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 6 0 %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 きる事を期末試験により確認する。		
6							
7							
8							
9							
10							
※※ 中間試験,定期試験の2回の試験75%と,平素の単語テスト25%により成績評価を決定する.工業英検成績に加味する.加点方法の詳細については授業でアナウンスする.							
テキスト		「電気電子を説明する英語」:宮野明(工業調査会)					
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							
履修上の 注意事項		1-3年の英語で基本的な英文法,語彙については習得したものとして授業を進める.したがって,英語文法については本教科ではあまり取り扱わないので,基本的な英文法については不明な点があれば各自調べられるように,日頃から使用する文法書を持参すること.5年生の卒業研究などでは英文で書かれた文献を読む機会があるので本教科で技術系の英文に少しでも多く触れる努力を期待する.					

		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、テキスト41Paborb~ 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,テキスト41Paborb~61P averageまでの音読,解説をする.
2	単語テスト、テキスト61P avoid ~ 80P combine音 読解説	単語テスト後,テキスト61P avoid ~ 80P combineまでの音読,解説をする.
3	単語テスト、テキスト80P come ~ 100P couple音読解説	単語テスト後 , テキスト80P come ~ 100P coupleまでの音読 , 解説をする .
4	単語テスト、テキスト100P cover ~ 120P divide音 読解説	単語テスト後,テキスト100P cover ~ 120P divideまでの音読,解説をする.
5	単語テスト、テキスト120P do ~ 141P express音読 解説	単語テスト後,テキスト120P do~141P expressまでの音読,解説をする.
6	単語テスト、テキスト141P extend ~ 160P have音 読解説	単語テスト後,テキスト141P extend~160P haveまでの音読,解説をする.
7	単語テスト、テキスト160P heat ~ 181P know音読 解説	単語テスト後,テキスト160P heat ~ 181P knowまでの音読,解説をする.
8	中間試験	181pまでの英文から,英単語4W0%,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,テキスト 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、テキスト200P need ~ 221P produce 音読解説	単語テスト後,テキスト200P need ~221P produceまでの音読,解説をする.
11	単語テスト、テキスト 221P propagate ~ 240P report音読解説	単語テスト後, 221P propagate ~240P reportまでの音読,解説をする.
12	単語テスト、テキスト 240P represent ~ 260P stabilize音読解説	単語テスト後,テキスト 240P represent ~ 260P stabilizeまでの音読,解説をする.
13:	単語テスト、テキスト 260P start ~ 280P travel音 読解説	単語テスト後,テキスト260P start ~ 280P travelまでの音読,解説をする.
14	単語テスト、テキスト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,テキスト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		- 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。中間試
考	験、定期試験を実施する。	