

| 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 | 情報技術基礎 | 1 | 1 | | | | | | |
| | 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 | | 9 | 1 | | 2 | 6 | | | |
| 必修 学科別 専門科目 | 機械加工学 | 2 | | 2 | | | | | |
| | 工業力学 | 1 | | | 1 | | | | |
| | 機構学 | 1 | | | 1 | | | | |
| | 材料工学 | 2 | | | 2 | | | | |
| | * 材料力学Ⅰ | 2 | | | | 2 | | | |
| | * 流体工学 | 2 | | | | | 2 | | |
| | 設計工学 | 1 | | | | | 1 | | |
| | 生産工学 | 1 | | | | | 1 | | |
| | 電気基礎 | 2 | 2 | | | | | | |
| | 電気回路 | 2 | | 2 | | | | | |
| | 電磁気学 | 2 | | | 2 | | | | |
| | * 電子工学 | 2 | | | | 2 | | | |
| | * 電子回路Ⅰ | 2 | | | | 2 | | | |
| | * 電子回路Ⅱ | 2 | | | | | 2 | | |
| | * デジタル回路 | 2 | | | | | 2 | | |
| | マイクロコンピュータⅠ | 2 | | | 2 | | | | |
| | * マイクロコンピュータⅡ | 2 | | | | 2 | | | |
| | 情報処理 | 2 | | | 2 | | | | |
| | 制御工学Ⅰ | 2 | | | | 2 | | | |
| | * 制御工学Ⅱ | 2 | | | | | 2 | | |
| | * 計測工学 | 2 | | | | | 2 | | |
| | * 創造性開発工学 | 2 | | | | | 2 | | |
| | 電子制御工学実験Ⅰ | 2 | 2 | | | | | | |
| | 電子制御工学実験Ⅱ | 2 | | 2 | | | | | |
| | 電子制御工学実験Ⅲ | 2 | | | | | 2 | | |
| | 工学実験実習 | 4 | | | 4 | | | | |
| 総合実験実習 | 4 | | | | 4 | | | | |
| 設計製図Ⅰ | 2 | | 2 | | | | | | |
| 設計製図Ⅱ | 2 | | | 2 | | | | | |
| 設計製図Ⅲ | 3 | | | | 3 | | | | |
| 卒業研究 | 8 | | | | | 8 | | | |
| 修得単位数小計 | | 69 | 4 | 8 | 16 | 17 | 24 | | |
| 選択 学科別 専門科目 | 実務訓練 | 2 | | | | 2 | | } 2単位修得すること。 | |
| | 工学演習Ⅰ | 1 | | | | 1 | | | |
| | 工学演習Ⅱ | 1 | | | | | 1 | | |
| | * 材料力学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | } 6単位以上修得すること。 | |
| | * 機械設計法 | 2 | | | | | 2 | | |
| | * 振動工学 | 2 | | | | | 2 | | |
| | * ロボット工学 | 2 | | | | 2 | | | |
| | * 通信工学 | 2 | | | | | 2 | | |
| | 選択 学科共 通専門科目 | 機械加工基礎実習 | 1 | | | 1 | | | ※ 進級及び卒業認定の単位としない。 |
| | | * 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 | | | |
| ネットワーク構築演習 | | 1 | | 1 | | | | | |
| 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 | | | 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。 | |
| 修得すべき単位数合計 | | 88 | 5 | 8 | 18 | 23 | 24 | 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 | 31 | 33 | 31 | 37 | 25 | 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)