



แบบบันทึกผลการเรียน หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์
ภาควิชาวัสดุศาสตร์ แขนงวิชา เซรามิกและวัสดุศาสตร์ โปรแกรม เอกเดี่ยว สหกิจ (สำหรับนิสิตรหัส 66 ขึ้นไป)
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต

ชื่อ-สกุล _____ รหัสนิสิต _____ ปีการศึกษา _____ ภาค _____ วันที่ตรวจสอบข้อมูล _____

ส่วนที่ 1 ผลการเรียนรู้รายวิชาในหมวดต่าง ๆ

รหัส – ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีการศึกษา/ภาค ที่สอบผ่าน	เกรด	เงื่อนไขและรายละเอียดอื่นๆ ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข ; ทำ/ไม่ทำ C.F.
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต				
1.1 กลุ่มวิชาการศึกษาทั่วไป รวมทุกหมวด (12 หน่วยกิต)				S/U เท่านั้นในหมวดนี้
รวม				
1.2 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ (12 หน่วยกิต)				
5500111 EXP ENG I	3			ไม่มี
5500112 EXP ENG II	3			PRER 5500111 EXP ENG I ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
5500204 EAP I	3			PRER 5500112 EXP ENG II ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
5500496 COMM SCI TECH	3			PRER 5500204 EAP I ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
1.3 กลุ่มวิชาศึกษาทั่วไปพิเศษ/รายวิชาตามกำหนดของ คณะ (6 หน่วยกิต)				
2301170 COMP PROG	3			ไม่มี
	3			S/U เท่านั้น; รายวิชาตามที่ภาควิชา ประกาศประจำปีการศึกษา
รวม	30			
2. หมวดวิชาเฉพาะ เซรามิกและวัสดุศาสตร์ (98 หน่วยกิต)				
2.1 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน - คณิต (35 หน่วยกิต)				
2301117 CALCULUS I	4			ไม่มี
2301118 CALCULUS II	4			PRER 2301117 CALCULUS I ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2301286 PROB/STAT	3			PRER 2301117 CALCULUS I ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2302111 GEN CHEM I	3			ไม่มี
2302112 GEN CHEM II	3			ไม่มี
2302115 GEN CHEM LAB I	1			ไม่มี
2302116 GEN CHEM LAB II	1			ไม่มี
2303107 GEN BIOLOGY	3			ไม่มี
2303108 GEN BIOL LAB	1			ไม่มี
2304121 PHYSICS PHYS SCI	3			ไม่มี
2304181 FUND PHYS LAB	1			ไม่มี
2311398 PRE COOP EDU	1			ไม่มี
2311497 SEMINAR	1			ไม่มี
2311498 CO-OP ED	6			ไม่มี
รวม	35			

ชื่อ-สกุล _____ รหัสนิสิต _____ ปีการศึกษา _____ ภาค _____ วันที่ตรวจสอบข้อมูล _____

รหัส – ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีการศึกษา/ภาค ที่สอบผ่าน	เกรด	เงื่อนไขและรายละเอียดอื่นๆ ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข ; ทำ/ไม่ทำ C.F.
2.2 กลุ่มวิชาบังคับสาขาเซรามิก (51 หน่วยกิต)				
2103102 ENG DRAWING	3			ไม่มี
2307211 EARTH MAT	3			ไม่มี
2307212 EARTH MAT LAB	1			COREQ 2307211 EARTH MAT ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2311101 INTRO MAT SCI	3			ไม่มี
2311102 MATERIALS TODAY	1			ไม่มี
2311203 INTRO CERAMICS	2			ไม่มี
2311206 CERAMIC RAW MAT	2			ไม่มี
2311207 FUND POLYMER	2			ไม่มี
2311209 INTRO GLASS SCI	2			ไม่มี
2311216 CER RAW MAT LAB	1			ไม่มี
2311301 THERMO MAT	3			ไม่มี
2311302 SOLID STATE MAT	2			PRER 2311101 INTRO MAT SCI or C.F. ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข; ทำ/ไม่ทำ C.F.
2311303 CER PROC	2			ไม่มี
2311304 HEAT PROC & INST	2			ไม่มี
2311306 GL ENL/CER COAT	2			ไม่มี
2311307 PROP CHARAC CER I	3			ไม่มี
2311308 PROP CHARAC CER II	3			ไม่มี
2311311 REFRACT/ABRASIVE	2			ไม่มี
2311313 CER PROC LAB	1			COREQ 2311303 CER PROC ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2311314 FUND MET	2			ไม่มี
2311315 GLASS LAB	1			COREQ 2311209 INTRO GLASS SCI; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2311316 GLAZE&ENAMEL LAB	1			COREQ 2311306 GL ENL/CER COAT ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2311337 PRO CHAR CER LAB I	1			ไม่มี
2311338 PRO CHAR CER LAB II	1			ไม่มี
2311370 PH EQUIL CER	2			ไม่มี
2311401 INDUS PLANT STUD	1			ไม่มี
2311409 ADV CER MAT	2			ไม่มี
รวม	51			
2.3 กลุ่มวิชาบังคับเลือก (6 หน่วยกิต)				รายวิชาตามประกาศคณะฯ
รวม				

ชื่อ-สกุล _____ รหัสนิสิต _____ ปีการศึกษา _____ ภาค _____ วันที่ตรวจสอบข้อมูล _____.

รหัส – ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ปีการศึกษา/ภาค ที่สอบผ่าน	เกรด	เงื่อนไขและรายละเอียดอื่นๆ ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข ; ทำ/ไม่ทำ C.F.
2.4 กลุ่มวิชาเลือกสาขาเซรามิก (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต) รายวิชาตัวอย่าง				
2311305 GLASS TECH	2			PRER 2311209 INTRO GLASS SCI ; ผ่าน/ไม่ผ่าน เงื่อนไข
2311317 CHEM/PHYS CLAYS	2			ไม่มี
2311351 CORROSION	2			ไม่มี
2311381 IND ADMIN MANAG	2			ไม่มี
2311382 INDUST ECO	2			ไม่มี
2311404 WHITEWARE	2			ไม่มี
2311414 CHEM CEMENT/GYPSUM	2			ไม่มี
2311502 MAT SCI ENV	2			ไม่มี
2311503 BIOCERAMIC MAT	2			ไม่มี
2311549 MAT HEALTHCARE APP	2			ไม่มี
2311565 IP SCI TECH	2			ไม่มี
2311567 SS ECHEM E ST/CONV	3			ไม่มี
2311569 ELECTROCERAMICS	3			ไม่มี
2311132 NEW TECH MAT SCI	3			ไม่มี
				ไม่มี
				ไม่มี
				ไม่มี
รวม				
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)				
				ไม่มี
				ไม่มี
				ไม่มี
				ไม่มี
				ไม่มี
รวม				

ชื่อ-สกุล _____ รหัสนิสิต _____ ปีการศึกษา _____ ภาค _____ วันที่ตรวจสอบข้อมูล _____.

ส่วนที่ 2 สรุปผลการตรวจสอบข้อมูล (ใช้แบบ CR65 กรณีนิสิตขอสำเร็จการศึกษา)

1. การลงทะเบียนเรียนรายวิชา เป็นไปตามข้อกำหนดของหลักสูตร

_____ ลงทะเบียนเรียนครบ และสอบผ่านแล้วทุกรายวิชา

☒ ลงทะเบียนเรียนครบ แต่รอผลการศึกษา

_____ ลงทะเบียนเรียนไม่ครบในกลุ่ม _____

2. การลงทะเบียนเรียนรายวิชาเป็นดังนี้

_____ เป็นไปตามเงื่อนไขทุกรายวิชา

_____ ไม่เป็นไปตามเงื่อนไข ในวิชา _____

โดยแนบหลักฐานการได้รับอนุมัติให้ลงทะเบียนเรียนผิดเงื่อนไข คือ

_____ ใบร้องขอ Consent of Faculty (CF) ที่ได้รับอนุมัติจากคณะเจ้าของรายวิชา จำนวน _____ ฉบับมาด้วย

_____ อื่น ๆ (ระบุ) _____.

ผู้ตรวจสอบลงนาม _____	ผู้ตรวจสอบลงนาม _____
(_____)	(_____)
นิสิต	อาจารย์ที่ปรึกษา/นายทะเบียนภาคฯ