

電気電子工学科（ABP留学生コース）

区分	授業科目名	単位数	講義・演習等の別	年次	備考	
必修	専門科目	ABP 基礎数学	1	演	1 (初)	(理系基礎)
		ABP 基礎物理学	1	演	1 (初)	(理系基礎)
		微分積分学Ⅰ	2	講	1	(理系基礎)
		微分積分学Ⅱおよび演習	3	講・演	1	(理系基礎)
		線形代数学Ⅰおよび演習	3	講・演	1	(理系基礎)
		線形代数学Ⅱ	2	講	1	(理系基礎)
		力学・波動Ⅰ	2	講	1	(理系基礎)
		力学・波動Ⅱ	2	講	1	(理系基礎)
		現代物理	2	講	2	(理系基礎)
		熱統計力学	2	講	2	(理系基礎)
		工学基礎化学Ⅰ	2	講	1	(理系基礎)
		工学基礎化学Ⅱ	2	講	1	(理系基礎)
		物理・化学実験	1	実	2	(理系基礎)
		電気電子工学概論	2	講	1	
		電気電子情報数学	3	講・演	1	
		論理回路Ⅰ	2	講	1	
		電磁気学Ⅰ	2	講	1	
		電気回路Ⅰ	2	講	1	
		論理回路Ⅱ	2	講	1	
		電磁気学Ⅱ	3	講・演	2	
		電気回路Ⅱ	3	講・演	2	
		電子回路Ⅰ	2	講	2	
		プログラミング	3	講・演	2	
		電子回路Ⅱ	2	講	2	
		電気電子計測	2	講	2	
		過渡現象	2	講	3	
		確率統計	2	講	2	情報エレクトロニクスコース 必修
		マイクロ波工学	2	講	3	
		数値シミュレーション	3	講・演	3	
		信号処理	3	講・演	3	
		情報通信工学	3	講・演	3	
		情報エレクトロニクス実験Ⅰ	2	実	2	
		情報エレクトロニクス実験Ⅱ	2	実	3	
情報エレクトロニクス実験Ⅲ	2	実	3			
情報エレクトロニクスセミナー	1	演	4	エネルギー・電子制御コー		
電磁波工学	2	講	2			
応用電気回路	2	講	2			
ディジタルコンピューティング	2	講	3			

		エネルギー・電子制御実験Ⅰ	2	実	2	ス 必修
		エネルギー・電子制御実験Ⅱ	2	実	3	
		エネルギー・電子制御実験Ⅲ	2	実	3	
		エネルギー・電子制御セミナー	1	演	4	
		卒業研究	2		4	
	教養科目	基軸教育科目	授業科目名及び単位数は静岡大学全学教育科目規程別表Ⅰ工学部（ABP留学生コース）（教養科目）の表による			12単位必修
		現代教養科目	授業科目名及び単位数は静岡大学全学教育科目規程別表Ⅰ工学部（ABP留学生コース）（教養科目）の表による			8単位必修
		留学生科目	授業科目名及び単位数は静岡大学全学教育科目規程別表Ⅰ工学部（ABP留学生コース）（教養科目）の表による			8単位必修
選 択	専 門 科 目	ABP 基礎化学	1	演	1 (初)	理系基礎科目 1科目選択必修
		ABP 基礎生物学	1	演	1 (初)	
		機械工学概論	2	講	1	他学科概論科目群 1科目選択必修
		電子物質科学概論	2	講	1	
		化学バイオ工学概論	2	講	1	
		システム工学概論	2	講	1	
		応用数学Ⅰ	2	講	2	
		応用数学Ⅱ	2	講	2	
		応用数学Ⅳ	2	講	2	
		応用数学Ⅴ	2	講	2	
		電気電子英語	1	演	3	
		インターンシップ	1	実	3	
		技術者倫理	1	講	4	
		安全工学	2	講	4	
		経営システム工学	2	講	4	
		技術とマネジメント	2	講	4	
		情報理論	2	講	3	情報エレクトロニクスコース 選択
		プロセッサ工学	2	講	3	
		光波工学	2	講	2	
		回路シミュレーション	1	実	3	
		組込みシステム	1	実	3	
		パターン認識	2	講	3	
		集積回路工学	2	講	3	
		符号理論	2	講	3	
		センサ工学	2	講	4	
		生体情報工学	2	講	4	
		確率統計	2	講	3	
デジタル信号処理	2	講	3			
集積電子回路	2	講	3			
電子回路ハードウェア	2	講	3			

電磁エネルギー変換工学	2	講	3	
制御工学Ⅰ	2	講	3	
電気エネルギー工学Ⅰ	2	講	3	
制御工学Ⅱ	2	講	3	
ロボット工学	2	講	3	
高電圧工学	2	講	3	
パワーエレクトロニクス	2	講	3	
電子組み込みシステム	2	講	3	
半導体デバイス工学	2	講	3	
電気エネルギー工学Ⅱ	2	講	4	
電気電子材料工学	2	講	4	
ネットワーク工学	2	講	4	
電気電子製図	2	講	4	
電気法規および施設管理	2	講	4	
科 教 目 養	授業科目名及び単位数は静岡大学全学教育科目規程別表Ⅰ工学部 (ＡＢＰ留学生コース) (教養科目) の表による			4 単位選択
自由科目	教養科目, 学部専 門科目で必要単位 数を越えた単位数	2	1~4	2 単位選択
合計履修単位数		126 単位以上		

注意 年次の「1(初)」とは、1年次(初学期・前学期・後学期)の初学期のことをいう。