

| 区分 | 授 業 科 目 | 単位数 | 学 年 別 配 当 | | | | | 備 考 |
|------------|---------------|----------------------|-----------|-----|-----|-----|---------------|------------------------------------|
| | | | 1 年 | 2 年 | 3 年 | 4 年 | 5 年 | |
| 必修科目 | 情報処理 I | 1 | 1 | | | | | |
| | プログラミング基礎 | 1 | 1 | | | | | |
| | マイクロコンピュータ基礎 | 1 | | 1 | | | | |
| | 電気電子基礎 | 2 | | 2 | | | | |
| | プログラム設計 | 2 | | 2 | | | | |
| | 応用物理 I | 2 | | | 2 | | | |
| | 応用物理 II | 2 | | | | 2 | | |
| | デジタル回路 | 2 | | | 2 | | | |
| | オペレーティングシステム | 2 | | | 2 | | | |
| | データ構造とアルゴリズム | 2 | | | 2 | | | |
| | 電子機器学 | 1 | | | 1 | | | |
| | 電子工学 | 2 | | | 2 | | | |
| | 電気磁気学 | 4 | | | 2 | 2 | | |
| | 電気回路論 | 4 | | | 2 | 2 | | |
| | 電子回路 | 3 | | | 1 | 2 | | |
| | 応用数学 I | 2 | | | | 2 | | |
| | ソフトウェア工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 計算機アーキテクチャ | 2 | | | | 2 | | |
| | 情報通信ネットワーク | 2 | | | | 2 | | |
| | 基礎制御工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 情報理論 | 2 | | | | 2 | | |
| | 電子材料工学 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 計算機工学 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 電子計測 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 光電子工学 | * 2 | | | | | 2 | |
| 工学基礎実験 | 1 | 1 | | | | | | |
| 電子情報工学実験 | 13 | 2 | 3 | 4 | 2 | 2 | | |
| 創造工学 | 2 | | | | 2 | | | |
| 卒業研究 I | 1 | | | | 1 | | | |
| 卒業研究 II | 10 | | | | | 10 | | |
| 小 計 | 78 | 5 | 8 | 20 | 25 | 20 | | |
| 選択科目 | 数値解析 | * 2 | | | | 2 | | |
| | 情報数学 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 集積回路工学 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 応用数学 II | * 2 | | | | | 2 | |
| | 画像処理工学 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 人工知能 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 電子制御工学 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 創造工学演習 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | インターンシップ | 3 | | 1 | | 1 | 1 | |
| | 長期海外インターンシップB | 7 | | | | | 7 | |
| | ロボットデザイン論 | 1 | | | 1 | | | |
| | 機 械 要 素 | * 2 | | | | 2 | | (前期) 教養科目「現代科学 I」「現代科学 II」と3科目同時開講 |
| | 環境工学序論 | * 2 | | | | | 2 | (前期) 専門科目「基礎総込み」と3科目同時開講 |
| | 機 能 材 料 | * 2 | | | | | 2 | |
| | 環境工学総論 | * 2 | | | | | 2 | |
| 電気エネルギー総論 | * 2 | | | | | 2 | (後期) 同時開講 | |
| 基礎メカトロニクス | * 2 | | | | | 2 | | |
| 情報セキュリティ概論 | 1 | | | | 1 | | e-ラーニング | |
| 特別講義 | 1~4 | | | | 1~4 | | 集中講義又はe-ラーニング | |
| 小 計 | 38~41 | 1 | 1 | 2 | 6 | 25 | | |
| | | | 1 | | 2~5 | | | |
| 専門科目開設単位数 | 116~119 | 6 | 9 | 22 | 31 | 45 | | |
| | | | 1 | | 2~5 | | | |
| 一般科目開設単位数 | 97 | 30 | 28 | 15 | 15 | 9 | | |
| 開設単位数合計 | 213~216 | 36 | 37 | 37 | 46 | 54 | | |
| | | | 1 | | 2~5 | | | |
| 修 得 単 位 数 | 167以上 | 134単位以上 | | | | | | |
| | | 167単位以上 (専門科目82単位以上) | | | | | | |
| 課 題 研 究 | 別に定める | | | | | | | |

*の4, 5年は学則第26条第3項による授業科目(学修単位)
学修単位の卒業要件への算入は60単位を上限とする