



สภามหาวิทยาลัยบูรพา  
อนุมัติหลักสูตรนี้แล้ว

เมื่อวันที่ .....

27 มิ.ย. 2562

สมอ. 08

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ฉบับปี 2559  
คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา

- หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ (อยู่ระหว่างรอการตอบรับจาก สกอ.) เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558
- สภามหาวิทยาลัยบูรพาได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 6/2562 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ. 2562
- หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป คณะกรรมการประจำคณะวิทยาการสารสนเทศ เห็นชอบในการประชุมครั้งที่ พิเศษ-1/2562 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรลำดับที่ 3 จาก นางสาวทัศนีย์ เจริญพร เป็น นายประวิทย์ บุญมี เนื่องจาก นางสาวทัศนีย์ เจริญพร ลาออก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตรที่เปลี่ยนแปลงใหม่	หมายเหตุ	
		คงเดิม	เปลี่ยนใหม่
1. นางสาวนวลศรี เต็มวัฒนา เลขประจำตัวประชาชน x-xxxx-xxxxx-xx-x พ.บ. (สถิติประยุกต์) สถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์ พ.ศ. 2536 วท.บ. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ. 2530 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ	1. นางสาวนวลศรี เต็มวัฒนา เลขประจำตัวประชาชน x-xxxx-xxxxx-xx-x พ.บ. (สถิติประยุกต์) สถาบันบัณฑิต พัฒนบริหารศาสตร์ พ.ศ. 2536 วท.บ. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ. 2530 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ	✓	

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตรที่เปลี่ยนแปลงใหม่	หมายเหตุ	
		คงเดิม	เปลี่ยนแปลงใหม่
<b>2. นายพีระศักดิ์ เพียรประสิทธิ์</b> <b>เลขประจำตัวประชาชน</b> x-xxxx-xxxxx-xx-x วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2555 วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2547 <b>ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์</b> <b>ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</b>	<b>2. นายพีระศักดิ์ เพียรประสิทธิ์</b> <b>เลขประจำตัวประชาชน</b> x-xxxx-xxxxx-xx-x วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2555 วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2547 <b>ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์</b> <b>ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</b>	✓	
<b>3. นางสาวทัศนีย์ เจริญพร</b> <b>เลขประจำตัวประชาชน</b> x-xxxx-xxxxx-xx-x ปร.ต. (เทคโนโลยี) สถาบันเทคโนโลยี นานาชาติสิรินธร พ.ศ. 2549 ศศ.ม. (ภาษาศาสตร์) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2535 อ.บ. เกียรตินิยมอันดับ 2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2531 <b>ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์</b> <b>ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</b>	<b>3. นายประวิทย์ บุญมี</b> <b>เลขประจำตัวประชาชน</b> x-xxxx-xxxxx-xx-x M.S. (Computer Science) University of North Texas, USA พ.ศ. 2543 B.S. (Mathematics) University of Wisconsin Madison. USA พ.ศ. 2541 <b>ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์</b> <b>ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</b>		✓
<b>4. นางสาววันทนา ศรีสมบูรณ์</b> <b>เลขประจำตัวประชาชน</b> x-xxxx-xxxxx-xx-x วท.ม. (การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ. 2550 สศ.บ. (ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ พ.ศ. 2545 <b>ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์</b> <b>ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</b>	<b>4. นางสาววันทนา ศรีสมบูรณ์</b> <b>เลขประจำตัวประชาชน</b> x-xxxx-xxxxx-xx-x วท.ม. (การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ. 2550 สศ.บ. (ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ พ.ศ. 2545 <b>ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์</b> <b>ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</b>	✓	



รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตรที่เปลี่ยนแปลงใหม่	หมายเหตุ	
		คงเดิม	เปลี่ยนแปลงใหม่
<p>5. นางสาวณัฐพร ภัคดี เลขประจำตัวประชาชน x-xxxx-xxxx-xx-x ปร.ด. (วิจัย วัฒนและสถิติการศึกษา) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2560 วท.ม. (สถิติประยุกต์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหาร ลาดกระบัง พ.ศ. 2552 กศ.บ. (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2547 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</p>	<p>5. นางสาวณัฐพร ภัคดี เลขประจำตัวประชาชน x-xxxx-xxxx-xx-x ปร.ด. (วิจัย วัฒนและสถิติการศึกษา) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2560 วท.ม. (สถิติประยุกต์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง พ.ศ. 2552 กศ.บ. (วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. 2547 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์ ผลงานทางวิชาการ เอกสารแนบ</p>	✓	



6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์  
มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ (หน่วยกิต)	โครงสร้างเดิม (หน่วยกิต)	โครงการสร้างใหม่ (หน่วยกิต)
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า 30	30	30
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 72	ไม่น้อยกว่า 102	ไม่น้อยกว่า 102
2.1 วิชาพื้นฐาน		15	15
2.2 วิชาเอกบังคับ		69	69
2.3 วิชาเอกเลือก		18	18
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 6	ไม่น้อยกว่า 6	ไม่น้อยกว่า 6
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	ไม่น้อยกว่า 120	ไม่น้อยกว่า 138	ไม่น้อยกว่า 138

หมายเหตุ โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลง

รับรองความถูกต้องของข้อมูล ซึ่งคณะฯ ได้ตรวจสอบความถูกต้อง  
และความสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรแล้ว

(ลงชื่อ) ..... 

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณะ ชินสาร)

ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ

วันที่ 30 เดือน ส.ค. พ.ศ. ๒๕๖๖

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ) ..... 

(รองศาสตราจารย์สมเกียรติ จริตควร)

ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน

ผู้รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

วันที่ 16 เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

(1) นางสาว นวลศรี เต็มวัฒนา

ผลงานทางวิชาการ

นวลศรี เต็มวัฒนา, มาโนชญ์ ใจกว้าง และณัฐพร ภักดี (2560). เครื่องมือควบคุมการปรับแต่งแม่แบบเว็บแอปพลิเคชันแบบไดนามิก. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยพาร์อีสเทอร์น*, 11, 31-43.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Online (ThaiJo))

นวลศรี เต็มวัฒนา, มาโนชญ์ ใจกว้าง, ณัฐพร ภักดี และภักพล พงษ์ประดิษฐ์ (2559). เครื่องมือควบคุมการปรับแต่งแม่แบบเว็บแอปพลิเคชัน. ใน *การประชุมวิชาการนานาชาติด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และวิศวกรรม ครั้งที่ 20* (หน้า 525-530). เชียงใหม่: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้.

นวลศรี เต็มวัฒนา และอภิสิทธิ์ แสงใส (2559). ระบบจัดการแฟ้มผลงานอัจฉริยะของอาจารย์ สำหรับสถาบันอุดมศึกษา. ใน *การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 12* (หน้า 1-6). มหาสารคาม: คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.

Denwattana, N., & Saengsai, A. (2016). A Framework of Thailand Higher Education Dashboard System. In *Proceedings of The 20<sup>th</sup> International Computer Science & Engineering Conference 2016* (pp. 1-6). Chiang Mai: Thailand.

Singhto, W., & Denwattana, N. (2016). An experience in blending the traditional and Agile methodologies to assist in a small software development project. In *Proceedings of The 13<sup>th</sup> International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering* (pp. 1-5). Khon Kaen: Khon Kaen University.

(2) นาย พีระศักดิ์ เพ็ชรประสิทธิ์

ผลงานทางวิชาการ

Pianprasit P., Seesai P., & Rimcharoen S. (2017). Association rule mining for analyzing placement test of computer science students. In *Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Information Technology (InCIT 2017)* (pp. 1-5). Nakhon Pathom: Mahidol University.

Charoenporn, T., Pianprasit, P., Bunpeng, A., Sunate, T., Kesphanich, S., & On-uean, A. (2016). Selection Model for Communication Performance of the Bus Tracking System. In *Proceedings of the 20<sup>th</sup> International Computer Science & Engineering Conference 2016* (pp. 1-5). Chiang Mai: Thailand.

## (3) นาย ประวิทย์ บุญมี

## ผลงานทางวิชาการ

Jitngernmadan, P., & Boonmee, P. (2018). Research Trends of Online Marketing in Social Media Research. In *Proceedings of The 3<sup>rd</sup> International Conference on Information Technology* (pp. 1-6). KhonKaen: Thailand.

## (4) นางสาว วันทนา ศรีสมบูรณ์

## ผลงานทางวิชาการ

Singhto, W., & Denwattana, N. (2016). An experience in blending the traditional and Agile methodologies to assist in a small software development project. In *Proceedings of The 13<sup>th</sup> International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering* (pp. 1-5). Khon Kaen: Khon Kaen University.

Singhto, W., & Phakdee, N. (2016). Adopting a Combination of Scrum and Waterfall Methodologies in Developing Tailor-made SaaS products for Thai Service and Manufacturing SMEs. In *Proceedings of The 20<sup>th</sup> International Computer Science & Engineering Conference 2016* (pp. 1-6). Chiang Mai: Thailand.

## (5) นางสาว ญัฐพร ภักดี

## ผลงานทางวิชาการ

นวลศรี เด่นวัฒนา, มาโนชญ์ ใจกว้าง, และญัฐพร ภักดี (2560). เครื่องมือควบคุมการปรับแต่งแม่แบบเว็บแอปพลิเคชันแบบไดนามิก. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น*, 11, 31-43.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Online (ThaiJo))

นวลศรี เด่นวัฒนา, มาโนชญ์ ใจกว้าง, ญัฐพร ภักดี และภักพล พงษ์ประดิษฐ์ (2559). เครื่องมือควบคุมการปรับแต่งแม่แบบเว็บแอปพลิเคชัน. ใน *การประชุมวิชาการนานาชาติด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และวิศวกรรม ครั้งที่ 20* (หน้า 525-530). เชียงใหม่: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้.

Singhto, W., & Phakdee, N. (2016). Adopting a Combination of Scrum and Waterfall Methodologies in Developing Tailor-made SaaS products for Thai Service and Manufacturing SMEs. In *Proceedings of The 20<sup>th</sup> International Computer Science & Engineering Conference 2016*. Chiang Mai: Thailand.