



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เรื่อง การเทียบโอนรายวิชาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต หลักสูตร ๔ ปี (เทียบโอน)
สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ได้จัดการเรียนการสอนของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
หลักสูตร ๔ ปี (เทียบโอน) สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร โดยรับพิจารณาให้ผู้เข้าเรียนสามารถ
ขอยกเว้นการเรียนรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้วนั้น

เพื่อให้มีการปฏิบัติและการตรวจสอบรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้ว จากสถาบันการศึกษาอื่น
และจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย เป็นไปในแนวทางเดียวกัน จึงเห็นสมควรให้มีข้อกำหนดในการยกเว้น
รายวิชาเรียน เพื่อถือปฏิบัติ ตามรายละเอียดแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยิ่งศักดิ์ เพชรนิล)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

การเทียบโอนรายวิชา หลักสูตร 4 ปี (เทียบโอน) สำหรับนักศึกษาเข้าปีการศึกษา 2567
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมกรรมการอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง 2565)
สำหรับนักศึกษาที่จบระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรือเทียบเท่า
ในสาขาเกษตรศาสตร์ อาหารและโภชนาการ และสาขาอุตสาหกรรมเกษตร
โดยมีหน่วยกิตที่ต้องเรียนตลอดหลักสูตร 129 หน่วยกิต ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ก. หมวดการศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN1003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้	3(3-0-6)	1	GEN1001	วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์กับชีวิตประจำวัน (บังคับเรียน)	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร ให้เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

รายวิชาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN2001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	1	GEN2002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
2	GEN2003	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในศตวรรษที่ 21	3(3-0-6)	รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN2004	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3(3-0-6)
				2	GEN2005	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ	3(3-0-6)
				3	GEN2006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				4	GEN2007	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				5	GEN2008	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				6	GEN2009	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				7	GEN2010	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ให้เรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN3001	พลเมืองดี	3(3-0-6)	1	GEN3002	ศาสตร์พระราชา (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN3003	วิถีวัฒนธรรม	3(3-0-6)
				2	GEN3004	ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
				3	GEN3005	สุนทรียสร้างสรรค์	3(3-0-6)
				4	GEN3006	การเมืองและกฎหมายโลก	3(3-0-6)
				5	GEN3007	สมรรถนะของบัณฑิต	3(3-0-6)
				6	GEN3008	ประชาคมอาเซียน	3(3-0-6)
				7	GEN3009	การเมืองการปกครองไทย	3(3-0-6)
				8	GEN3010	กฎหมายในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
				9	GEN3011	ทักษะชีวิต	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 4 กลุ่มวิชาบูรณาการและเสริมสร้างทักษะชีวิต ให้เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 0 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN4001	การออกกำลังกายเพื่อชีวิต	3(3-0-6)				



ข. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 93 หน่วยกิต

1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ จำนวน 16 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 8 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 8 หน่วยกิต (บังคับเรียน)			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	SCI1002	หลักเคมี	3(2-2-5)	1	SCI1001	หลักชีววิทยา	3(2-2-5)
2	SCI1003	หลักคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	2	SCI1004	หลักฟิสิกส์	3(2-2-5)
3	SCI1006	สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์	2(2-0-4)	3	SCI1005	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับวิทยาศาสตร์	2(2-0-4)

2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 70 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ จำนวน 55 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 13 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 42 หน่วยกิต (บังคับเรียน)			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	FTI1301	เทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหารเบื้องต้น	2(2-0-4)	1	FTI2101	เคมีอาหาร	3(2-2-5)
2	FTI2102	โภชนาการและการกำหนดอาหาร	2(2-0-4)	2	FTI1302	การจัดการระบบอาหารที่ยั่งยืน	2(2-0-4)
3	FTI2201	การควบคุมการผลิตและการจัดการโรงงานอาหาร	2(2-0-4)	3	FTI1501	การศึกษาตุงานธุรกิจอาหารและ	1(0-2-1)
4	FTI2301	หลักการการแปรรูปอาหาร	3(2-2-5)			อุตสาหกรรมอาหาร	
5	FTI3401	การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	4	FTI2302	การสร้างแนวคิดและพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมอาหาร	3(2-2-5)
6	FTI3501	สัมมนาทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร	1(0-2-1)	5	FTI2303	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปอาหาร	3(2-2-5)
				6	FTI3102	การวิเคราะห์อาหาร	3(2-2-5)
				7	FTI3201	การประกันคุณภาพอาหารและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)
				8	FTI3202	จุลชีววิทยาอาหารและนวัตกรรม	4(2-4-6)
				9	FTI3301	การวิจัยผู้บริโภคและการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส	3(2-2-5)
				10	FTI3302	วิศวกรรมอาหาร	3(2-2-5)
				11	FTI3303	เทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหารอนาคต	2(2-0-4)
				12	FTI3304	นวัตกรรมบรรจุภัณฑ์อาหารและการออกแบบ	3(2-2-5)
				13	FTI3402	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีบล็อกเชนในสินทรัพย์ดิจิทัล	3(3-0-6)
				14	FTI4401	ทักษะการเป็นผู้ประกอบการอาหาร	3(2-2-5)
				15	FTI4502	ปัญหาพิเศษทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหาร	3(0-6-3)

2.2 วิชาเอกเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	FTI3114	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปนมอบ	3(2-2-5)	ให้เลือกรเรียนจากรายวิชาในกลุ่มวิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต			



3 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือ สหกิจศึกษา 7 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 0 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 7 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
				1	FTI4503	การเตรียมฝึกประสบการณ์	1(45)
				2	FTI4504	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	6(495)
				หรือกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา			
				1	FTI4505	การเตรียมฝึกสหกิจศึกษา	1(45)
				2	FTI4506	สหกิจศึกษา	6(495)

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) ทั้งหมด จำนวน 6 หน่วยกิต

ตารางแสดงจำนวนหน่วยกิตที่ยกเว้นและต้องเรียน

ศึกษาทั่วไป		พื้นฐานวิชาชีพ		วิชาเอกบังคับ		วิชาเอกเลือก		วิชาฝึกประสบการณ์		วิชาเลือกเสรี		รวมหน่วยกิต		หน่วยกิตทั้งหมด
30 นก		16 นก		55 นก		15 นก		7 นก		6 นก				
ยกเว้น	ยกเว้น	เรียน	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	
15	15	8	8	13	42	3	12	0	7	6	0	45	84	129

