

# 國立中興大學材料科學與工程學系專任教師授課辦法

94.10.05 系務會議通過

- 1、本系專任教師每學年至少應教授四門科目，其中至少一門為 A 類科目(如附件)。
- 2、本系專任教師兼任本校行政職務時，可依規定減免，減免授課時數以減免非 A 類科目為原則。
- 3、本系大學部必修科目與研究所核心科目之教授，每三年輪替一次為原則。輪替前二年由課程委員會對系上專任教師進行授課科目意願調查，經協調後，由課程委員會決定最後之授課科目。
- 4、其他如有未盡事宜，提交系務會議討論決議。
- 5、本辦法自系務會議通過後公佈，並自 96 學年度起實施。

## 附件一、A 類科目

### 1. 大學部必修科目：14 門

(1) 材料科學導論(上)、(2) 材料科學導論(下)、(3) 材料熱力學(上)、(4) 材料熱力學(下)、(5) 基礎材料實驗(大二全)、(6) 物理冶金(上)、(7) 物理冶金(下)、(8) 材料機械性質、(9) 工程數學(一)、(10) 工程數學(二)、(11) 結晶繞射學、(12) 材料物理性質、(13) 進階材料實驗(大三全)、(14) 電子顯微鏡。

### 2. 研究所核心科目：9 門

(1) 繞射原理、(2) 電子顯微鏡原理、(3) 電極動力學、(4) 高等固態擴散、(5) 固態物理(一)、(6) 固態熱力學、(7) 界面科學、(8) 材料缺陷、(9) 高等物理冶金。