



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต 4 ปี ภาคปกติ
สาขาวิชาออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ วิชาเอกออกแบบผลิตภัณฑ์

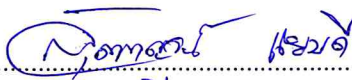
โครงสร้างแผนการศึกษาปีการศึกษา 2564


รุ่น/กลุ่ม ปบผ.64

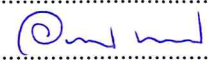
หมวด วิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต/ คาบ	ปีที่ 1(2564)		ปีที่ 2(2565)		ปีที่ 3(2566)		ปีที่ 4(2567)	
				ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2
ศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต	GE2100103	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	3/3	/							
	GE2201101	ภาษาอังกฤษ 1	3/3	/							
	GE2201102	ภาษาอังกฤษ 2	3/3		/						
	GE2200102	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3/3			/					
	GE2200105	การสนทนาภาษาอังกฤษ	3/3				/				
	GE2300104	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและทักษะสังคม	3/3	/							
	GE2400103	ไทยศึกษาและภูมิปัญญาท้องถิ่น	3/3			/					
	GE2500102	ลีลาศ	1/2		/						
	GE2500105	นันทนาการ	1/2	/							
	GE2600103	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	3/3					/			
	GE2810101	โลกในศตวรรษที่ 21	2/2			/					
	GE2820102	วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	2/2				/				
	วิชาเฉพาะ 95 หน่วยกิต	วิชาเฉพาะพื้นฐาน 30 หน่วยกิต									
- กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ 12 หน่วยกิต											
TF2001101		สถิติสำหรับงานสิ่งทอ	3/3			/					
TF2001102		วิทยาศาสตร์เส้นใย	3/3	/							
TF2001103		วิทยาศาสตร์สี	3/3		/						
TF2001104		การยศาสตร์ในงานสิ่งทอ	3/3		/						
- กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยี 18 หน่วยกิต											
TF2001105		เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์	3/4	/							
TF2001106		การพัฒนาบุคลากรและการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยี	3/3					/			
TF2001107		พื้นฐานเกี่ยวกับเครื่องนุ่งห่ม	3/6			/					
TF2001108		ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3/3						/		
TF2001109		การจัดการอุตสาหกรรมสิ่งทอ	3/3							/	
TF2001110		วัสดุสิ่งทอ	3/3			/					
วิชาเฉพาะด้าน 58 หน่วยกิต											
- กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเฉพาะสาขา 48 หน่วยกิต											
● วิชาพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต											
TF2031101		การวาดภาพ	3/6	/							
TF2031102	หลักการออกแบบ	3/4		/							
TF2031103	การออกแบบสวดลายสิ่งทอด้วยคอมพิวเตอร์	3/6						/			

หมายเหตุ : นักศึกษาเลือกวิชาฝึกงานหรือสหกิจศึกษา

หมวด วิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต/ คาบ	ปีที่ 1(2564)		ปีที่ 2(2565)		ปีที่ 3(2566)		ปีที่ 4(2567)	
				ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2
วิชาเฉพาะ 95 หน่วยกิต	• วิชาซีพีบังคับ 39 หน่วยกิต										
	TF2052101	การวาดเส้นสำหรับงานออกแบบผลิตภัณฑ์	3/6		/						
	TF2052102	ประวัติศาสตร์สิ่งทอ	3/3		/						
	TF2052203	การเขียนแบบ	3/4			/					
	TF2052204	การออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	3/6			/					
	TF2052205	คอมพิวเตอร์เพื่อการเขียนแบบ	3/6				/				
	TF2052206	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอพื้นถิ่น	3/4				/				
	TF2052207	การทำแบบตัดผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	3/5				/				
	TF2052208	กราฟิกงานออกแบบ	3/4			/					
	TF2052309	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์	3/6					/			
	TF2052310	การออกแบบเคหะสิ่งทอ	3/5					/			
	TF2052311	การออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอสำหรับเครื่องเรือน	3/5					/			
	TF2052312	บรรจุภัณฑ์สิ่งทอ	3/4						/		
	TF2052313	เทคนิคการทอ	3/6						/		
	• วิชาซีพีเลือก 6 หน่วยกิต										
	TF2052314	การจัดแสดงสินค้าและนิทรรศการ	3/4					/			
	TF2052315	การทำหุ่นจำลองผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	3/5					/			
	- กลุ่มวิชาโครงการ 4 หน่วยกิต										
	TF2052324	การเตรียมโครงการทางออกแบบผลิตภัณฑ์	1/1						/		
	TF2052425	โครงการทางออกแบบผลิตภัณฑ์	3/6							/	
วิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 7 หน่วยกิต											
TF2003301	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	1/2						/			
TF2053402	สหกิจศึกษาทางออกแบบผลิตภัณฑ์	6/40								/	
เลือกเสรี 6 หน่วยกิต	TF2052316	สีกับการออกแบบ	3/5							/	
	TF2052317	การออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอสร้างสรรค์	3/5							/	
รวม			131/199	19/24	19/24	20/25	20/29	21/31	14/22	12/22	6/40

ลงนาม..... หัวหน้าสาขาวิชาออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ วิชาเอกออกแบบผลิตภัณฑ์
วันที่..... 19 ส.ค. 2564

ลงนาม..... งานหลักสูตร
วันที่..... 19 ส.ค. 2564

ลงนาม..... รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
วันที่..... 7 เม.ย 64