

ผลงานทางวิชาการ และกิจกรรมต่าง ๆ



คว้า 2 รางวัล จากการแข่งขันจรวดขวดน้ำ และการแข่งขันสะพานไม้
โอศุครีมร่วมงานเปิดโลกวิศวกรรมศาสตร์ แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 4 ณ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่



รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2

จากการแข่งขันThailand Humanoid Robot Soccer Championship 2012



รางวัลชนะเลิศแข่งขันเกมออนไลน์ Ragnarok Thailand
Championship 2011 เป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขัน กับอีก
11 ประเทศ จากทั่วโลก ณ ประเทศ เกาหลีใต้



ชนะเลิศการแข่งขัน “MOS Olympic Worldwide Competition 2007”
ประเภท MS Word 2003 ระดับอุดมศึกษา เป็นตัวแทนประเทศไทย
ไปแข่งขันระดับประเทศ ณ รัฐ Florida ประเทศสหรัฐอเมริกา



การแข่งขันกีฬาภายใน “หูกวางเกมส์”
ณ ศูนย์กีฬา ม.สยาม

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Computer Engineering)



รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 โปรแกรม MS Excel 2007 จากการ
แข่งขันการใช้งานโปรแกรม Microsoft Office ระดับโลก ณ San Diego,



รางวัล The Best Creativity การแข่งขันThailand
Robot@Home Championship 2011

หลักสูตร ๔ ปี ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๔

ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
Bachelor of Engineering in Program Computer Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อภาษาไทย

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์)
วศ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)

ชื่อภาษาอังกฤษ

Bachelor of Engineering (Computer Engineering)
B. Eng (Computer Engineering)

ปรัชญาและ / หรือวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ปรัชญา

ผลิตวิศวกรที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรม และมีความ
รับผิดชอบต่อสังคม นำความรู้ความสามารถไปใช้ในทางที่ถูกทำให้
เกิดประโยชน์ต่อสังคม และประเทศชาติ

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

วิศวกรคอมพิวเตอร์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ นักวิเคราะห์และ
ออกแบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ นักเขียนโปรแกรม ผู้จัดการระบบ
เครือข่าย ผู้ดูแลระบบเครือข่าย ผู้จัดการโครงการคอมพิวเตอร์
นักพัฒนาเว็บไซต์ ผู้จัดการซอฟต์แวร์ หัวหน้าศูนย์คอมพิวเตอร์ ฯลฯ

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษา ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
และ

(2) ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการ
อุดมศึกษาและ/หรือ เป็นไปตามระเบียบการคัดเลือกของ
มหาวิทยาลัยสยาม

***นักศึกษาที่ได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

หรือเทียบเท่า สามารถเทียบโอนผลการเรียนรู้ (หน่วยกิต) ได้

การเทียบโอนผลการเรียนรู้

การเทียบโอนผลการเรียนรู้ให้เป็นไปตาม

(1) ประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง หลักการเทียบโอนผลการเรียน
ระดับปริญญาเข้าสู่การศึกษาในระบบ พ.ศ. 2545

(2) ประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปฏิบัติที่
ดีในการเทียบโอนผลการเรียนระดับปริญญา

(3) ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการเทียบรายวิชาและโอน
หน่วยกิต



การจัดกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่ประจำปี

“พิธีวราภิรมงคลวัตร”

หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร จำนวน ๑๔๓ หน่วยกิต

โครงสร้างของหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	๓๒ หน่วยกิต
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	
วิชาแกนทางวิศวกรรม	๓๖ หน่วยกิต
วิชาเฉพาะ	
วิชาบังคับ	๖๒ หน่วยกิต
วิชาเลือก	๗ หน่วยกิต
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	๕ หน่วยกิต

รวมทั้งสิ้น ๑๔๓ หน่วยกิต



การจัดกิจกรรมโครงการ

“ธรรมะกับการศึกษา”



ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม
โทรศัพท์ 02-457-0068 ต่อ 5210 โทรสาร 02-457-0068 ต่อ 5244
<http://cpe.siamu.ac.th/> cpe@siamu.ac.th