

年次別授業科目配当表

理工学部 電気工学科

*印は必修科目 △印は選択必修科目

区 分		第1年次		第2年次		第3年次		第4年次	
		授業科目	単位	授業科目	単位	授業科目	単位	授業科目	単位
専 門 科 目	電気エネルギーコース			*電気エネルギー概論	2	電気機器Ⅰ 電気機器Ⅱ 電力発生変換工学Ⅰ 電力発生変換工学Ⅱ 電力システム工学Ⅰ 電力システム工学Ⅱ 高電圧工学 パワーエレクトロニクス 電気法規及び施設管理	2 2 2 2 2 2 2 2 2		
	通信システムコース			*通信理論	2	情報通信工学 電磁波工学 通信システム工学Ⅰ 通信システム工学Ⅱ 情報ネットワーク デジタル信号処理 シミュレーション工学 通信法規及び施設管理	2 2 2 2 2 2 2		
	電気工学基礎	*微分積分Ⅰ *線形代数Ⅰ *基礎数学 *基礎物理 *電気数学 線形代数Ⅱ 物理学Ⅰ	2 2 2 2 2 2 2	微分積分Ⅱ 微分方程式 物理学Ⅱ 数値計算法	2 2 2 2				
	キャリア基礎	*電気工学基礎 *電気工学導入演習 *物理実験 九州学	2 2 2 2	*電気基礎実験Ⅰ *電気基礎実験Ⅱ 電気工学演習Ⅰ 電気工事实習 工業概論	2 2 2 2 2	△電気工学実験Ⅰ △電気工学実験Ⅱ △情報通信工学実験Ⅰ △情報通信工学実験Ⅱ インターンシップ 電気工学演習Ⅱ 電気CAD 技術者倫理 プロジェクトデザイン管理 職業指導	2 2 2 2 2 2 2 4 4	*卒業研究	6
	専門共通	*電気回路Ⅰ *資源エネルギー概論 *環境エネルギー工学 *プログラミング入門 *プログラミング基礎Ⅰ	2 2 2 2 2	*電気回路Ⅱ 電気回路Ⅲ *電子回路Ⅰ 電子回路Ⅱ *電磁気学Ⅰ *電磁気学Ⅱ *電気計測 *電子物性Ⅰ *制御工学Ⅰ *論理回路 デジタルシステム概論	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	電子物性Ⅱ 半導体デバイス工学 電磁気学Ⅲ 電子計測 制御工学Ⅱ パワーデバイス工学 超伝導工学	2 2 2 2 2 2 2		

年次別授業科目配当表

理工学部共通

★KSU基盤教育コア科目

区分	第1年次		第2年次		第3年次	第4年次			
	授業科目 (単位)		授業科目 (単位)		授業科目 (単位)	授業科目 (単位)			
基礎教育科目	導入科目	基礎ゼミナール	(2)						
		情報処理演習A	(2)						
		情報処理演習B	(2)						
	実践科目	★キャリア形成基礎論	(2)	★キャリア開発論	(2)	★キャリア形成戦略	(2)		
		★実用国語Ⅰ (文章力)	(2)	★実用国語Ⅲ (伝達力)	(2)				
		★実用国語Ⅱ (国語力)	(2)	★実用国語Ⅳ (表現力)	(2)				
		★数理的教養Ⅰ	(2)						
		★数理的教養Ⅱ	(2)						
				★数理的教養Ⅲ	(2)				
		★九産大力	(2)	実践力育成演習A	(2)				
学生サポーター	(2)	実践力育成演習B	(2)						
学生ボランティア入門	(2)	課題解決演習A	(2)						
実践キャリア学修A	(2)	課題解決演習B	(2)						
実践キャリア学修B	(2)								
実践キャリア演習A	(2)								
実践キャリア演習B	(2)								
教育科目	教養科目	★日本の歴史	(2)						
		★世界の歴史	(2)						
		★法学	(2)						
		★日本国憲法	(2)						
		★現代の政治	(2)						
		倫理学	(2)						
		哲学の世界	(2)						
		文学の世界	(2)						
		心理学概説	(2)						
		文化人類学	(2)						
		科学・技術史	(2)						
		科学の世界	(2)						
		地理の世界	(2)						
		現代の政治経済	(2)						
		現代の経営	(2)						
		地学の世界	(2)						
		数学の世界	(2)						
		美学・美術史	(2)						
		音楽概論	(2)						
		アートスクール	(2)						
		世界の美術館	(2)						
		人権・同和問題	(2)						
		ジェンダーと社会	(2)						
教養講座	(2)								
総合講座A	(2)								
総合講座B	(2)								
総合講座C	(2)								
総合講座D	(2)								
健康科目	心身の健康科目	★スポーツ科学演習	(2)						
		心の健康	(2)						
		健康学	(2)						
外国語科目	共通英語科目	Reading & Writing I	(1)	Reading & Writing II	(1)	Reading & Writing III	(1)	Reading & Writing IV	(1)
		Reading & Writing V	(1)	Reading & Writing VI	(1)	Reading & Writing VII	(1)	Reading & Writing VIII	(1)
		Listening & Speaking I	(1)	Listening & Speaking II	(1)	Listening & Speaking III	(1)	Listening & Speaking IV	(1)
		Listening & Speaking V	(1)	Listening & Speaking VI	(1)	Listening & Speaking VII	(1)	Listening & Speaking VIII	(1)
		English Expressions	(2)						
		Four Skills I	(2)	Advanced Reading & Writing I	(2)	Project I	(2)		
		Four Skills II	(2)	Advanced Reading & Writing II	(2)	Project II	(2)		
		Labo Training I	(1)						
		Labo Training II	(1)						
		Introduction to Online English	(2)						
Professional Writing Skills	(4)								
Introduction to Translation	(4)								
Writing for Specific Purposes	(2)								
Domestic Job Training	(4)								
Overseas Job Training	(4)								
外国語科目	外国語科目	ドイツ語Ⅰ	(1)	ドイツ語Ⅱ	(1)	ドイツ語Ⅲ	(1)	ドイツ語Ⅳ	(1)
		ドイツ語Ⅴ	(1)	ドイツ語Ⅵ	(1)	ドイツ語Ⅶ	(1)	ドイツ語Ⅷ	(1)
		ドイツ語会話Ⅰ	(1)	ドイツ語会話Ⅱ	(1)	ドイツ語会話Ⅲ	(1)	ドイツ語会話Ⅳ	(1)
		ドイツ語会話Ⅴ	(1)	ドイツ語会話Ⅵ	(1)	ドイツ語会話Ⅶ	(1)	ドイツ語会話Ⅷ	(1)
		フランス語Ⅰ	(1)	フランス語Ⅱ	(1)	フランス語Ⅲ	(1)	フランス語Ⅳ	(1)
		フランス語Ⅴ	(1)	フランス語Ⅵ	(1)	フランス語Ⅶ	(1)	フランス語Ⅷ	(1)
		フランス語会話Ⅰ	(1)	フランス語会話Ⅱ	(1)	フランス語会話Ⅲ	(1)	フランス語会話Ⅳ	(1)
		フランス語会話Ⅴ	(1)	フランス語会話Ⅵ	(1)	フランス語会話Ⅶ	(1)	フランス語会話Ⅷ	(1)
		韓国語Ⅰ	(1)	韓国語Ⅱ	(1)	韓国語Ⅲ	(1)	韓国語Ⅳ	(1)
		韓国語Ⅴ	(1)	韓国語Ⅵ	(1)	韓国語Ⅶ	(1)	韓国語Ⅷ	(1)
		韓国語会話Ⅰ	(1)	韓国語会話Ⅱ	(1)	韓国語会話Ⅲ	(1)	韓国語会話Ⅳ	(1)
		韓国語会話Ⅴ	(1)	韓国語会話Ⅵ	(1)	韓国語会話Ⅶ	(1)	韓国語会話Ⅷ	(1)
		中国語Ⅰ	(1)	中国語Ⅱ	(1)	中国語Ⅲ	(1)	中国語Ⅳ	(1)
		中国語Ⅴ	(1)	中国語Ⅵ	(1)	中国語Ⅶ	(1)	中国語Ⅷ	(1)
		中国語会話Ⅰ	(1)	中国語会話Ⅱ	(1)	中国語会話Ⅲ	(1)	中国語会話Ⅳ	(1)
		中国語会話Ⅴ	(1)	中国語会話Ⅵ	(1)	中国語会話Ⅶ	(1)	中国語会話Ⅷ	(1)

区分	第1年次		第2年次		第3年次	第4年次			
	授業科目 (単位)		授業科目 (単位)		授業科目 (単位)	授業科目 (単位)			
留学生に関する科目	日本語	日本語初級Ⅰ	(1)	日本語初級Ⅱ	(1)	日本語上級Ⅰ	(1)	日本語上級Ⅱ	(1)
		日本語初級Ⅲ	(1)	日本語初級Ⅳ	(1)	日本語中級Ⅰ	(1)	日本語中級Ⅱ	(1)
		日本の歴史Ⅰ	(2)	日本の歴史Ⅱ	(2)	日本の文化Ⅰ	(2)	日本の文化Ⅱ	(2)
		日本の政治経済Ⅰ	(2)	日本の政治経済Ⅱ	(2)	一般日本事情Ⅰ	(2)	一般日本事情Ⅱ	(2)

別表第3（単位を認定することができる学修の範囲）

【情報科学科】

技能検定試験等名	水準(級別・得点)	認定する単位数	備考
基本情報技術者試験	合格	2単位	
応用情報技術者試験	合格	2単位	

【電気工学科】

[電気関連資格]

技能検定試験等名	水準(級別・得点)	認定する単位数	備考
電気主任技術者1次試験(理論)	合格	2単位	} 認定は試験科目別とする。
電気主任技術者1次試験(電力)	合格	2単位	
電気主任技術者1次試験(機械)	合格	2単位	
電気主任技術者1次試験(法規)	合格	2単位	

※ 第一種～第三種は区分しない。

[通信関連資格]

技能検定試験等名	水準(級別・得点)	認定する単位数	備考
電気通信の工事担任者 (DD第一種/AI・DD総合種)(基礎)	合格	2単位	} 認定は試験科目別とする。
電気通信の工事担任者 (DD第一種/AI・DD総合種)(法規)	合格	2単位	
電気通信の工事担任者 (DD第一種/AI・DD総合種)(技術及び理論)	合格	2単位	

【全学科共通】

[英語系列]

技能検定試験等名	水準(級別・得点)	認定する単位数	備考
実用英語技能検定試験	2級	2単位	
TOEFL	460～500点		
TOEIC	470～589点		
国際連合公用語英語検定試験	C級		
ケンブリッジ大学英語検定試験	PET合格	4単位	
実用英語技能検定試験	準1級		
TOEFL	501～559点		
TOEIC	590～759点		
国際連合公用語英語検定試験	B級		
ケンブリッジ大学英語検定試験	FCE合格	6単位	
実用英語技能検定試験	1級		
TOEFL	560点以上		
TOEIC	760点以上		
国際連合公用語英語検定試験	A級		
ケンブリッジ大学英語検定試験	CAE合格		

※ 英語を母国語とする者の申請は認めない。