

| 必修 選択等 の別 | 授業科目 | 単位数 | 学年別配当 | | | | | 備考 |
|--|---------------------|-----|-------|----|-----|----|----------------------------|--|
| | | | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | |
| 必修 基礎 専門 科目 | 情報処理基礎 | 2 | 2 | | | | | |
| | 応用物理Ⅰ | 2 | | | 2 | | | |
| | * 応用物理Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | * フーリエ解析 | 2 | | | | 2 | | |
| | * ベクトル解析 | 2 | | | | 2 | | |
| | 修得単位数小計 | 10 | 2 | | 2 | 6 | | |
| 必修 学科 別 専門 科目 | 電気基礎 | 2 | 2 | | | | | |
| | 電気電子計測 | 2 | | 2 | | | | |
| | 電気回路Ⅰ | 2 | | 2 | | | | |
| | 電気回路Ⅱ | 2 | | | 2 | | | |
| | * 電気回路Ⅲ | 2 | | | | 2 | | |
| | 電磁気学Ⅰ | 2 | | | 2 | | | |
| | * 電磁気学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | * 電気電子材料 | 2 | | | | | 2 | |
| | 電子回路Ⅰ | 2 | | | 2 | | | |
| | * 電子回路Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | * 論理回路Ⅰ | 2 | | | | 2 | | |
| | 半導体工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | * 電子工学 | 2 | | | | | 2 | |
| | プログラミング言語Ⅰ | 2 | | | 2 | | | |
| | * プログラミング言語Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | マイクロコンピュータ | 2 | | | 2 | | | |
| | * システム工学 | 2 | | | | | 2 | |
| | 電気機器 | 2 | | | 2 | | | |
| | * 自然エネルギー | 2 | | | | 2 | | |
| | * 電力工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | * 自動制御Ⅰ | 2 | | | | | 2 | |
| | 電気電子製図 | 2 | | 2 | | | | |
| | 電気電子工学実験Ⅰ | 2 | 2 | | | | | |
| | 電気電子工学実験Ⅱ | 2 | | 2 | | | | |
| | 電気電子工学実験Ⅲ | 4 | | | 4 | | | |
| | 創造工学実験 | 4 | | | | 4 | | |
| 電気電子工学実験Ⅳ | 2 | | | | 2 | | | |
| 電気電子工学実験Ⅴ | 2 | | | | | 2 | | |
| 卒業研究 | 8 | | | | | 8 | | |
| 修得単位数小計 | 68 | 4 | 8 | 16 | 22 | 18 | | |
| 選択 学科 別 専門 科目 | 実務訓練 | 2 | | | | 2 | | ※電気法規は夏季集中講義 6単位以上修得すること。 |
| | * 論理回路Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | * 電磁波工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 電気法規 | 1 | | | | 1 | | |
| | * パワーエレクトロニクス | 2 | | | | 2 | | |
| | * 高電圧工学 | 2 | | | | | 2 | |
| | * 自動制御Ⅱ | 2 | | | | | 2 | |
| | * 画像処理工学 | 2 | | | | | 2 | |
| | * 電気電子応用 | 2 | | | | | 2 | |
| | 修得単位数小計 | 10 | | | | | 10 | |
| 選択 学科 共 通 専 門 科 目 | 機械加工基礎実習 | 1 | | | 1 | | | 選択科目は、学科別専門科目及び学科共通専門科目 から10単位以上修得すること。 |
| | * 複素関数論 | 2 | | | | 2 | | |
| | * 確率統計Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | * フィジカルコンピューティング | 2 | | | | 2 | | |
| | * 英語プレゼンテーション基礎 | 2 | | | | 2 | | |
| | キャリアデザイン | 1~8 | | | 1~8 | | | |
| | キャリア演習 | 1~8 | | | 1~8 | | | |
| | 海外研修 | 1~8 | | | 1~8 | | | |
| 特別学修(専門科目) | 卒業認定単位とする単位数は別に定める。 | | | | | | | |
| 修得単位数小計 | 10 | | | 10 | | | | |
| 修得すべき単位数合計 | 88 | 6 | 8 | 18 | 28 | 18 | 上段:必修科目 下段:選択科目 | |
| 修得すべき総単位数(一般科目・専門科目) | 167 | 32 | 32 | 31 | 41 | 21 | 上段:必修科目, 必修選択科目 下段:選択科目 | |

「*」を付した科目は学修単位科目を示す

注)学修単位科目の修得単位数は、60単位を超えないこと。(「学則第13条の2」より)