

## 英語 (English )

担当教員名	飯島 睦美	
学科・専攻, 科目詳細	機械工学科 5年 前期 2単位 学修単位 講義	
学科のカリキュラム表	一般科目 必修科目	
共生システム工学の科目構成表	教養科目 外国語系	
学習・教育目標	共生システム工学	A-2(20%) B-1(30%) E-2(50%)
	JABEE基準1(1)	(a)(f)
科目の概要	グローバル化時代の技術者として必要な英語力-主に読解力と作文力-を身につける。	
テキスト(参考文献)	Science Updates 成美堂	
履修上の注意	積極的に授業に参加すること。なお、正当な理由のない、本人の自己都合による成績不振に対しては、原則として再試験および学力補充はしない。	
科目の達成目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・将来の技術者として必要な論理性や国際性など、幅広い教養を身につける。(学習教育目標：A-2, B-1)</li> <li>・英文読解力および作文力を身につける。(学習教育目標：E-2)</li> </ul>	
自己学習	予習 テキスト内容の読解	
目標達成度(成績)の評価方法と基準	合格の対象としない欠席条件(割合)	1/4以上の欠課
	評価方法 : 2回の定期試験(70%) 毎時間の小テスト(30%) 評価基準 : 学習事項がきちんと習得できている。 合格点 : 評価60%以上	
連絡先	iijima@akashi.ac.jp	

授業の計画・内容	
第1週	<b>授業概要説明</b> 授業の進め方、および評価等についての説明
第2週	<b>Unit 1</b> Four-Legged Fish
第3週	<b>Unit 6</b> Extreme Weather
第4週	<b>Unit 7</b> The Wolf Grils of Bengal
第5週	<b>Unit 12</b> Unwelcome Guests
第6週	<b>Unit 13</b> Galileo's Inclied Plane
第7週	<b>Unit 14</b> All the Colors of the Rainbow
第8週	<b>中間試験</b> 中間試験を実施する。
第9週	<b>Unit 15</b> Watching the Earth Move
第10週	<b>Unit 16</b> The G factor
第11週	<b>Unit 17</b> A trip to the Land of Nod
第12週	<b>Unit 18</b> Lab-Grwon Organs
第13週	<b>Unit 20</b> Weird and Wonderful Worlds
第14週	<b>Unit 23</b> Bacterial Batteries
第15週	<b>Unit 24</b> Carbon Capture and Storage
<b>期末試験</b>	