

情報通信システム工学科(平成28年度入学生)

| 授業科目 | 単位数 | 区分 | 学年別配当 | | | | | | | | | | 備考 | | |
|---------------|---------------|-----|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|--|
| | | | 1年 | | 2年 | | 3年 | | 4年 | | 5年 | | | | |
| | | | 単位 | 期間 | 単位 | 期間 | 単位 | 期間 | 単位 | 期間 | 単位 | 期間 | | | |
| 専門科目 全学共通 | 沖縄高専セミナー | 2 | 講義 | 2 | 半 | | | | | | | | | | |
| | 情報技術の基礎 | 3 | 講義 | 3 | 通 | | | | | | | | | | |
| | 創造演習 | 2 | 演習 | | | 2 | 通 | | | | | | | | |
| | インターンシップ | 3 | 実習 | | | | | | 3 | 通 | | | | | |
| 基礎科目 群 | 離散数学 | 2 | 講義 | | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | |
| | 応用数学 | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | | 学修単位 | |
| | 応用物理 | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | | 学修単位 | |
| | 情報通信工学実験基礎 | 2 | 実験 | 2 | 半 | | | | | | | | | | |
| | 情報通信工学実験Ⅰ | 2 | 実験 | | | 2 | 通 | | | | | | | | |
| | 情報通信工学実験Ⅱ | 2 | 実験 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | 情報通信工学実験Ⅲ | 2 | 実験 | | | | | | 2 | 通 | | | | | |
| | 計算機工学Ⅰ | 2 | 講義 | 2 | 通 | | | | | | | | | | |
| | 計算機工学Ⅱ | 2 | 講義 | | | 2 | 通 | | | | | | | | |
| | ソフトウェア演習 | 1 | 演習 | 1 | 半 | | | | | | | | | | |
| | コンピュータアーキテクチャ | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | プログラミング基礎Ⅰ | 2 | 講義 | 2 | 通 | | | | | | | | | | |
| | プログラミング基礎Ⅱ | 2 | 講義 | | | 2 | 通 | | | | | | | | |
| | 応用プログラミングⅠ | 4 | 演習 | | | | | | 4 | 通 | | | | 学修単位 | |
| | 応用プログラミングⅡ | 4 | 演習 | | | | | | | | 4 | 通 | | 学修単位 | |
| データベース | 2 | 講義 | | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | | |
| 電気回路Ⅰ | 2 | 講義 | | | 2 | 通 | | | | | | | | | |
| 電気回路Ⅱ | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | | |
| 電磁気学Ⅰ | 2 | 講義 | | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| 工学群 通信 | ネットワーク概論 | 2 | 講義 | | | 2 | 通 | | | | | | | | |
| | 信号処理 | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | 情報理論 | 2 | 講義 | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | | |
| | 通信工学Ⅰ | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | 通信工学Ⅱ | 2 | 講義 | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | | |
| 工学群 集積回路 | 半導体工学 | 1 | 講義 | | | | | 1 | 半 | | | | | | |
| | 電子回路Ⅰ | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | 電子回路Ⅱ | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | 電子回路演習 | 2 | 演習 | | | | | | 2 | 通 | | | 学修単位 | | |
| | 集積回路工学 | 4 | 講義 | | | | | | | | 4 | 通 | 学修単位 | | |
| ソフトウェア群 計測 | 計測工学 | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | 制御工学Ⅰ | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | オペレーティングシステム | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| 共通群 | 卒業研究 | 8 | 実験 | | | | | | | | 8 | 通 | | | |
| | 修得単位計 | 88 | | 12 | | 12 | | 17 | | 23 | | 24 | | | |
| 選択科目 群 | 化学Ⅱ | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | 電磁気学Ⅱ | 2 | 講義 | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | | |
| | 情報通信総合演習 | 2 | 演習 | | | | | | 2 | 通 | | | 学修単位 | | |
| | 電波電送学 | 2 | 講義 | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | | |
| | 通信法規 | 1 | 講義 | | | | | | | 1 | 半 | | 学修単位 | | |
| | IT応用 | 2 | 講義 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | 人工知能 | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | 制御工学Ⅱ | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | 組込システムⅠ | 2 | 講義 | | | | | | 2 | 半 | | | 学修単位 | | |
| | 組込システムⅡ | 2 | 講義 | | | | | | | 2 | 半 | | 学修単位 | | |
| 共通群 指定科目 | 産業創造セミナー | 2 | 講義・実習 | | | | | 2 | 通 | | | | | | |
| | 創造研究* | 5 | 演習 | 1 | 通 | 1 | 通 | 1 | 通 | 1 | 通 | 1 | 通 | | |
| | 整備基礎Ⅰ | 2 | 講義・演習 | | | | | | 2 | 通 | | | | * 各学年毎に単位取得可 (最大5単位)。 航空技術者プログラム履修者に 限る | |
| | 整備基礎Ⅱ | 2 | 講義・演習 | | | | | | | 2 | 通 | | | 航空技術者プログラム履修者に 限る | |
| | 航空実習 | 3 | 実習 | | | | | | | 3 | 通 | | | 航空技術者プログラム履修者に 限る | |
| | 開設単位計 | 33 | | 1 | | 1 | | 5 | | 13 | | 13 | | | |
| | 修得単位計 | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | | | |
| | 開設単位合計 | 121 | | 13 | | 13 | | 22 | | 36 | | 37 | | | |
| | 修得単位合計 | 89 | | 12 | | 12 | | 17 | | 24 | | 24 | | | |

※ 特別学修専門として資格試験を単位として認めることがある。ただし、卒業要件単位には含めない。(詳細は別に定める)