

平成23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	予習の内容
1. 工業英文(エネルギー貯蔵の課題)	1	(エネルギー貯蔵の課題) 関連英語が理解できる。	工業英文(エネルギー貯蔵の課題) ; 基本英作(動詞)
基本英作(動詞)	1	動詞について理解し応用英作ができる。	
2. 工業英文(温度)	1	(温度) 関連英語が理解できる。	工業英文(温度) ; 基本英作
基本英作(進行形・未来形・助動詞)	1	進行形・未来形・助動詞について理解し応用英作ができる。	(進行形・未来形・助動詞)
3. 工業英文(ドップラー効果)	1	(ドップラー効果) 関連英語が理解できる。	
基本英作(名詞・冠詞・代名詞)	1	名詞・冠詞・代名詞について理解し応用英作ができる。	工業英文(ドップラー効果) ;
4. 工業英文(ねじ)	1	(ねじ) 関連英語が理解できる。	基本英作(名詞・冠詞・代名詞)
基本英作(前置詞・接続詞 I)	1	前置詞・接続詞(I)について理解し応用英作ができる。	工業英文(ねじ) ; 基本英作(前置詞・接続詞 I)
5. 工業英文(クラッチ)	1	(クラッチ) 関連英語が理解できる。	
基本英作(形容詞・副詞と比較)	1	形容詞・副詞と比較について理解し応用英作ができる。	工業英文(クラッチ) ; 基本英作(形容詞・副詞と比較)
6. 工業英文(自動車の移り変わり)	1	(自動車の移り変わり) 関連英語が理解できる。	
基本英作(命令文・感嘆文)	1	命令文・感嘆文について理解し応用英作ができる。	工業英文(自動車の移り変わり) ; 基本英作(命令文・感嘆文)
7. 工業英文(大量生産)	1	(大量生産) 関連英語が理解できる。	
基本英作(不定詞)	1	不定詞について理解し応用英作ができる。	工業英文(大量生産) ; 基本英作(不定詞)
8. 工業英文(自転車)	1	(自転車) 関連英語が理解できる。	
基本英作(動名詞と分詞)	1	動名詞と分詞について理解し応用英作ができる。	工業英文(自転車) ; 基本英作(動名詞と分詞)
--- 後期中間試験 ---		授業項目1~8について達成度を評価する	

