

別表第1

一般科目(機械・電気・電子制御・情報工学科)[平成31年度(2019年度)2年生に係る教育課程]

| 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 | 国語 I | 3 | 3 | | | | | |
| | 地理 | 2 | 2 | | | | | |
| | 数学 α | 4 | 4 | | | | | |
| | 数学 β | 2 | 2 | | | | | |
| | 地球惑星物理 | 1 | 1 | | | | | |
| | 物理 I | 1 | 1 | | | | | |
| | 生物 | 1 | 1 | | | | | |
| | 化学 I | 2 | 2 | | | | | |
| | 保健・体育 I | 2 | 2 | | | | | |
| | 美術 | 1 | 1 | | | | | |
| | 音楽 | 1 | 1 | | | | | |
| | 英語 I | 5 | 5 | | | | | |
| | 国語 II | 3 | | 3 | | | | |
| | 国語 III | 2 | | | 2 | | | |
| | 国語表現法 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 歴史 | 2 | | 2 | | | | |
| | 公共 | 2 | | | 2 | | | 学修単位 |
| | 政治・経済 | 2 | | | 2 | | | 学修単位 |
| | 現代社会と法 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 微分積分 I | 4 | | 4 | | | | |
| | 微分積分 II | 2 | | | 2 | | | |
| | 線形代数 | 2 | | 2 | | | | |
| | 数学特論 α | 2 | | | 2 | | | |
| | 数学特論 β | 1 | | | 1 | | | |
| | 物理 II | 3 | | 3 | | | | |
| | 化学 II | 2 | | 2 | | | | |
| | 保健・体育 II | 2 | | 2 | | | | |
| | 体育理論 I | 2 | | | 2 | | | 学修単位 |
| | 体育理論 II | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 体育実技 | 1 | | | | | 1 | |
| | 英語 II | 3 | | 3 | | | | |
| 英語 III | 2 | | | 2 | | | | |
| 英語 IV | 4 | | | | 4 | | 学修単位 | |
| 英語 V | 2 | | | | | 2 | 学修単位 | |
| 英文法 II | 2 | | 2 | | | | | |
| 英文法 III | 1 | | | 1 | | | | |
| 選択必修科目 | 人間環境学 | 2 | | | | | Δ 2 | 学修単位 |
| | 地域学 | 2 | | | | | Δ 2 | 学修単位 |
| | 日本文化学 | 2 | | | | | Δ 2 | 学修単位 |
| 必修科目 (留学生) | 留学生の日本語 | 2 | | | 2 | | | |
| | 異文化交流 I | 1 | 1 | | | | | |
| 選択科目 | 海外協働研修 I | 1 | 1 | | | | | |
| | 実用英語 I | 1 | | | 1 | (1) | (1) | ()は未修得者 |
| | 実用英語 II | 1 | | | | 1 | (1) | ()は未修得者 |
| | 実用英語 III | 1 | | | | | 1 | |
| | 異文化交流 II | 1 | | 1 | | | | |
| | 異文化交流 III | 1 | | | 1 | | | |
| | 異文化交流 IV | 1 | | | | 1 | | |
| | 異文化交流 V | 1 | | | | | 1 | |
| | 海外協働研修 II | 1 | | 1 | | | | |
| | 海外協働研修 III | 1 | | | 1 | | | |
| | 海外協働研修 IV | 1 | | | | 1 | | |
| | 海外協働研修 V | 1 | | | | | 1 | |
| | 開設単位計 | 98 | 27 | 25 | 21 | 11(12) | 14(16) | |
| 修得単位計 | 79 | 25 | 23 | 16 | 8 | 7 | | |

別表第2

専門科目(電気工学科)[平成31年度(2019年度)2年生に係る教育課程]

| 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 | 環境リテラシ | 1 | 1 | | | | | |
| | 基礎電気回路 | 2 | 2 | | | | | |
| | 情報リテラシ | 1 | 1 | | | | | |
| | 電気電子工学入門 | 1 | 1 | | | | | |
| | 基礎製図 | 1 | 1 | | | | | |
| | 応用数学α | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 応用数学β | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 応用物理Ⅰ | 2 | | | 2 | | | |
| | 応用物理Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| | 電気回路Ⅰ | 2 | | 2 | | | | |
| | デジタル回路Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| | プログラミング | 2 | | 2 | | | | |
| | 電気回路演習 | 1 | | 1 | | | | |
| | 電磁気学Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| | 電磁気学Ⅱ | 2 | | | 2 | | | |
| | 電気回路Ⅱ | 2 | | | 2 | | | |
| | 電子工学 | 2 | | | 2 | | | |
| | 計測工学 | 2 | | | 2 | | | |
| | 電気工学演習Ⅰ | 2 | | | 2 | | | |
| | デジタル回路Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| | 環境エレクトロニクス | 1 | | | 1 | | | |
| | アナログ回路 | 2 | | | | 2 | | |
| | デジタルシステム | 1 | | | | 1 | | |
| | 電磁気学Ⅲ | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 電気回路Ⅲ | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 電力変換回路 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 電気電子材料 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 通信工学 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 電気機器工学 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 制御工学Ⅰ | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 環境エネルギー工学 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 制御工学Ⅱ | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| 工業外国語 | 1 | | | | | 1 | | |
| 電気・電子工学実験Ⅰ | 2 | | 2 | | | | | |
| ものづくり基礎実習 | 2 | | 2 | | | | | |
| 電気・電子工学実験Ⅱ | 2 | | | 2 | | | | |
| ものづくり応用実習 | 2 | | | 2 | | | | |
| 電気・電子工学実験Ⅲ | 2 | | | | 2 | | | |
| 電気・電子工学創造実験 | 2 | | | | 2 | | | |
| 電気・電子工学実験Ⅳ | 4 | | | | | 4 | | |
| 卒業研究 | 6 | | | | | 6 | | |
| 選択必修科目 | 電気工学演習Ⅱ | 1 | | | | 1 | } いずれか1単位選択 | |
| | 電気機器設計 | 1 | | | | 1 | | |
| 選択科目 | 学外実習 | 1 | | | | 1 | } 10単位以上選択 | |
| | 電力系統工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 電気製図 | 2 | | | | 2 | | |
| | 高電圧工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 伝送工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 組み込みシステム | 2 | | | | 2 | | |
| | 電気法規・設備工学 | 2 | | | | 2 | | |
| | 半導体工学 | 2 | | | | 2 | | |
| 専門科目開設単位計 | | 94 | 6 | 11 | 18 | 30 | 29 | |
| 修得単位 | 一般科目 | 79 | 25 | 23 | 16 | 8 | 7 | |
| | 専門科目 | 88 | 6 | 11 | 18 | 28 | 25 | |
| | 計 | 167 | 31 | 34 | 34 | 36 | 32 | |