและคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดชลบุรี ตลอดจนการพัฒนาส่งเสริมพันธกิจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2547 ณ ห้องประชุม 903 อาคาร ภปร.







## ภาพกิจกรรมในรอบปี



2 ตุลาคม 2546 ศ.ดร.สุชาติ อุบัติ้มัก อธิการบดี ให้การต้อนรับ คณะศึกษาดูงานจากกระทรวงศึกษาธิการสิงคโปร์ มหาวิทยาลัยแห่งชาติสิงคโปร์และ Nanyang Technological



2 ตุลาคม 2546 ศ.ดร.สมศักดิ์ พันธุ์วัฒนา เป็นประธานในการเปิดอบรมในโครงการ "การพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ในกระบวนการวิจัย ปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน และเศรษฐกิจฐานราก"



17 ตุลาคม 2546 รศ.ดร.เรณู พงษ์เรืองพันธ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการเป็นประธานในพิธีเปิดการอบรมเชิงปฏิบัติการ "พัฒนาผู้ตรวจสอบและประเมินคุณภาพภายใน"



20 ตุลาคม 2546 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ เปิดอบรมเชิงปฏิบัติการค่ายอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 3 โดยมี อ.อาณัติ ดีพัฒนา รองคณบดีฝ่ายบริหารเป็นประธาน



20 ตุลาคม 2546 คณะวิศวกรรมศาสตร์จัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรผู้ประเมินคุณภาพการศึกษา โดยมี ศ.นพ.วุฒิชัย ฮงาพงศธร รองคณบดี ฝ่ายการแพทย์และผอ.โรงพยาบาลศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี เป็นวิทยากร



21 ตุลาคม 2546 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์จัดประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง"การนำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์มาใช้ในการวางแผนทางด้านสาธารณูปการเชิงพื้นที่ระดับจังหวัดในประเทศไทย" โดยมี Mr.Dan Mulhall เอกอัครราชทูตประเทศไอร์แลนด์และ Mr.Tibor Pirschel ผู้แทนจากสถานทูตเยอรมันเป็นประธาน



21 ตุลาคม 2546วิทยาลัยนานาชาติ ม.บูรพา โดย ศ.ดร.สุชาติ อุบัติ้มัก อธิการบดีลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัย NORTHWOOD สหรัฐอเมริกา ในด้านการเรียนการสอนการจัดการอุตสาหกรรมยานยนต์



21 ตุลาคม 2546 รศ.ดร.บุญเสริม พูลสงวน รองอธิการบดี ฝ่ายบริหารเป็นประธานเปิดการประชุมผู้บริหารงานแนะแนวของโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 12 จังหวัด



23 ตุลาคม 2546 ผู้แทนมหาวิทยาลัยบูรพาเข้าร่วมพิธีวางพวงมาลา ถวายราชสักการะพระบรมรูปพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสวรรคต



28 ตุลาคม 2546 ศ.เกียรติคุณ ชาง ของ ได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์จากมหาวิทยาลัยบูรพาในปี 2542)มอบเงิน 1,000,000 บาท ให้กับมหาวิทยาลัยโดยมี รศ.ดร.บุญเสริม พูลสงวนเป็นผู้รับมอบ



13 มกราคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีและผู้บริหารเข้าอวยพรสวัสดิ์ปีใหม่กับนายพิสิฐ เกตุผาสุข ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี ณ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี



29 มกราคม 2547 รศ.ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธุ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการในฐานะผู้แทนอธิการบดี กล่าวปัจฉิมโอวาท ให้กับนิสิตจำนวนกว่า 1,000 คน ที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา



14 มกราคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดี เป็นประธานเปิดโครงการพัฒนาที่ปรึกษาแผนธุรกิจ ซึ่งสำนักบริการวิชาการและสถาบันพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม และสถาบันพัฒนา SMEs จัดขึ้น



27 มกราคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดีพร้อมด้วย ส.ส.วิทยา คุณปลื้ม และ ดร.สมศักดิ์ ธิลา ผอ.โรงเรียนสาธิต "ทิพย์ลำน้าเพ็ญ" ร่วมกันเปิดอาคารเรียนระดับประถมศึกษา เพื่อเพิ่มศักยภาพในการจัดการเรียนการสอนของนักเรียนระดับประถมศึกษา



28 มกราคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมภ์ อธิการบดี เป็นประธานลงนามเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมและให้คำปรึกษาแนะนำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001 ณ ห้องบอลรูม โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ



31 มกราคม 2547 องคมนตรี กำธน สินธวานนท์ เป็นประธานเปิดงานประกวดดนตรีไทยระดับนักเรียนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ครั้งที่ 24



4 กุมภาพันธ์ 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดี เป็นประธาน ในการประชุมพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัย บูรพา ณ ห้องประชุม 903 ชั้น 9 อาคาร ภปร.



9 กุมภาพันธ์ 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีเป็นประธาน ในพิธีเปิดประชุมเชิงปฏิบัติเรื่อง"การเผยแพร่เพื่อพัฒนาการใช้ ประโยชน์ข้อมูลดาวเทียมและภูมิสารสนเทศระดับท้องถิ่น(สำหรับ ผู้บริหารในภาคตะวันออก)



10 กุมภาพันธ์ 2547 ชมรมพุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพาจัดงาน "บูรพา มหาสังฆทาน" โดยมี ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีเป็น ประธานเพื่อเป็นการส่งเสริมคุณธรรมตามแนวพุทธศาสนา



11 กุมภาพันธ์ 2547 รศ.ดร.ประทุม ม่วงมี คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย เป็นประธานในพิธีเปิดอบรมเชิงปฏิบัติการจัดการวิทยากรออก ก้าวลงกาย ซึ่งจัดโดยวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา



12 กุมภาพันธ์ 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีเป็นประธาน เปิดงาน"วันประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ.2547" (BURAPHA QA DAY) ณ ลานเอนกประสงค์ สำนักทอสมุด



18 กุมภาพันธ์ 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีเป็นประธาน เปิดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการแพทย์ศาสตร์ศึกษา (Workshop on Medical Education Program) ณ ห้อง 903 อาคาร ภปร.



23 กุมภาพันธ์ 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีให้การต้อนรับ Professor Dr. John Wheldrake และ Professor Faith Trent จากมหาวิทยาลัย Flinders ประเทศออสเตรเลีย



24 กุมภาพันธ์ 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีเป็นประธาน ในพิธีเปิดการประชุมนานาชาติ เรื่อง Korea:Present and Future ซึ่งจัดโดยศูนย์เกาหลีศึกษา ม.บูรพา ร่วมกับ Korea Research Foundation (KRF)



18 มีนาคม 2547 รศ.ดร.บุญเสริม พูลสงวน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ให้การต้อนรับนักวิชาการจากมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ที่มาศึกษาดูงาน เรื่องระบบการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยบูรพา



18 มีนาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี ให้การต้อนรับนักวิชาการจาก Moscow State University ประเทศรัสเซีย ที่มาศึกษาดูงานด้านวิชาการของมหาวิทยาลัยบูรพา



10 พฤษภาคม 2547 อ.สมาน สรรพศรี ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร ให้การต้อนรับคณาจารย์และบุคลากรจากคณะวิทยาการจัดการ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ในโอกาสที่มาดูงานการบริหารงานบุคคล



16-17 พฤษภาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดีเป็นประธานเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยบูรพา ณ โรงแรมชลจันทร์ พัทยา ชลบุรี



19 พฤษภาคม 2547 ผศ.สุดา สุวรรณศิริมย์ รองอธิการบดีฝ่ายการคลัง และพรวิมลสินเปิดการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การประเมินความเสี่ยง" ห้องประชุมสีฟ้า ชั้น 8 วิทยาลัยพาณิชย์ศาสตร์



8 มิถุนายน 2547 พล.อ.วันชัย เรืองตระกูล ประธานมูลนิธิเพื่อสถาบันราชานุกูล เป็นประธานในการมอบทุนการศึกษาให้แก่ผลิตมหาวิทยาลัยบูรพา ณ ห้องประชุม 903 อาคาร ๓ปร.



9 มิถุนายน 2547 นายมีชัย ฤชุพันธุ์ นายกสภามหาวิทยาลัยบูรพา เป็นประธานการเปิดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง "มหาวิทยาลัยบูรพา: เหนือหัวหลังแลหน้า การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน" ณ ห้องเทา-ทอง อาคารสำนักนักวิชาการ 1



11-13 มิถุนายน 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี เป็นประธานเปิดการแข่งขัน Thailand International Open soft Tennis Championship 2004 ณ สนามเทนนิส มหาวิทยาลัยบูรพา



31 พฤษภาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี และ นายภิญโญ ตันวิเศษ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ร่วมลงนามความร่วมมือทางวิชาการเพื่อพัฒนาการศึกษาและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดชลบุรี



18 มิถุนายน 2547 ศ.ดร.สมศักดิ์ พันธุ์วัฒนา รองอธิการบดี ฝ่ายวิจัยให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ในการมาศึกษาดูงานด้านการสนับสนุนการเรียนการสอน



12 มิถุนายน 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี เปิดโครงการอบรมกิจกรรมการอ่านในสถานศึกษา ณ ห้องสัมมนา 213 อาคารศูนย์กิจกรรมนิสิต



17 มิถุนายน 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี เป็นประธานในพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2547 ณ หอประชุมช้าง ปวศรี



9 กรกฎาคม 2547 รศ.ดร.เรณู พงษ์เรืองพันธุ์ รองอธิการบดี ฝ่ายวิชาการ ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากสำนักบริการวิชาการการศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ณ ห้อง 903 ชั้น 9 อาคาร กป.ร.



8 กรกฎาคม 2547 มหาวิทยาลัยบูรพาจัดงาน OPEN HOUSE เนื่องในโอกาสครบรอบ 49 ปี เพื่อให้ให้นักเรียนในโรงเรียนภาคตะวันออกเฉียงใต้สัมผัสบรรยากาศการเรียนการสอนจากของจริง และรู้จักมหาวิทยาลัยเพิ่มมากขึ้น



8 กรกฎาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี เป็นประธานเปิดงานวันสถาปนามหาวิทยาลัยครบรอบ 49 ปี และมอบรางวัลรัตนบูรพา และรางวัลศิษย์เก่าดีเด่นประจำปี 2547 ณ หอประชุมช้าง ปวศรี



8 กรกฎาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดีและ ผศ.นพรัตน์ ผลาพิบูลย์ อธิการบดีคณะพยาบาลศาสตร์คนแรก ร่วมเป็นประธานเปิดห้องประชุมนพรัตน์ ผลาพิบูลย์ ณ ชั้น 6 อาคารคณะพยาบาลศาสตร์



12 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดี พร้อมด้วยคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยร่วมกันปลูกต้นไม้ในโครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติพระราชพิธีมหามงคล เฉลิมพระชนมพรรษา 72 พรรษา



6 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดี เปิดการประชุมวิชาการเรื่อง "จิตวิทยาการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ" ซึ่งจัดขึ้นโดยวิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา ณ ห้องประชุม 207 อาคารบัณฑิตวิทยาลัย



10 สิงหาคม 2547 กระทรวงแรงงาน จัดงานมหกรรมแรงงานสร้างอาชีพ"ตามมติคณะรัฐมนตรีโดยมีนายพีระ มานะทัศน์ ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงแรงงาน เป็นประธาน ณ หอประชุมอำนวยการ มหาวิทยาลัยบูรพา



16 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีพร้อมด้วยคณะผู้บริหารร่วมพิธีฉลองคทาและตราสัญลักษณ์ งานเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ครบ 6 รอบ



13 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีพร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ร่วมประชุมหารือกับสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ เพื่อจัดทำข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ



16-18 สิงหาคม 2547 นายพิสิฐ เกตุผาสุข ผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี เป็นประธานเปิดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติภาคตะวันออก ครั้งที่ 21 ภายใต้ชื่องาน "เศรษฐกิจของชาติมีปัญญา...วิทยาศาสตร์มีคำตอบ"



20 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัดมณี อธิการบดีเป็นประธานเปิดการประชุมทางวิชาการเรื่อง "การพัฒนาหลักสูตรสาขา Remote Sensing and GIS" ณ ห้องจิราภรณ์ โรงแรมเอส.เอส. บางแสน



24 สิงหาคม 2547 นายประโยชน์ เนื่องจันทน์ อธิการบดีพร้อมด้วยคณะกรรมการกระทรวงอุตสาหกรรมบริจาคเงิน จำนวน 2,000,000 บาท ให้กับมหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อนำไปปรับปรุงอาคารโขนาคารสำหรับเป็นสถานที่ทำกิจกรรมของนิสิต



24 สิงหาคม 2547 นายมีชัย ฤชุพันธุ์ นายกสภามหาวิทยาลัยบูรพา เป็นประธานในการประชุมร่วมกับคณะกรรมการร่างข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพาจำนวน 10 กลุ่ม เพื่อเตรียมรองรับการเป็นมหาวิทยาลัยนอกระบบ



26 สิงหาคม 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการผู้บริหารโรงเรียนในฝัน" ห้อง 201 หอประชุม อ่างบัวศรี



27 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดีเป็นประธานในงานวันพ่อกับครอบครัว(The Parent's Day) ณ ชั้น 6 อาคารวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ



23-24 สิงหาคม 2547 ศ.ดร.สุชาติ อุปลัมภ์ อธิการบดี เป็นประธานในการเปิดนิทรรศการสืบทอดที่ท้องสมุด '47



26 สิงหาคม 2547 หลวงพ่อผาสุก กุลละวณิชย์(อดีตอธิการบดี) เป็นประธานในการมอบทุนการศึกษามูลนิธิ ดร.ผาสุก-สุเมณฑา กุลละวณิชย์ ณ ชั้น 5 อาคารวิทยาลัยพาณิชยศาสตร์



2 กันยายน 2547 รศ.ดร.คเชนทร เฉลิมวัฒน์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ แดลงเข้าร่วมการจัดการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 7



8 กันยายน 2547 นายสุเทพ วิริยะบุตร ผู้เชี่ยวชาญด้านศิลปกรรมจากกรมศิลปากรและ รศ.เชาว์ มณีนวณธ์ ที่ปรึกษาพรรคไทยรักไทย เป็นประธานร่วมในพิธีเปิดนิทรรศการ"สัทธิธรรมปูนทริกสูตร มรดกแห่งจิตวิญญาณของโลก ณ ห้องศิลปะวัฒนธรรมภาคตะวันออก



23-24 กันยายน 2547 นายพิสิษฐ บุญช่วง รองผู้ว่าราชการจังหวัดชลบุรี เป็นประธานเปิดงานการจัดการอบรมการใช้ฐานข้อมูลเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศแห่งการท่องเที่ยวศิลปะและวัฒนธรรมภาคตะวันออก ในส่วนของจังหวัดชลบุรี ระยอง และจันทบุรี ณ โรงแรมเดอะไฮด์ รีสอร์ท





1-6 กันยายน 2547 ศ.ดร.สุชาติ อภิรักษ์ อธิการบดีพร้อมด้วยคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยได้รับเชิญจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี(อบจ.) ให้ร่วมเดินทางไปศึกษาดูงานด้านสถานเลี้ยงสัตว์น้ำเค็ม ณ โอซาก้า อะควาเรียม ประเทศญี่ปุ่น



10 กันยายน 2547 รศ.ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธ์ุ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ เป็นประธานในการสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง"กลยุทธ์ในการขอตำแหน่งเป็นผู้ชำนาญการ ชำนาญการพิเศษและผู้เชี่ยวชาญมหาวิทยาลัยบูรพา"



8 กันยายน 2547ศ.ดร.สุชาติ อภิรักษ์ อธิการบดีเป็นประธานแถลงข่าวการประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง "การปฏิรูปการศึกษา" โดยมหาวิทยาลัยบูรพาร่วมกับ Illinois State University,Milwaukee Area Technical และสมาคมอาชีวศึกษาแห่งประเทศไทย จะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 22-24 กันยายน 2547 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทรัลพลาซ่ากรุงเทพ



13-14 กันยายน2547 ดร.พลสันต์ โพธิ์ศรีทอง รองเลขาธิการ สกอ. เป็นประธานในการเปิดการสัมมนาถมนิตคณะคุรุศาสตร์ทั่วประเทศ โดยมีคณะศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยบูรพา ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา(สกอ.)ร่วมกันจัดขึ้น ณ โรงแรมเดอะโหด รีสอร์ท จ.ชลบุรี



19 กันยายน 2547 พศ.ดร.พิชญ์ สุววงค์ รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ ให้การต้อนรับเจ้าหน้าที่จากสำนักงานเลขานุการ ASEAN UNIVERSITY NETWORKS (AUN) ณ ห้อง 903 อาคารภป.



19 กันยายน 2547 Mr.Masato Akazawa อธิการบดี Kanda University of International Studies ประเทศญี่ปุ่น เข้าพบ พศ.ดร.จรัส ฉกรรจ์แดง คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์แห่งชาติภาคตะวันออก



17 กันยายน 2547 รศ.ดร.บุญเสริม พูลสงวน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากศูนย์ประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัย ราชภัฏเทพสตรี จังหวัดลพบุรี ณ ห้อง 209 อาคาร ภปร



20 กันยายน 2547 สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพาจัดโครงการพัฒนาศูนย์บริการเพื่อการสร้างไอแมพอย่างง่าย โดยใช้ Content Management System และเว็บไซต์สำเร็จรูปอย่างง่ายด้วย Mambo



สารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา  
2547

ตารางแสดงจำนวนบุคลากรของมหาวิทยาลัยบูรพา  
ประจำปีการศึกษา 2547

หน่วยงาน	ข้าราชการ				พนักงานมหาวิทยาลัย				ลูกจ้าง ประจำ	ลูกจ้างชั่วคราว		รวมทั้งสิ้น
	ก	ข	ค	รวม	ก	ข	ค	รวม		รายได้	แผ่นดิน	
1. สำนักงานอธิการบดี		26	48	74		2	10	12	77	143		306
2. บัณฑิตวิทยาลัย		1	3	4					2	12		18
3. คณะพยาบาลศาสตร์	66	2	7	77	11			11	6	38	2	134
4. คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	81	3	8	94	33			33	7	65	12	211
5. คณะวิทยาศาสตร์	151	7	13	175	27		1	28	17	27	6	253
6. คณะวิศวกรรมศาสตร์	41	4	11	56	10		1	11	7	36	3	113
7. คณะศิลปกรรมศาสตร์	15	1	2	18	7			7		10		35
8. คณะศึกษาศาสตร์	51	5	5	62	17			17	8	25		112
8.1 โรงเรียนสาธิต "ทิพบุลาภิเษย์"	39	1	2	43	20		1	21	14	55		133
9. คณะสาธารณสุขศาสตร์	25	3	3	32	3			3	2	18	1	56
10. คณะแพทยศาสตร์			1	1						5		6
11. คณะวิทยาศาสตร์และ ศิลปศาสตร์	10			10	8			8		2		20
12. คณะเทคโนโลยีทางทะเล	2			2	3		1	4				6
13. วิทยาลัยการพาณิชย์นาวี	2			2	2		1	3		5		10
14. วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา										4		4
15. วิทยาลัยอัญมณี	3			3	2			2		1		6
16. สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล		29	21	50		1	2	3	13	45		111
17. สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม		1	2	3		1	1	2				5
18. สำนักคอมพิวเตอร์		8	7	15		2	1	3	1	14		33
19. สำนักบริการวิชาการ		1	5	6		2	4	6		21		33
20. สำนักหอสมุด		13	10	23		3	1	4	7	36		70
21. ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ		58	17	75		10		10	21	183		289
22. โครงการจัดตั้งกองบริหาร วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี			2	2		3	2	5		18	5	30
23. สำนักงานวิทยาเขตสารสนเทศ สระแก้ว						9	2	1	12	16		28
24. วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ										49		49
25. วิทยาลัยพาณิชยศาสตร์										66		66
26. วิทยาลัยนานาชาติ										4		4
<b>รวม</b>	<b>486</b>	<b>163</b>	<b>166</b>	<b>815</b>	<b>166</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>224</b>	<b>171</b>	<b>881</b>	<b>29</b>	<b>2,120</b>

ตารางแสดงจำนวนนิสิตใหม่ มหาวิทยาลัยบูรพา  
ประจำปีการศึกษา 2547

คณะ / วิทยาลัย	ปริญญาตรี			ประกาศนียบัตร			ปริญญาโท			ปริญญาเอก			รวมทั้งสิ้น
	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	
คณะพยาบาลศาสตร์	463	69	532				33	82	115				647
คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	863	1064	1927				9	149	158				2085
คณะวิทยาศาสตร์	472	318	790				31	53	84	2		2	876
คณะศึกษาศาสตร์	320	348	668	12		12	70	214	284				964
คณะวิศวกรรมศาสตร์	276	160	436					3	3				439
คณะศิลปกรรมศาสตร์	111	44	155				2		2				157
คณะสาธารณสุขศาสตร์	135	129	264					24	24				288
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา	53		53				8		8	11		11	72
วิทยาลัยการพาณิชย์นาวี	74	122	196					56	56				252
วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ								364	364				364
วิทยาลัยพาณิชยศาสตร์							50	695	745				745
วิทยาลัยนานาชาติ	43		43										43
<b>วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี</b>													
คณะวิทยาศาสตร์และ ศิลปศาสตร์	70	46	116						30	30			146
คณะเทคโนโลยีทางทะเล	60	15	75										75
วิทยาลัยอัญมณี	60	9	75										75
คณะศึกษาศาสตร์									16	16			16
วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ									34	34			34
<b>วิทยาเขตสารสนเทศสระแก้ว</b>													
คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์		12	12										12
คณะวิทยาศาสตร์	36		36										36
คณะศึกษาศาสตร์									32	32			32
คณะสาธารณสุขศาสตร์		2	2										2
<b>รวม</b>	<b>3042</b>	<b>2338</b>	<b>5380</b>	<b>12</b>		<b>12</b>	<b>203</b>	<b>1752</b>	<b>1955</b>	<b>13</b>		<b>13</b>	<b>7360</b>

ตารางแสดงจำนวนนิสิตทั้งหมด  
มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปีการศึกษา 2547

คณะ / วิทยาลัย	ปริญญาตรี			ประกาศนียบัตร			ปริญญาโท			ปริญญาเอก			รวมทั้งสิ้น
	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	
คณะพยาบาลศาสตร์	463	174	637				111	172	283				920
คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	2390	1994	4384				57	315	372				4756
คณะวิทยาศาสตร์	1390	498	1888				135	119	254	16		16	2158
คณะศึกษาศาสตร์	983	551	1534	12		12	249	660	909	23	69	92	2547
คณะวิศวกรรมศาสตร์	943	196	1139					73	73				1212
คณะศิลปกรรมศาสตร์	356	158	514										514
คณะสาธารณสุขศาสตร์	404	173	577					68	70				647
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา	159		159						13	14		14	186
วิทยาลัยการพาณิชย์นาวี	119	215	334					106	106				440
วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ								559	596	32		32	628
วิทยาลัยพาณิชยศาสตร์								1911	1961		5	5	1966
วิทยาลัยนานาชาติ	43		43										43
<b>วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี</b>													
คณะวิทยาศาสตร์และ ศิลปศาสตร์	246	71	317										317
คณะเทคโนโลยีทางทะเล	195	15	210										210
วิทยาลัยอัญมณี	202	99	211										211
คณะพยาบาลศาสตร์								30	30				30
คณะศึกษาศาสตร์								44	44				44
วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ								141	141				141
<b>วิทยาเขตสารสนเทศสระแก้ว</b>													
คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์		12	12										12
คณะวิทยาศาสตร์	132	74	206										206
คณะศึกษาศาสตร์								105	105				105
คณะสาธารณสุขศาสตร์		66	66										66
<b>รวม</b>	<b>8025</b>	<b>4206</b>	<b>12231</b>	<b>12</b>		<b>12</b>	<b>654</b>	<b>4490</b>	<b>5144</b>	<b>85</b>	<b>74</b>	<b>159</b>	<b>17546</b>

ตารางแสดงจำนวนนิสิตสำเร็จการศึกษา  
มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำปีการศึกษา 2546

คณะ / วิทยาลัย	ปริญญาตรี			ประกาศนียบัตร			ปริญญาโท			ปริญญาเอก			รวมทั้งสิ้น
	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	ปกติ	พิเศษ	รวม	
คณะพยาบาลศาสตร์	133	141	274				33	24	57				331
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	315	298	613				11	37	48				661
คณะวิทยาศาสตร์	378	143	521				22		22	1		1	544
คณะศึกษาศาสตร์	229	170	399	9		9	62	333	395	2		2	845
คณะวิศวกรรมศาสตร์	71		71					6	6				77
คณะศิลปกรรมศาสตร์	43		43										43
คณะสาธารณสุขศาสตร์	100	15	115										115
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา	40		40										40
วิทยาลัยการพาณิชย์นาวี		82	82										82
วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ							8	307	315				315
วิทยาลัยพาณิชยศาสตร์								727	727				727
<b>วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี</b>													
คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์	15	3	18										18
<b>รวม</b>	<b>1324</b>	<b>852</b>	<b>2176</b>	<b>9</b>		<b>9</b>	<b>136</b>	<b>1434</b>	<b>1570</b>	<b>3</b>		<b>3</b>	<b>3758</b>

ตารางแสดงงบประมาณของมหาวิทยาลัยบูรพา  
ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามงบรายจ่าย

งบรายจ่าย	งบประมาณแผ่นดิน		งบเงินรายได้		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
งบบุคลากร	205,681,200	46.39	59,825,700	10.13	265,506,900	25.68
งบดำเนินการ	68,445,800	15.44	195,296,900	33.07	263,742,700	25.51
งบลงทุน	8,772,010	1.98	94,734,100	16.04	103,506,110	10.01
งบเงินอุดหนุน	81,566,400	18.40	105,413,900	17.85	186,980,300	18.09
งบรายจ่ายอื่น			36,704,400	6.22	36,704,400	3.55
สาธารณูปโภค			48,804,700	8.27	48,804,700	4.72
งบกลาง			49,702,400	8.42	49,702,400	4.81
<b>รวม</b>	<b>443,413,500</b>	<b>100.00</b>	<b>590,482,100</b>	<b>100.00</b>	<b>1,033,895,600</b>	<b>100.00</b>

ตารางแสดงงบประมาณของมหาวิทยาลัยบูรพา  
ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามงบรายจ่าย

งบรายจ่าย	งบประมาณแผ่นดิน		งบเงินรายได้		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา	369,629,900	83.36	477,551,100	80.87	847,181,000	81.94
แผนงานบริการวิชาการแก่สังคม	4,097,900	0.92	3,899,800	0.66	7,997,700	0.77
แผนงานศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม	1,455,600	0.33	674,300	0.11	2,129,900	0.21
แผนงานป้องกันและแก้ไขปัญหาเอดส์	734,300	0.17	108,356,900	18.35	109,091,200	10.55
<b>รวม</b>	<b>443,413,500</b>	<b>100.00</b>	<b>590,482,100</b>	<b>100.00</b>	<b>1,033,895,600</b>	<b>100.00</b>

# หลักสูตรการศึกษาในมหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2547

## 1. หลักสูตรการศึกษาภาคปกติ

หลักสูตรการศึกษาภาคปกติของมหาวิทยาลัยบูรพา จำแนกตามคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้

คณะ	หลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา	สาขาวิชา
1. พยาบาลศาสตร์	พยาบาลศาสตรบัณฑิต	พย.บ.	1. พยาบาลศาสตร์
	พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต	พย.ม.	1. การพยาบาลชุมชน 2. การพยาบาลครอบครัว 3. การพยาบาลผู้ใหญ่ 4. การพยาบาลผู้สูงอายุ 5. การบริหารการพยาบาล
	พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	พย.ม.	1. การบริหารการพยาบาล
2. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	บริหารธุรกิจบัณฑิต	บธ.บ.	1. การตลาด 2. การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 3. การจัดการโรงแรม 4. การจัดการท่องเที่ยว
	บัญชีบัณฑิต	บช.บ.	1. การบัญชี
	ศิลปศาสตรบัณฑิต	ศศ.บ.	1. ประวัติศาสตร์ 2. การพัฒนาชุมชน 3. ภาษาไทย 4. ภาษาอังกฤษ 5. ภาษาจีน 6. ภาษาญี่ปุ่น 7. ภาษาเกาหลี 8. ศาสนาและปรัชญา 9. ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร 10. บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ 2. จิตวิทยา
	นิเทศศาสตรบัณฑิต	นศ.บ.	1. นิเทศศาสตร์
	เศรษฐศาสตรบัณฑิต	ศ.บ.	1. เศรษฐศาสตร์
	รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต	รป.บ.	1. การบริหารทั่วไป
	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	ศศ.ม.	1. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2. ภาษาไทย 3. บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ 4. ไทยศึกษา
3. วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. คณิตศาสตร์ 2. เคมี 3. จุลชีววิทยา 4. ชีววิทยา



คณะ	หลักสูตร	ชื่อย่อ ปริญญา	สาขาวิชา
3. วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	5. ฟิสิกส์ 6. วาริชศาสตร์ 7. วิทยาศาสตร์การอาหาร 8. สถิติ 9. วิทยาการคอมพิวเตอร์ 10. ชีววิทยา 11. วิทยาศาสตร์การแพทย์
	เทคโนโลยีบัณฑิต	ทล.บ.	1. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ 2. เทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อเนื่อง)
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ต่อเนื่อง) 2. ฟิสิกส์เครื่องมือวัด (ต่อเนื่อง)
	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	วท.ม.	1. เคมี (เน้นด้านเคมีวิเคราะห์) 2. วาริชศาสตร์ 3. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 4. วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 5. คณิตศาสตร์
	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	ปร.ด.	1. วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 2. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	ปร.ด.	1. วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 2. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
4. ศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี)	การศึกษบัณฑิต	กศ.บ.	1. การสอนเคมี (5 ปี) 2. การสอนฟิสิกส์ (5 ปี) 3. การสอนคณิตศาสตร์ (5 ปี) 4. การสอนชีววิทยา (5 ปี) 5. การสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป (5 ปี) 6. การสอนภาษาไทย (5 ปี) 7. การสอนภาษาอังกฤษ (5 ปี) 8. การสอนภาษาจีน (5 ปี) 9. การสอนสังคมศึกษาศาสตร์ และวัฒนธรรม (5 ปี) 10. การสอนสุขศึกษาและ พลศึกษา (5 ปี) 11. การสอนดุริยางคศึกษา (5 ปี) 12. การศึกษาปฐมวัย (5 ปี)

คณะ	หลักสูตร	ชื่อย่อ ปริญญา	สาขาวิชา
4. ศึกษาศาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี)	การศึกษามัธยมศึกษา	กศ.บ.	13. เทคโนโลยีทางการศึกษา (4 ปี) 14. บรรณารักษศาสตร์และ สารสนเทศศาสตร์ (4 ปี)
	การศึกษามัธยมศึกษา (หลักสูตรต่อเนื่อง)	กศ.บ.	1. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม ศึกษา
	ประกาศนียบัตรทางการสอน	ป. บัณฑิต ทางการสอน	1. ประกาศนียบัตรทางการสอน (หลักสูตร 1 ปี)
	การศึกษามหาบัณฑิต	กศ.ม.	1. เทคโนโลยีทางการศึกษา 2. การบริหารการศึกษา 3. การศึกษานอกระบบ 4. จิตวิทยาการแนะแนว 5. หลักสูตรและการสอน
	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	วท.ม.	1. จิตวิทยาการให้คำปรึกษา 2. เทคโนโลยีการวัด ทางการศึกษา 3. เทคโนโลยีวิจัยการศึกษา
	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต การศึกษาคณะมัธยมศึกษา	ศศ.ม. กศ.ด.	1. พัฒนศึกษา 1. บริหารการศึกษา
5. สาธารณสุขศาสตร์	วิทยาศาสตรบัณฑิต	วท.บ.	1. สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและ ความปลอดภัย 2. อนามัยสิ่งแวดล้อม 3. สุขศึกษาและพฤติกรรม สุขภาพ
6. วิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต	วศ.บ.	1. วิศวกรรมอุตสาหการ 2. วิศวกรรมเคมี 3. วิศวกรรมเครื่องกล 4. วิศวกรรมไฟฟ้า 5. วิศวกรรมโยธา
	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	วศ.ม.	1. วิศวกรรมเคมี
7. ศิลปกรรมศาสตร์	ศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต	ศป.บ.	1. จิตรกรรม 2. นิเทศศิลป์ 3. ภาพพิมพ์ 4. เซรามิกส์ 5. ดุริยางคศาสตร์

คณะ	หลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา	สาขาวิชา
8. วิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. ระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์
9. เทคโนโลยีทางทะเล	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. เทคโนโลยีทางทะเล
10. วิทยาลัยอัญมณี	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. เทคโนโลยีอัญมณี 2. อัญมณีและเครื่องประดับ
	ศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต	ศป.บ.	1. การออกแบบเครื่องประดับ
	บริหารธุรกิจบัณฑิต	บธ.บ.	1. ธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ
11. วิทยาลัยการพาณิชย์	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. วิทยาการเดินเรือ (5 ปี) 2. การจัดการอุตสาหกรรมพาณิชย์นาวี (4 ปี)
	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	วท.ม.	1. การจัดการขนส่งและโลจิสติกส์
12. วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. วิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา
	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	วท.ม.	1. วิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา
	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	ปร.ด.	1. วิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา
13. วิทยาลัยนานาชาติ	ศิลปศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	ศศ.บ.	1. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
	บริหารธุรกิจบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	บธ.บ.	1. การบริหารทั่วไป 2. การตลาด 3. การจัดการบริการการท่องเที่ยวและการโรงแรม
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	วท.บ.	1. คอมพิวเตอร์ 2. วาริชศาสตร์ 3. วิทยาศาสตร์การอาหาร
	พยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	พย.บ.	1. พยาบาลศาสตร์ (ต่อเนื่อง)
14. วิทยาลัย การบริหารรัฐกิจ	รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต	รป.ม.	1. นโยบายสาธารณะ 2. การบริหารทั่วไป

## 2. หลักสูตรการศึกษาภาคพิเศษ

หลักสูตรการศึกษาภาคพิเศษของมหาวิทยาลัยบูรพา จำแนกตามคณะต่าง ๆ ได้ดังนี้

คณะ	หลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา	สาขาวิชา
1. พยาบาลศาสตร์	พยาบาลศาสตรบัณฑิต	พย.บ.	1. พยาบาลศาสตร์ (ต่อเนื่อง)
	พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต	พย.ม.	1. การบริหารการพยาบาล
2. มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	บริหารธุรกิจบัณฑิต	บธ.บ.	1. การตลาด (ต่อเนื่อง) 2. การจัดการทรัพยากรมนุษย์ (ต่อเนื่อง) 3. การจัดการโรงแรม (4 ปี)
	บัญชีบัณฑิต	บช.บ.	1. การบัญชี (ต่อเนื่อง) 2. การบัญชี (4 ปี)
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. แผนที่และเทคโนโลยีภูมิศาสตร์ (ต่อเนื่อง) 2. เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ
	รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต	รป.บ.	1. การบริหารทั่วไป (ต่อเนื่อง) 2. การบริหารทั่วไป (4 ปี)
	นิเทศศาสตรบัณฑิต	นศ.บ.	1. นิเทศศาสตร์
	บัญชีมหาบัณฑิต	บช.ม.	1. การบัญชี
	การจัดการมหาบัณฑิต	กจ.ม.	1. การจัดการทรัพยากรมนุษย์
	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	วท.ม.	1. เทคโนโลยีภูมิศาสตร์
3. วิทยาศาสตร์	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วท.บ.	1. วิทยาการคอมพิวเตอร์ (4 ปี) 2. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (ต่อเนื่อง) 3. ฟิสิกส์เครื่องมือวัด (ต่อเนื่อง)
	เทคโนโลยีบัณฑิต	ทล.บ.	1. เทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อเนื่อง)
	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	วท.ม.	1. คณิตศาสตร์ศึกษา 2. เคมีศึกษา 3. ชีววิทยาศึกษา 4. ฟิสิกส์ศึกษา 5. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
	ประกาศนียบัตรบัณฑิต	ป. บัณฑิต	1. คณิตศาสตร์ศึกษา
4. ศึกษาศาสตร์	การศึกษาศาสตรบัณฑิต	กศ.บ.	1. เทคโนโลยีทางการศึกษา (ต่อเนื่อง) 2. เทคโนโลยีอุตสาหกรรมศึกษา (ต่อเนื่อง) 3. ดूरियागคศึกษา (ต่อเนื่อง)

คณะ	หลักสูตร	ชื่อย่อ ปริญญา	สาขาวิชา
4. ศึกษาศาสตร์	การศึกษามหาบัณฑิต	กศ.ม.	1. การบริหารการศึกษา 2. การศึกษานอกระบบ 3. เทคโนโลยีทางการศึกษา 4. หลักสูตรและการสอน
	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	วท.ม.	1. จิตวิทยาการให้คำปรึกษา 2. เทคโนโลยีวิจัยการศึกษา
	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	ศศ.ม.	1. พัฒนศึกษา
	การศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	กศ.ด.	1. การบริหารการศึกษา
5. วิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต	วศ.บ.	1. วิศวกรรมอุตสาหการ (4 ปี) 2. วิศวกรรมโยธา (4 ปี)
	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	วศ.ม.	1. การบริหารงานวิศวกรรม
6. สาธารณสุขศาสตร์	สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต	ส.บ.	1. สาธารณสุขศาสตร์ (ต่อเนื่อง)
	สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	ส.ม.	1. สาธารณสุขศาสตร์
7. วิทยาลัยการพาณิชยนาวิ	บริหารธุรกิจบัณฑิต	บธ.บ.	1. ธุรกิจพาณิชยนาวิ
8. วิทยาลัยพาณิชยศาสตร์	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	บธ.ม.	1. การบริหารธุรกิจสำหรับผู้บริหาร 2. การบัญชีบริหาร 3. ธุรกิจระหว่างประเทศ 4. การตลาด
	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)	บธ.ม.	1. บริหารธุรกิจสำหรับผู้บริหาร
	บริหารธุรกิจคณะศึกษาศาสตร์	บธ.ด.	1. บริหารธุรกิจ
9. วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ	รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต	รป.ม.	1. นโยบายสาธารณะ 2. การบริหารทั่วไป



ภาคผนวก

รายละเอียดโครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา  
โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากงบประมาณแผ่นดิน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>			
1	การพัฒนาระบบการดูแลสุขภาพที่บ้านที่มุ่งเน้นการเสริมสร้างพลังอำนาจญาติผู้ดูแลที่บ้านในเขตภาคตะวันออก	ผศ.ดร.รัชนี สรรเสริญ	2,878,300
2	การพัฒนารูปแบบการส่งเสริมความสามารถในการจัดการภาวะหายใจลำบากเรื้อรังด้วยตนเอง สำหรับผู้ที่เป็นโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	ดร.สุภาภรณ์ ดั่งแพง	516,600
3	การให้ครอบครัวมีส่วนร่วมในการพัฒนาความรู้สึกรับผิดชอบในตนเองและการส่งเสริมพฤติกรรมป้องกันการแพร่กระจายเชื้อของมารดาหลังคลอดที่เชื้อเอชไอวี	ผศ.วิไลพรรณ สวัสดิ์พาณิชย์	453,200
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>			
1	ทัศนคติและการยอมรับ บทบาทการเป็นผู้นำท้องถิ่นของสตรี ในเขตจังหวัดชลบุรี	อ.ชิตามา สุขพลำ	150,000
2	บนเส้นทางชายความหวัง : กลยุทธ์การโฆษณาสินค้าในสื่อสิ่งพิมพ์ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับพุทธศาสนา	ดร.ชมพูนุช ปัญญาไพโรจน์	150,000
<b>คณะศึกษาศาสตร์</b>			
1	รูปแบบการดำรงชีวิตของผู้สูงอายุเกิน 100 ปี จังหวัดชลบุรี	รศ.ดร.กชกร สังขชาติ	165,000
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>			
1	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยา Pt/CeO <sub>2</sub> O <sub>3</sub> และศึกษากลไกการเกิดปฏิกิริยาสำหรับกระบวนการคาร์บอนมอนอกไซด์ ออกซิเดชันที่อุณหภูมิต่ำ	ดร.เอกรัตน์ วงษ์แก้ว	765,400
2	การศึกษาพฤติกรรมกรดยืดเกาะของคอนกรีตที่ถูกเสริมด้วยแผ่นไฟเบอร์พลาสติกเสริมกำลัง	ดร.อานนท์ วงษ์แก้ว	426,000
3	การวัดค่าความส่องสว่างของแสงธรรมชาติในอาคารสูงของภาคตะวันออก	ผศ.ปราณี วงศ์จันทร์ดี	243,300
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>			
1	รูปแบบการจัดการโรคเบาหวานผสมผสาน	ผศ.ดร.ถิรพงษ์ ถิรมนัส	2,407,200
2	การพัฒนาแบบการจัดการอุบัติเหตุจราจรบนถนนแบบผสมผสาน	รศ.ดร.กุหลาบ รัตนสังขธรรม	1,499,400
3	สร้างองค์ความรู้และรูปแบบที่เหมาะสมในการป้องกันและดูแลรักษาผู้ติดเชื้อเอชไอวี และผู้ป่วยโรคเอดส์ในระดับบุคคล ครอบครัว และชุมชนในเขตภูมิภาคตะวันออก	ดร.พิศมัย ทอมจำปา	2,503,800
4	การประเมินการสัมผัสสาร MTBE ที่มีผลต่อสุขภาพของตำรวจจราจรที่ปฏิบัติงานที่ในเขตกรุงเทพมหานคร	ผศ.ศรีรัตน์ ล้อมพงศ์	521,000

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>			
1	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางชีวภาพในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำระบบพัฒนา	รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิพันธ์ชัย	2,369,000
2	การพัฒนาแคปปีลารีอิเล็กทรอนิกส์ไมโครชิปสำหรับงานวิเคราะห์ทางการแพทย์และสิ่งแวดล้อม	ดร.สมศักดิ์ ศิริชัย	489,400
3	การพัฒนากระบวนการสลายแป้งมันสำปะหลังด้วยเอนไซม์โดยการใช้เทคโนโลยีชีวภาพของไทยแบบครบวงจร	ดร.เศรษฐวัชร ฉ่ำศาสตร์	1,509,200
4	คุณภาพของเนื้อกุ้งกุลาดำที่เลี้ยงด้วยอาหารเสริมเกลือแร่ภายใต้ความเค็มน้ำ 4 ระดับ	ดร.อรสา สุริยาพันธ์	674,400
5	ผลของความเค็มน้ำต่อชบวนการลอกคราบและการเปลี่ยนแปลงทางสรีระเคมีของปูม้า (Portunus pelagicus) ในรอบวงจรการลอกคราบ	ผศ.ดร.บุญรัตน์ ประทุมชาติ	641,200
6	ผลของความเค็มน้ำ ชนิดอาหาร ความหนาแน่นของลูกปู และสิ่งหลบซ่อนต่อการพัฒนาการเจริญเติบโตและการรอดตายของการอนุบาลลูกปูม้า (Portunus pelagicus)	ผศ.ดร.บุญรัตน์ ประทุมชาติ	432,400
7	การเก็บรักษาน้ำเชื้อปลาตะเพียนขาวและปลาอุกอยู่แบบแช่เย็น และแบบแช่แข็งเพื่อการผสมเทียม	รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิพันธ์ชัย	463,400
8	จุลินทรีย์ทะเลจากป่าชายเลน : แหล่งทางเลือกใหม่ของกรดไขมันไม่อิ่มตัวสูง	ผศ.ดร.สมถวิล จริตควร	531,800
9	สหสัมพันธ์ระหว่างสภาวะการเตรียมสมบัติทางเคมีกายภาพและสมบัติการใช้งานของโคโตซานที่ผลิตได้จากเปลือกกุ้ง	ผศ.ดร.เยาวภา ไทพรวิ	437,800
<b>สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล</b>			
1	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงปลาสวยงามน้ำเค็มในกลุ่มปลาการ์ตูน	ดร.วรเทพ มุสุวรรณ	3,948,000
2	การพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะขยายพันธุ์ม้าน้ำ	ดร.เสาวภา สวัสดิ์พีระ	1,131,400
3	การเปลี่ยนแปลงรูปแบบของสารปรอทในดินตะกอนและน้ำบริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	นางสาวแววตา ทองระอา	300,000
4	การศึกษาสภาวะแวดล้อมทางทะเลในบริเวณชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก ปี 2547	นางสาวแววตา ทองระอา	3,190,700
5	การคัดเลือกหาแอคติโนมัยซีทที่ทนอุณหภูมิสูงที่สร้างเอ็น-เอซิบูอะมีโน แอซิตราซเมส	นางสาวรัตนภรณ์ ศรีวิบูลย์	435,000
<b>วิทยาลัยพาณิชยศาสตร์</b>			
1	ปัจจัยที่ผลกระทบต่อความสามารถในการส่งออกของอุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มในประเทศไทยศึกษาเฉพาะกรณีส่งออกไปยังประเทศสหรัฐอเมริกา	ดร.อดิศักดิ์ จันทระประภาเลิศ	254,000
รวมทั้งสิ้น 28 โครงการ			29,486,900



รายละเอียดโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา  
โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากงบประมาณเงินรายได้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>			
1	ผลของการบำบัดทางเลือก และการบำบัดเสริมด้วยการนวด ต่อความผ่อนคลายและอาการปวดศีรษะแบบไมเกรน ของผู้ป่วยโรคไมเกรน	อ.รจนา ปุณโณทก	171,248
2	ปัจจัยที่มีผลต่อการกลับมานอนรักษาซ้ำในโรงพยาบาลของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจ	อ.อาภรณ์ ดินาน	146,300
3	รูปแบบการดูแลตนเองแบบผสมผสานต่ออาการปวดประจำเดือนในนักเรียนวัยรุ่นหญิง	อ.วิไล นาป่า	42,600
4	ปัจจัยที่มีผลต่อการคงไว้ซึ่งพฤติกรรมในการลดปัจจัยเสี่ยงของการเกิดโรคในผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด	อ.สมจิตร พึ่งวงศ์สำราญ	50,215
5	ผลของการใช้ลูกประคบสมุนไพรไทยและสวดมนต์บำบัดต่ออาการปวดกล้ามเนื้อในผู้เสพติดสารกลุ่มฝิ่น	อ.นภาพร เอี่ยมละออ	173,800
6	ผลของการนวดกดจุดฝ่าเท้าและสวดมนต์บำบัดต่ออาการนอนไม่หลับในผู้ป่วยโรคซึมเศร้า	อ.สรวาลี สุขนทรวิจิตร	167,695
7	ผลของการสอนวิธีเช็ดตัวลดไข้แบบ Tepid sponge ต่อความรู้ของผู้ดูแลเด็กวัยก่อนเรียน	อ.กมลทิพย์ ด่านชัย	34,020
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>			
1	การประยุกต์ใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมกับระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการพัฒนาท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ในภาคตะวันออกเฉียง	อ.ภัทรพร สร้อยทอง	125,000
2	การศึกษาศักยภาพ ปัญหาอุปสรรคและทิศทางการพัฒนาเทศบาลเมืองและเทศบาลตำบลในภาคตะวันออกเฉียงไปสู่การเป็นเมืองที่น่าอยู่	รศ.สมชาย เดชะพรหมพันธุ์	122,000
3	ERICA Model สำหรับการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเฉพาะทางและผลกระทบต่อผู้เรียน	อ.ทณู เตียวรัตน์กุล	50,000
4	วรรณกรรมภูมิานเกาะและหมู่บ้านชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกเฉียง	รศ.ทัศนีย์ ทานตวนิช	50,000
5	บทบาทของอายุที่มีต่อชุมชนบ้านตุน อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว	อ.สุชาติดา พงศ์กิติวิบูลย์	50,000
<b>คณะศึกษาศาสตร์</b>			
1	การศึกษาศภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนของคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยบูรพา	ผศ.ดร.วิจิต สุรัตน์เรืองชัย และคณะ	78,000
2	การวิเคราะห์ภาวะผู้นำของนิสิตสตรีระดับปริญญาโท สาขาวิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์	ดร.ภารดี อนันต์นาวิ	45,000
3	การใช้ e-learning ในการเรียนการสอนรายวิชาคอมพิวเตอร์กราฟฟิก	อ.ภูเบศ เลื่อมใส	43,000
4	บทบาทของอาจารย์นิเทศก์ตามการรับรู้ของอาจารย์นิเทศก์ อาจารย์พี่เลี้ยงและนิสิตฝึกสอน	ผศ.สุจินดา ม่วงมี	45,000

รายละเอียดโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา  
โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากงบประมาณเงินรายได้

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>			
1	การเพิ่มสมรรถนะเครื่องปรับอากาศแบบอัดไอด้วยการทำความเย็นแบบระเหยน้ำที่คอนเดนเซอร์แบบระบายความร้อนด้วยอากาศ	อ.อุทัย ประสพชิงชนะ	70,000
2	การออกแบบเครื่องดักฝุ่น	อ.เอกอุ ธรรมกรบัญญัติ	70,000
3	เตาเผาข้าวหลามต้นแบบโดยใช้วัสดุชีวมวลเหลือทิ้งเป็นเชื้อเพลิง	อ.ภาวิณี ศักดิ์สุนทรศิริ	70,000
4	การศึกษาปฏิกิริยา Transesterification ของน้ำมันปาล์มที่ทิ้งหลังจากทอดอาหารแล้ว	อ.ชุตินา จารุศิริพจน์	70,000
5	การศึกษาผลกระทบของขนาดของถังสแตนออกไซด์ในระบบตัวเร่งปฏิกิริยาโดยใช้แสงที่สามารถเก็บพลังงานได้	ดร.ไพลิน เกาตระกูลวิวัฒน์	70,000
6	การศึกษาคุณสมบัติไฮโดรฟิลิกที่กระตุ้นโดยใช้แสงบนพื้นผิวของไทเทเนียมออกไซด์	ดร.ไพลิน เกาตระกูลวิวัฒน์	70,000
7	การศึกษาพฤติกรรมการไหลและคุณสมบัติทางกลของยางแผ่นและยางแท่ง	ดร.ปิยฉัตร ยิ้มศิริ	70,000
8	คุณสมบัติการไหลและคุณสมบัติทางกลของโพลีเอทิลีน โพลีเอทิลีนที่ผ่านการขึ้นรูปแล้ว และโพลีเอทิลีน-ลีนผสม	ดร.ปิยฉัตร ยิ้มศิริ	70,000
9	เครื่องทอดอัตโนมัติ	อ.อานุภาพ บุญส่งศรีกุล	70,000
10	การศึกษาสัมประสิทธิ์การแพร่ของเกลือคลอไรด์ในซีเมนต์เพสต์ที่ผสมเถ้าลอย	อ.ทวีชัย สำราญวานิช	70,000
11	การศึกษาปริมาณเกลือคลอไรด์วิกฤตของการสนิมของเหล็กเสริมในคอนกรีตที่ผสมเถ้าลอย	อ.ทวีชัย สำราญวานิช	70,000
12	การศึกษาและออกแบบส่วนผสมที่เหมาะสมเพื่อความแข็งแรงของอิฐดินซีเมนต์โดยใช้ดินในท้องถิ่น จ.ชลบุรี	อ.อุริกา โพธิ์รักษานนท์	70,000
13	การพัฒนา triaxial apparatus เพื่อทดสอบ triaxial test ชั้นสูง : ด้านการวัดความเครียดในแนวตั้ง	ดร.สยาม ยิ้มศิริ	70,000
14	การศึกษาถึงความแตกต่างของผลการทดสอบ triaxial test จากการวัดความเครียดในแนวตั้งจากภายนอกและภายใน	ดร.สยาม ยิ้มศิริ	70,000
<b>คณะศิลปกรรมศาสตร์</b>			
1	การศึกษาสวดโอ้เอ้วิหารราย	อ.จันทนา คชประเสริฐ	30,000
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>			
1	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมกับปริมาณระดับสารตะกั่วในเลือดของคนงานแผนกประกอบแบตเตอรี่ ในโรงงานแบตเตอรี่แห่งหนึ่ง	ผศ.ศรีรัตน์ ล้อมพงษ์	60,000

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>			
2	สภาพการดำเนินงานสุขศึกษาในสถานบริการสาธารณสุขระดับปฐมภูมิในภาคตะวันออก	ดร.ยูวดี รอดจากภัย	60,000
3	การศึกษาเพื่อประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากแหล่งท่องเที่ยว ณ เขาสามมุก ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี	อ.दनัย บวรเกียรติกุล	60,000
4	การศึกษาพัฒนารูปแบบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	ดร.ปวีณา มีประดิษฐ์	60,000
5	พฤติกรรมการจัดการกับอาการปวดและการใช้ยาแก้ปวดของแรงงานประเภทต่างๆ	ผศ.ดร.สุนันทา โอศิริ	60,000
6	การประเมินการสัมผัสสารมลพิษทางอากาศจากน้ำมันปิโตรเลียม(เบนซิน)ในสถานีน้ำมันที่ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเมืองศรีราชา จังหวัดชลบุรี	อ.ศักดิ์สิทธิ์ กุลวงษ์	60,000
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>			
1.	การศึกษาจำแนกชนิดตัวอ่อนพยาธิอะนิซาคิดในปลาทะเลภาคตะวันออกของประเทศไทยโดยวิธีโพลีเมอร์เชนรีแอคชันและรูปร่างลักษณะ (The identification of Anisakid larvae in marine fish in Eastern part of Thailand by Polymerase Chain Reaction and taxonomical consideration)	อ.ชฎาพร นุชจังหวีด	190,000
2.	การศึกษาคุณลักษณะ ตำแหน่งและการกระจายของ leucine aminopeptidase ในพยาธิใบไม้ตับ Fasciola gigantica. (Characterization and Localization of leucine aminopeptidase in Fasciolagigantica)	ดร.วิฑูร ขาวสุข	177,600
3.	สัณฐานวิทยา จุลกายวิภาค และวงชีวิตของโปรโตซัวปรสิต Nematopsis ที่พบในหอยแมลงภู่ (Perna viridis) จากแหล่งเลี้ยงในจังหวัดชลบุรี (Morphology, Ultrastructure and Life Cycle of Nematopsis sp. (Protozoa : Apicomplexa) in Green Mussels (Perna viridis) from Chonburi Province, Thailand.	ผศ.ชนวัฒน์ ตันติวรานูรักษ์	186,675
4.	การพัฒนาวัคซีนต่อต้านเชื้อเอชไอวี (DEVELOPMENT OF VACCINE AGAINST HIV)	ดร.อุไรวรรณ อินทมาโส	184,300
5.	การสังเคราะห์และทดสอบสมบัติของพอลิเมอร์เจลที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นกล้ามเนื้อเทียม (Synthesis and Characterisation of Active Polymer gels for Use as Biomimetic Actuators)	ดร.สุปรานี แก้วภิรมณ์	190,000
6.	ศึกษาฤทธิ์ร่วมของงวงตาลตัวผู้และเหง้าตำลึงในการลดระดับน้ำตาลในเลือดของหนูขาวที่เป็นเบาหวาน(Study the combine effects of male Arecaceae spadix, Borassus flabellifer, and Cucurbitaceae rhizome, Coccinia indica, on the level of blood glucose in Diabetic Sprague Dowley rats.	ผศ.กนกวรรณ กู้ตระกูล	174,800

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>			
7.	ความหลากหลายของสาหร่ายทะเลในจังหวัดชลบุรี (Marine algae Diversity in Chonburi Province)	อ.เบญจวรรณ ชิวปรีชา	85,500
8.	สารต้านอนุมูลอิสระจากพืชสมุนไพร (Free Radical Scavengers from Medicinal Plants)	อ.ณัฏฐิรา สมารักษ์	181,000
9.	การดัดแปลงสตาร์ชจากเมล็ดขนุนเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร (Modification of jackfruit seed starch for food industry)	ดร.กุลยา ลี้มรุ่งเรืองรัตน์	129,010
10.	การโคลน การแสดงออกในยีสต์ <i>Pichia pastoris</i> และการศึกษาหน้าที่ทางชีวภาพของฮอร์โมนยับยั้งการลอกคราบในกิ้งก่าดำ (Molecular cloning and Expression of a cDNA encoding Moltinhibiting hormone of <i>Penaeus monodon</i> in methylotrophic yeast <i>Pichia pastoris</i> . And its in vivo activity assays..)	อ.สุนทรดี ชูลักษณะ	171,000
11.	การศึกษากฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งของสารสกัดและสารบริสุทธิ์ของต้นสามพันตา (Cytotoxicity of crude extracts and pure compounds of <i>Cleistanthus gracilis</i> Hook.J.)	ผศ.ดร.วารีย์ เนื่องจำนงค์	190,000
12.	การประเมินความเสี่ยงในการรับโลหะหนักและเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> จากการบริโภคหอยนางรมจากแหล่งเลี้ยง ตำบลอ่างศิลา จังหวัดชลบุรี (Risk Assessment on Heavy Metal and <i>Vibrio parahaemolyticus</i> Uptake from Consuming Oyster Harvested from Cultural Area at Tambon Angsila, Chonburi Province.)	ผศ.ดร.สุวรรณา ภาณุตระกูล	190,000
13.	การสำรวจและทดสอบหาสมุนไพรที่มีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งการเจริญของจุลินทรีย์ฉวยโอกาส (Screening of some Thai medicinal plants for antioxidant activity and antimicrobial activity of opportunistic organism)	ดร.วิสาตรี คงเจริญสุนทร	153,900
<b>บัณฑิตวิทยาลัย</b>			
	โครงการวิจัยติดตามคุณภาพบัณฑิต	ดร.ฉันทนา จันทร์ทวงศ์ ผศ.ดร. สมถวิล จริตควร	20,000
<b>วิทยาลัยการบริการธุรกิจ</b>			
1.	การศึกษาสภาพสังคมในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบล บางกะจะ อ.เมือง จ.จันทบุรี	ผศ.สุพจน์ บุญวิเศษ รศ.ดร.สุทธนู ศรีไสย์	167,000
2.	ทัศนะของประชาชนต่อการเลือกตั้งนายกเทศมนตรีและสมาชิกสภาเทศบาลเมืองจันทบุรี	รศ.ดร.สุทธนู ศรีไสย์ ผศ.สุพจน์ บุญวิเศษ	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
<b>สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล</b>			
1	การค้นหาสารประกอบเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพจากสาหร่ายสีแดง Ceratodictyon spongiosum	ดร.รวิวรรณ วัฒนดีลก น.ส.อิดารัตน์ น้อยรักษา	67,500
2	การจำแนกชนิดพาราสิต Neobenedenia sp. จากปลาทะเลบางชนิดในสถานเลี้ยงสัตว์น้ำเค็ม สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล	ดร.สุพรรณณี สีโทชวลิต น.ส.รัตนาภรณ์ ศรีวิบูลย์	48,000
<b>ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ</b>			
1	ศึกษาลักษณะผู้ป่วยจมน้ำทะเลที่มารับบริการ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยบูรพา	นพ.สมชาย ยงศิริ น.ส.พวงทอง อินใจ	17,000
2	ผลการใช้โปรแกรมเตรียมคลอดต่อความรู้และพฤติกรรมเผชิญความเจ็บปวดในระยะคลอดและความพึงพอใจต่อการให้บริการคลอดในมารดาครรภ์แรก	นางรัชณี เกียรติสุทธิกุล	19,000
3	การวิเคราะห์การใช้กระบวนการพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา	นางกฤษณา นรนราพันธ์	17,500
4	ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้เกี่ยวกับภาวะผู้นำของผู้บริหาร คุณค่าของตนเอง และบรรยากาศองค์กรกับสมรรถนะในการปฏิบัติงานของบุคลากร	นายสรร กลิ่นวิจิต	21,500
5	ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยบูรพา การศึกษาเปรียบเทียบการปนเปื้อนจากการใช้ Transfer forceps ที่แช่น้ำยา 70% Alcohol with Sodium nitrite และไม้แช่น้ำยาของห้องอุบัติเหตุ ฉุกเฉิน โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา	นางสาววัลลดา เล้ากอบกุล	27,800

รายละเอียดโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา  
โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากงบประมาณแหล่งทุนอื่น

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงานดำเนินการร่วม	งบประมาณ
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>				
1	การพัฒนารูปแบบการให้บริการสุขภาพระดับปฐมภูมิเพื่อชุมชนแห่งสุขภาพ : กรณีศึกษาภาคตะวันออกเฉียง	ผศ.ดร.สุนทราวดี เอียรพีเชษฐและคณะ	สถาบันวิจัย470,240 ระบบสุขภาพ	
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>				
1	ทุนสนับสนุนงานวิจัยระดับโท - เอก	อ.ศิริวรรณ สมนึก	มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	20,000
2	ฐานข้อมูลเพื่อเฝ้าติดตามการเปลี่ยนแปลงของชุมชนเกาะช้าง	อ.พรทิพย์ พันธุ์ยุราและคณะ	สำนักงานการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	500,000
3	วัดระดับอุณหภูมิประชาชนปโตยและการเมืองของประเทศ	อ.เรวัต แสงสุริยงค์	สถาบันพระปกเกล้า	
4	ศึกษาผลกระทบของมาตรการแต่งตั้งฯ	อ.เรวัต แสงสุริยงค์	มูลนิธิ 100 ปี รัฐประศาสนศาสตร์	-
5	การพัฒนาศักยภาพความเข้มแข็งและความยั่งยืนของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการประกอบการธุรกิจด้านการท่องเที่ยวพักแรมหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์แบบโฮมสเตย์ : กรณีศึกษาเกาะช้างจังหวัดตราดและคณะ	ผศ.ดร.วุฒิชชาติ สุนทรสมัย	สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา	
6	การพัฒนาศักยภาพความเข้มแข็งและความยั่งยืนของการท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการประกอบการธุรกิจด้านการท่องเที่ยวพักแรมหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์แบบโฮมสเตย์ : กรณีศึกษาดำบลตะพงจังหวัดระยอง	ผศ.ดร.วุฒิชชาติ สุนทรสมัยและคณะ	สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา	-
7	โครงการวิถีใหม่องค์กรปกครองท้องถิ่นในประเทศไทย	ภาควิชารัฐศาสตร์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	150,000
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>				
1	การศึกษาผลกระทบของปริมาณสารเคมีต่อคุณสมบัติของวอลล์เปเปอร์ชนิดธรรมดา (ความเหนียว ความหนาแน่น และการติดสี)	IRPUS	ดร.ปิยฉัตร ยิ้มศิริ	100,000
2	การศึกษาผลกระทบของปริมาณสารเคมีต่อคุณสมบัติของวอลล์เปเปอร์ชนิดหนาฟู (ความเหนียว ความหนาแน่น และการติดสี)	IRPUS	ดร.ปิยฉัตร ยิ้มศิริ	100,000
3	การปรับปรุงคุณภาพดินในสภาพแช่น้ำโดยการผสมปูนซีเมนต์	ดร.สยาม ยิ้มศิริ	IRPUS	100,000
4	การศึกษาสภาวะการทำงานที่เหมาะสมของระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ	อ.วราณี ตันกิตยานนท์	IRPUS	100,000
5	การเพิ่มประสิทธิภาพการเผาไหม้ไม้พินสำหรับหม้อต้มไอน้ำ	อ.ปฏิภาณ บุญรวม	IRPUS	80,000

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงานดำเนินการร่วม	งบประมาณ
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>				
6	การเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการผลิตในอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้ยางพารา:กรณีศึกษา) หจก.วงศ์รุ่งเรืองอุตสาหกรรม	ผศ.ธีรวัฒน์ สมสิริกาญจนคุณ	IRPUS	59,000
7	เครื่องตรวจสอบสายไฟ	อ.สุรชาติ เหล็กงาม	IRPUS	93,600
8	การนำความร้อนทิ้งจากน้ำล้างขวดกลับมาใช้ประโยชน์เพื่อการลดการใช้พลังงาน	อ.ภาวิณี ศักดิ์สุนทรศิริ	IRPUS	97,000
9	โครงการประหยัดพลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมภาคตะวันออก : กรณีศึกษาบริษัทท็อปเทรนด์ แมนูแฟคเจอร์ริงจำกัด	อ.บัญชา อริยะจรรยา	กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	40,000
10	โครงการประหยัดพลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมภาคตะวันออก : กรณีศึกษาบริษัท-ไทยคิวบิคเทคโนโลยี จำกัด	ผศ.ดร.บรรหาญ ลีลา	กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	40,000
11	โครงการประหยัดพลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมภาคตะวันออก : กรณีศึกษาบริษัทรีแล็กซ์ อินดัสตรี จำกัด	ผศ.ดร.บรรหาญ ลีลา	กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	40,000
12	โครงการประหยัดพลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมภาคตะวันออก : กรณีศึกษาบริษัทเกษมพลาสติก อินดัสตรี จำกัด	ผศ.ธีรวัฒน์ สมสิริกาญจนคุณ และคณะ	กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน	40,000
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>				
1	โครงการประเมินผลสัมฤทธิ์สุขภาพระดับอนุภาคกลางบน 3.ตะวันออก 5 (อยุธยา, ปทุมธานี, ชัยนาท, ระยอง, ตราด)	รศ.ดร.กฤษดา รัตน์สังธรรม	สปรส.	240,000
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>				
1.	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนเรื่องความรู้ด้านโรคและภูมิคุ้มกันในกุ้งทะเล	ผศ.ดร.ภาศิริ บาร์เนท ดร.วันศุกร์ เสนานานู กุลวรา แสงรุ่งเรือง อมรเทพ โชติช่วง	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน ทบวงมหาวิทยาลัย	322,600
2.	Immune function and defense against Vibrio of Sea Bass (Lates calcalifer) express to benzo(a) pyrene	ผศ.ดร.ภาศิริ บาร์เนท ผศ.ดร.พิชญ์ สว่างวงศ์ ศ.ดร.สุชาติ อุปถัมภ์ Charles D'Rice	โครงการบัณฑิตศึกษา (ADB)	400,000
3.	การเก็บรักษาน้ำเชื้อปลาตะเพียนขาวและปลาดุกอุย แบบแช่เย็นและแบบแช่แข็งเพื่อการผสมเทียม	รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย ผศ.ดร.สุบดินทิต นิมรัตน์	สภาวิจัยแห่งชาติ	463,380
4.	โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์ปลาดุกอุย	รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย ผศ.ดร.สุบดินทิต นิมรัตน์ นายมานพ กาญจนบุรังกุล	สกอ.	348,300

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงานดำเนินการร่วม	งบประมาณ
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>				
5.	จุลินทรีย์จากป่าเลนแหล่งทางเลือกใหม่ ของกรดไขมันไม่อิ่มตัวสูงที่ยั่งยืน	ผศ.ดร.สมถวิล จริตควรร ดร.สุดาร์ตน์ สวานจิตร ผศ.ดร.วิภูษิต มั่นทะจิตร	สภาวิจัยแห่งชาติ	531,800
6.	โครงการพัฒนาการเลี้ยง ปูม้ามีเมเชิงพาณิชย์	ผศ.ดร.บุญรัตน์ ประทุมชาติ	สกว.	900,000
7.	ศึกษาโครงสร้างระดับจุลทรรศน์ อิเล็ก-ตรอนของไซ้ และตรวจสอบ หาเซลล์สร้างเชื้อโรโทนินในระหว่าง รอบการเจริญพันธุ์ของแม่พันธุ์ กุ้งก้ามกราม	ผศ.ดร.ประเสริฐ มีรัตน์	ทบวงมหาวิทยาลัยและ สกว.	480,000
<b>วิทยาลัยการพาณิชย์นาวี</b>				
1	โครงการศึกษาความพึงพอใจของ ผู้ให้บริการ การทำเรือแห่งประเทศไทย ปีงบประมาณ 2547	อาจารย์ทวีศักดิ์ เทพพิทักษ์	การทำเรือ แห่งประเทศไทย เป็นทีมผู้รับผิดชอบ โครงการ	500,000
<b>วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ</b>				
1.	โครงการวิจัยการสังเคราะห์ เนื้อหางานวิจัยของนิสิตหลักสูตร รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา	ดร.สมโภชน์ เอนกสุข อ.วัลลภ ศัพท์พันธุ์ อ.กิจฐเขต ไกรवास	กองทุนชาณูยุทธ เองตระกูล	75,000
2.	โครงการวิจัยประเมินผลหลักสูตร รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขานโยบายสาธารณะ พ.ศ.2539 และสาขาบริหารทั่วไป พ.ศ.2543	ดร.อรรรณพ โพธิสุข ดร.ธรรมนิตย์ วรภรณ์	กองทุนชาณูยุทธ เองตระกูล	60,000
3	โครงการวิจัย"ติดตามผลมหาบัณฑิต รัฐประศาสนศาสตร"	ดร.ชนันธร กดาเสณีย์ ดร.โกวิท กระจ่าง	กองทุนชาณูยุทธ เองตระกูล	60,000
4.	โครงการประเมินผลการดำเนินงาน ของศูนย์ศึกษาอาณาบริเวณ	รศ.ศรุตติ สกุลรัตน์ อ.สุมาลี สุนทรกิจพาณิชย์ ดร.โกวิท กระจ่าง อ.กิจฐเขต ไกรवास อ.วัลลภ ศัพท์พันธุ์ อ.กิจฐเขต ไกรवास	สำนักงานคณะกรรมการ อุดมศึกษา (สกอ.) อุดมศึกษา (สกอ.)	500,000
5.	การศึกษาความคิดเห็นของนักท่องเที่ยว ที่มีต่อสวนสมุนไพรสมเด็จพระเทพ รัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี บ้านมาบข่า จังหวัดระยอง ของบริษัท ป.ต.ท.จำกัด(มหาชน)	อ.กิจฐเขต ไกรवास	บริษัท ป.ต.ท.จำกัด (มหาชน)	50,000
<b>สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล</b>				
1	ฟองน้ำทะเลจากอ่าวไทย แหล่งสาร ออกฤทธิ์ ทางชีวภาพ	ดร.รวีวรรณ วัฒนديلก		233,000



รายละเอียดโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา  
โครงการวิจัยที่ทำร่วมกับหน่วยงานอื่น

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงานดำเนินการร่วม	งบประมาณ
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>				
	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ บริเวณลุ่มน้ำป่าสัก	รศ.ชนิดดา แนบเกษร	ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา คณวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>				
1.	The Survey on Korean Studies in Thailand	ศูนย์เกาหลีศึกษา	ASIA University Network(AUN)	
2.	The Survey on Korean Language Teaching in Thailand	ศูนย์เกาหลีศึกษา	Korea-Australasia Research Center (KAREC)	
3.	โครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีกับสถาบันการศึกษาเพื่อสร้างเครือข่ายในการติดตามผลการกระจายอำนาจ	ภาควิชารัฐศาสตร์	สำนักงานปลัด สำนักนายกรัฐมนตรี	600,000
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>				
	โครงการตรวจวิเคราะห์การใช้พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรมและอาคารธุรกิจในเขตภาคตะวันออก	คณะวิศวกรรมศาสตร์	สำนักส่งเสริม การอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์ พลังงาน	1,200,000
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>				
1.	Thailand Transgenic Fish and Biodiversity Risk Assessment Research and Capacity Building	ดร.วันศุกร์ เสนานาญ	United State Agency for International Development	861,763
2.	การประยุกต์ใช้พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอย่างยั่งยืน	ดร.วันศุกร์ เสนานาญ	สกว.	40,000
3.	การศึกษาการสะสมสารออร์แกโนคลอรีนและโลหะหนักในสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมในน่านน้ำไทย	ผศ.ดร.สุวรรณา ภาณุตระกูล	สภာวิจัยแห่งชาติ	100,000
4.	Developing Capacity to Manage Aquaculture	รศ.ดร.คเชนทร เฉลิมวัฒน์	Canadian International Development Agency (CIDA)	3,000,000
5.	การกระตุ้นด้วยฮอร์โมนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการสืบพันธุ์ของหอยเป่าฮื้อและกุ้งก้ามกราม	ผศ.ดร.ประเสริฐ มีรัตน์	สกว.	6,500,000

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงานดำเนินการร่วม	งบประมาณ
<b>วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา</b>				
	Effect of randomized controlled trial of the physical exercise on depressive symptoms in female adolescents	วิทยาลัย วิทยาศาสตร์การกีฬา	Charudda Nabkasorn Nobuyuki Miyai Anek Sootmongkol Suwanna Junprasert Hiroichi Yamamoto Mikio Arita Kazuhisa Miyashita	
<b>สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล</b>				
	การค้นหาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากสายพันธุ์แอคติโนมัยซีทที่แยกจากแหล่งธรรมชาติในประเทศไทย	น.ส.รัตนาภรณ์ ศรีวิบูลย์	ม.เกษตรศาสตร์ ม.ขอนแก่น ม.เชียงใหม่ ม.พิษณุโลก ม.สงขลานครินทร์ ม.เทคโนโลยีสุรนารี	120,000
<b>สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม</b>				
1	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศแหล่งท่องเที่ยวศิลปวัฒนธรรมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สำหรับศูนย์ปฏิบัติการจังหวัดชลบุรี ระยอง จันทบุรี	รศ.ไพพรรณ อินทนิล	สำนักงานการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ	2,000,000

# โครงการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ลงในวารสาร เอกสารทางวิชาการ

ชื่อผู้วิจัย	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย และชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ผลงานวิจัย
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>	
อ.สิริลักษณ์ โสมานุสรณ์	1. <b>สิริลักษณ์ โสมานุสรณ์</b> (2547). ประสบการณ์การถูกทารุณกรรมของผู้สูงอายุ. วารสาร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, 12(1) : 1-20
อ.นิสาร์ตน์ อันวงษา รศ.ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธ์ อ.วิจิตรพร หล่อสุวรรณกุล	1. <b>นิสาร์ตน์ อันวงษา, เรณา พงษ์เรืองพันธ์ และ วิจิตรพร หล่อสุวรรณกุล</b> (2547). ผลการใช้รูปแบบการพัฒนาทีมงานต่อการทำงานเป็นทีมของบุคลากรสุขภาพศูนย์สุขภาพชุมชน อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี. วารสาร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, 12(1) : 35-44
อ.บุญเรือน ภาณุทัต รศ.ดร.เรณา พงษ์เรืองพันธ์ ผศ.ดร.จุฬาลักษณ์ บารมี	1. <b>บุญเรือน ภาณุทัต , เรณา พงษ์เรืองพันธ์ และจุฬาลักษณ์ บารมี</b> (2547). ปัจจัยคัดสรรที่มีอิทธิพล ต่อความสามารถในการจัดการความขัดแย้งของหัวหน้าหอผู้ป่วยตามการรับรู้ของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลทั่วไปเขตภาคกลาง. วารสารคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, 12(1) : 45-59
นภัสวรรณ แก้วหลวง ผศ.ดร.จินตนา วัชรลินธุ์	1. <b>นภัสวรรณ แก้วหลวง และ จินตนา วัชรลินธุ์</b> (2547). ผลของการใช้กลุ่มช่วยเหลือตนเองต่อพฤติกรรมการดูแลบุตรและความเครียดของการเป็นมารดาที่มีบุตรเจ็บป่วยด้วยโรคธาลัสซีเมีย. วารสารคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา, 12(1) : 60-73
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>	
อ.อุไรวรรณ จิตเป็นธม คิม	1. <b>อ.อุไรวรรณ จิตเป็นธม คิม</b> “A Comparative Studies of Thai and Korea Proverb in the Social Context” ASEAN University Network (AUN)
ผศ.ศิริวรรณ วงษ์ทัต	1. <b>ผศ.ศิริวรรณ วงษ์ทัต</b> “นางมโนห์รา : การศึกษาเชิงวิเคราะห์”
<b>คณะศึกษาศาสตร์</b>	
อ.อัญชลี ศรีกลชาญ	1. <b>อ.อัญชลี ศรีกลชาญ</b> “การพัฒนาแบบวัดพหุปัญญาสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น” วารสารวิจัยและวัดผลการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 มีนาคม 2547
รศ.ดร.วิจิต สุรัตน์เรืองชัย	1. <b>รศ.ดร.วิจิต สุรัตน์เรืองชัย น.ส.ชลันดา พันธุ์พานิช</b> “ความคิดเห็นของนิสิตที่มีต่อการจัดการฝึกสอนของคณะศึกษาศาสตร์” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 1 มิถุนายน 2546 - ตุลาคม 2546
ดร.ภารดี อนันต์นาวิ	1. <b>ดร.ภารดี อนันต์นาวิ</b> “ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิผลของโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 1 มิถุนายน 2546 - ตุลาคม 2546
ดร.ศิริวรรณ มีคุณ	1. <b>ดร.ศิริวรรณ มีคุณ</b> “ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารโครงการเรียนรู้ร่วมกันสวรค์สร้างชุมชน” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 พฤศจิกายน 2546 - ตุลาคม 2547
ผศ.ดร.อารมณ เพชรชื่น	1. <b>ผศ.ดร.อารมณ เพชรชื่น</b> “ปัญหาที่สัมพันธ์กับการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อของนักเรียนอาชีวศึกษา” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 พฤศจิกายน 2546 - ตุลาคม 2547

# โครงการวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ลงในวารสาร เอกสารทางวิชาการ

ชื่อผู้วิจัย	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย และชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ผลงานวิจัย
<b>คณะศึกษาศาสตร์</b>	
รศ.สุวิชัย โกศัยยะวัฒน์	1. <b>รศ.สุวิชัย โกศัยยะวัฒน์</b> “แนวทางการพัฒนาโรงเรียนนโยบายพิเศษในจังหวัดชลบุรี : กรณีศึกษาเฉพาะโรงเรียนสอนภาษาจีน” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 พฤศจิกายน 2546 - ตุลาคม 2547
ผศ.ณลินี บำเรอราช	1. <b>ผศ.ณลินี บำเรอราช</b> “การวิเคราะห์องค์ประกอบการประเมินผลของการฝึกสอนของนิสิตฝึกสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 พฤศจิกายน 2546 - ตุลาคม 2547
<b>วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา</b>	
ผศ.ดร.สันติพงษ์ ปลั่งสุวรรณ	1. <b>ผศ.ดร.สันติพงษ์ ปลั่งสุวรรณ</b> “สมรรถภาพทางกายของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามใน 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้” วารสารสุขศึกษา พลศึกษาและสันทนาการ ปีที่ 20 เล่มที่ 1-2 มกราคม - มิถุนายน 2546
ผศ.อเนก สุตรมงคล อ.เพ็ญจันทร์ ศรีสุขสวัสดิ์	1. <b>ผศ.อเนก สุตรมงคล เพ็ญจันทร์ ศรีสุขสวัสดิ์</b> “เวลาปฏิกิริยาของบุคคลในแต่ละช่วงอายุทั้งชายและหญิง” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 1 มิถุนายน - ตุลาคม 2546
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>	
อ.ปฏิภาณ บุญร่วม	1. <b>อ.ปฏิภาณ บุญร่วม นายนุกูล ลิงห์น้อย นายธนวัฒน์ ลิ้มนุสนธิ์</b> “การเพิ่มประสิทธิภาพการเผาไหม้ไม้พินสำหรับหม้อต้มไอน้ำ” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546
อ.วรณี ดันกิตยานนท์	1. <b>อ.วรณี ดันกิตยานนท์ นายอรุณพล ประดับศรี น.ส.ดาริกา ทองเทพ น.ส.พิชมาศ ดันแด็ก</b> “ศึกษาสภาวะการทำงานที่เหมาะสมของระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546
ดร.ปิยะมิตร ยิ้มศิริ	1. <b>ดร.ปิยะมิตร ยิ้มศิริ น.ส.นันทพร เผือกแดง น.ส.อัญชญา สุจิมา</b> “การศึกษาผลกระทบของปริมาณสารเคมีต่อคุณสมบัติของเวอร์เปเปอร์ชนิดธรรมดา” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546
ดร.ปิยะมิตร ยิ้มศิริ	2. <b>ดร.ปิยะมิตร ยิ้มศิริ นายธีรวัฒน์ เจริญผล นายสมภพ เทพนิมิตร</b> “การศึกษาผลกระทบของปริมาณสารเคมีต่อคุณสมบัติของเวอร์เปเปอร์ชนิดหนาฟู” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546
อ.สุชาติ เหล็กงาม	1. <b>อ.สุชาติ เหล็กงาม นายธันวา อมรโสภณ นายวรุฒ บุตรโยชน์โท</b> “เครื่องตรวจสอบสายไฟ” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546

ชื่อผู้วิจัย		ชื่อเรื่องผลงานวิจัย และชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ผลงานวิจัย	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>			
พศ.ธีรวัฒน์ สมศิริกาญจนคุณ	1. พศ.ธีรวัฒน์ สมศิริกาญจนคุณ นายเกียรติภูมิ บุญนาศักดิ์ นายณัฐพล กาญจนศิริราชิป นายทัศนศักดิ์ วงศ์เทียนชัย “การเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการผลิตในอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้ยางพารากรณีศึกษา หจก.วงศ์รุ่งเรืองอุตสาหกรรมหนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546		
ดร.สยาม ยิ้มศิริ	1. ดร.สยาม ยิ้มศิริ นายพงศกร นวลตรีณ์ นายวุฒิพงษ์ ลิธิปัญจโชติ “การปรับปรุงคุณภาพดินในสภาพแห้งน้ำโดยการผสมปูนซีเมนต์” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546		
อ.ภาวิณี ศักดิ์สุนทรศิริ	1. อ.ภาวิณี ศักดิ์สุนทรศิริ นายพิพัฒน์ อนันต์โสภณ นายกุลพิชญ์ ชุกลิ้น นายเทอดศักดิ์ มะลาชาลี “การนำความร้อนทิ้งจากน้ำล้างขวดกลับมาใช้ประโยชน์เพื่อลดพลังงาน” หนังสือรวบรวมผลงานโครงการที่ได้ทุน IRPUS ประจำปี 2546		
<b>คณะศิลปกรรมศาสตร์</b>			
รศ. สุชาติ เกาทอง	1. รศ.สุชาติ เกาทอง “พหุลักษณะเชิงศิลปกรรม: อัตลักษณ์บูรพาทิศ” วารสารศิลปกรรมบูรพา ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 เดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน 2546 หน้า 5 - 15 .		
รศ. ภรดี พันธุมการ	1. รศ.ภรดี พันธุมการ “การศึกษาเทคโนโลยีการทำอิฐและการก่อสร้างเดาเผาอิฐแบบพื้นบ้านของชลบุรี” ฉบับที่ 1 เดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน 2546 หน้า 16 - 25 .		
อ. พกามาศ สุวรรณนิภา	1. อ.พกามาศ สุวรรณนิภา “การศึกษาเส้นใยจากธรรมชาติ ของวัชพืชในท้องถิ่นเพื่อนำไปใช้ในการสร้างสรรค์ศิลปะ” วารสารศิลปกรรมบูรพา ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 เดือน มิถุนายน - พฤศจิกายน 2546 หน้า 26 - 41 .		
พศ. จ่านงค์ ธนาวนิชกุล	1. พศ.จ่านงค์ ธนาวนิชกุล “ศิลปะสื่อประสม : รูปลักษณะทางกายภาพที่ปรากฏ” วารสารศิลปกรรมบูรพา ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 เดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน 2546 หน้า 42 - 58 .		
พศ. เรณู คฤคราช	1. พศ.เรณู คฤคราช “สีฝุ่น..สร้างสรรคัศจรรย์กรรมของชนชาติตะวันตกตะวันออก” วารสารศิลปกรรมบูรพา ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 เดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน 2546 หน้า 59 - 66.		
อ.สัณชัย เอื้อศิลป์	1. อ.สัณชัย เอื้อศิลป์ “ดนตรีไทย : การแสดงออกและการสร้างสรรค์ ( จากอดีตสู่ปัจจุบัน) ” วารสารศิลปกรรมบูรพา ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 เดือนมิถุนายน - พฤศจิกายน 2546 หน้า 67 -76 .		
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>			
พศ.ทงนงศักดิ์ ยิ่งรัตนสุข.	1. Tanongsak Yingratanasuk, Noah Seixas, Scott Barnhardt, Drew Brodtkin. Respiratory Health and Silica Exposure of Stone Carvers in Thailand. Int J Occup Environ Health. Vol 8/No 4, Oct/Dec 2002		

## คณะสาธารณสุขศาสตร์

ดร.ยุวดี รอดจากภัย

1. **Yuvaadee Rodjarkpai**, Quality Improvement Model for Community Hospitals Health Education Programme in Chantaburi Province. *Journal of Health Education*. Vol.25/No.91, May-August 2002..

ดร.ปวีณา มีประดิษฐ์

1. **Pravena Meepradit**, Morbidity of Silicosis and Pulmonary Tuberculosis among Stone Grinding Workers in Thailand. *Huanjing Yu Zhiye Yixue Journal of Environmental & Occupational Medicine*. Vol.20/No.3, June 2003.
2. **Pravena Meepradit**, The Relationship between Pulmonary Tuberculosis Immunity and Silicosis Incidence among Stone Grinding Workers in Thailand. *Huanjing Yu Zhiye Yixue Journal of Environmental & Occupational Medicine*. Vol.20/No.4, Aug 2003.

## คณะวิทยาศาสตร์

รศ.ดร. คเชนทร เฉลิมวัฒน์  
ศ.ดร.สุชาติ อุปถัมภ์  
ผศ.ดร.พิชามย์ สว่างวงศ์  
ผศ.ชนวัฒน์ ตันตวาราญักษ์  
น.ส.สุพรรณณี สีโทชาลิต  
น.ส.สุชาดา ไทผล

1. **Leethochavalit, S, Upatham, E.S., Choi, K-S., Sawangwong, P. Chalermwat, K.** and Kruatrachue, M.(2003). Ribosomal RNA characterization of non-transcribed spacer and two internal transcribed spacers with 5.8S rRNA of *Perkinsus* sp. Found in Undulated surf clams (*Paphia undulata*) from Thailand. *Journal of Shellfish Research* 22(2): 431-434.
2. **Leethochavalit, S, Chalermwat, K., Upatham, E.S., Choi, K-S., Sawangwong, P.** and Kruatrachue, M. (2004). Occurrence of *Perkinsus* sp in undulated surf clams *Paphia undulata* from the Gulf of Thailand. *Diseases of Aquatic Organisms* 60(2): 165-171.
3. **Tuntiwaranuruk, C., Chalermwat, K., Upatham, E.S., Kruatrachue, M.** and Azevedo, C.(2004). Investigation of *Nematopsis* spp. Oocysts in seven species of bivalves from Chonburi Province, Gulf of Thailand. *Diseases of Aquatic Organisms* 58(1): 47-53.
4. **Thophon, S.; Pokethitayook, P.; Chalermwat, K.; Upatham, E.S.; and Sahaphong, P.** (2004). Ultrastructural alterations in the liver and kidney of white seabass, *Lates calcarifer*, in acute and subchronic cadmium exposure *Environmental Toxicology* 19(1): 11-19.

ดร.วันศุกร์ เสนานานู

**Senanan W.**, Kapuscinski R. A., Na-Nakorn U. and Miller M. L. (2004). Genetic impacts of hybrid catfish farming (*Clarias macrocephalus* X *C. gariepinus*) on native catfish populations in central Thailand. *Aquaculture* 235 (2004): 167-184.

รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย  
ผศ.ดร.สุบัณฑิต นิมรัตน์

**Vuthiphandchai, V., Thongra-ar, W., Rungsupa, S., Mookongpai, P., Musika, C., Sriwilat, P., Juntaropakom, M., Intarachart, A., Narksuwan, P., Rattana, S., Wisuttiphaet, M. and Nimrat, S.,**(2004). Chonburi Initial Risk Assessment. GEF/UNDP/IMO Regional Programme on Building Partnerships in Environmental Management for the Seas of East Asian (PEMSEA) and the Chonburi Integrated Coastal Management National Demonstration Site, Chonburi, Thailand. 101 pp.

ชื่อผู้วิจัย	ชื่อเรื่องผลงานวิจัย และชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ผลงานวิจัย
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>	
ผศ.สมสุข มัจฉาชีพ	<b>สมสุข มัจฉาชีพ</b> และจรรยา บุญนาค. การขยายพันธุ์ช้างกระ(Rhynchostylis gigantea) จากชิ้นส่วนใบอ่อนและแกนต้นอ่อนในสภาพปลอดเชื้อ. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 - 2 ม.ค. - ธ.ค. 2547.
รศ.ปรากรม ประยูรรัตน์	นาฎวดี กังสนันท์ <b>ปรากรม ประยูรรัตน์</b> และ เกลียาพันธ์ สุวรรณรักษ์. ผลกระทบของสารกำจัดวัชพืชบางชนิดต่อต้นลำไย(Euphoria longana L.). วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1-2 ม.ค.-ธ.ค. 2547.
ผศ.กนกวรรณ กู้ตระกูล	อรณกร กู้ตระกูล และกนกวรรณ กู้ตระกูล. ผลของเอนไซม์ เอริลซัลฟาเตส ต่อกระบวนการปฏิสนธิภายนอกร่างกายของหนูถีบจักร. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 - 2 ม.ค. - ธ.ค. 2547.
ผศ.ดร.อัมพร ทองกู้เกียรติกุล	<b>อัมพร ทองกู้เกียรติกุล</b> เพชรรัตน์ จรัสโสภณ เสาวภา สวัสดิ์พีระ และ วรเทพ มุขสุวรรณ. กระบวนการสร้างเซลล์สืบพันธุ์เพศผู้ในหอยหวาน (Babylonia areolata) Link.1807. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 - 2 ม.ค. - ธ.ค. 2547.
ดร.ศิริโฉม พุงเก่า	พิริยา หิรัญญา และ <b>ศิริโฉม พุงเก่า</b> . คุณภาพทางจุลชีววิทยาและการปนเปื้อน ซัลโมเนลลา (Salmonella) ของไก่ชำแหละ. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 - 2 ม.ค. - ธ.ค. 2547.
ผศ.ดร.สุบัตติ นิมรัตน์ รศ.ดร.วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Nimrat, S., Sangnawakij, T. and Vuthiphandchai, V.</b> (2004). Presevation of Black Tiger Shrimp (Penaeus monodon) Spermatophores by Chilled Storage. Journal of the World Aquaculture Society (in press).</li> <li>2. <b>Nimrat, S., Sawangchite, P. and Vuthiphandchai, V.</b> (2004). Removal of malachite green employing physical and biological processes. Science Asia 30(4) (in press).</li> <li>3. <b>สุบัตติ นิมรัตน์</b> มาทกานต์ วิสุทธิแพทย์ และ<b>วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย</b>. การย่อยสลายทางชีวภาพของไตรบิวทิลทิน ไดบิวทิลทิน และ โมโนบิวทิลทินในดินตะกอน. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพาปีที่9 ฉบับที่ 1-2 ม.ค.-ธ.ค.2547.</li> </ol>
ดร.สมศักดิ์ ศิริไชย	<b>สมศักดิ์ ศิริไชย</b> และพัชตรีภา พูลสวัสดิ์. การวิเคราะห์สารกันเสียในโลชั่นด้วย ไฮเพอร์ฟอร์แมนซิลิควิคโครมาโทกราฟี. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 - 2 ม.ค. - ธ.ค. 2547.
อ.เต็มศักดิ์ ส่งวัฒนา ดร.อาภัสรา แสงนาค	ศุภกิจ อินทุม <b>เต็มศักดิ์ ส่งวัฒนา อาภัสรา แสงนาค</b> . การผลิตแคโรทอยด์ การทำแห้งด้วยวิธีทำให้เกิดฟอง. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 9 ฉบับที่ 1-2 ม.ค. - ธ.ค. 2547.
ดร.กุลยา ลิมรุ่งเรืองรัตน์	<b>Kullaya Limrongreungrat</b> . Potential Uses of Sweetpotato in Food Industry. Burapha Science Journal Volume 9 No. 1-2 January - December 2004.

## ชื่อผู้วิจัย

## ชื่อเรื่องผลงานวิจัย และชื่อวารสารที่ตีพิมพ์ผลงานวิจัย

## วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ

รศ.ศรุตี สกุลรัตน์

1. **ศรุตี สกุลรัตน์** และคณะ 2547 “โครงการประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาอาณานิคมบริเวณศูนย์ออสเตรเลียศึกษา ศูนย์ศึกษาเอเปค และศูนย์ยุโรปศึกษา” วารสารรัฐประศาสนศาสตร์ วารสารด้านการบริหารรัฐกิจและการเมือง
2. **ศรุตี สกุลรัตน์** 2547 “เกาะกูดในมิติความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ” วารสารรัฐประศาสนศาสตร์ วารสารด้านการบริหารรัฐกิจและการเมือง
3. **ศรุตี สกุลรัตน์** และคณะ 2547 “ปัญหาเทศบาลตำบลที่ยกฐานะมาจากสุขาภิบาลในเขตภาคตะวันออก” วารสารรัฐประศาสนศาสตร์ วารสารด้านการบริหารรัฐกิจ และการเมือง

อ.กิจฐเขต ไกรवास

1. **กิจฐเขต ไกรवास** 2547 “ปัญหาของพื้นที่อุตสาหกรรม : บทเรียนจากการบริหารจัดการท้องถิ่นในภาคตะวันออก” วารสารรัฐประศาสนศาสตร์ วารสารด้านการบริหารรัฐกิจและการเมือง

สมโภช อเนกสุข  
กิจฐเขต ไกรवास  
วัลลก ศัพพ์พันธ์

1. **สมโภช อเนกสุข กิจฐเขต ไกรवास วัลลก ศัพพ์พันธ์** 2547 “การวิเคราะห์เนื้อหาทางานวิจัยของนิสิตหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพาปีการศึกษา 2540 - 2544” วารสารรัฐประศาสนศาสตร์ วารสารด้านการบริหารรัฐกิจและการเมือง

วศิน ปลั่งเจริญ  
โกวิท กระจ่าง  
สุภาณี เวชพงศา

1. **วศิน ปลั่งเจริญ โกวิท กระจ่าง สุภาณี เวชพงศา** 2547 “จิตสำนึกของเกษตรกรที่มีต่อการจัดการทรัพยากรการเกษตรในเชิงนิเวศวัฒนธรรม วารสารรัฐประศาสนศาสตร์” วารสารด้านการบริหารรัฐกิจและการเมือง

## วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา

ผศ.ดร.สันติพงษ์ ปลั่งสุวรรณ

1. **ผศ.ดร.สันติพงษ์ ปลั่งสุวรรณ** “สมรรถภาพทางกายของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาในโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามใน 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้” วารสารสุขศึกษา พลศึกษาและสันทนาการ ปีที่ 20 เล่มที่ 1-2 มกราคม - มิถุนายน 2546

ผศ.อเนก สุตรมมงคล  
อ.เพ็ญจันทร์ ศรีสุขสวัสดิ์

1. **ผศ.อเนก สุตรมมงคล เพ็ญจันทร์ ศรีสุขสวัสดิ์** “เวลาปฏิกิริยาของบุคคลในแต่ละช่วงอายุทั้งชายและหญิง” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีที่ 15 ฉบับที่ 1 มิถุนายน - ตุลาคม 2546

## สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

ดร.แววตา ทองระอา

1. **Thongra-ar, W., Musika, C., Mekkongpai, P., Wongsudawan, W., and Munhapol, A.** 2004. Various Forms of Phosphorus in Sediments of the Eastern Coast of Thailand. ScienceAsia, 30(3): 211-222.

นางสาวฉลวย มุสิกะ

1. **Thongra-ar, W., Musika, C., Mekkongpai, P., Wongsudawan, W., and Munhapol, A.** 2004. Various Forms of Phosphorus in Sediments of the Eastern Coast of Thailand. ScienceAsia, 30(3): 211-222.



## สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล

นายไพฑูริย์ มกกงไผ่	1. Thongra-ar, W., Musika, C., <b>Mokkongpai, P.</b> , Wongsudawan, W., and Munhapol, A. 2004. Various Forms of Phosphorus in Sediments of the Eastern Coast of Thailand. <i>ScienceAsia</i> , 30(3): 211-222.
นายวันชัย วงศ์ดาวรรณ	1. Thongra-ar, W., Musika, C., Mokkongpai, P., <b>Wongsudawan, W.</b> , and Munhapol, A. 2004. Various Forms of Phosphorus in Sediments of the Eastern Coast of Thailand. <i>ScienceAsia</i> . 30(3): 211-222.
นางสาวรัตนาภรณ์ ศรีวิบูลย์	1. <b>Srivibool, R.</b> , Kurakami, K., Sukchotiratana, M., and Tokuyama, S. 2004. Coastal Soil Actinomycetes: Thermotolerant Strains producing N-Acylamino Acid Racemase. <i>ScienceAsia</i> , 30: 123-126.
นางสาวธิดารัตน์ น้อยรักษา	1. <b>ธิดารัตน์ น้อยรักษา จารุพันธ์ ประทุมยศ ชลทิพย์ ถนอมพันธุ์ และภากร วิรุฬห์ประภา.</b> 2547. ผลของความเค็ม ความเป็นกรด-เบส และระยะเวลาการให้แสงสว่าง ต่อการเติบโต และคุณค่าทางอาหารของไดอะตอมน้ำเค็ม <i>Nitzschia cf. ovalis</i> BIMS-PP0004. <i>วารสารวิจัยวิทยาศาสตร์ (Section T)</i> , 3(1): 227-236. 2. <b>จันทร์จรัส วัฒนะโชติ ธิดารัตน์ น้อยรักษา และสุรียัน ัญญิกจานุกิจ.</b> 2547. ประการของเลคตินจากสาหร่ายทะเลสีแดงสกุล <i>Gracilaria</i> . <i>วารสารวิจัยวิทยาศาสตร์ (Section T)</i> , 3(1): 323-331.
นางสาวจารุพันธ์ ประทุมยศ	1. <b>ธิดารัตน์ น้อยรักษา จารุพันธ์ ประทุมยศ ชลทิพย์ ถนอมพันธุ์ และภากร วิรุฬห์ประภา.</b> 2547. ผลของความเค็ม ความเป็นกรด-เบส และระยะเวลาการให้แสงสว่าง ต่อการเติบโต และคุณค่าทางอาหารของไดอะตอมน้ำเค็ม <i>Nitzschia cf. ovalis</i> BIMS-PP0004. <i>วารสารวิจัยวิทยาศาสตร์ (Section T)</i> , 3(1): 227-236.
นางจันทร์จรัส วัฒนะโชติ	1. <b>จันทร์จรัส วัฒนะโชติ ธิดารัตน์ น้อยรักษา และสุรียัน ัญญิกจานุกิจ.</b> 2547. สมบัติบางประการของเลคตินจากสาหร่ายทะเลสีแดงสกุล <i>Gracilaria</i> . <i>วารสารวิจัยวิทยาศาสตร์ (Section T)</i> , 3(1): 323-331.

รายละเอียดโครงการบริการแก่สังคมที่ได้รับการจัดสรร  
งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547  
มหาวิทยาลัยบูรพา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	เผยแพร่วิชาการทางวิทยุกระจายเสียง 2547 (นายอุทัย พิทักษ์สายชล สำนักบริการวิชาการ)	544,900
2	จัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ภาคตะวันออก ครั้งที่ 21 (อ.เต็มศักดิ์ ส่งวัฒนา คณะวิทยาศาสตร์)	130,000
3	ค่ายวิทยาศาสตร์ทางทะเลสำหรับเยาวชน ครั้งที่ 19 (นายมานิช โกมลวนิช สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล)	86,200
4	ค่ายคอมพิวเตอร์สำหรับเยาวชนภาคตะวันออก ครั้งที่ 10 (สำนักคอมพิวเตอร์)	49,500
5	ค่ายทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ (อ.คงศักดิ์ วัฒนะโชติ รร.สาธิตพิบูลบำเพ็ญ)	49,500
6	ทางด่วนสายสุขภาพ ครั้งที่ 4 (นางสาวพัทยา จันทร์เสงี่ยม ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	154,000
7	บริการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ครั้งที่ 13 (อ.ชมนาด สุ่มเงิน คณะพยาบาลศาสตร์)	100,000
8	สร้างนักอนุรักษ์พลังงานรุ่นเยาว์ ครั้งที่ 2 (ผศ.ปราณี วงศ์จันทร์ดี คณะวิศวกรรมศาสตร์)	20,000
9	ส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 4 (อ.दनัย บวรเกียรติกุล คณะสาธารณสุขศาสตร์)	80,000
10	ส่งเสริมการอ่านสำหรับเด็กและเยาวชนผู้ด้อยโอกาส ครั้งที่ 3 (อ.ทิพภา ปลื้มจินดา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	25,000
11	วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (อ.ศิริสุดา บัวทองเกื้อ คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)	80,000
12	นิสิตอาสาพัฒนาสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2 (นายบัญชา นิลเกิด คณะเทคโนโลยีทางทะเล)	90,000
13	การอบรมมัคคุเทศก์เบื้องต้น (การท่องเที่ยวท้องถิ่น) (อ.พกุล ศรีดำรงดี วิทยาเขตสารสนเทศ สระแก้ว)	14,800
14	นิทรรศการสัปดาห์ห้องสมุด (นางสาวขวัญชฎิล พิศาลพงศ สำนักหอสมุด)	50,000
15	อบรมเชิงปฏิบัติการจิตวิทยาการออกกำลังกาย (ผศ.นฤพนธ์ วงศ์จตุรภัทร วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา)	53,800
16	วัยทองของชีวิต ครั้งที่ 7 : สุขภาพข้อต่อกระดูกในร่างกาย (ผศ.สมหมาย แจ่มกระจ่าง คณะศึกษาศาสตร์)	28,800
17	ป้องกันและควบคุมโรคมะเร็งในเขตจังหวัดชลบุรี ครั้งที่ 7 (ผศ.วัลภา ผิวทน คณะพยาบาลศาสตร์)	66,900
18	วันเด็กแห่งชาติประจำปี พ.ศ. 2547 (สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล)	40,000
19	ค่ายทักษะคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 3 (อ.วรวิทย์ พูลสวัสดิ์ คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)	22,000
20	อนามัยลูกรัก ตอน "รากแก้วแห่งชีวิต" (นพ.ทวีลาภ ตันสวัสดิ์ ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	38,800
21	ค่ายวิทยาศาสตร์เคลื่อนที่ ครั้งที่ 13 (อ.อภิชาติ เนียมมังษ์ คณะวิทยาศาสตร์)	83,000
22	พลังสีขาว ก้าวสู่สังคมที่สดใส (รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ สำนักบริการวิชาการ)	70,000
23	ป่าไม้งามทะเลสวย ครั้งที่ 4 (อ.วศิน ยูวะเดมีย์ คณะเทคโนโลยีทางทะเล)	100,000

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
24	สัมมนาเรื่อง "เยาวชนกับการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม" (ผศ.เกรียงศักดิ์ พิราหมณ์พันธ์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	80,000
25	พาดิษณาวีสิญจร (อ.สุดสายชล ทอมทอง วิทยาลัยการพาดิษณาวี)	72,000
26	สร้างงานอาชีพด้วยศิลปะให้กับศูนย์ช่วยเหลือผู้ติดเชื้อ HIV (อ.ผกามาศ สุวรรณนิภา คณะศิลปกรรมศาสตร์)	55,900
27	ค่ายบูรพาอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา ครั้งที่ 1 (อ.สุรชาติ เหลืองงาม คณะวิศวกรรมศาสตร์)	50,000
28	ชมรมผู้ตัดสินฟุตบอลของมหาวิทยาลัยบูรพา (อ.มนินทร รักษ์บำรุง วิทยาลัยวิทยาศาสตร์การกีฬา)	10,000
29	น้องหนูรักการอ่าน ครั้งที่ 2 (อ.อารยา สุนทรวิภาต คณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์)	35,000
30	เพื่อสังคมไทยร่วมใจป้องกันอุบัติเหตุจากยานยนต์ ครั้งที่ 6 (ผศ.ดารัสณี โพธารส คณะพยาบาลศาสตร์)	88,100
31	อาสาสมัครเยาวชนเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรท่องเที่ยวท้องถิ่น (รศ.รัชนิกรณ์ ทวีพรานนท์ สำนักบริการวิชาการ)	76,700
32	ภัยสังคม..ป้องกันอย่างไรให้ปลอดภัย (รศ.รัชนิกรณ์ ทวีพรานนท์ สำนักบริการวิชาการ)	84,800
33	ส่งเสริมการดูแลตนเอง ครั้งที่ 4 (นางสาววัลลดา เล้ากอบกุล ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	60,000
34	ค่ายน้องอนุรักษ์ภาษา ครั้งที่ 2 (อ.ชุตินา สติตย์เสถียร คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)	27,000
35	เผยแพร่วิทยาศาสตร์ทางทะเลและการอนุรักษ์ทรัพยากร สมุทรศาสตร์ (นายมานิช โกมลวนิช สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล)	56,400
36	เยาวชนช่วยชีวิตสมาชิกในครอบครัวและชุมชน ครั้งที่ 3 (ผศ.สุวรรณา จันทร์ประเสริฐ คณะพยาบาลศาสตร์)	28,800
37	ทักษะชีวิตพิชิตเอตส์ (อ.สุจิตรา สมชิต คณะพยาบาลศาสตร์)	29,000
38	แบ่งความฝันปันความสุข ครั้งที่ 3 (อ.อารยา สุนทรวิภาต คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)	34,000
39	เสริมทักษะชีวิตเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพในกลุ่มเยาวชน วัยรุ่น (นางสาววันทนี สุวรรณช่าง ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	29,000
40	ความรู้ทางธุรกิจวิฤกฤตชุมชน ครั้งที่ 2 (อ.อารยา สุนทรวิภาต คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)	80,300
41	อบรมเชิงปฏิบัติการ "แกนนำการเดินแอโรบิก" (อ.พิบูล ศรีดำรง วิทยาเขตสารสนเทศสระแก้ว)	16,600
42	นิสิตอาสาพาความรู้สู่ชุมชน (อ.ชลิตา มณีศรี คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์)	44,000
43	สืบสานดนตรีไทยมหาวิทยาลัยบูรพา (อ.กิตติพงษ์ มาดี คณะศิลปกรรมศาสตร์)	134,700
	รวมทั้งสิ้น 43 โครงการ	3,100,000

รายละเอียดโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ	วงเงิน (บาท)
1	วิจัยและพัฒนาสื่อเพื่อการส่งเสริมการเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น (ผศ.มนตรี แย้มกสิกร คณะศึกษาศาสตร์)	154,000
2	ศึกษารวบรวมลวดลายไม้ฉลุแบบขมมั้งซึ่งสกุลช่างจันทบุรี (รศ.พันธุภากร คณะศิลปกรรมศาสตร์)	65,000
3	การศึกษาเปรียบเทียบประติมากรรมท้องถิ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือกับภาค ตะวันออกเฉียงใต้ของไทย (รศ.สุชาติ เกาทอง คณะศิลปกรรมศาสตร์)	98,000
4	การสำรวจลายผ้าทอพื้นบ้านในจังหวัดสระแก้ว (อ.เพชรรัตน์ รัตนวงษ์ วิทยาเขตสารสนเทศสระแก้ว)	31,500
5	ไหว้ครูดนตรีไทยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อ.สุชาติ ศรีโสภณกรณ์ คณะศึกษาศาสตร์)	51,000
6	ยุวชนรักษ์ผักพื้นบ้าน (ผศ.รติวรรณ อ่อนรัมย์ คณะสาธารณสุขศาสตร์)	53,000
7	ค่ายศิลปกรรมศาสตร์สำหรับเยาวชน ครั้งที่ 3 (คณะศิลปกรรมศาสตร์)	80,500
8	ประกวดดนตรีไทยระดับนักเรียนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งด้วยพระราชทาน ครั้งที่ 24 (รศ.ไพพรรณ อินทนิล สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม)	150,000
9	พลอยน้ำงามครั้งที่ 4 (นางสาวพัชรี ปัญญาเลิศศรีธา วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี)	20,000
10	วันอนุรักษ์มรดกไทย (รศ.ไพพรรณ อินทนิล สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม)	40,000
11	การฝึกอบรมเรื่องการบำรุงรักษาโบราณสถาน เอกสารตัวเขียนและวัสดุสารสนเทศ (นางสาวขวัญชฎิล พิศาลหงส์ สำนักหอสมุด)	50,000
12	สืบสานศิลปวัฒนธรรมไทย (อ.สุชาติ ศรีโสภณกรณ์ คณะศึกษาศาสตร์)	19,000
13	ภูมิปัญญาไทยเพื่อการผ่อนคลายความเครียด ครั้งที่ 2 (อ.กมลทิพย์ จริยาปยุตต์เลิศ คณะพยาบาลศาสตร์)	75,700
14	ประกวดเพลงลูกทุ่งไทยระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 6 (อ.ชูชาติ พิณพาทย์ คณะศิลปกรรมศาสตร์)	150,000
15	เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว "สัปดาห์ส่งเสริมศาสนา และจริยธรรม" (นายประติษฐ์ อินทนิล สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม)	22,300
16	ค่ายผู้นำเยาวชนด้านศิลปวัฒนธรรมไทย รุ่นที่ 9 (อ.รวีวรรณ เผ่ากันหา สถาบันศิลปะและวัฒนธรรม)	60,000
17	ถนนคนดนตรีศิลปะและละครไทย (อ.จันทนา คชประเสริฐ คณะศิลปกรรมศาสตร์)	51,400
	รวมทั้งสิ้น 17 โครงการ	1,171,400

รายละเอียดโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 มหาวิทยาลัยบูรพา

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/ผู้รับผิดชอบ	วงเงิน (บาท)
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>		
1	โครงการไหว้ครูและถวายสัตย์ฯแด่องค์สมเด็จพระศรีนครินทร์บรมราชชนนี	13,000
2	พิธีมอบหมวกและเข็ม	25,000
3	โครงการปัจฉินิเทศ (มอบหมวกและเข็ม)	25,000
4	ร่วมงานวัน 8 กรกฎาคม (เปิดบ้านเทาทอง)	21,600
5	โครงการสืบสานศิลปวัฒนธรรมไทยสานสายใยพี่น้อง	50,000
6	โครงการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมกับนักศึกษาต่างชาติ (Curtin)	20,000
7	โครงการสายใยแห่งความผูกพัน	10,000

## การผลิตตำรา

ลำดับที่	ชื่อตำรา	ชื่อผู้แต่ง
1	เศรษฐศาสตร์จุลภาพ 1	อ.วิไล เอื้อปิยฉัตร
2	ภาษากับวัฒนธรรม	อ.เอกพงศ์ ประสงค์เงิน
3	การเขียน	อ.ชนิกานต์ กู้เกียรติ
4	สุขภาพอนามัยชุมชนและกระบวนการพัฒนา	ผศ.วสุธร ดันวัฒนกุล
5	วิชางานกระดาษ	อ.พกามาศ สุวรรณนิภา
6	เครื่องหนัง	อ.ชูชาติ พิณพาทย์
7	ศิลปะร่วมสมัย	อ.เลิศศิริร์ บวรกิตติ
8	การวิเคราะห์เพลงไทย	อ.สัญญา เอื้อศิลป์
9	ภาพพิมพ์	ผศ.เทพศักดิ์ ทองนพ
10	คุณคอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์	อ.กฤษฎา แสงสืบชาติ
11	กลศาสตร์ของไหลสำหรับวิศวกรรมเคมี (Fluid Mechanics in Chemical Engineering)	อ. ชุตินา จารุศิริพจน์
12	หลักการเบื้องต้นและการคำนวณในวิชาวิศวกรรมเคมี (Chemical Engineering Principles and Calculations)	อ. วรณิ ตันกิตติยานนท์
13	การฝึกภาคปฏิบัติในโรงงาน	อ.สมเสียง จันทาสี
14	กรรมวิธีการผลิต 1 (Manufacturing Process I)	อ.สมเสียง จันทาสี
15	การวางแผนและการควบคุมการผลิต (Production Planning and Control)	ผศ.ดร.บรรเทาญ ลิลา
16	สถิตยศาสตร์ (Statics)	ผศ.ดร.สยาม ยิ้มศิริ
17	การปฏิบัติการเฉพาะหน่วย 1 (Unit Operation 1) การถ่ายเทความร้อน (Heat Transfer)	ดร.ปิยฉัตร ยิ้มศิริ
18	ความแข็งแรงวัสดุ 1 (Strength of Materials 1)	อ.ประวดี ตั้งศิริวัฒนากุล
19	ระบบควบคุม 1 (Control system 1)	อ.อานุภาพ บุญสงศรีกุล
20	หนังสือรวมเล่มรายการ “สุขภาพดีมีสุข” เล่มที่ 7	สำนักบริการวิชาการ ศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพ
21	การดูแลสุขภาพชุมชน 1	อ.สุจิตรา สมชิต
22	การดูแลสุขภาพชุมชน 2	อ.วรรณรัตน์ ลาวัง อ.นิสากร กรุงไกรเพชร
23	การสืบค้นและสารสนเทศทางการพยาบาล	อ.พัชรินทร์ สังวาล อ.โสรัตน์ คณิตคิด
24	วาริชศาสตร์เคมีและสภาวะ	ผศ.ดร.สุวรรณา ภาณุตระกูล
25	เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	ผศ.ดร.อรุณี เทอดเทพพิทักษ์
26	แคลคูลัส 1	รศ.มานพ ชัยดิเรก
27	มิถุนวิทยา	ผศ.ดร.กันธิดา สุวรรณพงษ์
28	แคลคูลัสและเรขาคณิต ตอนที่ 2	รศ.ดร.อำพล ธรรมเจริญ
29	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	ดร.ศิริโฉม พุ่งแก้ว
30	เคมีอินทรีย์ 2	อ.ขจิตภัย ทิพยผ่อง

# การผลิตและพัฒนาสื่อเพื่อการศึกษา และการประชาสัมพันธ์

ลำดับที่	ชื่อของสื่อเพื่อการศึกษาและการประชาสัมพันธ์	ชื่อผู้จัดทำ
<b>สำนักหอสมุด</b>		
1	คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. 2546	งานประกันคุณภาพ การศึกษาสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
2	รายงานการประเมินตนเอง (Self Assessment Report: SAR) ปีการศึกษา 2546 (1 เม.ย.46-31 มี.ค.47)	งานประกันคุณภาพ การศึกษาสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
3	คู่มือสิ่งแวดลอม	งานประกันคุณภาพ การศึกษาสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
4	ระเบียบปฏิบัติระบบการจัดการสิ่งแวดลอม	งานประกันคุณภาพ การศึกษาสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
5	คู่มือการสืบค้นฐานข้อมูล	ฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
6	แผ่นพับประชาสัมพันธ์การบริการให้ยืม-คืนหนังสือ มหาวิทยาลัยบูรพา	ฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ สำนักหอสมุด
7	แผ่นพับประชาสัมพันธ์การสมัครสมาชิกห้องสมุด	ฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
8	แผ่นพับประชาสัมพันธ์บริการหนังสือเร่งด่วนและบริการเรียกคืนหนังสือ	ฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
9	แผ่นพับประชาสัมพันธ์แนะนำฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ	ฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา
10	แผ่นพับประชาสัมพันธ์แนะนำศูนย์ข้อมูลภาคตะวันออกเฉียง ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยบูรพา	ฝ่ายส่งเสริมการใช้บริการ สำนักหอสมุด
<b>วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี</b>		
1	การผลิตสื่อ CD การเรียนการสอนทางไกล	นายอดิเรก นาวารัตน์
2	การถ่ายทอดสื่อโดยผ่านระบบMATV	นายอดิเรก นาวารัตน์
3	การให้บริการสื่อโดยผ่านVDO on demand	นายอดิเรก นาวารัตน์
4	การผลิตสื่อประกอบการเรียนการสอน	นายอดิเรก นาวารัตน์

ลำดับที่	ชื่อของสื่อเพื่อการศึกษาและการประชาสัมพันธ์	ชื่อผู้จัดทำ
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>		
1	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	ดร.สัมฤทธิ์ ยศสมศักดิ์
2	Korea Grammar	ศูนย์เกาหลีศึกษา
<b>สำนักบริการวิชาการ</b>		
1	<b>CD</b> - ฉลองครบรอบ 10 ปี สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา	สำนักบริการวิชาการ
2	<b>VCD</b> 1) คุณธรรมของข้าราชการไทย (ศาสตราจารย์ปุระชัย เปี่ยมสมบูรณ์) 2) ข้าราชการไทยในยุคของการเปลี่ยนแปลง (คุณชัชฎภัย บุรุษพัฒน์) 3) ยุทธศาสตร์การทำงานสู่ความสำเร็จ (นายแพทย์กระแส ชนะวงศ์) 4) การทำงานตามรอยพระยุคลบาท (ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล) 5) การบริการเพื่อความเป็นเลิศ (คุณพงษ์บัณฑิต วีรานนท์) 6) เทคนิคการแก้ไขปัญหาในการทำงาน (รองศาสตราจารย์ทัศนีย์ ทานตวงนิช) 7) งานได้ผล คนเป็นสุข (พลอากาศตรีนายแพทย์บุญเลิศ จุลเกียรติ) 8) พัฒนาคนอย่างไรให้เก่งและดี (คุณบุญเกียรติ โชควัฒนา) 9) การเตรียมความพร้อมในยุคของการปฏิรูประบบราชการ (คุณนพดล เฮงเจริญ)	ฝ่ายส่งเสริมและ เผยแพร่วิชาการ สำนักบริการวิชาการ
3	<b>เอกสารสิ่งพิมพ์</b> 1) รายการวิทยาศาสตร์เพื่อประชาชน เล่มที่ 27 จัดพิมพ์จำนวน 1,000 เล่ม 2) รายการมนุษย์กับสังคม เล่มที่ 8 จัดพิมพ์จำนวน 1,000 เล่ม 3) รายการสุขภาพดีมีสุข เล่มที่ 6 จัดพิมพ์จำนวน 600 เล่ม 4) รายการสุขภาพดี-ชีวิมีสุข เล่มที่ 3 จัดพิมพ์จำนวน 600 เล่ม 5) รายการวิถีสุขภาพ เล่มที่ 3 จัดพิมพ์จำนวน 600 เล่ม 6) รายการก้าวไกลในโลกกว้าง เล่มที่ 4 จัดพิมพ์จำนวน 500 เล่ม	ฝ่ายส่งเสริมและ เผยแพร่วิชาการ สำนักบริการวิชาการ
4	<b>Internet</b> 1) วิทยาศาสตร์เพื่อประชาชน 2) มนุษย์กับสังคม 3) สุขภาพดีมีสุข 4) สุขภาพดี-ชีวิมีสุข 5) วิถีสุขภาพ 6) ก้าวไกลในโลกกว้าง 7) มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม * ผู้เข้ามาอ่านหรือdownload บทความ ตลอดปีงบประมาณ 43,719 ครั้ง	ฝ่ายส่งเสริมและ เผยแพร่วิชาการ สำนักบริการวิชาการ

ลำดับที่	ชื่อของสื่อเพื่อการศึกษาและการประชาสัมพันธ์	ชื่อผู้จัดทำ
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>		
1	เอกสารประกอบการสอนวิชาการเก็บตัวอย่างทาง สุขศาสตร์อุตสาหกรรม 1	ดร.ปวีณา มีประดิษฐ์
2	เอกสารประกอบการสอนวิชาการจัดการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	ผศ.จิตรพรรณ ภูษาภักดิ์ภพ
3	เอกสารประกอบการสอนวิชาการบริหารงานสาธารณสุข และกฎหมายสาธารณสุข	อ.พิศมัย เสรีขจรกิจเจริญ
4	เอกสารประกอบการสอนวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อมกับ การท่องเที่ยว	อ.दनัย บวรเกียรติกุล
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>		
1	Engineering Economy	ผศ.ธีรวัฒน์ สมศิริกาญจนคุณ อ.ทัตพล กุลวงศ์ และคณะ
<b>คณะพยาบาลศาสตร์</b>		
1	VDO เรื่องการตรวจร่างกายเบื้องต้น	อ.พัชรินทร์ สິงวาล
2	VDO เรื่องการทำเตียง (Bed Making)	อ.โสรัตน์ คณิงคิต
3	เรื่องการเย็บแผล ,การผ่าฝี ,การถอดเล็บ , การกำจัดสิ่งแปลกปลอม	อ.สุจิตรา สมชิต
4	เรื่องการใช้สถิติเพื่อการวิจัย	ดร.จุฬาลักษณ์ บารมี
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b>		
1	กายวิภาคศาสตร์ส่วนศีรษะ (HEAD REGION I)	ผศ.ดร.ประเสริฐ มีรัตน์
2	โปรแกรมสื่อการสอนสำหรับวิชาชีวสถิติ (CAI for Biostatistics)	อ.นพรัตน์ กระต่ายทอง



ที่ปรึกษา

อาจารย์วิรัช คารวะพิทยากุล

รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพันธ์ ศิริรัตนชัย

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา

นางสาวเนาวรัตน์ ธรรมศรี

ผู้อำนวยการกองแผนงาน

คณะผู้จัดทำ

นายสุธีร์ เจริญสุข

รักษาราชการแทนหัวหน้างานวิจัยสถาบัน

และสารสนเทศ

นางธรรารวรรณ ภูวนา

หัวหน้างานประชาสัมพันธ์

นางสาวเสวิตา บุญเชิด

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 3

นางณัฐนิช โทมคเชียว

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 5

นางณัฐวิมล เจริญสุข

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 5

หนังสืออ้างอิง  
ใช้เฉพาะในห้องสมุด



**มหาวิทยาลัยบูรพา**

169 ถนนลาดนางสน ตำบลสนสุข  
อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20131  
[www.buu.ac.th](http://www.buu.ac.th)

โทร : 0-3874-5900-50 โทรสาร : 0-3839-0047,  
0-3839-0038, 0-3839-0351