

亞洲大學

113 學年度生物資訊與醫學工程學系學生修讀輔系修實施要點

必修學分 20 學分

113.05.08 校課程委員會通過

| 類別 | 科目名稱 | 英文名稱 | 修課年級 | 修課學期 | 學分數 | 每週上課時數 | | 備註 |
|----------------|-----------|--|------|------|-----|--------|-------|----|
| | | | | | | 講授 | 實習(驗) | |
| 必修 20 學分 | 基礎程式設計 | Fundamental Computer Programming | 一 | 上 | 3 | 3 | | |
| | 生醫資訊與醫工概論 | Introduction to Biomedical Informatics and Medical Engineering | 一 | 上 | 3 | 3 | | |
| | 生物醫學工程倫理 | Biomedical Engineering Ethics | 一 | 下 | 2 | 2 | | |
| | 生物技術導論 | Introduction to Biotechnology | 二 | 下 | 3 | 3 | | |
| | 網頁系統開發 | Web-based System Development | 二 | 下 | 3 | 3 | | |
| | 生醫訊號處理 | Biomedical Signal Processing | 二 | 下 | 3 | 3 | | |
| | 人工智慧與雲端應用 | Artificial Intelligence and Cloud Applications | 三 | 上 | 3 | 3 | | |

第一條 本要點依據本校「各學系學生修讀輔系辦法」訂定之。

第二條 凡本校大學部各學系二、三年級學生，申請日前一學期學業成績達主系原班級 50%（含）以內者，並經面試合格者，得申請以本學系為輔系。

第三條 通過以本學系為輔系之學生（簡稱輔系生）本身科系滿足學分本系開設必修 20 學分：

第四條 本校大學部各學系學生修讀輔系之其他相關事宜，均依據本校「各學系學生修讀輔系辦法」之規定辦理。

第五條 本要點經系務會議通過後實施，修正時亦同。

系所主管簽章：

學院院長簽章：