

科 目 名	理系のための基礎英語 I				
配 当 学 年	1 年	必修・選択	選択必修	CAP制	対象
授 業 の 種 類	講義	単 位 数	2 単 位	授業回数	15
授 業 担 当 者	Randy L. Evans		単位認定責任者	Randy L. Evans	
実務経験の有無	無				
実務経験のある教員名および授業の関連内容	-				
授業科目の概要	<p>Students will learn general vocabulary used in basic mathematics. This vocabulary is learned by American children in school, from first grade to early middle school. Course content focuses on reading mathematic notations, and listening. This class is held in English.</p> <p>基本的な数学の単語を学ぶ。この単語はアメリカ人の子供たちが小学1年生から中学校までに学校で学ぶ単語です。この科目では、数学式の英語でのリーディングとリスニングにフォーカスします。全て英語で行います。</p>				
授業科目の到達目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 数学関係の英単語を分ることができる。 2. 数学式を英語で読めることができる。 3. 英語を聞いて式を書くことができる。 4. 簡単な文章を読むことができる。 5. 平易な英文を書くことができる。 				
学修成果評価項目 (%) および評価方法	項目	割合	評価方法		
	基礎学力	80 %	定期試験		
	専門知識	10 %	定期試験		
	倫理観	%			
	主体性	%			
	論理性	%			
	国際感覚	%			
	協調性	10 %	ワークシート		
	創造力	%			
	責任感	%			
授業の展開					
1.	Placement Test プレースメントテスト				
2.	"Numbers" 一般の数字について				
3.	Addition 足し算について				
4.	Subtraction 引き算について				
5.	Multiplication 掛け算について				
6.	Division 割り算について				
7.	Fractions 分数について				
8.	Decimals & Percents 小数とパーセント				
9.	Negative Numbers & Inequalities 負数と不等式				
10.	Exponents & Roots 指数とルート				
11.	Geometry 1: Lines & Angles 幾何学1: 直線と角度				
12.	Geometry 2: Polygons, Circles and Solids 幾何学2: 多角形、円、立体				
13.	Using Data テーブルを使ってデータを表す				
14.	Review レビュー				

15.	Review レビュー				
授業外学修について	Every lesson has a corresponding eLearning lesson. The eLearning lessons are required, but each student may choose to do them after or before the lectures. 各レッスンに eLearning 教材がついている。eLearning の課題課題は必須。学生は講義の前か後のどちらかで取り組まなければならない。				
教科書	適宜プリントを配付・使用する				
参考文献	なし				
試験等の実施	定期試験	その他のテスト	課題・レポート	発表・プレゼンテーション	取組状況等
	○	○	×	×	○
成績評価の割合	60 %	20 %	0 %	0 %	20 %
成績評価の基準	本学の評価基準に基づき、成績評価を行う。 秀 (100~90点)、優 (89~80点)、良 (79~70点)、可 (69点~60点)、不可 (59点~0点)				
試験等の実施、成績評価の基準に関する補足事項					

(理系のための基礎英語 I)