

平成22年度 シラバス	学年・期間・区分	3年次・前期・B群
	対象学科・専攻	機械工学科
工業英語 (Technical English)	担当教員	佐藤哲三 (SATO, Tetsuzo)
	教員室	非常勤講師控室 (Tel.42-2167)
	E-Mail	ttz-satou@healthcare-m.ac.jp
教育形態 / 単位の種別 / 単位数	講義 / 履修単位 / 1単位	
週あたりの学習時間と回数	授業 (100分) × 15回	
〔本科目の目標〕 本科目では、工業英文を正しく読み書きする手助けとなる基礎的な事項を習得することを目標とする。		
〔本科目の位置付け〕 既習の英語の各項目を習得していることを前提とする。本科目は5年次の「外書輪講」の基礎となる。		
〔学習上の留意点〕 授業を円滑に進めていく上で、予習は欠かせない。予習ノートに加除修正したものを授業終了時に提出のこと。		
〔授業の内容〕		
授 業 項 目	時 限 数	授 業 項 目 に 対 す る 達 成 目 標
1. 工業英文 (原子) 基本文法 (動詞)	1 1	(原子) 関連英語が理解できる。 動詞について理解し応用英作ができる。
2. 工業英文 (エネルギー) 基本文法 (進行形・未来形・助動詞)	1 1	(エネルギー) 関連英語が理解できる。 進行形・未来形・助動詞について理解し応用英作ができる。
3. 工業英文 (摩擦) 基本文法 (名詞・冠詞・代名詞)	1 1	(摩擦) 関連英語が理解できる。 名詞・冠詞・代名詞について理解し応用英作ができる。
4. 工業英文 (分子) 基本文法 (前置詞・形容詞・副詞)	1 1	(分子) 関連英語が理解できる。 前置詞・接続詞 () について理解し応用英作ができる。
5. 工業英文 (ギア) 基本文法 (比較)	1 1	(ギア) 関連英語が理解できる。 形容詞・副詞と比較について理解し応用英作ができる。
6. 工業英文 (内燃機関) 基本文法 (命令文・感嘆文・接続詞)	1 1	(内燃機関) 関連英語が理解できる。 命令文・感嘆文について理解し応用英作ができる。
7. 工業英文 (恒温器) 基本文法 (不定詞・動名詞)	1 1	(恒温器) 関連英語が理解できる。 不定詞について理解し応用英作ができる。
8. 工業英文 (A型骨組の家) 基本文法 (受動態)	1 1	(A型骨組の家) 関連英語が理解できる。 動名詞と分詞について理解し応用英作ができる。
--- 後期中間試験 ---		
9. 工業英文 (気象衛星) 基本文法 (完了形)	1 1	(気象衛星) 関連英語が理解できる。 各種疑問文・について理解し応用英作ができる。
10. 工業英文 (気象衛星) 基本文法 (接続詞)	1 1	(気象衛星) 関連英語が理解できる。 受動態について理解し応用英作ができる。
11. 工業英文 (危険な気体) 基本文法 (基本文型・各種疑問文)	1 1	(危険な気体) 関連英語が理解できる。 基本文型・各種疑問文について理解し応用英作ができる。
12. 工業英文 (騒音公害) 基本文法 (不定詞)	1 1	(騒音公害) 関連英語が理解できる。 不定詞 について理解し応用英作ができる。
13. 工業英文 (大気汚染) 基本文法 (Itの特別用法)	1 1	(大気汚染) 関連英語が理解できる。 Itの特別用法について理解し応用英作ができる。
14. 工業英文 (鉱物) 基本文法 (分詞・動名詞)	1 1	(鉱物) 関連英語が理解できる。 分詞・動名詞 について理解し応用英作ができる。
15. 工業英文 (地球の構造) 基本文法 (関係詞)	1 1	(地球の構造) 関連英語が理解できる。 関係詞について理解し応用英作ができる。
--- 後期期末試験 ---		
試験答案の返却・解説		試験答案の解説を行うことで、誤った部分を理解する
〔教科書〕English Primer 佐藤哲三 ほか 南雲堂		
〔参考書・補助教材〕毎回、工業英文プリントを配布する		
〔成績評価の基準〕期末試験成績 (35%) + 中間試験成績 (35%) + 予習ノート成績 (30%) - 授業態度 (最大10%)		
〔本科 (準学士課程) の学習教育目標との関連〕2-b,3-c		
〔教育プログラムの学習・教育目標との関連〕		
〔JABEEとの関連〕		