

年次別授業科目配当表

工学部 電気情報工学科

*印は必修科目 △印は選択必修科目

| 区分 | | 第1年次 | | 第2年次 | | 第3年次 | | 第4年次 | |
|------------------|-----------|---|--|--|--|--|--|-------|----|
| | | 授業科目 | 単位 | 授業科目 | 単位 | 授業科目 | 単位 | 授業科目 | 単位 |
| 専 門 科 目 | 電気エネルギー系 | | | *電気エネルギー概論 | 2 | 電気機器Ⅰ 電気機器Ⅱ 電力発生変換工学Ⅰ 電力発生変換工学Ⅱ 電力システム工学Ⅰ 電力システム工学Ⅱ 高電圧工学 パワーエレクトロニクス 電気CAD 電気法規及び施設管理 | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | |
| | 通信システム系 | | | *通信理論 | 2 | 情報通信工学 電磁波工学 通信システム工学Ⅰ 情報ネットワーク 通信システム工学Ⅱ デジタル信号処理 デジタル回路 コンピュータ工学 マイクロプロセッサ応用 通信法規及び施設管理 | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | | |
| | 専門共通 | *電気回路Ⅰ | 2 | *電気回路Ⅱ 電気回路Ⅲ *電磁気学Ⅰ *電磁気学Ⅱ *電子回路Ⅰ 電子回路Ⅱ *論理回路 コンピュータ概論 *電子物性Ⅰ *電子デバイス工学Ⅰ *制御工学Ⅰ *電気計測 | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 電磁気学Ⅲ 電子物性Ⅱ 電子デバイス工学Ⅱ 制御工学Ⅱ 電子計測 シミュレーション工学 技術英語 電気情報工学演習 | 2 2 2 2 2 2 2 2 | *卒業研究 | 8 |
| | 技術者キャリア形成 | *電気情報工学基礎 *電気情報工学導入演習 技術者倫理 物理実験 | 2 2 2 2 | *電気情報基礎実験Ⅰ *電気情報基礎実験Ⅱ *システム工学Ⅰ *システム工学Ⅱ | 2 2 2 2 | △電気エネルギー工学実験 △通信システム工学実験 △電気情報工学応用実験 △電気情報工学実験 システム工学演習 インターンシップ 情報と職業 マルチメディア | 2 2 2 2 2 2 2 2 | | |
| | 専門基礎 | *基礎数学 *微積分学Ⅰ 微積分学Ⅱ *線形代数学Ⅰ 線形代数学Ⅱ *電気情報数学 *基礎物理 物理学Ⅰ *情報技術基礎演習 *プログラミングⅠ | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 微積分学Ⅲ 微分方程式 確率・統計 数値計算法 物理学Ⅱ プログラミングⅡ | 2 2 2 2 2 2 | | | | |

(注) 電気エネルギー系と通信システム系の専門選択科目は時間割の都合上、重複して開講されることがある。

年次別授業科目配当表

工学部 電気情報工学科

| 区分 | 第1年次 | | 第2年次 | | 第3年次 | | 第4年次 | | | |
|-----------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|--------------------------------|-------------|-----------------------|-------|---|--|
| | 授業科目 | 単位 | 授業科目 | 単位 | 授業科目 | 単位 | 授業科目 | 単位 | | |
| 基礎 教育 科目 | 導入科目 | 基礎ゼミナール | 2 | | | | | | | |
| | 教養 | 人文科学科目 | 哲学の世界 | (2) | 日本の文学 | (2) | | | | |
| | | | 倫理学 | (2) | アジアの文学 | (2) | | | | |
| | | | 日本の歴史 | (2) | 欧米の文学 | (2) | | | | |
| | | | アジアの歴史 | (2) | 心理学概説 | (2) | | | | |
| | 教養 | 社会科学科目 | ヨーロッパの歴史 | (2) | 文化人類学 | (2) | | | | |
| | | | 日本の地理と風土 | (2) | 現代の経済 | (2) | | | | |
| | | | 世界の地理と風土 | (2) | 現代の経営 | (2) | | | | |
| | | | 法学 | (2) | 現代の政治 | (2) | | | | |
| | 教養 | 自然科学科目 | 日本国憲法 | (2) | 現代の社会 | (2) | | | | |
| | | | ジェンダーと社会 | (2) | 現代の国際社会 | (2) | | | | |
| | | | 科学・技術史 | (2) | 物理の世界 | (2) | | | | |
| | | | 生物の世界 | (2) | 地球環境 | (2) | | | | |
| | 教養 | 芸術科目 | 動物行動学 | (2) | 数学の世界 | (2) | | | | |
| 化学の世界 | | | (2) | 医学の世界 | (2) | | | | | |
| アートスクール【絵画基礎】 | | | (2) | 美学・美術史 | (2) | | | | | |
| アートスクール【デザイン基礎】 | | | (2) | 音楽概論Ⅰ | (2) | | | | | |
| 教養 | 総合科目 | アートスクール【写真映像基礎】 | (2) | 音楽概論Ⅱ | (2) | | | | | |
| | | 世界の美術館Ⅰ | (2) | | | | | | | |
| | | 世界の美術館Ⅱ | (2) | | | | | | | |
| | | 人権・同和問題 | (2) | 総合講座Ⅰ | (2) | | | | | |
| 教養 | 総合科目 | 生涯学習 | (2) | 総合講座Ⅱ | (2) | | | | | |
| | | 教養講座 | (2) | 総合講座Ⅲ | (2) | | | | | |
| | | 教養ゼミナール | (2) | 総合講座Ⅳ | (2) | | | | | |
| | | 学部連携基礎演習Ⅰ | (2) | 総合講座Ⅴ | (2) | | | | | |
| | | 学部連携基礎演習Ⅱ | (2) | 総合講座Ⅵ | (2) | | | | | |
| | | スタディ・スキル【国語力】 | (2) | 総合講座Ⅶ | (2) | | | | | |
| | | スタディ・スキル【文章力】 | (2) | 総合講座Ⅷ | (2) | | | | | |
| | | 実用国語 | (2) | ライティング・スキル入門 | (2) | | | | | |
| 教養 | キャリア科目 | キャリア形成基礎論 | 2 | キャリア開発論 | 2 | キャリア形成戦略 | 2 | | | |
| | | | | | | ゼミナール・サポーター | (2) | | | |
| | | 実践キャリア学修A | (2) | 実践キャリア演習A | (2) | | | | | |
| | | 実践キャリア学修B | (2) | 実践キャリア演習B | (2) | | | | | |
| | | 実践キャリア学修C | (2) | 実践キャリア演習C | (2) | | | | | |
| | | 学生サポーター | (2) | 実践キャリア演習D | (2) | | | | | |
| 健康と身体 科目 | 健康と身体 科目 | 心の健康 | (2) | | | | | | | |
| | | 健康学 | (2) | | | | | | | |
| | | スポーツ科学演習A | (2) | | | | | | | |
| | | スポーツ科学演習B | (2) | | | | | | | |
| 外国語 科目 | 共通英語科目 | 英語会話Ⅰ | 1 | 英語会話Ⅲ | 1 | 英語会話Ⅴ | 1 | 英語会話Ⅶ | 1 | |
| | | 英語会話Ⅱ | 1 | 英語会話Ⅳ | 1 | 英語会話Ⅵ | 1 | 英語会話Ⅷ | 1 | |
| | | 英語Ⅰ | 1 | 英語Ⅲ | 1 | 英語Ⅴ | 1 | 英語Ⅶ | 1 | |
| | | 英語Ⅱ | 1 | 英語Ⅳ | 1 | 英語Ⅵ | 1 | 英語Ⅷ | 1 | |
| | キャリア プログラム | キャリア プログラム | Four SkillsⅠ | 2 | Introduction to Online English | 1 | Overseas Job Training | 8 | | |
| | | | Four SkillsⅡ | 2 | Professional Writing Skills | 1 | | | | |
| | | | | | Introduction to Translation | 1 | | | | |
| | | | | | Writing for Specific Purposes | 1 | | | | |
| | | | | | Advanced Reading & WritingⅠ | 2 | | | | |
| | | | | | Advanced Reading & WritingⅡ | 2 | | | | |
| 外国語 科目 | 外国語 科目 | ドイツ語Ⅰ | 1 | ドイツ語Ⅲ | 1 | | | | | |
| | | ドイツ語Ⅱ | 1 | ドイツ語Ⅳ | 1 | | | | | |
| | | フランス語Ⅰ | 1 | | | | | | | |
| | | フランス語Ⅱ | 1 | | | | | | | |
| | | 中国語Ⅰ | 1 | | | | | | | |
| | | 中国語Ⅱ | 1 | | | | | | | |
| 外国語 科目 | 外国語 科目 | 韓国語Ⅰ | 1 | | | | | | | |
| | | 韓国語Ⅱ | 1 | | | | | | | |