

無機材料工学課程

| | | 第 1 学 期 | | 第 2 学 期 | |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------|-------------------|--------------------|---|
| | | Fゼ | 材料科学セミナー 2-0-0 | 理広 | 材料科学A 2-0-0 |
| 平成 23 年度 入学 者学 習案 内 | 第 3 学 期 | | 第 4 学 期 | | |
| | 理広 | △◎材料科学実験第一 ^{SC} | 0-0-3 | 理広 | △◎材料科学実験第二 0-0-3 |
| | 理広 | 基礎工業数学第一 | 2-0-0 | 理広 | 基礎工業数学第二 2-0-0 |
| | 理広 | 材料科学B | 2-0-0 | 理広 | 一般材料力学A 2-0-0 |
| | 理広 | 電気学第一 | 2-0-0 | 理広 | 電気学第二 2-0-0 |
| | 理広 | △ 情報処理概論演習 (材) | 0-2-0 | 基専 | 無機量子化学 A 2-0-0 |
| | 基専 | 量子力学 (材) A | 2-0-0 | 基専 | 結晶化学 A 2-0-0 |
| | 基専 | 固体物理学第1 B | 2-0-0 | 基専 | 固体物理学第2 B 2-0-0 |
| | 基専 | 熱力学 C | 2-0-0 | 基専 | 統計力学 B 2-0-0 |
| 基専 | セラミックス概論 D | 2-0-0 | 基専 | 化学反応動力学 C 2-0-0 | |
| 基専 | | | 基専 | 環境の科学 C 2-0-0 | |
| 平成 22 年度 入学 者学 習案 内 | 第 5 学 期 | | 第 6 学 期 | | |
| | 基専 | △◎セラミックス実験第一 ^{SC} | 0.5-0-3.5 | 基専 | △◎セラミックス実験第二 0.5-0-3.5 |
| | 基専 | 分光學 (材) A | 2-0-0 | 基専 | 非晶質体構造科学 A 2-0-0 |
| | 基専 | 有機高分子化学 A | 2-0-0 | 基専 | 固体物理学第4 B 2-0-0 |
| | 基専 | 固体物理学第3 B | 2-0-0 | 基専 | 材料強度学 (材) B 2-0-0 |
| | 基専 | 連続体力学 B | 2-0-0 | 基専 | 材料数理科学 B 2-0-0 |
| | 基専 | 電気化学 (材) C | 2-0-0 | 基専 | 界面化学 (材) C 2-0-0 |
| | 基専 | 欠陥の動力学 C | 2-0-0 | 基専 | 生体材料学 D 2-0-0 |
| | 基専 | 薄膜・単結晶プロセス D | 2-0-0 | 基専 | セラミックプロセス D 2-0-0 |
| | 基専 | 技術者倫理 1-0-0 | | 理広 | 科学技術者実践英語 1-0-0 |
| | 基専 | △ セラミックス特定実験第一* | 0-0-2 | 学論 | ◎学士論文研究 (早期卒業) 6 △ セラミックス特定実験第二* 0-0-2 |
| 平成 21 年度 入学 者学 習案 内 | 第 7 学 期 | | 第 8 学 期 | | |
| | Lゼ | 無機材料コロキウム 0-1-0 | | △ セラミックス特定実験第二* | 0-0-2 |
| | 学論 | △ セラミックス特定実験第一* ◎学士論文研究 3 | 0-0-2 | 学論 | ◎学士論文研究 5 |

注) *教職関連科目であり、他学科の学生のために開講。本学科の学生は受講できない。

△印は収容人員を制限する授業科目。 SC: 創造性育成科目

A: 構造科学群 B: 物性科学群 C: 反応科学群 D: プロセス科学群