

สกอ.รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว เมื่อวันที่ 17 ก.ค. 2556

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

(เริ่มใช้ภาคการศึกษาที่ 1/2556)

รหัสวิชา	ชื่อและคำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
4124805	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพอวิทยาการคอมพิวเตอร์ Preparation for Professional Internship in Computer	2(90)
จัดให้มีกิจกรรมเตรียมความพร้อมของผู้เรียนก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพอในด้านการรับรู้ลักษณะและโอกาสของการประกอบอาชีพ การพัฒนาตัวผู้เรียนให้มีความรู้ ทักษะ ค่านิยม แรงจูงใจและคุณลักษณะที่เหมาะสมกับวิชาชีพอคอมพิวเตอร์ โดยการกระทำในสถานการณ์ หรือรูปแบบต่างๆที่เกี่ยวข้องกับงานคอมพิวเตอร์		
4124806	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพอคอมพิวเตอร์ Professional Internship in Computer	5(450)
จัดให้นักศึกษาได้ฝึกประสบการณ์วิชาชีพอด้านคอมพิวเตอร์ในองค์การหรือหน่วยงานหรือสถานประกอบการธุรกิจที่เหมาะสม เพื่อให้ได้รับความรู้ ทักษะ เจตคติ และประสบการณ์ในอาชีพ		

หรือ

4124807	การเตรียมฝึกสหกิจศึกษา Preparation for Co-operative Education	1(40)
หลักการ แนวคิด และกระบวนการของสหกิจศึกษา ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ความรู้พื้นฐานและเทคนิคในการสมัครงานอาชีพ ความรู้พื้นฐานในการปฏิบัติงาน การพัฒนาบุคลิกภาพ การสื่อสารและมนุษยสัมพันธ์ เทคนิคการนำเสนอ และการเขียนรายงาน		
4124808	สหกิจศึกษา Co-operative Education	6(640)
การปฏิบัติงานในสถานประกอบการอย่างมีระบบโดยร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับสถานประกอบการเพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ทางวิชาการและทักษะที่เกี่ยวข้องกับการทำงานในสถานประกอบการ มีความสามารถในการพัฒนาตนเองในด้านการคิดอย่างมีระบบ การสังเกต การตัดสินใจ ตลอดจนทักษะในการวิเคราะห์และประเมินการทำให้ นักศึกษามีคุณภาพตามความต้องการของสถานประกอบการและตลาดแรงงาน		