

| | | | | |
|---|---|-----------------------------------|--|------------|
| 科目名 | 電気電子基礎英語Ⅱ | 英語科目名 | Fundamental English for Electrical and Electronic Engineers II | |
| 開講年度・学期 | 平成26年度・後期 | 対象学科・専攻・学年 | 電気電子創造工学科・3年 | |
| 授業形態 | 講義 | 必修 or 選択 | 必修 | |
| 単位数 | 1単位 | 単位種類 | 履修単位 30h | |
| 担当教員 | 平田克己 | 居室（もしくは所属） | 電気電子創造工学科棟4階 | |
| 電話 | 内線：254 | E-mail | hirata@小山高専ドメイン | |
| 授業の達成目標 | | 授業達成目標との対応 | | |
| | | 小山高専の教育方針 | 学習・教育目標(JABEE) | JABEE 基準要件 |
| | | 1. 簡単な電気電子工学関係の英文を日本語に訳すことができること。 | ⑥ | — |
| 2. 簡単な電気電子工学関係の事柄を英語で書くことができること。 | ⑥ | — | — | |
| 各達成目標に対する達成度の具体的な評価方法 | | | | |
| 中間試験、定期試験、小テスト、発表、および必要に応じて出題した課題によって評価する。 | | | | |
| 評価方法 | | | | |
| 中間試験と定期試験の平均点を80%、小テスト、発表、課題等を20%で評価する。 | | | | |
| 授業内容 | | | | |
| 1 簡単な電気工学および電子工学に関する専門用語の理解と英文読解 | | | | |
| 2 簡単な通信工学および情報工学に関する専門用語の理解と英文読解 | | | | |
| 3 プログラミングに関する洋書購読と内容理解および実習 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| キーワード | 専門英語、電気工学、電子工学、専門用語、洋書 | | | |
| 教科書 | 青柳忠克「やさしい電気・電子英語」 オーム社（1997） | | | |
| 参考書 | 1. 保江邦夫「数学版 これを英語で言えますか？」講談社（2002） 2. Narasimha Karumanchi「入門 データ構造とアルゴリズム」オライリー（2013） | | | |
| カリキュラム中の位置づけ | | | | |
| 前年度までの関連科目 | インテンシブイングリッシュ | | | |
| 現学年の関連科目 | 電気電子基礎英語Ⅰ | | | |
| 次年度以降の関連科目 | 電気電子応用英語 | | | |
| 連絡事項 | | | | |
| 英語の専門文章はそれほど難解な表現や文法はあまり使われませんが、普段なじみのない専門用語や独特な言い回しが使われることがあります。最近はその気になればインターネット等で多くの英語に触れることができます。普段から積極的に英語に接するように心がけてください。 | | | | |
| シラバス作成年月日 | 平成27年2月27日 | | | |