

英語 (English)

主題別英語 (Thematic English)

(工 ((機 B)1 年))

山内 暁彦 准教授 / 大学院ソシオ・アーツ・アンド・サイエンス研究部

1 単位 後期 月 7・8

(平成 19 年度以前の授業科目: 『主題別英語』) (平成 16 年度以前 (医保は 17 年度以前) の授業科目: 『英語 (2)』)

【授業の目的】 理工系の学生用のテキストを用い理系の特有の英語の基礎力を養う。

【授業の概要】 授業で用いるテキストは理工系の内容の短い読み物と練習問題から成る。巻末の小テストは随時行なう。

【キーワード】 理工系英語

【到達目標】 理工系の英語の力を向上させることを目的とする。

【授業の計画】

1. イントロダクション
2. Unit 1. Reading Numbers
3. Unit 2. Natural Numbers
4. Unit 3. Different Kinds of Numbers
5. Unit 4. The Pythagorean Theorem
6. Unit 5. The Calculus
7. 中間テスト
8. Unit 6. Vectors
9. Unit 7. Mechanics
10. Unit 8. Global Warming
11. Unit 9. Elements and Atoms
12. Unit 10. Electricity and Magnetism
13. Unit 11. The Big Bang
14. Unit 12. The Formation of Stars
15. 後期試験
16. 総括授業

【教科書】 上原慎吾他著『Basic English for Engineers and Scientists』金星堂 2008 年 1,800 円

【成績評価の方法】 前期試験 (60%), 中間テスト (30%) および授業への貢献度などの平常点 (10%) により総合的に評価する。

【再試験の有無】 有

【受講者へのメッセージ】 事前の予習が大切である。

【授業コンテンツ】 <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=221179>

【連絡先 (オフィスアワー・研究室・E メールアドレス)】

⇒ 山内 (3308, 088-656-7132, yamauchi@ias.tokushima-u.ac.jp) MAIL (オフィスアワー: 金曜日 12時~13時)

【備考】 後期 月 7-8 機械 1 年 B クラス