

学習・教育到達目標を達成するために必要な授業科目の流れ(生産システム)

学習・教育到達目標	JABEE基準	授業科目名									
		本科1年		本科2年		本科3年		本科4年		本科5年	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
A 学習力	g◎							課題研究(○)			
								ゼミナール(◎)			
B コミュニケーション力	i◎		保健体育 I	保健体育 II	保健体育 III	保健体育 IV(◎)					
			国語 I	国語 II	国語 III		日本語表現法 I(◎)	日本語表現法 II(◎)			
	f◎		英語 I	英語 II	英語 III		英語 IV(◎)		英語 V(◎)		
			基礎英語演習 I	基礎英語演習 II			実用英語(○)	英語特論(○)			
							工業英語			中国語(○)	
C 人間性・社会性	a◎			公民 I	公民 II(○)		インターンシップ(○)集中講義				
			芸術	地理歴史 II		国際社会と文化 I SCP開催	国際社会と文化 II SCP開催	日本産業論(○)SCP開催 *6	キャリアデザイン特論(○)SCP開催 *6	国際経済学(○)*5SCP開催	
	b◎		地理歴史 I				表象文化 I(○)*5	歴史学 II(○)SCP開催		表象文化 II(○)*5	民俗学(○)SCP開催
											技術者倫理(◎)
D 基礎力	c◎		基礎数学演習	微分積分演習			数学演習(○)				
			基礎数学 I	微分積分	解析学基礎		数学特論 I(○)		数学特論 III(○)SCP開催		
	c◎		基礎数学 II	線形代数 I	線形代数 II		応用数学 I(◎)3単位		応用数学 II(◎)		
			物理 I	物理 II	物理 III		物理学特論 I(○)SCP開催	物理学特論 II(○)SCP開催			
					物理学演習(○)SCP開催	物理学実験(○)SCP開催					
			化学 I	化学 II	化学特論 I	化学特論 II	工業化学特論(○)	総合化学特論(○)			
E 応用力・実践力	d◎				工業力学	材料力学(◎)	材料力学 II(○)				
					電気工学	電子工学(◎)	ロボティクス	マイクロエレクトロニクス			
	h◎						計測工学(○)				
F 創造力	a-h◎										

専攻科

注1: SCP=品川キャンパス開講科目、ACP=荒川キャンパス開講科目
 注2: *1、*2から1科目以上を選択(注2記述専攻科英語、数学にあり)
 注3: *3、*4から1科目以上を選択(表中記述なし)
 注4: *5から1科目以上を選択
 注5: ①~⑦から4科目以上を選択 ⑧は①~⑦に入らない科目 ⑨は基礎力の全ての科目と関連する
 注6: *6(集中科目)