

รายงานประจำปี 2556

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา



Life &

Science

ก
378.593
มบ747ท ร
2556

BURAPHA UNIVERSITY LIBRARY



3 2498 00482405 6



2	สารจากคณบดี
4	ความเป็นมา คณะวิทยาศาสตร์
10	ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์และกลยุทธ์
12	คณะผู้บริหาร
17	ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ
18	การบริหารจัดการและประกันคุณภาพการศึกษา
18	- โครงสร้างการบริหารงาน
19	- งบประมาณ
22	- บุคลากร
24	- อาคาร สถานที่
25	- การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
27	- ความร่วมมือกับส่วนราชการและองค์กรเอกชนภายในและต่างประเทศ
30	- บุคลากรที่ได้รับการเชิดชูเกียรติ
32	- การประกันคุณภาพการศึกษา
33	การผลิตบัณฑิต
45	การวิจัยและวิชาการ
73	การบริการวิชาการ
88	กิจกรรมในรอบปี

นางนงนิตย์ นงนิตย์
รองอธิการบดีฝ่าย
ส่งเสริมงานวิจัย

๒๕๐๐๓๖๖๖๖

๒๕ ก.ค. ๒๕๕๗

340362

บริการ

๒๕ ก.ค. ๒๕๕๗

Life &

Science



สารคดี

“ สำหรับการดำเนินงานทั้งหมดที่กล่าวมาจะสำเร็จล่วงไปไม่ได้
เลยถ้าขาดการร่วมแรงร่วมใจของนิสิต บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์
ทุกภาคส่วนและคงเห็นกันแล้วว่าทุกคนมีส่วนร่วมในความสำเร็จ ”

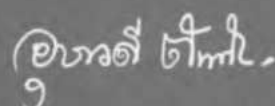
อ.
อ.พร.ศรี
สน. 747 ๗ ๘
2556

รายงานประจำปี 2556 ฉบับนี้เป็นเอกสารแสดง
สรุปผลการดำเนินงานในรอบปีงบประมาณ 2556
(1 ตุลาคม พ.ศ. 2555 - 30 กันยายน พ.ศ.
2556) ซึ่งเป็นผลงานที่สอดคล้องกับพันธกิจหลัก
ทั้ง 4 ด้าน คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การให้
บริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
ตามแผนยุทธศาสตร์ 2552 - 2557 และแผน
ปฏิบัติการประจำปี 2555 ของคณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพา

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ก่อตั้งขึ้น
พร้อมกับการจัดตั้งวิทยาลัยวิชาการศึกษาบางแสน
เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2498 ปัจจุบันมีการ
แบ่งหน่วยงานภายในประกอบด้วย 1 สำนักงาน
คณบดี 1 สำนักจัดการศึกษา และ 9 ภาควิชา ได้แก่
ภาควิชาคณิตศาสตร์ ภาควิชาเคมี ภาควิชาชีววิทยา
ภาควิชาฟิสิกส์ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ภาควิชา
ชีวเคมี ภาควิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาวิทยาศาสตร์
การอาหารและภาควิชาวาริชศาสตร์ โดยมีอาคาร
ที่อยู่ในความรับผิดชอบ 10 อาคาร พื้นที่รวมกว่า
43,658 ตารางเมตร และอาคารปฏิบัติการพื้นฐานและ
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 อาคาร
ซึ่งกำลังจะแล้วเสร็จ บริหารจัดการโดยบุคลากร
คณะวิทยาศาสตร์ 221 คน แบ่งเป็นคณาจารย์
160 คน และบุคลากรสายอื่น ๆ 61 คน พร้อม
กับนิสิต 694 คน แบ่งเป็นนิสิตระดับปริญญาตรี
539 คน ระดับบัณฑิตศึกษา 155 คน โดยมีสาขา
วิชาที่รับนิสิตทั้งหมด 31 สาขาวิชา โดยเป็นนิสิต
ระดับปริญญาตรี 11 สาขาวิชา ระดับปริญญาโท
14 สาขาวิชา และระดับปริญญาเอก 6 สาขาวิชา
และด้วยงบประมาณในการบริหารจัดการ ได้แก่ งบ
ประมาณจากเงินแผ่นดิน และงบประมาณจากเงินราย
ได้ 237,490,882.91 บาท แบ่งเป็นงบประมาณ

แผ่นดิน 25,961,270.52 บาท และงบประมาณเงิน
รายได้ 101,694,412.39 บาท และงบประมาณเงิน
รายได้ (เงินอุดหนุนรัฐบาล) 109,835,200.00 บาท
ซึ่งใช้ตอบสนองต่อพันธกิจหลักตามแผนยุทธศาสตร์
2552 - 2557 และแผนปฏิบัติการประจำปี 2555
ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ทั้ง 4
ด้านได้แก่ ด้านการผลิตบัณฑิต 169,463,019.60
บาท การวิจัย 35,068,725.65 บาท การให้
บริการวิชาการ 839,330.00 บาท การทำนุบำรุง
ศิลปะและวัฒนธรรมและประกันคุณภาพการศึกษา
199,615.00 บาท อันส่งผลกรดำเนินงานในการ
ประเมินตามตัวบ่งชี้คุณภาพภายใน 9 องค์ประกอบ
ตามมาตรฐานการอุดมศึกษา ประจำปีการศึกษา
2555 ด้วยคะแนนเฉลี่ย 4.57 อยู่ในระดับดีมาก

สำหรับการดำเนินงานทั้งหมดที่กล่าวมาจะสำเร็จ
ลุล่วงไปไม่ได้เลยถ้าขาดการร่วมแรงร่วมใจของนิสิต
บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ทุกภาคส่วนและคงเห็นกัน
แล้วว่าทุกคนมีส่วนร่วมในความสำเร็จ ในนามตัวแทน
คณะวิทยาศาสตร์ขอขอบคุณนิสิต บุคลากร และผู้
มีส่วนได้ส่วนเสียทุกท่าน ที่มีส่วนร่วมในการดำเนิน
งานอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล โดยตั้ง
หวังว่ารายงานฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับนิสิต
บุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ใน
การใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาและปรับปรุงให้คณะ
วิทยาศาสตร์ มุ่งสู่วิสัยทัศน์ "โดดเด่นด้านวิจัย ก้าว
ไกลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สร้างบัณฑิตคุณภาพ
ดี มีนวัตกรรมสู่สังคม"ตามที่ทุกคนต้องการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษาวดี ตันติวารุรักษ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



ความเป็นมาคณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ก่อตั้งขึ้นพร้อมกับการจัดตั้งวิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2498 เริ่มแรกใช้ชื่อ คณะวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ มี 5 แผนกวิชา ได้แก่ แผนกวิชาคณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ และวิทยาศาสตร์ โดยจัดการเรียนการสอนรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานให้กับหลักสูตรการศึกษามัธยมศึกษา (กศ.ม.) พร้อมทั้งร่วมกับคณะวิชาการศึกษา (ปัจจุบัน คือ คณะศึกษาศาสตร์) ผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรีทางการศึกษา เพื่อไปเป็นครูวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนมัธยมศึกษา

เมื่อปี พ.ศ.2517 วิทยาลัยวิชาการศึกษาได้รับการยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแสนโดยเปลี่ยนชื่อเป็นคณะวิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย 6 ภาควิชา ได้แก่ ภาควิชาคณิตศาสตร์ ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ ภาควิชาเคมี ภาควิชาชีววิทยา ภาควิชาฟิสิกส์และภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป และยังคงทำหน้าที่เหมือนเดิม เมื่อถึงปี พ.ศ. 2519 คณะวิทยาศาสตร์จึงได้เปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) พร้อมทั้งรับนิสิตเข้าศึกษาในหลักสูตรตั้งแต่บัดนั้นเป็นต้นมา จวบจนมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตบางแสน ได้รับการยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัยบูรพา เมื่อปี พ.ศ. 2533

นับตั้งแต่เริ่มแรกของการจัดตั้งสถาบันการศึกษาชั้นสูงแห่งนี้มาจนถึงปัจจุบัน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้มีวิวัฒนาการเป็นลำดับ พอสรุปได้ดังนี้

พ.ศ. 2498

- ตั้งคณะวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ วิทยาลัยวิชาการศึกษา บางแสน

พ.ศ. 2517

- ตั้งคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางแสน

พ.ศ. 2519

- เปิดรับนิสิตเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต เป็นรุ่นแรกในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ และสาขาวิชาชีววิทยา

พ.ศ. 2520

- เปิดสอนสาขาวิชาฟิสิกส์

พ.ศ. 2521

- เปิดสอนสาขาวิชาเคมี

พ.ศ. 2525

- จัดตั้งภาควิชาวาริชศาสตร์
- เปิดสอนสาขาวิชาวาริชศาสตร์

พ.ศ. 2531

- จัดตั้งภาควิชาจุลชีววิทยา
- เปิดสอนสาขาวิชาจุลชีววิทยา

พ.ศ. 2533

- ยกฐานะมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางแสน เป็นมหาวิทยาลัยบูรพา

พ.ศ. 2534

- เปิดสอนสาขาวิชาสถิติ และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ
- จัดตั้งภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหารแทนภาควิชาคหกรรมศาสตร์
- ยุบภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

พ.ศ. 2535

- ปรับปรุงหลักสูตรทุกสาขาวิชาเป็นครั้งแรกเป็นหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) พ.ศ.2535

พ.ศ. 2536

- เปิดสอนสาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม และสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

พ.ศ. 2537

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรแรก คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชาวาริชศาสตร์
- เปิดสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตร วท.บ.
- จัดตั้งภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

พ.ศ. 2538

- ปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรีทุกสาขาวิชาเป็นครั้งที่ 2 เป็นหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2538
- จัดตั้งโครงการจัดตั้งภาควิชาวัสดุศาสตร์
- เปิดสอนสาขาวิชาวัสดุศาสตร์-เทคโนโลยีอัญมณี
- เปิดสอนสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาคพิเศษ
- เปลี่ยนชื่อสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการเป็นสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร

พ.ศ. 2539

- จัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 2 คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี
- ร่วมกับวิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี เปิดสอนสาขาวิชาระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์ หลักสูตร วท.บ. ที่วิทยาเขตสารสนเทศจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

พ.ศ. 2540

- ปรับปรุงหลักสูตรทุกสาขาวิชาครั้งที่ 3 เป็นหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2541
- ร่วมกับคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และวิทยาเขตสารสนเทศสระแก้วเปิดสอนสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) ที่วิทยาเขตสารสนเทศสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว
- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 3 คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวาริชศาสตร์ พ.ศ. 2537 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2541 (ครั้งที่ 1)

พ.ศ. 2541

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 4

คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ

- เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขา
วิชาชีวเคมี

- จัดตั้งโครงการจัดตั้งภาควิชาชีวเคมี

- จัดตั้งโครงการจัดตั้งภาควิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
วิทยาศาสตรสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2539 เป็นหลักสูตร พ.ศ.
2542 (ครั้งที่ 1)

พ.ศ. 2542

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาเอกเป็นครั้งแรก 2 สาขา
วิชา คือ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และ สาขาวิชาวิทยาศาสตรสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. 2543

- เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขา
วิชาวิทยาศาสตรการแพทย์

- เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) (ต่อ
เนื่อง) เปิดสอนเฉพาะภาคพิเศษ 2 สาขาวิชา คือ สาขา
วิชาฟิสิกส์เครื่องมือวัด และสาขาวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

- เปิดสอนหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) (ต่อ
เนื่อง) เปิดสอนทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ คือ สาขาวิชา
เทคโนโลยีสารสนเทศ

- เปิดสอนหลักสูตรนานาชาติระดับปริญญาเอกเป็นครั้ง
แรก คือ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชา
วิทยาศาสตรชีวภาพ และสาขาวิชาวิทยาศาสตรสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. 2544

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์-
เทคโนโลยีอัญมณี โอนไปสังกัด วิทยาลัยอัญมณี วิทยาเขต
สารสนเทศ จันทบุรี และเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาเป็นสาขาวิชา
อัญมณีและเครื่องประดับ

พ.ศ. 2545

- ปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรีครั้งที่ 4 เป็นหลักสูตร
วิทยาศาสตรบัณฑิต ได้แก่ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ เคมี จุล
ชีววิทยา ชีววิทยา ฟิสิกส์ วาริชศาสตร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์
สถิติ วิทยาศาสตรการอาหาร ส่วนสาขาวิชาวิทยาศาสตร
การแพทย์ และสาขาชีวเคมีปรับปรุงครั้งที่ 1

- ปรับปรุงหลักสูตรต่อเนื่องครั้งที่ 1 เป็นหลักสูตร
วิทยาศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2545 คือ สาขาวิชาฟิสิกส์
เครื่องมือวัดและสาขาวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และเป็น
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต พ.ศ. 2545 คือ สาขาวิชา
เทคโนโลยีสารสนเทศ

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
เคมี พ.ศ. 2539 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2545 (ครั้งที่ 1)

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
วิทยาศาสตรชีวภาพ พ.ศ. 2541 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2545
(ครั้งที่ 1)

- ปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต ครั้งที่ 1 เป็น
หลักสูตร พ.ศ. 2545 คือ สาขาวิชาวิทยาศาสตรชีวภาพ

พ.ศ. 2546

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 5-10
คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชา
คณิตศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร
สาขาวิชาเคมีศึกษา สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา สาขาวิชา
ชีววิทยาศึกษา และสาขาวิชาฟิสิกส์ศึกษา ตามลำดับ

พ.ศ. 2547

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวาริช
ศาสตร์ พ.ศ. 2545 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2547 (ครั้งที่ 5)

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
เทคโนโลยีชีวภาพ พ.ศ. 2538 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2547
(ครั้งที่ 2)

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
วาริชศาสตร์ พ.ศ. 2541 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2547 (ครั้งที่ 2)

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
เคมี พ.ศ. 2545 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2547 (ครั้งที่ 2)

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 11 คือ
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชาจุล
ชีววิทยา

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 12 คือ
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชาฟิสิกส์

พ.ศ. 2548

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 13
คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชา
เทคโนโลยีสารสนเทศ

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ พ.ศ. 2545 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2548 (ครั้งที่ 2)

พ.ศ. 2549

- ปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรีครั้งที่ 5 เป็นหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2549 ได้แก่ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ เคมี จุลชีววิทยา ชีววิทยา ฟิสิกส์ สถิติวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์การอาหาร (เปลี่ยนชื่อเป็นสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร) ส่วนสาขาวิชาวิทยาศาสตรการแพทย์ กับสาขาวิชาชีวเคมีปรับปรุงเป็นครั้งที่ 2 และสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพปรับปรุงเป็นครั้งที่ 3 และสาขาวิชาวาริชศาสตร์ปรับปรุงเป็นครั้งที่ 6

- ปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2545 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2549 (ครั้งที่ 2)

- ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ศึกษา พ.ศ. 2545 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2549 (ครั้งที่ 1)

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 14 คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชาสถิติ

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาเอกหลักสูตรที่ 3 คือ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ พ.ศ. 2550

- เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทหลักสูตรที่ 15 คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาวิชา วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาเอกหลักสูตรที่ 4 คือ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (ภาคภาษาอังกฤษ)

พ.ศ. 2551

- ตัดโอนหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ไปเป็นของวิทยาเขตสารสนเทศ สระแก้ว

- มหาวิทยาลัยบูรพามีฐานะเป็นหน่วยงานในกำกับของ รัฐ ซึ่งไม่เป็นส่วนราชการตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน กฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการ

กระทรวงการศึกษธิการ และกฎหมายว่าด้วยกาปรับปรุง กระทรวง ทบวง กรม และไม่ป็นรัฐวิสาหกิจ ตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณและกฎหมายอื่น ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2550 เล่ม 125 ตอนที่ 5ก หน้าที 8 -34 ราชกิจจานุเบกษา 9 มกราคม พ.ศ.2551

- การแบ่งหน่วยงานภายในคณะวิทยาศาสตร์ มี 12 หน่วยงาน คือ สำนักงานคณบดี ภาควิชาคณิตศาสตร์ ภาควิชาเคมี ภาควิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาชีวเคมี ภาควิชาชีววิทยา ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ภาควิชาฟิสิกส์ ภาควิชาวาริชศาสตร์ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาควิชาวิทยาศาสตรการอาหาร และภาควิชาวิทยาศาสตรการแพทย์

พ.ศ. 2552

- ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

- ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร พ.ศ. 2546 เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2552 (ครั้งที่ 1)

- ปิดหลักสูตร 2 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์เครื่องมือวัด (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545 และหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2545

- ตัดโอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตรการแพทย์ ไปสังกัดคณะสหเวชศาสตร์

- ตัดโอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตรการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศไป สังกัดคณะวิทยาการสารสนเทศ

พ.ศ. 2553

- เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาเอกหลักสูตรที่ 5 คือ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาวาริชศาสตร์

- ตัดโอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขา วิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ไปสังกัดคณะ วิทยาการสารสนเทศ

- เริ่มดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหา บัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF)



โดดเด่นด้านวิจัย
ก้าวไกลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สร้างบัณฑิตคุณภาพดี
มีนวัตกรรมสู่สังคม

Build Up Intellect
Seek Advanced Knowledges
Observe Integrity
Guide Society

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

169 ถ.ลงหาดบางแสน ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

โทรศัพท์ 038-103010-11 โทรสาร 038-393496 www.sci.buu.ac.th