แผนการเรียนตลอดหลักสูตร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545

สาขาวิชาเทคโนโลยีการพิมพ์

ชื่อ - สกุล.....เลขประจำตัวนักศึกษา.....กลุ่ม.....

	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีที่ 1			ปีที่ 2			ปีที่ 3			ปีที่ 4		
				เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 41 หน่วยกิต ประกอบด้วย 5 กลุ่มวิชาดังต่อไปนี้															
1.1 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			**6**	**เลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 6 หน่วยกิต**											
	01-210-001	การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด	3(3-0-3)												
	01-220-001	จิตวิทยาทั่วไป	3(3-0-3)												
	01-230-001	ปรัชญาเบื้องต้น	3(3-0-3)												
	01-240-001	พื้นฐานอารยธรรมไทย	3(3-0-3)												
1.2 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์			**6**	**เลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 6 หน่วยกิต**											
	01-110-001	สังคมวิทยาเบื้องต้น	3(3-0-3)												
	01-110-005	มนุษยสัมพันธ์	3(3-0-3)												
	01-110-355	ระเบียบวิธีวิจัย	3(3-0-3)												
	01-120-001	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3(3-0-3)												
	01-130-002	เศรษฐศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-3)												
1.3 กลุ่มวิชาภาษา			**9**	**บังคับรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 6 หน่วยกิต**											
	01-320-101	ภาษาอังกฤษ 1	3(3-0-3)												
	01-320-102	ภาษาอังกฤษ 2	3(3-0-3)												
				เลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 3 หน่วยกิต											
	01-310-101	ภาษาไทย 1	3(3-0-3)												
	01-320-003	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(3-0-3)												
	01-320-010	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-3)												
	01-320-017	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ 1	3(3-0-3)												
1.4 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์			**18**	**บังคับรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 18 หน่วยกิต**											
	13-020-102	หลักเคมี 1	3(3-0-3)												
	13-020-103	ปฏิบัติการหลักเคมี 1	1(0-3-2)												
	13-041-140	ชีววิทยา	3(3-0-3)												
	13-041-141	ปฏิบัติการชีววิทยา	1(0-3-3)												
	13-080-155	ฟิสิกส์เบื้องต้น	3(3-0-3)												
	13-080-156	ปฏิบัติการฟิสิกส์เบื้องต้น	1(0-3-3)												
	13-010-145	คณิตศาสตร์	3(3-0-3)												
	13-121-240	สถิติ 1	3(3-0-3)												
1.5 กลุ่มวิชาพลศึกษา หรือนันทนาการ หรือกิจกรรม			**2**	**เลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 2 หน่วยกิต**											
	01-610-001	พลศึกษา	1(0-2-1)												
	01-620-001	นันทนาการ	1(0-2-1)												

	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีที่ 1			ปีที่ 2			ปีที่ 3			ปีที่ 4		
				เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3
	01-630-001	กิจกรรม 1	1(0-2-1)												
	01-630-002	กิจกรรม 2	1(0-2-1)												
2 หมวดวิชาชีพเฉพาะ 96 หน่วยกิต ประกอบด้วย 3 กลุ่มวิชาดังต่อไปนี้															
2.1 กลุ่มวิชาชีพพื้นฐาน			**30**	**บังคับรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 30 หน่วยกิต**											
	**15-500-000	คอมพิวเตอร์เพื่อเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	(2-3-2)												
	15-000-001	ทฤษฎีสื่อสารมวลชน	3(3-0-3)												
	15-001-002	วิทยาศาสตร์ศิลป	3(3-0-3)												
	15-000-003	สื่อเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-3)												
	15-001-004	การเขียนเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-3)												
	15-000-005	การสื่อสารทางภาพและเสียง	3(3-0-3)												
	15-003-006	การถ่ายภาพเพื่อการสื่อสาร	3(2-3-3)												
	15-002-007	ดนตรีเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-3)												
	15-002-008	กราฟิกเพื่อการสื่อสาร	3(1-4-2)												
	15-001-009	อิเล็กทรอนิกส์ทางการผลิตสื่อ	3(1-4-2)												
	15-000-410	การศึกษาเฉพาะทาง 1	1(1-0-3)												
	15-000-411	การศึกษาเฉพาะทาง 2	2(0-6-3)												
2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ			**54**	**บังคับรายวิชาต่อไปนี้ให้ครบ 54 หน่วยกิต**											
	15-221-201	การเขียนและบรรณาธิกรณ์เพื่อสิ่งพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-221-302	วัสดุทางการพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-222-103	การออกแบบและจัดตัวอักษร	3(1-6-2)												
	15-222-204	การออกแบบสิ่งพิมพ์ 1	3(1-4-3)												
	15-222-206	การออกแบบสิ่งพิมพ์ 2	3(1-4-3)												
	15-225-206	การพิมพ์สกรีน 1	3(1-6-2)												
	15-225-207	การพิมพ์สกรีน 2	3(1-6-2)												
	15-225-308	การจัดประกอบหน้า	3(1-4-2)												
	15-225-309	การเตรียมพิมพ์ 1	3(1-6-2)												
	15-225-310	การเตรียมพิมพ์ 2	3(1-6-2)												
	15-225-311	การพิมพ์ออฟเซต 1	3(1-6-2)												
	15-225-312	การพิมพ์ออฟเซต 2	3(1-6-2)												
	15-225-313	การพิมพ์ระบบไม่สัมผัส 1	3(1-4-2)												
	15-225-414	การพิมพ์ระบบไม่สัมผัส 2	3(1-4-2)												
	15-225-415	เทคโนโลยีการพิมพ์บรรจุภัณฑ์	3(1-6-2)												
	15-225-416	เทคโนโลยีหลังการพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-225-417	เทคโนโลยีทางการพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-229-418	สัมมนาวิชาชีพการพิมพ์	3(1-4-3)												

	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีที่ 1			ปีที่ 2			ปีที่ 3			ปีที่ 4		
				เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3
2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก			**12**	**ให้เลือกจากวิชาชีพบังคับของวิชาเอกอื่น ๆ ที่เรียนวิชาชีพพื้นฐานเหมือกัน ซึ่งมีอยู่อีก 4 วิชาเอก หรือเลือกจากวิชาดังต่อไปนี้ ให้ครบ 12 หน่วยกิต**											
	15-000-011	กฎหมายและจรรยาบรรณสื่อสารมวลชน	3(3-0-3)												
	15-000-012	การวิเคราะห์ผู้รับสารสื่อมวลชน	3(3-0-3)												
	15-000-013	เทคนิคการนำเสนอ	3(1-4-3)												
	15-002-014	การกำกับศิลป์	3(1-4-2)												
	15-002-015	ดนตรีและการละคร	3(2-2-3)												
	15-009-016	สื่อกับการตลาด	3(3-0-3)												
	15-009-017	การบริหารงานสื่อ	3(3-0-3)												
	15-009-018	การบริหารการสื่อสาร	3(3-0-3)												
	15-113-019	การถ่ายภาพในสตูดิโอ	3(1-6-2)												
	15-113-020	การถ่ายภาพสถาปัตยกรรมและภายใน	3(1-6-2)												
	15-113-021	การถ่ายภาพสร้างสรรค์	3(1-6-3)												
	15-113-022	มัลติวิชั่น	3(2-3-2)												
	15-114-023	การกำกับภาพยนตร์	3(2-2-3)												
	15-114-024	ภาพยนตร์แอนิเมชั่น	3(1-6-2)												
	15-114-025	ภาพยนตร์โฆษณา	3(1-6-2)												
	15-114-026	ภาพยนตร์สารคดี	3(1-6-2)												
	15-114-027	ภาพยนตร์บันเทิง	3(1-6-2)												
	15-114-028	ภาพยนตร์ ขนาด 35 มม.	3(1-6-2)												
	15-221-019	หมึกและกระดาษ	3(2-3-3)												
	15-221-020	เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์	3(2-3-2)												
	15-221-021	อิเล็กทรอนิกส์ทางการพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-225-022	เทคโนโลยีการพิมพ์ออฟเซต	3(2-3-2)												
	15-225-023	เทคโนโลยีการพิมพ์สกรีน	3(2-3-2)												
	15-225-024	การพิมพ์บนวัสดุต่าง ๆ	3(2-3-2)												
	15-225-025	การควบคุมคุณภาพงานพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-229-026	ธุรกิจอุตสาหกรรมการพิมพ์	3(2-2-2)												
	15-336-014	เทคโนโลยีการผลิตรายการโทรทัศน์	3(2-3-2)												
	15-337-015	เทคโนโลยีการผลิตสื่อเสียง	3(2-3-2)												
	15-552-015	การออกแบบบรรจุภัณฑ์	3(1-4-3)												
	15-558-016	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3(1-4-3)												
	15-558-017	โปรแกรมสำเร็จรูป	3(1-4-3)												
	15-225-427	สิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์	3(2-3-3)												

	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีที่ 1			ปีที่ 2			ปีที่ 3			ปีที่ 4		
				เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3	เทอม 1	เทอม 2	เทอม 3
	15-225-328	การพิมพ์สกรีนเพื่ออุตสาหกรรม	3(2-3-2)												
	15-225-429	การพิมพ์ระบบกราวัวร์	3(2-3-2)												
	15-222-230	การออกแบบหนังสือ	3(1-4-2)												
	15-222-331	การออกแบบสิ่งพิมพ์เพื่อการโฆษณา	3(2-3-2)												
	15-228-332	การผลิตสื่อมัลติมีเดียเบื้องต้น	3(1-4-2)												
	15-229-433	มลพิษในอุตสาหกรรมการพิมพ์	3(3-0-3)												
	15-221-334	วัสดุทางการพิมพ์ 2	3(2-3-2)												
	15-223-135	เทคโนโลยีการผลิตต้นฉบับเพื่องานพิมพ์	3(1-4-2)												
	15-225-136	การประกอบฟิล์ม	3(1-4-2)												
	15-225-337	เทคโนโลยีการเรียงพิมพ์	3(2-3-2)												
	15-225-138	การทำแม่พิมพ์ 1	3(1-4-2)												
	15-225-339	การทำแม่พิมพ์ 2	3(2-3-2)												
	15-225-340	การแยกสีทางการพิมพ์ 1	3(2-3-2)												
	15-225-440	การแยกสีทางการพิมพ์ 2	3(2-3-2)												
	15-225-341	การพิมพ์ออฟเซต 3	3(1-6-2)												
	15-225-342	การพิมพ์หีบห่อและบรรจุภัณฑ์	3(2-3-2)												
	15-225-443	การพิมพ์ระบบเฟล็กโซกราฟี	3(2-3-2)												
	15-225-244	การทำสำเร็จ	3(1-4-2)												
	15-229-445	การบริหารการผลิต	3(3-0-3)												
	15-229-446	ระบบบริหารคุณภาพ	3(3-0-3)												
	15-221-347	วิทยาศาสตร์ทางการพิมพ์	3(2-3-3)												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต **เลือกศึกษาจากรายวิชาใด ๆ ที่เปิดสอนในสาขาวิชาเทคโนโลยีการพิมพ์ แต่ต้องไม่ซ้ำกับวิชาในแผนการศึกษา หรือศึกษารายวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนใน มทร.ธัญบุรี โดยความเห็นชอบของสาขาวิชาเทคโนโลยีการพิมพ์**															