

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 | | | | | 履修済科目 |
| | 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 学修単位 学修単位 |
| | 地域学 | 2 | | | | | Δ 2 | |
| | 日本文化学 | 2 | | | | | Δ 2 | |
| 必修科目 (留学生) | 留学生の日本語 | 2 | | 2 | | | | |
| 選択科目 | 異文化交流 I | 1 | 1 | | | | | 開講済科目 |
| | 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(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 | 情報工学概論 | 2 | 2 | | | | | 履修済科目 〃 〃 |
| | デジタル回路 | 2 | 2 | | | | | |
| | 情報リテラシ | 2 | 2 | | | | | |
| | 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 | | |
| | 電気回路基礎 | 1 | | 1 | | | | |
| | プログラミング基礎 | 1 | | 1 | | | | |
| | プログラミングⅠ | 1 | | 1 | | | | |
| | コンピュータシステム概論 | 1 | | 1 | | | | |
| | 論理回路Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| | IT活用 | 2 | | 2 | | | | |
| | 情報数学 | 2 | | 2 | | | | |
| | 論理回路Ⅱ | 2 | | | 2 | | | 学修単位 |
| | データベースとWebアプリケーション | 1 | | | 1 | | | |
| | 情報アクティブラーニングⅠ | 2 | | | 2 | | | |
| | プログラミングⅡ | 2 | | | 2 | | | |
| | コンピュータアーキテクチャ | 2 | | | 2 | | | |
| | データ構造とアルゴリズム | 2 | | | 2 | | | |
| | 計算機ネットワークⅠ | 2 | | | 2 | | | |
| | 数値計算・統計 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | コンピュータ援論設計 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | オペレーティングシステム | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 計算機言語処理 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 情報理論 | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 情報セキュリティ | 2 | | | | 2 | | 学修単位 |
| | 計算機ネットワークⅡ | 2 | | | | 2 | | |
| | プログラミングⅢ | 2 | | | | 2 | | |
| | 情報アクティブラーニングⅡ | 2 | | | | 2 | | |
| | 集積回路 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 情報工学特論 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | マルチメディア情報処理 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 信号処理 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | ソフトウェア工学 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 情報戦略システム | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 人工知能 | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | ヒューマンコンピュータインタラクション | 2 | | | | | 2 | 学修単位 |
| | 工業外国語 | 1 | | | | | 1 | |
| | 情報工学実験Ⅰ | 2 | | 2 | | | | |
| 情報工学実験Ⅱ | 3 | | | 3 | | | | |
| 情報工学実験Ⅲ | 3 | | | | 3 | | | |
| 卒業研究Ⅰ | 4 | | | | | 4 | | |
| 卒業研究Ⅱ | 5 | | | | | 5 | | |
| 選択科目 | 学外実習 | 1 | | | | 1 | | |
| 専門科目開設単位計 | | 89 | 6 | 11 | 18 | 28 | 26 | |

| | | | | | | | | |
|------|------|-----|----|----|----|----|----|--|
| 修得単位 | 一般科目 | 79 | 25 | 23 | 16 | 8 | 7 | |
| | 専門科目 | 88 | 6 | 11 | 18 | 27 | 26 | |
| | 計 | 167 | 31 | 34 | 34 | 35 | 33 | |