

工學院 「機械工程學系－設計與分析組」 輔系科目表

| 輔 系 科 目 | 學分 | 選修別 | 備 註 | |
|-----------|--------|-----|-----|--|
| 機械製圖 | ME2037 | 1 | 必修 | 一、必修 18 學分課程中至少修滿 14 學分。 二、選修課程中至少選修 6 學分。 三、限修學分：必修及選修科目抵免後至少須修習 20 學分，且不得列入主系最低畢業學分。 |
| 機械製圖 | ME2038 | 1 | 必修 | |
| 製造工程實習 I | ME1041 | 1 | 必修 | |
| 製造工程實習 II | ME1042 | 1 | 必修 | |
| 靜力與材料力學 | ME1006 | 4 | 必修 | |
| 機構學 | ME2035 | 3 | 必修 | |
| 自動控制 I | ME4061 | 3 | 必修 | |
| 自動控制實驗 I | ME4059 | 1 | 必修 | |
| 材料科學 | ME2051 | 3 | 必修 | |
| 動力學 | ME2013 | 3 | 選修 | |
| 熱力學 I | ME2073 | 3 | 選修 | |
| 流體力學 | ME3081 | 3 | 選修 | |
| 精密機械設計 I | ME3043 | 3 | 選修 | |
| 生醫工程概論 | ME5073 | 3 | 選修 | |
| 機電整合 | ME4076 | 3 | 選修 | |
| 共計 | 36 | | | |