

科目	工業英語 (ESP, Engineering)		
担当教員	津吉 彰		
対象学年等	電気工学科・4年・後期・選択・1単位 (学修単位I)		
学習・教育目標	工学複合プログラム	B4(100%)	JABEE基準1(1) (d)2-b,(f)
授業の概要と方針	英語の基本的な文法はある程度理解されていることを前提に、技術英語（特に電気電子系を中心とした）の例文に多く触れることにより、英語マニュアルや英語論文を読みこなせるようになるための英文読解力を養成する。		
	到達目標	達成度	到達目標毎の評価方法と基準
1	【B4】 習った単語を60%以上覚える。		習った単語を60%以上覚えていることを試験で確認する。
2	【B4】 習った表現を使用した英文を70%以上訳せる。		習った表現を使用した英文についての英文和訳問題を70%以上訳せる事を試験で確認する。
3	【B4】 習った表現を使用した基本的な和文を60%以上英訳する。		習った表現を使用した基本的な和文を60%以上英訳出来ることを試験で確認する。
4	【B4】 速読に慣れて、英文への抵抗感を減らす。		速読に慣れて、英文への抵抗感を減らせた事を試験で確認する。この評価はあくまで個人における相対評価であるので、授業実施前と授業実施後の相対値によって判断する。成績評価とは直結させない。
5	【B4】 英語で書かれた比較的平易なマニュアルを理解できる。		英語で書かれた比較的平易なマニュアルを70%以上理解できる事を定期試験により確認する。
6			
7			
8			
9			
10			
総合評価	成績は、試験60%、レポート10%、小テスト30%として評価する。工業英検4級合格で60点以上、3級合格で80点以上の評価をする。		
テキスト	工業英語ハンドブック (改訂新版)発行 日本工業英語協会 出版社: 日本能率協会マネジメントセンター プリント		
参考書	「総合英語Forest 4訂版」：石黒昭博監修（桐原書店）		
関連科目	英語演習		
履修上の注意事項	毎回行う単語テストに対し、十分予習をすること。		

授業計画1（工業英語）

週	テーマ	内容(目標, 準備など)
1	単語帳配布, 授業全般説明, プリント41P aborb ~ 61P average音読解説	単語帳配布を配布し, 授業全般説明として単語テスト, 成績判定, 学習の目標などについて説明する, プリント41P aborb ~ 61P averageまでの音読, 解説をする。
2	単語テスト, プリント61P avoid ~ 80P combine音読解説	単語テスト後, プリント61P avoid ~ 80P combineまでの音読, 解説をする。
3	単語テスト, プリント80P come ~ 100P couple音読解説	単語テスト後, プリント80P come ~ 100P coupleまでの音読, 解説をする。
4	単語テスト, プリント100P cover ~ 120P divide音読解説	単語テスト後, プリント100P cover ~ 120P divideまでの音読, 解説をする。
5	単語テスト, プリント120P do ~ 141P express音読解説	単語テスト後, プリント120P do ~ 141P expressまでの音読, 解説をする。
6	単語テスト, プリント141P extend ~ 160P have音読解説	単語テスト後, プリント141P extend ~ 160P haveまでの音読, 解説をする。
7	単語テスト, プリント160P heat ~ 181P know音読解説	単語テスト後, プリント160P heat ~ 181P knowまでの音読, 解説をする。
8	中間試験	プリント181pまでの英文から, 英単語40%, 英訳20%, 和訳40%の出題をする。
9	単語テスト, テキスト 181P lead ~ 199P move音読解説	単語テスト後, プリント 181P lead ~ 199P moveまでの音読, 解説をする。冬休みの課題として, 英文マニュアルの和訳問題を与える。
10	単語テスト, プリント200P need ~ 221P produce音読解説	単語テスト後, プリント200P need ~ 221P produceまでの音読, 解説をする。
11	単語テスト, プリント 221P propagate ~ 240P report音読解説	単語テスト後, プリント221P propagate ~ 240P reportまでの音読, 解説をする。
12	単語テスト, プリント 240P represent ~ 260P stabilize音読解説	単語テスト後, プリント 240P represent ~ 260P stabilizeまでの音読, 解説をする。
13	単語テスト, プリント 260P start ~ 280P travel音読解説	単語テスト後, プリント260P start ~ 280P travelまでの音読, 解説をする。
14	単語テスト, プリント280P treat ~ 293P yiled音読解説, 教材用英文マニュアルの配布	単語テスト後, プリント280P travel ~ 293P yiledまでの音読, 解説をする。教材用英文マニュアルの配布, 一部を宿題とする。
15	英文マニュアルの和訳練習	英文マニュアルの和訳練習をする。試験の予告を行う。
備考	中間試験および定期試験を実施する。毎回の英単語の合格者には希望に応じ英語教材となる資料を渡しますので, 自主的に取りに来てください。	