

中國科技大學 資訊學院 資訊管理系 台北校區 進修部 四技課程科目表 (103學年度入學適用)

105學年第2學期第2次課程委員會會議修訂通過 106.5.24

| 學年     | 第一學年(103 學年)  |              |    |    |           |              |    |      | 第二學年(104 學年) |           |            |            |           |                   |           |                 | 第三學年(105 學年) |           |       |           |              |           |    |           | 第四學年(106 學年) |          |    |           |           |        |    |    |   |
|--------|---|--------------|----|----|-----------|--------------|----|------|--------------|-----------|------------|------------|-----------|-------------------|-----------|-----------------|--------------|-----------|-------|-----------|--------------|-----------|----|-----------|--------------|----------|----|-----------|-----------|--------|----|----|---|
|        | 上學期   |              |    |    | 下學期       |              |    |      | 上學期          |           |            |            | 下學期       |                   |           |                 | 上學期          |           |       |           | 下學期          |           |    |           | 上學期          |          |    |           | 下學期       |        |    |    |   |
| 學期     | 代碼  | 科目           | 學分 | 時數 | 代碼        | 科目           | 學分 | 時數   | 代碼           | 科目        | 學分         | 時數         | 130       | 科目                | 學分        | 時數              | 代碼           | 科目        | 學分    | 時數        | 代碼           | 科目        | 學分 | 時數        | 代碼           | 科目       | 學分 | 時數        | 代碼        | 科目     | 學分 | 時數 |   |
| 校通識核心  | ZCHN21213   | 中文寫作與思維      | 2  | 2  | ZCHN21212 | 應用文          | 2  | 2    | ZGSO22236    | 法治與公民社會   | 2          | 2          | ZGSO22237 | 藝術與美學             | 2         | 2               |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        | ZENG21211   | 大學外文(英文)(一)  | 2  | 2  | ZENG21212 | 大學外文(英文)(二)  | 2  | 2    | ZTEC21201    | 科技與永續環境   | 2          | 2          | ZGCE22201 | 溝通與表達             | 2         | 2               |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        | ZPHY21231   | *體適能與保健(一)   | 2  | 2  | ZPHY21232 | *體適能與保健(二)   | 2  | 2    |              |           |            |            | ZMAT21217 | 數學與邏輯             | 2         | 2               |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        | ZMIL21225   | *全民國防教育-國防科技 | 2  | 2  | ZMIL21226 | *全民國防教育-防衛動員 | 2  | 2    |              |           |            |            |           |                   |           |                 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 小計     |   |              | 4  | 8  |           |              | 4  | 8    |              |           | 4          | 4          |           |                   | 6         | 6               |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    | 0  | 0 |
| 校通識選修  |   |              |    |    |           |              |    |      |              | 人文藝術領域(一) | 2          | 2          |           | 社會科學領域            | 2         | 2               |              | 自然科學領域    | 2     | 2         |              | 人文藝術領域(二) | 2  | 2         |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      |              |           |            |            |           |                   |           |                 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 小計     |   |              | 0  | 0  |           |              | 0  | 0    |              |           | 2          | 2          |           |                   | 2         | 2               |              |           | 2     | 2         |              |           | 2  | 2         |              |          |    |           |           |        | 0  | 0  |   |
| 院通識核心  | ZGSO21250   | 職涯探索         | 2  | 2  |           |              |    |      |              |           |            |            |           |                   |           |                 | WGET23201    | 專業倫理      | 2     | 2         |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 小計     |   |              | 2  | 2  |           |              | 0  | 0    |              |           | 0          | 0          |           |                   | 0         | 0               |              |           | 2     | 2         |              |           | 0  | 0         |              |          |    |           |           |        |    | 0  | 0 |
| 院核心    | NCIS21305   | 資訊概論(一)      | 3  | 3  | NCIS21306 | 資訊概論(二)      | 3  | 3    |              |           |            |            | NCIS22370 | 資訊安全              | 3         | 3               |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        |   |              |    |    | NSPD21320 | 物件導向程式設計     | 3  | 3    |              |           |            |            |           |                   |           |                 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 小計     |   |              | 3  | 3  |           |              | 6  | 6    |              |           | 0          | 0          |           |                   | 3         | 3               |              |           | 0     | 0         |              |           | 0  | 0         |              |          |    |           |           |        | 0  | 0  |   |
| 系專業必修  | NMUL21335   | 數位攝影與影像處理    | 3  | 3  | NMUL21312 | 網頁設計         | 3  | 3    | NCIS22322    | 網站架設實務    | 2          | 2          | NSTA22395 | 統計與市場調查           | 3         | 3               | NTEL22323    | 網路概論      | 3     | 3         | NSPD22370    | 行動裝置程式設計  | 3  | 3         | NPLT13218    | 專題研究(二)  | 2  | 2         |           |        |    |    |   |
|        | NMKT21342   | 網路行銷         | 3  | 3  | NCIS22340 | 資訊管理概論       | 3  | 3    | NSTA22395    | 統計軟體應用    | 3          | 3          | NMGT22383 | 專案管理              | 3         | 3               | NSPD23310    | 系統分析與設計   | 3     | 3         | NCIS24393    | 資料倉儲與採擷   | 3  | 3         | NCIS13314    | 資訊科技應用講座 | 2  | 2         |           |        |    |    |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      | NMGT23322    | 顧客關係管理    | 3          | 3          |           |                   |           |                 |              |           |       |           | NPLT23217    | 專題研究(一)   | 2  | 2         |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      | NSPD22380    | 創意思考      | 3          | 3          |           |                   |           |                 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 小計     |   |              | 6  | 6  |           |              | 6  | 6    |              |           | 11         | 11         |           |                   | 6         | 6               |              |           | 6     | 6         |              |           | 8  | 8         |              |          |    |           | 4         | 4      |    | 0  | 0 |
| 系專業選修  |   |              |    |    |           |              |    |      | NCIS22309    | 資料庫管理系統   | 3          | 3          | NSPD22315 | 視窗程式設計            | 3         | 3               | NSPD23350    | 跨行動裝置網頁設計 | 3     | 3         | NSPD23349    | 軟體測試      | 2  | 2         | NSPD13351    | 軟體測試實務   | 3  | 3         | NSPD12329 | 軟體工程   | 3  | 3  |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      | NPRO22307    | 企業資源規劃    | 3          | 3          | NMGT24324 | 顧客關係管理系統操作實務      | 3         | 3               | NMGT21301    | 管理學       | 3     | 3         | NCIS23316    | 雲端技術應用    | 3  | 3         | NMGT13318    | 社群經營     | 3  | 3         | NCIS14390 | 巨量資料應用 | 3  | 3  |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      |              |           |            |            |           |                   |           | NCIS22328       | 資料結構         | 2         | 2     | NPRO23309 | 企業資源規劃-配銷模組  | 2         | 2  | NTEL22344 | 物聯網概論        | 3        | 3  | NTEL22345 | 物聯網應用     | 3      | 3  |    |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      |              |           |            |            |           |                   |           | NCIS23331       | Linux系統管理    | 3         | 3     | NPLT22381 | 創新與創業        | 2         | 2  | NTE23325  | 網路國際認證(一)    | 3        | 3  | NTE23326  | 網路國際認證(二) | 3      | 3  |    |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      |              |           |            |            |           |                   |           | NACC22209       | 財會實務         | 2         | 2     | NCIS23387 | Windows伺服器管理 | 3         | 3  |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        |   |              |    |    |           |              |    |      |              |           |            |            |           |                   |           |                 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 小計     |   |              | 0  | 0  |           |              | 0  | 0    |              |           | 3          | 3          |           |                   | 3         | 3               |              |           | 8     | 8         |              |           | 7  | 7         |              |          |    |           | 9         | 9      |    | 9  | 9 |
| 預開學定課分 |   |              | 15 | 19 |           |              | 16 | 20   |              |           | 20         | 20         |           |                   | 20        | 20              |              |           | 18    | 18        |              |           | 17 | 17        |              |          |    |           | 13        | 13     |    | 9  | 9 |
| 畢業學分   | 校訂課程  | 校通識核心        | 18 |    | 校通識選修     | 8            |    | 通識博雅 | 8            |           | 共同選修       | 0          |           | 系訂課程              | 系專業必修     |                 | 47           |           | 系專業選修 | 39        |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
|        | 院訂課程  | 院通識核心        | 4  |    | 院核心       | 12           |    | 總學分數 | 128          |           |            |            |           |                   |           |                 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |
| 備註     | (1) 畢業學分128學分。<br>(2) 本課程科目表於103年4月16日經課程委員會會議研議，103年6月11日教務會議通過。<br>(3) 「全民國防教育」與「體適能與保健」為本校共同必修課程，惟不納入畢業應修學分計算。<br>(4) 「依學則規定，進修部學生每學期所修學分數(不含全民國防教育、體適能與保健)最低不得少於9學分。<br>(5) 跨院、系選修不得超過18學分，修習資院學程及業界實習相關課程之學分不受此限。<br>(6) 業界實習依「中國科技大學資訊管理系學生校外實習要點」之規定辦理，達規定之實習時數才給予學分，最多以21學分為上限。 |              |    |    |           |              |    |      |              |           | 系主任<br>羅勇夫 | 通識教育<br>中心 | 院長<br>審核  | 資訊學院<br>院長<br>陳振楠 | 教務處<br>覆核 | 中國科技大學<br>課程委員會 |              |           |       |           |              |           |    |           |              |          |    |           |           |        |    |    |   |