

福島工業高等専門学校		開講年度	平成29年度 (2017年度)	授業科目	英語 V
<b>科目基礎情報</b>					
科目番号	0018		科目区分	一般 / 選択	
授業形態	講義・演習		単位の種別と単位数	学修単位: 2	
開設学科	電気工学科 (R2年度開講分まで)		対象学年	5	
開設期	通年		週時間数	1	
教科書/教材	SCIENCE FRONTIERS、服部圭子他編、CENGAGE Learning 社				
担当教員	西山 公紀				
<b>到達目標</b>					
1. 英文を聴き、文章を読解し、トピックの情報や考えを把握できること。 2. 口頭練習を含めた文法・語法演習により基礎を定着させること。 3. トピックに関する語彙の習得や、自分の意見を表現したりできること。					
<b>ルーブリック</b>					
		理想的な到達レベルの目安	標準的な到達レベルの目安	未到達レベルの目安	
評価項目1		各授業項目の内容を理解し、応用できる。	各授業項目の内容を理解している。	各授業項目の内容を理解していない。	
評価項目2					
評価項目3					
<b>学科の到達目標項目との関係</b>					
学習・教育到達度目標 (F)					
<b>教育方法等</b>					
概要	最先端の科学技術や社会の出来事をテーマに取り上げ、文章読解の学習活動を核にして英語の基礎力を固めることを目指す。技術者に必要とされる情報を英語で収集したり、自分の意見を表現したりできる能力を養う。				
授業の進め方・方法	定期試験は50分間の試験を実施する。中間試験は共通科目試験日に実施する。 定期試験の成績を70%、授業演習、小テスト、課題等を30%として総合的に評価し、60点以上を合格とする。再試験の条件：定期試験以外の評価が20点以上であること。				
注意点	必ず予習をして授業に臨むこと。自学自習課題として予習、復習課題等の提出を求める。				
<b>授業計画</b>					
		週	授業内容	週ごとの到達目標	
前期	1stQ	1週	Introduction	オリエンテーション 等	
		2週	Science Frontiers Unit 1	Bare Bones	
		3週	Unit 1	Bare Bones	
		4週	Unit 2	Mummy Mystery	
		5週	Unit 2	Mummy Mystery	
		6週	Unit 3	Swim with Seahorses	
		7週	Unit 3	Swim with Seahorses	
		8週	前期まとめ 1	試験答案返却・解説、その他	
	2ndQ	9週	Unit 4	Mission to Mars	
		10週	Unit 4	Mission to Mars	
		11週	Unit 5	Feed the world	
		12週	Unit 5	Feed the world	
		13週	Unit 6	Into the Rain Forest	
		14週	Unit 6	Into the Rain Forest	
		15週	前期まとめ 2	試験答案返却・解説、その他	
		16週			
後期	3rdQ	1週	Unit 7	Turn Up the Heart	
		2週	Unit 7	Turn Up the Heart	
		3週	Unit 8	Free Fall	
		4週	Unit 8	Free Fall	
		5週	Unit 9	The Hidden Lives of Leaves	
		6週	Unit 9	The Hidden Lives of Leaves	
		7週	後期まとめ 1	試験答案返却・解説、その他	
		8週	Unit 10	Getting the Shot	
	4thQ	9週	Unit 10	Getting the Shot	
		10週	Unit 11	Attack of the Germs	
		11週	Unit 11	Attack of the Germs	
		12週	Unit 12	Just Like Earth?	
		13週	Unit 12	Just Like Earth?	
		14週	後期復習	後期試験対策・総復習	
		15週	後期まとめ 2	試験答案返却・解説、その他	
		16週			
<b>モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標</b>					
分類	分野	学習内容	学習内容の到達目標	到達レベル	授業週

基礎的能力	人文・社会科学	英語	英語運用の基礎となる知識	英語のつづりと音との関係を理解できる。	3	
				英語の標準的な発音を聴き、音を模倣しながら発声できる。	3	
				英語の発音記号を見て、発音できる。	3	
				リエゾンなど、語と語の連結による音変化を認識できる。	3	
				語・句・文における基本的な強勢を正しく理解し、音読することができる。	3	
				文における基本的なイントネーションを正しく理解し、音読することができる。	3	
				文における基本的な区切りを理解し、音読することができる。	3	
				中学で既習の1200語程度の語彙を定着させるとともに、2600語程度の語彙を新たに習得する。	3	
				自分の専門に関する基本的な語彙を習得する。	3	
				中学校で既習の文法事項や構文を定着させる。	3	
			高等学校学習指導要領に示されているレベルの文法事項や構文を習得する。	3		
			英語運用能力の基礎固め	日常生活や身近な話題に関して、毎分100語程度の速度ではっきりとした発音で話された内容から必要な情報を聞きとることができる。	3	
				日常生活や身近な話題に関して、自分の意見や感想を基本的な表現を用いて英語で話すことができる。	3	
				説明や物語などの文章を毎分100語程度の速度で聞き手に伝わるように音読ができる。	3	
				平易な英語で書かれた文章を読み、その概要を把握し必要な情報を読み取ることができる。	3	
				日常生活や身近な話題に関して、自分の意見や感想を整理し、100語程度のまとまりのある文章を英語で書くことができる。	3	
				母国以外の言語や文化を理解しようとする姿勢をもち、実際の場面で積極的にコミュニケーションを図ることができる。	3	
				毎分100語程度の速度で平易な物語文などを読み、その概要を把握できる。	3	
				自分や身近なことについて100語程度の簡単な文章を書くことができる。	3	
毎分120語程度の速度で物語文や説明文などを読み、その概要を把握できる。	3					
自分や身近なこと及び自分の専門に関する情報や考えについて、200語程度の簡単な文章を書くことができる。	3					

評価割合

	試験	課題等	相互評価	態度	ポートフォリオ	その他	合計
総合評価割合	70	30	0	0	0	0	100
基礎的能力	70	30	0	0	0	0	100
専門的能力	0	0	0	0	0	0	0
分野横断的能力	0	0	0	0	0	0	0