元智大學機械工程學系 專業課程英語授課科目表

**Yuan Ze University, Department of Mechanical Engineering**

**List of Courses taught in English**

（114學年度入學新生適用Academic Year 2025）

114.04.23 一一三學年度第五次教務會議通過

Passed by the 5th Academic Affairs Meeting, Academic Year 2024, on April 23, 2025

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 課號Course Number | 中文課名Course Name | 英文課名Course Name | 學分數Credits | 開課學期Semester | 備註Remarks |
| ME128 | 應用力學-靜力 | Applied Mechanics Statics | 2 | 一上 | 與工院英專合班上課 |
| ME202 | 工程數學(一) | Engineering Mathematics (I) | 3 | 二上 | 與工院英專合班上課 |
| ME204 | 工程數學(二) | Engineering Mathematics (II) | 3 | 二下 | 與工院英專合班上課 |
| ME206 | 熱力學(一) | Thermodynamics(I) | 3 | 二上 | 與工院英專合班上課 |
| ME309 | 材料力學 | Mechanics of Material | 3 | 二下 | 與工院英專合班上課 |
| ME207 | 機動學 | Mechanisms | 3 | 二下 | 與工院英專合班上課 |
| ME335 | 自動控制 | Automatic Control | 3 | 三上 | 與工院英專合班上課 |
| **ME306** | **機械設計**(一) | **Mechanical Design**(I) | **3** | **三上** |  |
| **ME310** | **機械設計**(二) | **Mechanical Design**(II) | **3** | **三下** |  |
| **ME305** | **流體力學** | **Fluid Mechanics** | **3** | **三上** |  |
| **ME322** | **熱傳學** | **Heat Transfer** | **3** | **三下** |  |

AA-CP-04-CF13 (1.2版)／113.05.07修訂