

年度 2007 学期 前期	曜日・校時 月 4	必修選択 必修	単位数 1																																																												
授業科目/(英語名)	総合英語 III Comprehensive English III																																																														
対象年次 2年次	講義形態 演習	教室																																																													
対象学生(クラス等) 2Ti	科目分類 外国語科目 (英語)																																																														
担当教員(科目責任者) / E メールアドレス/研究室/TEL/オフィスアワー 担当教員: 藤本 ゆかり / 研究室: 非常勤講師控室 /オフィスアワー: 月曜日5校時																																																															
担当教員(オムニバス科目等)																																																															
授業のねらい/授業方法 (学習指導法) /授業到達目標 授業のねらい: 専門である工学を英文で学ぶことにより、学習意欲を高め、英語の読解力を伸ばし、興味を持って工学の様々な分野の理解を深め、専門英語としての工業英語の基礎を習得する。また、工学を学ぶ上での態度の認識を確かなものとする。さらには、工業英検の受験にも対応できるようにし、併せて TOEIC の対策も行う。 授業方法: 予習を行ってきた上で、英文を読み、理解度を確認し、読解の方法を指導する。構文や英文法に重点を置きながら、内容の正確な把握を捉えることができるようにする。テキストの Exercise により、文法と語彙の定着を図る。工業英検と TOEIC の問題を解く。 授業到達目標: 専門英語としての工業英語を覚え、工学について書かれた英文を読み、意味を理解して、またその内容を説明できる。基礎的な英文法の知識や構文を定着させ、語彙を増やすことができる。また、工業英検3級及び TOEIC テストに相当する英語の学力を養う。																																																															
授業内容(概要) /授業内容(毎週毎の授業内容を含む) 授業内容 (概要) テキストの原典はノルウェー語で書かれた特色ある書物で、内容の多彩さには関心を引かれることでしょう。英文を精読し、内容を確認していきながら、文章の内容を正確に理解するべく、英文読解の方法や技術を指導します。英文の内容の理解が出来ていることを示すために、毎回発表をしてもらいます。その中で、専門的な知識を説明することとします。読解力を深めることと、専門的な工業英語を習得することを目標としましょう。本文の内容理解をチェックするための Comprehension Exercises と、基礎的な文法知識の復習と語彙力を試す Practice Exercises を解きます。さらに、工業英検対策用実力テストを解き、TOEIC の内容を紹介し、問題も示しますので、受験対策の一助として下さい。 <table><tr><td>第1回</td><td>Lesson 1</td><td>The Car Mechanic</td><td>自動車修理工 (工学を学ぶ心構え)</td></tr><tr><td>第2回</td><td>Lesson 3</td><td>Electricity-Generation and Transport</td><td>発電と送電</td></tr><tr><td>第3回</td><td>Lesson 6</td><td>Solar Energy</td><td>太陽エネルギー</td></tr><tr><td>第4回</td><td>Lesson 7</td><td>Noise</td><td>騒音</td></tr><tr><td>第5回</td><td>Lesson 8</td><td>The Cooling System</td><td>クーリング・システム (自動車の)</td></tr><tr><td>第6回</td><td>Lesson 9</td><td>Modern House Building</td><td>近代的な住宅建設</td></tr><tr><td>第7回</td><td>Lesson 10</td><td>Insulation</td><td>断熱</td></tr><tr><td>第8回</td><td>Lesson 11</td><td>The Electro-Magnet</td><td>電磁石</td></tr><tr><td>第9回</td><td>Lesson 12</td><td>The Electric-Motor</td><td>電動機</td></tr><tr><td>第10回</td><td>Lesson 13</td><td>The Thermostat and the Fuse</td><td>サーモスタットとヒューズ</td></tr><tr><td>第11回</td><td>Lesson 16</td><td>Modern Means of Communication</td><td>現代の通信方法</td></tr><tr><td>第12回</td><td>Lesson 17</td><td>The History of the Computer</td><td>コンピューターの歴史</td></tr><tr><td>第13回</td><td>Lesson 19</td><td>Refrigerators</td><td>冷蔵庫 (家電製品)</td></tr><tr><td>第14回</td><td>Lesson 20</td><td>Motorcycles</td><td>オートバイ</td></tr><tr><td>第15回</td><td colspan="3">定期試験</td></tr></table> さらに、毎回の授業時に、工業英検対策用実力テストの練習を行い、及び TOEIC の問題を解きます。 第1回目の授業で、TOEIC テストの紹介と説明を行います。 各自で目標を定め、試験に挑戦して資格を取りましょう。				第1回	Lesson 1	The Car Mechanic	自動車修理工 (工学を学ぶ心構え)	第2回	Lesson 3	Electricity-Generation and Transport	発電と送電	第3回	Lesson 6	Solar Energy	太陽エネルギー	第4回	Lesson 7	Noise	騒音	第5回	Lesson 8	The Cooling System	クーリング・システム (自動車の)	第6回	Lesson 9	Modern House Building	近代的な住宅建設	第7回	Lesson 10	Insulation	断熱	第8回	Lesson 11	The Electro-Magnet	電磁石	第9回	Lesson 12	The Electric-Motor	電動機	第10回	Lesson 13	The Thermostat and the Fuse	サーモスタットとヒューズ	第11回	Lesson 16	Modern Means of Communication	現代の通信方法	第12回	Lesson 17	The History of the Computer	コンピューターの歴史	第13回	Lesson 19	Refrigerators	冷蔵庫 (家電製品)	第14回	Lesson 20	Motorcycles	オートバイ	第15回	定期試験		
第1回	Lesson 1	The Car Mechanic	自動車修理工 (工学を学ぶ心構え)																																																												
第2回	Lesson 3	Electricity-Generation and Transport	発電と送電																																																												
第3回	Lesson 6	Solar Energy	太陽エネルギー																																																												
第4回	Lesson 7	Noise	騒音																																																												
第5回	Lesson 8	The Cooling System	クーリング・システム (自動車の)																																																												
第6回	Lesson 9	Modern House Building	近代的な住宅建設																																																												
第7回	Lesson 10	Insulation	断熱																																																												
第8回	Lesson 11	The Electro-Magnet	電磁石																																																												
第9回	Lesson 12	The Electric-Motor	電動機																																																												
第10回	Lesson 13	The Thermostat and the Fuse	サーモスタットとヒューズ																																																												
第11回	Lesson 16	Modern Means of Communication	現代の通信方法																																																												
第12回	Lesson 17	The History of the Computer	コンピューターの歴史																																																												
第13回	Lesson 19	Refrigerators	冷蔵庫 (家電製品)																																																												
第14回	Lesson 20	Motorcycles	オートバイ																																																												
第15回	定期試験																																																														
キーワード	工業英語の習得及び TOEIC 対策																																																														
教科書・教材・参考書	Basic Technical English やさしい工業英語 (Finn Bergskaug / Erik Sandvik / 加澤恒雄 : 成美堂) 英和辞書を必携すること。また、ノートも用意して下さい。																																																														
成績評価の方法・基準等	定期試験を筆記で行います。 定期試験 90%、授業中の発表や活動 10% を基準とします。 また、受講中の態度を非常に重視します。																																																														
受講要件(履修条件)	授業は全ての回に出席することを期待します。 必ず予習を行って参加しましょう。																																																														
本科目の位置づけ /学習・教育目標	専門である工学を英語で学び、興味を深め、将来の研究と結びつける。 TOEIC 対策の基本を固める。																																																														
備考(準備学習等)	授業には、毎回必ず予習・復習をして臨みましょう。 英単語等の意味を予め調べ、テキストの大意を自分で掴んでおきます。																																																														