

表 6-1-12 土木與建築群土木科 教學科目與學分(節)數檢核表
111學年度入學新生適用

| 課程類別 | 領域 / 科目及學分數 | | 授課年段與學分配置 | | | | | | 備註 | | |
|-----------|-------------|---------------|-----------|----|------|-----|------|----------------|----------------|--|----|
| | | | 第一學年 | | 第二學年 | | 第三學年 | | | | |
| 名稱 | 名稱 | 學分 | 一 | 二 | 一 | 二 | 一 | 二 | | | |
| 一般科目 | 語文領域 | 國語文 | 16 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | | |
| | | 英語文 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | |
| | | 閩南語文 | 2 | | | 1 | 1 | | | | |
| | | 客語文 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-太魯閣語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-卡那卡那富語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-布農語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-卑南語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-拉阿魯哇語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-邵語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-阿美語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-泰雅語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-排灣語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-雅美語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-鄒語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-撒奇萊雅語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-魯凱語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-噶瑪蘭語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-賽夏語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 原住民族語文-賽德克語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 閩東語文 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 臺灣手語 | 0 | | | (1) | (1) | | | | |
| | | 數學領域 | 數學 | 8 | 4 | 4 | | | | | C版 |
| 社會領域 | 地理 | 2 | | | | 2 | | | | | |
| | 公民與社會 | 4 | | | | | 2 | 2 | | | |
| 自然科學領域 | 物理 | 4 | 2 | 2 | | | | | B版 | | |
| | 化學 | 2 | | | | | 1 | 1 | B版 | | |
| 藝術領域 | 音樂 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | 美術 | 2 | | | 1 | 1 | | | | | |
| 綜合活動領域 | 生涯規劃 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | 法律與生活 | 2 | | | 2 | | | | | | |
| 健康與體育領域 | 健康與護理 | 2 | 1 | 1 | | | | | | | |
| | 體育 | 12 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | |
| 全民國防教育 | | 2 | 1 | 1 | | | | | | | |
| 小計 | | 74 | 17 | 17 | 11 | 11 | 9 | 9 | 部定必修一般科目總計74學分 | | |
| 專業科目 | 土木建築工程與技術概論 | 2 | 2 | | | | | | | | |
| | 構造與施工法 | 2 | | 2 | | | | | | | |
| | 基礎工程力學 | 6 | | | 3 | 3 | | | | | |
| | 小計 | 10 | 2 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 部定必修專業科目總計10學分 | | |
| 實習科目 | 測量實習 | 8 | 4 | 4 | | | | | | | |
| | 設計與技術實習 | 4 | | | | | 2 | 2 | | | |
| | 營建技術實習 | 6 | | | 3 | 3 | | | | | |
| | 材料與試驗 | 4 | | | 2 | 2 | | | | | |
| | 製圖實習 | 8 | 4 | 4 | | | | | | | |
| | 電腦輔助製圖實習 | 6 | | | 3 | 3 | | | | | |
| | 土木測量技能領域 | 工程測量實習 | 3 | | | 3 | | | | | |
| | 地形測量實習 | 3 | | | | 3 | | | | | |
| 小計 | 42 | 8 | 8 | 11 | 11 | 2 | 2 | 部定必修實習科目總計42學分 | | | |
| 專業及實習科目合計 | | 52 | 10 | 10 | 14 | 14 | 2 | 2 | | | |
| 部定必修合計 | | 126 | 27 | 27 | 25 | 25 | 11 | 11 | 部定必修總計126學分 | | |