

別表2 基礎教育科目(物質科学科・材料理工学コース)

必修・選択区分	授 業 科 目	単 位	配当年次	備 考		
必 修 科 目	基 礎 線 形 代 数 I	1	1 (1Q)	14単位		
	基 礎 線 形 代 数 II	1	1 (2Q)			
	基 礎 微 分 積 分 学 I	1	1 (1Q)			
	基 礎 微 分 積 分 学 II	1	1 (2Q)			
	基 礎 力 学 I	1	1 (1Q)			
	基 礎 力 学 II	1	1 (2Q)			
	基 礎 物 理 学 実 験	1	1 (前)			
	基 礎 化 学 I	1	1 (1Q)			
	基 礎 化 学 II	1	1 (2Q)			
	基 礎 化 学 実 験	1	1 (4Q)			
	情 報 処 理 の 技 法	2	1 (前)			
	基 礎 情 報 学	1	1 (3Q)			
	基 礎 A I 学	1	1 (4Q)			
	選 択 科 目	基 礎 線 形 代 数 III	1		1 (3Q)	4単位以上 ※材料理工学コースのJABEE要件を 参照のこと。
基 礎 線 形 代 数 IV		1	1 (4Q)			
基 礎 微 分 積 分 学 III		1	1 (3Q)			
基 礎 微 分 積 分 学 IV		1	1 (4Q)			
多変数微分積分学 I		1	2 (1Q)			
多変数微分積分学 II		1	2 (2Q)			
基礎データサイエンス学 I		1	2 (3Q)			
基礎データサイエンス学 II		1	2 (4Q)			
基 礎 電 磁 気 学 I		1	1 (3Q)	4単位以上 ※材料理工学コースのJABEE要件を 参照のこと。		
基 礎 電 磁 気 学 II		1	1 (4Q)			
基 礎 化 学 III		1	1 (3Q)			
基 礎 化 学 IV		1	1 (4Q)			
基 礎 生 物 学 I		1	1 (1Q)			
基 礎 生 物 学 II		1	1 (2Q)			
自 由 科 目		入 門 数 学	2		1 (前)	卒業及び進級に必要な単位には含まれない。
		入 門 物 理 学 I	2		1(前)	
	入 門 物 理 学 II	2	1(後)			
	入 門 化 学 I	2	1(前)			
	入 門 化 学 II	2	1(前)			
	入 門 生 物 学	2	1 (前)			
	基 礎 生 物 学 III	1	1 (3Q)			
	基 礎 生 物 学 IV	1	1 (4Q)			
	基 礎 生 物 学 実 験	1	1 (3Q)			
	基 礎 地 球 科 学	2	1(前)			
	合 計	22 単 位 以 上				