

MATE110015	推进世界的材料科学	学分：2	周学时：2
	Materials Science Promoting the World	总学时：36	
预修课程：无			
修读对象：全校本科生			

#### 中文课程简介（150 字以内）

本课程以历史和现代的观点简要阐述人类使用材料的历史进程及材料科学的形成与发展历程。从社会需求对材料发展的作用、材料体系种类及发展动态、典型材料性能等方面为希望关心、了解材料领域发展的学生打开材料王国的大门。

#### 英文课程简介

This course briefly describes the historical process of human-used material and materials science from the historical and modern view, and open the door to the kingdom of materials, by introducing the role of the social demand in materials development, material system types and development trends, properties of typical materials.