

110-112 學年度選修科目開課表 *表示在當學年度有開課。

| 課程 | 修課年級 | 學分 | 110 | | 111 | | 112 | |
|--------------------------|------|----|-----|---|------|------|-----|---|
| | | | 上 | 下 | 上 | 下 | 上 | 下 |
| 存活分析 | 2-4 | 3 | | * | | *(碩) | | |
| 人口統計 | 2-4 | 3 | | * | | | | |
| 無母數分析 | 2-4 | 3 | | | * | | | |
| 類別資料分析 | 2-4 | 3 | * | | * | | * | |
| 可靠度分析 | 2-4 | 3 | | * | | * | * | * |
| 隨機過程 | 2-4 | 3 | * | | * | | * | |
| 品質管制 | 2-4 | 3 | | * | | * | | * |
| 線性模型 | 2-4 | 3 | | * | | | | |
| 統計資料採礦 | 2-4 | 3 | * | | | | * | |
| 時間序列 | 2-4 | 3 | | * | | * | | * |
| 資料視覺化分析 | 2-4 | 3 | | | | * | | * |
| Python 程式設計與應用開發 | 2-4 | 3 | * | | * | | * | |
| Python 資料科學與應用 | 2-4 | 3 | | * | | * | | * |
| 統計計算 | 2-4 | 3 | | * | | * | | |
| 統計軟體 | 2-4 | 3 | * | | * | | * | |
| 保險數學 | 2-4 | 3 | * | | * | | | |
| 作業管理 | 2-4 | 3 | * | | * | | | |
| 風險管理 | 2-4 | 3 | * | | * | | * | |
| 財務管理 | 2-4 | 3 | | * | | * | | * |
| 資訊管理 | 2-4 | 3 | * | | * | | * | |
| AI MarTech 行銷科技與應用(企管系開) | 2-4 | 3 | | | | | | * |
| 智慧服務創新實務(企管系開) | 2-4 | 3 | | | | | | * |
| 統計數學 | 2-4 | 3 | | * | | | | |
| 可靠度分析實作 | 2-4 | 1 | | * | | | | |
| 隨機過程實作 | 2-4 | 1 | | | * | | | |
| 機率與統計進階專題 | 3-4 | 3 | | | * | | | |
| 統計學習專題 | 3-4 | 3 | | | *(碩) | | | |
| 巨量資料分析與應用實戰 | 3-4 | 3 | | | *(碩) | | | |