

【電気情報工学科】

		1年	2年	3年	4年	5年
CP1 電気工学分野及び情報工学分野に関する幅広い最新の知識・技術を活用して課題を解決できる能力	①基礎理論系	電気回路Ⅰ(3)		電気回路Ⅱ(2) 電気回路Ⅲ(2) 電気磁気学Ⅰ(2) 電子計測(2)	回路網理論(2) <i>電気磁気学Ⅱ(2)</i>	
	②電力システム系			電気機器(2)	<i>送配電工学(2)</i> <i>変電工学(2)</i>	<i>パワーエレクトロニクス(2)</i> <i>高電圧工学(2)</i> <i>電気設計(2)</i> <i>電気法規・電気施設管理(1)</i>
	③デバイス・制御系			電子回路Ⅰ(2)	電子回路Ⅱ(2) 電子工学(2) 電気材料(2)	自動制御(2)
	④知能情報系	情報処理Ⅰ(2)* 計算機入門(2)*	情報処理Ⅱ(2)* 情報処理Ⅲ(2)* 計算機アーキテクチャ(2)	アルゴリズムとデータ構造Ⅰ(2) アルゴリズムとデータ構造Ⅱ(2)	システム設計(2)* OSとセキュリティ(2) 情報通信(2)	
	⑤実践・応用系	計算機入門(2)* 情報処理Ⅰ(2)* 電気情報工学実験(2)	情報処理Ⅱ(2)* 情報処理Ⅲ(2)* マイクロコンピュータ(2)* 電気情報工学実験(2)	電気情報工学実験(3)*	システム設計(2)* 電気情報工学実験(3)*	<i>IC応用回路(2)*</i> 電気情報工学実験(2) 卒業研究(10)*
CP2 地球環境の保全、地域社会との共生など、公共の安全・利益に配慮した倫理的な考え方ができる能力	①人文・社会系	国語(3) 世界史(2) 環境と社会(1)	国語(3) 現代の世界(1) 日本史(2)	国語(2) 思考と表現(1) 政治・経済(2) 倫理(1)	日本経済論(1)	<i>地域と文化A・B・C(1)</i>
	②数学・自然科学系	数学Ⅰα(3) 数学Ⅰβ(3) 物理(2) 化学Ⅰ(3)	数学Ⅱα(4) 数学Ⅱβ(2) 物理(3) 化学Ⅱ(2) 総合理科(1)	数学Ⅲα(3) 数学Ⅲβ(2) 応用物理(2)	応用数学(2)	
	③保健・体育系	保健・体育(3)	保健・体育(2)	保健・体育(2)	保健・体育(2)	保健・体育(1)
	④芸術系	芸術(1)				
	⑤語学系	英語総合(4) 英語表現(2)	英語総合(4) 英会話(1)	英語総合(2) 英文法(2)	英語(2)	<i>英語A・B(2)</i> <i>第2外国語ⅠA・B・C(2)</i> <i>第2外国語ⅡA・B・C(2)</i> 工業外国語(2)*
CP3 学問的知識を駆使し、諸問題を的確に理解・分析し論理的に思考できる能力			情報処理Ⅲ(2)* マイクロコンピュータ(2)* わかやま学(1)	電気情報工学実験(3)*	システム設計(2)* 電気情報工学実験(3)*	<i>IC応用回路(2)*</i> 卒業研究(10)* <i>企業実践講座(1)*</i>
CP4 国内外で通用するコミュニケーション能力とプレゼンテーション能力		計算機入門(2)*			工業外国語(2)* <i>企業実践講座(1)*</i> <i>学外実習(1)</i> <i>県内インターンシップ(2)</i>	卒業研究(10)*

注：()内は単位数

*印は複数のカリキュラム・ポリシーに該当する科目

斜体は選択科目