

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
(แผน ก แบบ ก 2)**

มีโครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้

(1) โครงสร้างของหลักสูตร		ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก.	หมวดวิชาเฉพาะ	4	24
ข.	วิทยานิพนธ์		12
ค.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต		ไม่นับหน่วยกิต
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต			
(2) รายละเอียดของหลักสูตร			
ก.	หมวดวิชาเฉพาะ	4	ชุดวิชา (24 หน่วยกิต)
บังคับ 3 ชุดวิชา			
	99701	ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์และการประยุกต์	
	99702	การพัฒนาระบบสารสนเทศ การบริหารโครงการ และการประยุกต์	
	99703	การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเชิงกลยุทธ์	
และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้			
	99704	คลังข้อมูล เหมืองข้อมูล และธุรกิจอัจฉริยะ	
	99705	ความมั่นคงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
	99706	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์งานเว็บ	
	99707	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการประยุกต์	
ข.	วิทยานิพนธ์	(12 หน่วยกิต)	
	99798	วิทยานิพนธ์	
ค.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต	(ไม่นับหน่วยกิต)	
	99799	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิตเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
เป็นการอบรมเข้มที่เน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์โดยมีการประเมินผลการอบรมเข้ม แต่ไม่นำผลมาคิดหน่วยกิตสะสม และนักศึกษาจะต้องเข้ารับการอบรมเข้มในภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนจบการศึกษาเท่านั้น			

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
(แผน ข)**

มีโครงสร้างและรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้

(1) โครงสร้างของหลักสูตร		ชุดวิชา	หน่วยกิต
ก.	หมวดวิชาเฉพาะ	5	30
ข.	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1	6
ค.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต		ไม่นับหน่วยกิต
รวมตลอดหลักสูตรต้องศึกษาไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต			
(2) รายละเอียดของหลักสูตร			
ก.	หมวดวิชาเฉพาะ	5 ชุดวิชา	(30 หน่วยกิต)
	บังคับ 4 ชุดวิชา		
	99701	ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์และการประยุกต์	
	99702	การพัฒนาระบบสารสนเทศ การบริหารโครงการ และการประยุกต์	
	99703	การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเชิงกลยุทธ์	
	99705	ความมั่นคงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
	และเลือก 1 ชุดวิชาจากชุดวิชาต่อไปนี้		
	99704	คลังข้อมูล เหมืองข้อมูล และธุรกิจอัจฉริยะ	
	99706	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์งานเว็บ	
	99707	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และการประยุกต์	
ข.	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1 ชุดวิชา	(6 หน่วยกิต)
	99797	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	
ค.	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิต		(ไม่นับหน่วยกิต)
	99799	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิตเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	
	เป็นการอบรมเข้มที่เน้นการฝึกปฏิบัติเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์โดยมีการประเมินผลการอบรมเข้ม แต่ไม่นำผลมาคิดหน่วยกิตสะสม และนักศึกษาจะต้องเข้ารับการอบรมเข้มในภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนจบการศึกษาเท่านั้น		

Last updated: 13-Sep-2012