

6-2 サブメジャー制度について

表1 エントリー可能なサブメジャーの分野と学科の関係

所属学科		サブメジャーの分野									
		機械	電気電子	情報	土木	メディア	経営	心理	建築	化学	バイオ
	EM	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	EA	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ER	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	EL	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	EP	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○
	EV	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	FM	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○
	FS	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○
	FY	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○
	AA	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○
	BC	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○
	BB	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×

表2 サブメジャーの分野と科目群

開講年次	機械分野	電気電子分野	情報分野	土木分野	メディア分野
1	工業力学 (EM) ② 工業力学 I (EA) ② ロボット基礎力学 I (ER) ②	電気回路 I ④	プログラミング I ②	土木数理②	感性形成演習②
		電気回路 II ②	プログラミング II ②		ドローイング②
	ロボット基礎力学 II (ER) ② 工業力学 II (EA) ②	電気磁気学 I ④	コンピュータシステム基礎②		
			論理回路②		
2	機械力学 I (EM) ② 機械力学 (EA) ② ロボット応用力学 I (ER) ②	電気磁気学 II ②	離散数学②	構造力学 I ②	メディア情報論 I ②
	材料力学 I (EM) ② 材料力学 (EA) ④ ロボット材料力学 (ER) ②	電子回路 I ④	オブジェクト指向プログラミング②	土質力学 I ②	サーバ管理入門②
	熱力学 I (EM) ② 熱力学 I (EA) ② 熱力学 II (EA) ②	電子工学②	データ構造とアルゴリズム②	水理学 I ②	コンピュータグラフィックス演習②
	流体力学 I (EM) ② 流れ学 I (EA) ② 流れ学 II (EA) ②	電子回路 II ②	データベース②	構造力学 II ②	メディア文化論②
	航空工学概論 (EA) ②	過渡現象論②	ソフトウェアデザイン②	土質力学 II ②	メディア応用②
	機械要素設計 (EM) ② ロボット要素設計 (ER) ②	電気電子計測②	オペレーティングシステム②	水理学 II ②	音楽・音響情報処理②
		物性工学②	コンピュータアーキテクチャ基礎②		オブジェクト指向プログラミング②
		高電圧パルスパワー工学②	情報ネットワーク②		情報ネットワーク②
		情報通信システム②			
		音響・映像概論②			
3		電気機器 I ②	コンピュータアーキテクチャ設計②	土木施工学②	Webプログラミング②
		自動制御②	デジタル通信と信号処理②	空間情報工学②	メディアデザイン②
		半導体工学②	プログラミング言語とコンパイラ②	環境工学 I ②	
		音響工学②	映像メディア処理②	防災工学 I ②	
			コンピュータグラフィックス②	プロジェクトマネジメント I ②	
			データサイエンス②	環境工学 II ②	
				防災工学 II ②	
4				構造設計演習②	
				プロジェクトマネジメント II ②	
	8科目	17科目	18科目	16科目	12科目

「サブメジャー制度」とは、みなさんの学びの視野を広めるとともに、将来技術者としての素養を高めることを目的として、他分野(所属学科以外)の指定科目群から12単位以上を計画的に履修し修得するものです。
 本制度へのエントリー資格は、教務課ホームページから参照できます。希望する学生は教務課ホームページより「サブメジャー制度エントリー申請書」ならびに「サブメジャー科目履修申請書」をダウンロードし、指定期日までに提出してください。
 エントリー可能な「サブメジャー分野」と「学科」の関係については、表1に示す10のサブメジャー分野を確認してください。また、表2に各サブメジャー分野と科目群を示しています。
 なお、本制度の修了者には、卒業時にサブメジャー科目群修得の証が授与されます。

1つの枠内に複数の科目名の記載があるものは、内容がほぼ同一です。

経営分野	心理分野	建築分野	化学分野	バイオ分野
経営学入門②	心理学概論 A ②	建築のしくみ②	物理化学②	基礎生物学②
経営戦略と組織②	臨床心理学概論②	建築環境学 I ②	化学熱力学②	人体の構造と機能②
企業会計基礎②	心理学概論 B ②	日本建築史②	有機化学②	バイオ工学入門②
	心理学研究法②	建築デザイン基礎②	無機化学②	
		建築構造力学 I ②	分析化学②	
		建築設備総論②		
マーケティング基礎②	心理学実験②	西洋建築史②	基礎生化学②	細胞の構造と機能②
統計学 I ②	心理学統計法②	建築構造力学 II ②	環境化学②	神経科学②
統計学 II ②	心理学データ解析応用②	建築計画②	高分子化学②	分子生物学②
キャリア構築論②	心理調査法②	建築設備学②	電気化学②	微生物学②
経営分析②	知覚・認知心理学 A ②	建築材料②	応用生化学②	感覚機能論②
マーケティング戦略②	観察法②			
	教育・学校心理学②			
	感性評価法②			
	脳生理データ解析演習②			
コーポレートファイナンス②	神経・生理心理学②	都市デザイン②	エネルギー固体化学②	生化学②
先進プログラミング②	産業・組織心理学②			食品栄養学②
アルゴリズムとデータ構造②	脳情報科学②			遺伝子工学②
	消費者心理学②			脳科学②
	学習・言語心理学②			
	社会・集団・家族心理学②			
	感情・人格心理学②			
	知覚・認知心理学 B ②			
	発達心理学②			
12科目	22科目	12科目	11科目	12科目