

國立交通大學工學院專班半導體材料與製程設備學程 101 學年度第 2 學期課程計畫表

| 永課 久號 | 課 程 名 稱 | | 必 選 修 | 學 分 | 時 數 | 教 師 人事代碼 | 上 課 時 間 | | | | | |
|----------|------------------|--|-------------|--------|--------|------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---|
| | 中 文 | 英 文(有永久課號者免填) | | | | | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 |
| ISE 5001 | 碩士論文研究 | Thesis Research | 必 | 3 | 3 | 指導教授 | | | | | | |
| ISE 5201 | 平面顯示材料及元件 | Flat Panel Display Materials and Devices | 選 | 3 | 3 | 林宏洲 T8918 | IJK EF201 | | | | | |
| ISE 5203 | 半導體材料在能源科技之應用 | Semiconductor in Energy Technologies | 選 | 3 | 3 | 吳樸偉 T9435 | | | | | IJK EF201 | |
| ISE 5206 | 半導體材料分析 | Materials Characterization for Semiconductors | 選 | 3 | 3 | 張 立 T8627 潘扶民 T9241 | | IJK EF201 | | | | |
| ISE 5207 | 半導體微影、清洗、檢測技術與設備 | Semiconductor Lithography, Cleaning and Inspection | 選 | 3 | 3 | 柯富祥 T9411 | | | IJK EE144 | | | |
| ISE 5209 | 封裝技術與設備 | Packaging Technology and Equipment | 選 | 3 | 3 | 陳仁浩 T8505 | | | | IJK EE205 | | |

備註：

1. 碩士論文研究，限有簽指導教授協議書且繳至專班辦公室者才可選修。
2. 上課教室：EE 為工程五館，EF 為工程六館。
3. 上課時間：IJK 為週一至週五晚上 6 點半至 9 點半，BCD 為每週六上午 9 點至 12 點

單位主管簽章：_____

院長簽章：_____