

# 正修科技大學 114 學年度第 1 學期 期末校課程委員會會議紀錄

- 時間：115 年 1 月 5 日(星期一) 上午 09:10 紀錄：周宜姿
- 地點：綜合行政大樓 9 樓多功能研討室 03C0904
- 主席：龔瑞維副校長兼教務長
- 出席人員：如簽名頁

## 壹、主席致詞：

- 一、**慰勉期末辛勞與教學評鑑進度**:感謝同仁於學期末期間之辛勞，並說明「114 學年度校院課程教學評鑑實地訪評」作業已近圓滿完成，感謝教務處同仁協助彙整相關檔案，並感謝各單位配合辦理。
- 二、**AI 業務權責與後續規劃**: AI 相關業務原由教務處規劃推動，後續將由**教學發展中心主責推動**；另學校已提出 AI 三年實施方案，並完成「生成式 AI 教學與學習指引」草案，預計辦理座談會或說明會，邀請各院系主管參與，研議 AI 與各專業領域之結合及具體執行方式，作為後續推動依據。
- 三、**強調 AI 為必然趨勢**:AI 為全球趨勢，學校須投入資源並積極推進，並請各系所**提前構思** AI 與系所專業整合之方向與可行作法。

## 貳、業務報告：

### 一、114 學年度技專校院校務評鑑實地訪評圓滿完成：

- (一)**實地訪評順利落幕**：教育部委託社團法人台灣評鑑協會辦理之「114 學年度技專校院校務評鑑實地訪評」，已於 114 年 12 月 23 日 (二) 順利完成相關作業。
- (二)**感謝各系所同仁通力合作**：訪評當日行程緊湊且冗長(自上午 09:00 至晚間 20:30)。感謝各系所及相關行政單位全力配合，不僅落實佐證資料之整備，更在長時間的訪評過程中展現極佳的團隊默契，使本次重要評鑑任務得以圓滿達標。

### 二、114 學年度第二學期選課日期：

(一)日間部在校生初選於 114 年 12 月 15 日(一)至 115 年 1 月 2 日(五)分三階段進行

學制	階段	開放選課時間	選課項目及限制	詳細說明
四技(一年級) 五專(四年級)	第一階段	114/12/15(一)中午 12:30 至 114/12/17(三)中午 12:30	選填志願抽籤式選課 1.體育(四技一年級及五專四年級，休運系除外)：依各班時段，盡可能全選(約 5 個志願)	請點選： 〔體育、通識〕選課系統
四技(各年級)		2.通識博雅課程：選填 5-20 個志願	請勿點選「選課系統」 若沒有抽籤選到課 請於開學加退選期間 時加選	

四技(各年級) 二技(各年級) 教育學程 碩(博)士班	第 二 階段	114/12/24(三)中午 12:30 至	1.必修、專業選修課程 (各系各年級)	建議依據各班排課選 修 甲班 請查選 A 班乙班 請查選 B 班 丙班 請查選 C 班
		114/12/26(五) 中午 12:30	2.英文課程：請依自己英文狀況 選擇一科，若要加選第二門請於 加退選期間辦理加選。 (每學期至多可選兩門)	四技(一年級) 重補修請於 開學加退選期間時加 選
	第 三 階段	114/12/31(三)中午 12:30 至 115/1/2(五)中午 12:30	各學制學生跨系、低修選課	請詳閱本校選課要點， 如違反選課要點所選 課程將不予承認

未如期完成初選者，務必於開學後二週內加退選期間辦理，逾期不受理。

(二)加退選期間：115 年 2 月 23 日中午 12：30 分至 115 年 3 月 6 日中午 12：30 分辦理。

學制	階段	開放選課時間	選課項目及限制	詳細說明
日間部各學制 本學期轉學生 復學生 延修生	第 一 階段	115/2/23(一)中午 12:30 至 115/3/6(五)中午 12:30	全部學制學生 於此期間內辦理加退選作業	輔系、雙主修申請、學 分學程申請 跨校選課 跨部選課(開學後第二 週)

### 三、115 學年度入學新生課程標準規劃與歷年盤點：

- (一)115 學年度新設科規劃：，配合本校五專部發展，115 學年度將新成立電子工程科、機械工程科、電機工程科與資訊工程科等四科。請相關系科於下學期進行實務課程審查時，務必同步完成 115 學年度入學新生課程標準之規劃與審查作業(如業務報告三附件)。
- (二)歷年課程標準盤點完成：本學期已完成 112 至 114 學年度各學制(含日間部、進修部、產學專班、國際專班及外籍專班等)入學新生課程標準之盤點。其中 114 學年度共計 105 個系所學制；113 學年度 110 個；112 學年度 111 個。感謝各系協助核對系統產出之中英文版課程標準。
- (三)最終確認與簽核：請各系再次登入「開課系統」，檢視在校生各年度及學制之課程標準內容。確認無誤後，請列印各學年度、各學制之標準表及「入學新生課程標準確認及修正申請單」，送交本組各系對口承辦人進行最終核對。

### 四、落實中英文課程大綱填報：

- (一)必填對象：凡擔任 EMI 課程、或授課班級為境外學生專班(含外國學生、港澳僑生及陸生)及有境外生選讀之班級，授課教師務必填報中英文版課程大綱，以符規範。
- (二)鼓勵全校填報：考量本校國際化發展及外籍學生日益增加，鼓勵全校教師均能主動填報中英文課程大綱，優化教學資訊透明度。

## 五、期末考試週及學期成績登錄提醒：

- (一)正常教學規範：本學期期末考週為 115 年 1 月 5 日(一) 至 1 月 9 日(五)。若課程未安排紙筆測驗，仍應維持正常上課。除本學期已依「數位學習課程實施作業說明」申請通過之課程外，不宜自行將實體課程改為數位遠距教學。
- (二)成績登錄期限：學期成績登錄截止時間為 115 年 1 月 14 日(三) 中午 12:30，請務必掌握時效，以免影響學生權益。

## 六、維護學生受教權益與教學品質：

- (一)調補課規範：請勿擅自更動上課時間或地點。若有長期調課需求，應於加退選結束後依規定提出申請；臨時無法上課者，須事先辦理請假並填妥調(代)課申請單，知會系辦公室及本組。
- (二)教學日誌查核：本組將依據學藝股長於「教學日誌填報系統」之紀錄，彙整上課異常狀況並提供予各系主任參酌，以落實教學品保機制。

## 七、推進「生成式 AI 教學與學習指引」：

- (一)草案研擬中：為接軌高教深耕計畫及 AI 產業趨勢，本組目前正研擬本校「生成式 AI 教學與學習指引」草案。
- (二)目標與時程：本指引旨在協助教師將 AI 工具融入課程設計，並引導學生建立合宜的使用規範。預計於 115 學年度下學期提送教務會議討論，屆時請各系所多予支持與指教，共同提升本校數位教學競爭力。

## 參、提案討論：

案由一：有關「115學年度入學新生課程標準規劃原則(草案)」，如案由一附件，提請討論。(註冊及課務組及進修教務組提案)

### 說明：

- 一、各學制畢業學分數依大學法、專科學校法及本校學則辦理。
- 二、開設 AI 賦能相關課程：
  - (一)AI 人才需求及與產業共商專業核心能力，各系實務課程，符合產業需求。
  - (二)AI 融入通識基礎課程，AI 融入非資訊領域科系基礎課程，強化學生 AI 思維與資訊素養。
  - (三)學院：學院結合產業發展趨勢，滾動修正課程內容或新增課程，發展具學院特色之「產業+AI」課程，學生畢業前修畢一個所屬學院內開設數位科技微學分學程。
  - (四)系所：各系所參考 AI 人才需求，強調產業連結，發展各系「專業+AI」特色課程，透過 AI 賦能，提升學生資訊科技解決專業問題之能力。
  - (五)參考 TAICA 臺灣大專院校人工智慧學程聯盟相關課程，開設各院系 AI 賦能相關課程。
  - (六)推廣 AI 相關證照制度：各系所開設 AI 相關課程，推廣符合各系所 AI 賦能相關證照。
- 三、程式設計融入非資通訊院所系科之各系所專業選修課程，並配合開設 AI 賦能相關課程。
- 四、考量學生轉系及轉學(轉部)學分抵免一致，建議規劃課程學分及學時以一致為原則。
- 五、院系所專業特色發展及課程革新：大學部四技(日間部)及二技(日間部)課程規劃每 1-2 年滾動修正課程，進行 10%~20%之課程革新，包括「課程名稱」或「課程內涵」之修訂，以選修課程優先規劃，並納入 115 學年度入學新生課程標準表。
- 六、大學部四技專業課程規劃事項重點為：專業共通課程、開設 AI 賦能相關課程、STEM 領域課程、全英語授課、品德與專業倫理、創意思考訓練及生涯輔導、創新創業課程、創新教學課程、下世代人才培育課程等，請各系納入專業課程規劃考量。
- 七、全英語授課(English as a Medium of Instruction, EMI)：大一或大二及碩一每學年規劃 1 門專業選修課程採全英語授課(EMI)為原則。
- 八、課程連結聯合國永續發展目標(SDGs)。
- 九、大學部四技通識基礎必修課程，日間部及進修部修正如表一。
- 十、大學部二技共同課程，修正如表二。
- 十一、五專日間部共同課程規劃，依據教育部台(一)字第 0940013084B 號「後期中等教育共同核心課程指引」之「共同核心課程領域、科目及學分數表」規定:必修學分學計至少 48 學分，修正如表三。

決議：本案照案通過。另如有其他建議事項，將提請下學期期初校課程委員會議續行討論。

案由二：有關「115學年度院系所專業特色發展及課程革新方案(草案)」，如案由二附件，提請討論。(註冊及課務組及進修教務組提案)

### 說明：

- 一、因應產業人才變動及配合國家政策方向，以培育符應產業需求之人才，縮短學用落差，本校擬推動院系所課程革新，對接產業關鍵能力，以達技職體系務實致用之教育目標。
- 二、各院系所配合國家政策與產業趨勢，據以擬訂符合院系所專業特色發展之課程革新方向，內容包括：
  - (一)國家發展計畫(114至117年)：1.擴大社會投資，減輕家庭負擔、2.創新經濟智慧國家、3.綠色成長與 2050 淨零轉型、4.擴大醫療投資，打造健康臺灣、5.均衡臺灣，在地希望、6.厚植軟實力，打造國家品牌，7.邁向多元平權的共榮社會，8.打造韌性臺灣，維護安全與和平)。

(二)各部會重要施政方針(如：行政院「**五大信賴產業推動方案:半導體、人工智慧、軍工、安控、次世代通訊**」、「**大南方新矽谷推動方案:以串聯嘉義、臺南、高雄、屏東的科技廊帶(S廊帶)為核心**」、「**臺灣 2050 淨零排放**」、「**國家人才競爭力躍升方案**」、「**ESG 及聯合國永續發展目標(SDGs)**」、教育部「**雙語政策**」與「**實作場域設備精進計畫:結合五大信賴產業**」及「**AI 人才培育**」、國發會「**114-116 年重點產業人才供需調查及推估(113 年辦理成果彙整報告)**」等)。

(三)院系所擬推動之人才培育主軸特色。

三、每年 4 月底前院系所擬訂課程革新規劃為原則:

(一) 全校通識基礎課程：參酌國家政策配合開設與調整相關通識課程，另 **115 年度以「人工智慧(AI)」為主軸**，將 AI 融入非資訊科系基礎課程，引導非資訊領域學生修讀「**運算思維與創意程式**」、「**程式語言**」或「**生成式 AI 與多媒體製作**」及「**網際網路與 AI 應用**」三階段課程，以獲得程式語言能力。

(二) 院級跨領域學分學程：各院整合系所之專業特色，研擬學院人才培育方向，並透過跨領域學分學程或系所特色，落實人才培育。**115 年度以「人工智慧(AI)」為主軸，請各院邀請產業界專家共商修正課程內容或新增課程，發展具學院特色之「產業+AI」課程，學生畢業前修畢一個所屬學院內開設數位科技微學分學程。**

(三) 系所專業實務課程：系所依據學院人才培育方向，邀請產業專家進行與產業連結之課程革新規劃，內容包括「**課程名稱**」或「**課程內涵**」之修訂，為使課程規劃具穩定性及融通性，以選修課程優先規劃，**115 年度以「人工智慧(AI)」為主軸，發展系「專業+AI」特色課程，透過 AI 賦能，提升學生資訊科技解決專業領域問題之能力。**

系所依據課程革新規劃，**新增 AI 人才需求及與產業共商專業核心能力**，適時修正系所核心能力與 P 專業力，及 UCAN 職能與 P 專業力之對照情形。各系訂定 8 項專業能力指標，藉由必選修課程，以檢核學生專業能力。

(四) 課程革新方向納入下學年度課程標準表：每 1-2 年滾動修正課程規劃，進行 10%~20%之專業課程革新，並納入課程標準。

(五) 提校外專家諮詢會議審議：院系所將課程革新內容與課程標準表，提校外專家諮詢會議審議。

(六) 提各級課程委員審議：院系所將課程革新內容與課程標準表，提各級課程委員審議。

四、課程革新方向應對應本校「**114-116 年度校務發展計畫**」及「**112-116 高等教育深耕計畫**」，院系所依課程革新內容，滾動修正系所專業發展方向、行動方案與工作重點，及預期質量化成效。

決議：本案照案通過；另如有補充或修正建議，將併同提送下學期期初校課程委員會議再行研議。

案由三：修正本校雙主修及輔系之指定專業科目事宜，如案由三附件，提請討論。(註冊及課務組及進修教務組提案)

說明：

一、依據本校「**學生修讀雙主修實施辦法**」規定，各系作為他系之雙主修時，除學生須修滿原系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須完成加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，且成績及格，始得取得雙主修畢業資格。另**建築系及護理系**課程暫不列入雙主修指定專業科目。

二、依據本校「**學生修讀輔系實施辦法**」規定，各系作為他系之輔系時，應指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程；惟主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系學分。另**建築系及護理系**課程暫不列入輔系指定專業科目。

三、修訂範圍與重點：本次修正案業經各學院課程委員會審議通過，工學院、健康暨管理學院及生活創意學院 共 17 個系所。主要異動趨勢為導入人工智慧(AI)、程式設計及實務應用課程，重點摘要如下：

**(一)工學院 (114.12.04 通過)：**

1. 土木與空間資訊系：調整「工程力學」及「材料力學」學分，並增列「電腦應用與測量實習」等課程。
2. 機械工程系：新增「機械工廠實作」、「靜力學」及「機械製圖與實作」等學時分一致課程。
3. 電子工程系：新增「深度學習」、「視覺辨識」、「嵌入式系統」、「物聯網應用」等 AI 與實務課程。
4. 電機工程系：強化「程式語言」、「機電整合」及「電力系統」相關實習課程。
5. 工業工程與管理系：新增「製造程序」、「量測概論」及「電腦輔助繪圖」等學時分一致課程。
6. 電競科技系：新增「AI與虛擬實境概論」、「虛擬互動電子競技」及「電競倫理與生涯規劃」等 AI 與實務課程。

**(二) 健康暨管理學院 (114.12.09 通過)：**

1. 幼兒保育系：調整教保課程設計、幼兒教育教材教法及親職教育之修課學期與科目名稱。
2. 長期照護與健康管理系：新增「銀髮照護與AI應用」及「實務專題」等 AI 與實務課程。
3. 企業管理系：更新課程架構，新增「零售管理」、「企業營運模擬」等核心技能。
4. 資訊管理系：更新課程架構，新增「生成式 AI 應用實務」、「機器學習」、「網頁程式設計」及「資料庫程式設計」等核心技能。
5. 金融管理系：納入金融科技趨勢，新增「AI 金融程式交易」、「智能投資交易實務」及「金融大數據分析」。

**(三) 生活創意學院 (114.12.08 通過)：**

1. 化妝品與時尚彩妝系：新增「服裝造型構成」、「生活化學與實驗」及「化妝品調製與實驗」等學時分一致課程。
2. 休閒與運動管理系：因應產業需求，新增「健身運動指導理論與實務」、「水域運動指導實務」及「肌力與體能訓練理論與實務」等實務課程。
3. 觀光遊憩系：新增「永續觀光」，調整「人力資源管理」選修為必修課程。
4. 數位多媒體系：新增「人工智慧與設計應用」、「遊戲概論」、「進階2D動畫」及多媒體專題製作。
5. 視覺傳達設計系：導入「人工智慧與藝術設計」、「金工設計」及「文創商品開發」、「3D電腦繪圖」課程。
6. 餐飲管理系：因應產業需求，新增「咖啡萃取實務」、「數位食農教育」、「餐飲消費者行為」及「主題餐廳規劃與經營」等實務課程。

決議：照案通過。

案由四：審查 114 學年度第二學期開授數位學習課程，如案由四附件，提請討論。(教學發展中心提案)

說明：

- 一、本案業經 114 年 12 月 31 日數位學習課程審查小組會議審查及建議予以通過。
- 二、為確保數位課程教學品質，依據本校「數位學習課程實施作業說明」，進行審查。
- 三、114 學年度第二學期申請日間部 3 案及進修部 46 案，共計 49 案，如下表：

學院\部別	日間部	進修部	各院小計
工學院	2	15	17
健康暨管理學院	0	23	23

生活創意學院	1	8	9
各項小計	3	46	49

四、本次申請之 114 學年度第二學期「49 案」，開課型態皆為混成式課程。

五、「案 1~3」為日間部專業課程：「案 1」為工學院開課，本課程已多次開課，為輔導因校外實習時無法修讀跨領域學分學程課程及大四欲完成修畢跨領域學分學程之學生所設；「案 2」為餐飲系開課、「案 3」為資工系開課，2 門課程皆為新開之數位學習課程，授課教師皆為開授數位學習課程多年之教師，課程經驗豐富，建議同意開課。

六、本次申請「案 35、37、39、41」等 4 案為首次申請案，經初步審視教學計畫，符合本校「數位學習課程實施作業說明」之規範。

七、申請資料已全數審視，少部分教學計畫有缺漏、錯誤或未依校「數位學習課程實施作業說明」規劃課程之申請案，由承辦人員提醒教師補件或依據本校「數位學習課程實施作業說明」修正。

**決 議：照案通過。**

**案由五：工學院機械工程系及電子工程系新增「115 年度國際產業人才教育新型專班(春季班)入學新生課程標準」，如案由五附件，提請討論。(工學院提案)**

**說 明：**

一、本案業經 114 年 12 月 4 日工學院課程暨校外實習會議通過。

二、工學院機械工程系及電子工程系經教育部 114 年 10 月 31 日臺教技(四)字第 1142302483Z 號通過「國際產業人才教育專班(新型專班)計畫」(春季班)，於 115 年 2 月入學，新增入學新生課程標準。

**決 議：照案通過。**

**案由六：修正工學院各系 112-114 學年度入學新生課程標準相關課程，如案由六附件，提請討論。(工學院提案)**

**說 明：**

一、本案業經 114 年 12 月 4 日工學院課程暨校外實習會議通過。

二、**機械工程系**：修正二專、二技進修部 113-114 學年度入學新生課程標準，確保學生專注於系上主修專業，並規範跨領域學習的學分上限，增列專業選修課程「跨系選修至多採認 10 學分」之學分數規定。

三、**電子工程系**：修正四技(日)113-114 學年度入學新生課程標準，二年級下學期專業選修課程「嵌入式系統介面設計」課程代碼：403P97(3/3)，因應學時分一致。

四、**電機工程系**：修正四技(日)112 學年度入學新生課程標準，三年級下學期專業選修課程「電動機車維修與故障診斷實務」課程代碼：405N38(3/3)，以利課程內容申請勞動部 iCAP 認證(等同證照)，可增加學生畢業後可銜接就業能力。

五、**工業工程與管理系**：修正碩士班國際產業新型專班(春季班)115 年度入學新生課程標準，一年級上學期通識基礎必修「基礎華語文(一)」課程代碼：M99506(4/4)，因應學時分一致。

六、**建築與室內設計系**：修正五專(日)113-114 學年度入學新生課程標準，二年級下學期「建築結構系統」課程代碼：537N38(2/2)，有助提升三年級上學期建築設計(一)課程的學習效益。

**決 議：照案通過。**

**案由七：新增工學院跨領域「AI 人工智慧應用微學分學程」核心課程，提請討論。(工學院提案)**

**說 明：**

一、本案業經 114 年 12 月 4 日工學院課程暨校外實習會議通過。

二、配合教育部開設「臺灣大專院校人工智慧學程聯盟(TAICA)」課程，擬將課程列入院「AI 人工智慧應用微學分學程」之核心課程，以鼓勵學生修讀，開設課程如下：

課名	課程類別	協同老師姓名	教學單位
基礎程式設計(C++)	衛星課程	傅日明	資訊工程系
人工智慧導論	鏡像課程	郭庭歡	資訊管理系
		施松村	電子工程系
生成式 AI：文字與圖像生成的原理與實務	衛星課程	林明宏	電機工程系
		何俊輝	資訊工程系
		施松村	電子工程系
人工智慧倫理	衛星課程	李迦恩	資訊管理系
		施松村	電子工程系

決議：照案通過。

案由八：有關工學院電機工程系「技術型高中與科技大學合作 3+2 新五專模式專班」預修選/修課程抵免事宜，提請討論。(工學院提案)

說明：

- 一、本案業經 114 年 12 月 4 日工學院課程暨校外實習會議通過。
- 二、教育部 114 年 4 月 23 日臺教技(一)字第 1142300731Z 號函核准本校辦理「技術型高中與科技大學合作 3+2 新五專模式專班」，增設電機工程科(二專日間部)。
- 三、教育部 114 年 6 月 30 日臺教技(一)字第 1142301537 號函說明，技高端於高三階段得與大專校院合作開設預修或選修課程，學生每學年至多選修 4 學分課程。
- 四、電機工程系規劃與合作技高學校高苑工商與慈幼工商分別於高三上學期開設「數位邏輯」課程 2 學分及下學期「綠能科學探究」課程 2 學分，由本系教師授課，學生完成課程且成績及格者，核發「修課證明」，入學後得檢附核發之修課證明，申請抵免本系選修課程最高 4 學分。

決議：照案通過。

案由九：修正健康暨管理學院長期照護與健康管理系 114 學年度入學新生課程標準與系核心能力，如案由九附件，提請討論。(健康暨管理學院提案)

說明：

- 一、本案經 114 學年 12 月 9 日健康暨管理學院課程委員會通過。
- 二、長期照護與健康管理系：
  - (一)修正「二技(日)」、二技進修部 114 學年度入學新生課程標準，持續推動本系海外、跨文化課程學習、交流或見習活動。

課程名稱	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容	入學學年度
高齡健康照顧海外實習/342N13	四上	專業選修	3/3	刪除	114
跨文化長照實務/342N14	四上	專業選修	3/3	新增	114
高齡健康照顧海外實習/842N13	四上	專業選修	3/3	刪除	114
跨文化長照實務/842N14	四上	專業選修	3/3	新增	114
長照專業實習(最後一哩)/342N12	四下	專業選修	3/3	修正	114
長照專業實習(最後一哩)/842N12	四下	專業選修	3/3	修正	114

(二) 修正長期照護與健康管理系其「系核心能力定位與實習相關課程及工作培訓關聯表」及「學生校外實習課程與系核心能力關聯表及權重管理表」。

決議：照案通過。

案由十：修正生活創意學院跨領域(微)學分學程課程，如案由十附件，提請討論。(生活創意學院提案)

說明：

- 一、本案業經 114 學年 12 月 8 日生活創意學院課程委員會通過。
- 二、修正 113-114 學年度生活創意學院跨領域(微)學分學程之專業課程。

(微)學分學程名稱	課程名稱/代碼	開課學期	必修/選修	學分/時數	異動內容
「生活應用數位科技」微學分學程	行動裝置 APP 應用-生活篇(未開課)	三上/三下	專業選修	1/1	刪除
「生活應用數位科技」微學分學程	行動裝置 APP 應用-AI 篇(未開課)	三上/三下	專業選修	1/1	刪除
「生活應用數位科技」微學分學程	行動裝置 APP 應用-學習篇(未開課)	三上/三下	專業選修	1/1	刪除
「生活應用數位科技」微學分學程	行動裝置 APP 應用實務/40VN66	三上/三下	專業選修	3/3	新增(原有刪除)
「設計創意」學分學程	科技與法律/432NA0	二下	專業選修	2/2	刪除
「設計創意」學分學程	智慧科技與生活/40VN97	二下	專業選修	2/2	新增
「生活應用與安全」學分學程	科技與法律/432N66	二下	專業選修	2/2	刪除
「生活應用與安全」學分學程	智慧科技與生活/40VN97	二下	專業選修	2/2	新增

決議：照案通過。

肆、臨時動議

伍、散會：10 時 20 分

主席

簽署

正修科技大學 115 學年度各系各學制入學新生課程標準一覽表(草案)115 年 1 月 5 日

院	學制 系所	五專(日)	四技(日)	二技(日)	碩士班	博士班	四技(日)產學攜手僑生專班	四技(日)國際專修部	四技(日)海外青年技術訓練班	二技(日)國際產業新型專班	學士後(日)二技國際產業新型專	雙聯學士專班	碩士班國際產業新型專班	碩士班外國學生專班	二專進修部	四技進修部	二技進修部	碩士在職專班	二專進修部營區專班	四技進修部產學攜手專班	二技進修部營區專班	碩士在職營區專班	總計	
		6	19	1	14	1	6	2	2	2	2	2	2	1	1	5	14	14	3	1	5	6	2	109
工學院	土木與空間資訊系(營建工程碩士班)	■	■		■					■		■				■	■						7	
	機械工程系(機電工程碩博士班)	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■					■	■	14
	電子工程系(碩士班)	■	■		■		■	■			■						■				■			8
	電機工程系(碩士班)	■	■		■		■								■	■	■					■		8
	工業工程與管理系(碩士班)		■		■										■		■					■		5
	建築與室內設計系	■	■													■								3
	資訊工程系(碩士班)	■	■		■		■		■												■			6
	電競科技系		■													■								2
	環境毒物與新興污染物研究所				■																			1
健康暨管理學院	幼兒保育系(碩士班)		■		■											■	■						4	
	長期照護與健康管理系			■													■						2	
	護理系		■														■						2	
	企業管理系(經營管理碩士班)		■		■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	10
	資訊管理系(碩士班)		■		■		■		■								■	■			■	■	8	
	金融管理系(碩士班)		■		■											■								3
生活創意學院	化妝品與時尚彩妝系(碩士班)		■		■											■	■						4	
	應用外語系																■				■		2	
	休閒與運動管理系(碩士班)		■		■										■	■	■	■			■		7	
	觀光遊憩系		■													■							2	
	數位多媒體設計系		■													■	■						3	
	視覺傳達設計系(文創設計與藝術保存碩士班)		■		■																		2	
	餐飲管理系		■				■								■	■	■				■		6	

正修科技大學 114 學年度各系各學制入學新生課程標準一覽表 115 年 1 月 5 日

院	學制 系所	五專(日)	四技(日)	二技(日)	碩士班	博士班	四技(日)產學攜手僑生專班	四技(日)國際專修部	四技(日)海外青年技術訓練	二技(日)國際產業新型專班(機械新增二卷)	學士後(日)二技國際產業新型	雙聯學士專班	碩士班國際產業新型專班	碩士班外國學生專班	二專進修部	四技進修部	二技進修部	碩士在職專班	二專進修部營區專班	四技進修部產學攜手專班	二技進修部營區專班	碩士在職營區專班	總計
		合計	2	19	1	14	1	8	2	1	2	1	2	1	2	5	14	12	3	1	5	7	2
工學院	土木與空間資訊系(營建工程碩士班)	220	128		32					72		64				128	72						7
	機械工程系(機電工程碩博士班)		128		38	36	128	128	128	72		64			80	128	72					72	12
	電子工程系(碩士班)		128		30		128	128			48					128					128		7
	電機工程系(碩士班)		128		32		128								80	128	72				128	72	8
	工業工程與管理系(碩士班)		128		30								42	30			72					72	6
	建築與室內設計系	220	128													128							3
	資訊工程系(碩士班)		128		30		128														128		4
	電競科技系		128				128									128							3
	環境毒物與新興汙染物研究所				38																		1
	健康管理學院	幼兒保育系(碩士班)		128		32											128	72					
長期照護與健康管理系				72													72						2
護理系			128																				1
企業管理系(經營管理碩士班)			128		32										80	128	72	32	80		72	32	9
資訊管理系(碩士班)			128		34												72	34			72	32	6
金融管理系(碩士班)			128		30											128							3
生活創意學院	化妝品與時尚彩妝系(碩士班)		128		34											128	72						4
	應用外語系																72					72	2
	休閒與運動管理系(碩士班)		128		30		128							30	80	128	72	30		128	72		10
	觀光遊憩系		128				128									128							3
	數位多媒體設計系		128													128							2
	視覺傳達設計系(文創設計與藝術保存碩士班)		128		38																		2
	餐飲管理系		128				128								80	128	72				128		6

正修科技大學 113 學年度各系各學制入學新生課程標準一覽表

115 年 1 月 5 日

院	學制 系所	五專日間部	四技日間部	二技日間部	碩士班日間部	博士班	四技日間部產學攜手專班：本地生	四技日間部產學攜手僑生專班	四技日間部：國際專修部	二技日間部國際產業新型專班	學士後二技日間部國際產業新型專班	碩士班日間部國際產業新型專班	碩士班日間部外國學生專班	二專進修部	四技進修部	二技進修部	碩士在職專班	二專進修部營區專班	四技進修部產學攜手專班	二技進修部營區專班	碩士在職營區專班	總計
		合計	2	19	1	14	1	2	6	2	2	2	2	1	6	18	11	3	2	8	6	2
工學院	土木與空間資訊系(營建工程碩士班)	220	128		30					72		30			128							6
	機械工程系(機電工程碩博士班)		128		32	30			128	72	48			80	128	72			128			10
	電子工程系(碩士班)		128		30		128	128	128		48				128				128			8
	電機工程系(碩士班)		128		34			128						80	128	72			128	72		8
	工業工程與管理系(碩士班)		128		30							30	30		128	72				72		7
	建築與室內設計系	220	128				128								128							3
	資訊工程系(碩士班)		128		30		128	128							128				128			6
	電競科技系		128												128							2
	環境毒物與新興汙染物研究所				34																	1
健康管理學院	幼兒保育系(碩士班)		128		32										128	72						4
	長期照護與健康管理系			72																		1
	護理系		128																			1
	企業管理系(經營管理碩士班)		128		32									80	128	72	32	80	128	72	32	10
	資訊管理系(碩士班)		128		32										128	72	32			72	32	7
	金融管理系(碩士班)		128		30										128							3
生活創意學院	化妝品與時尚彩妝系(碩士班)		128		34										128	72			128			5
	應用外語系													80		72					72	3
	休閒與運動管理系(碩士班)		128		30			128						80	128	72	36	80	128	72		10
	觀光遊憩系		128					128							128							3
	數位多媒體設計系		128												128							2
	視覺傳達設計系(文創設計與藝術保存碩士班)		128		36										128	72						4
	餐飲管理系		128					128							80	128	72			128		6

正修科技大學 112 學年度各系各學制入學新生課程標準一覽表

115 年 1 月 5 日

院	學制 系所	五專日間部	四技日間部	二技日間部	碩士班日間部	博士班	四技日間部產學攜手專班：本地生	四技日間部產學攜手僑生專班	四技日間部：國際專修部	二技新南向國際產學合作專班(2+i)	碩士班日間部外國學生專班	二專進修部	四技進修部	二技進修部	碩士在職專班	二專進修部營區專班	四技進修部產學攜手專班	四技進修部移工專班	二技進修部營區專班	碩士在職營區專班	二專進修部除役官兵產學專班	二技進修部除役官兵產學專班	總計	
		合計	2	19	1	14	1	4	6	2	1	1	5	18	11	3	2	8	1	7	1	3		1
工學院	土木與空間資訊系(營建工程碩士班)	■ 220	■ 128		■ 30								■ 128											4
	電子工程系(碩士班)		■ 128		■ 30		■ 128	■ 128					■ 128				■ 128	■ 128						7
	機械工程系(機電工程碩博士班)		■ 128		■ 32	■ 30							■ 128	■ 72			■ 128		■ 72		■ 80	■ 72		9
	電機工程系(碩士班)		■ 128		■ 34		■ 128	■ 128	■ 128				■ 80	■ 128	■ 72			■ 128		■ 72		■ 80		11
	工業工程與管理系(碩士班)		■ 128		■ 30		■ 128		■ 128	■ 96	■ 30			■ 128	■ 72					■ 72				9
	建築與室內設計系	■ 220	■ 128											■ 128										3
	資訊工程系(碩士班)		■ 128		■ 30		■ 128	■ 128						■ 128				■ 128						6
	電競科技系		■ 128											■ 128										2
	環境毒物與新興汙染物研究所					■ 34																		1
健康暨管理學院	企業管理系(經營管理碩士班)		■ 128		■ 32							■ 80	■ 128	■ 72	■ 32	■ 80	■ 128		■ 72	■ 32				10
	資訊管理系(碩士班)		■ 128		■ 32								■ 128	■ 72	■ 32				■ 72					6
	金融管理系(碩士班)		■ 128		■ 36								■ 128											3
	幼兒保育系(碩士班)		■ 128		■ 32								■ 128	■ 72										4
	長期照護與健康管理系				■ 72																			1
生活創意學院	化妝品與時尚彩妝系(碩士班)		■ 128		■ 34								■ 128	■ 72			■ 128							5
	休閒與運動管理系(碩士班)		■ 128		■ 30		■ 128					■ 80	■ 128	■ 72	■ 36	■ 80	■ 128		■ 72					10
	應用外語系		■ 128									■ 80		■ 72					■ 72		■ 80			5
	觀光遊憩系		■ 128				■ 128						■ 128											3
	餐飲管理系		■ 128				■ 128					■ 80	■ 128	■ 72			■ 128							6
	視覺傳達設計系(文創設計與藝術保存碩士班)		■ 128		■ 36								■ 128	■ 72										4
	數位多媒體設計系		■ 128										■ 128											2

## 正修科技大學入學新生課程標準確認及修正申請單

系別	申請日期	年 月 日
入學年度 系統上列印 出正確無誤	<input type="checkbox"/> 115 學年度正確無誤 <input type="checkbox"/> 114 學年度正確無誤 <input type="checkbox"/> 113 學年度正確無誤 <input type="checkbox"/> 112 學年度正確無誤 <input type="checkbox"/> 111 學年度正確無誤	
入學年度	<input type="checkbox"/> 115 學年度 <input type="checkbox"/> 114 學年度 <input type="checkbox"/> 113 學年度 <input type="checkbox"/> 112 學年度 <input type="checkbox"/> 111 學年度	
修正項目	<input type="checkbox"/> 新增或刪除課程。 <input type="checkbox"/> 修正課程授課年級或學期。 <input type="checkbox"/> 其他_____。	
修正內容 (簡述)		
佐證	檢附(1)校級課程會議紀錄 (2)各學年度入學新生課程標準	
說明	1. 請參閱 115 學年度及 114 學年度各系所入學新生課程標準彙整表， 115 學年度，請至「開課系統」:課程基本檔>新生課程標準維護， 填報系院會議日期及相關內容，完成後請列印確認無誤一併繳回。 2. 請檢視各年度校課程會議提案，有修正課程之內容與開課系統內容是否一致，若有差異， 請提出申請，並附佐證資料，送至教務處註冊及課務組。	

系所承辦人

院承辦人

教務處

系主任/所長

院長

## 正修科技大學 115 學年度入學新生課程標準規劃原則(修正案)

108.12.23 校課程委員會議訂定

109.3.9 ; 109.9.28 ; 111.1.3 ; 111.12.26 ; 112.12.29 ; 113.3.18; 113.6.3 ; 114.6.2 ; 115.1.5 校課程委員會議修正提案

- 一、本校為提升學生學習成效，持續改善課程規劃與管理，特依學生基本能力與素養及核心能力進行課程規劃，訂定本辦法。
- 二、各系新生課程標準規劃，專業必修課程學分數以專業課程總學分2/3上限為原則。
- 三、各學制畢業最低學分數規劃(參考 115 學年度各系各學制入學新生課程標準一覽表)

學制	畢業學分數	學制	畢業學分數
博士班	24 至 30 (含論文 6(三下))	碩士班 研究所	30 至 36 (含論文 6(二下))
大學部四技	128	大學部二技	72
專科部五專	220	專科部二專	80

- 四、共同課程規劃原則如下：
  - (一)依本校「共同教育課程實施辦法」辦理。
  - (二)四技：如表一
  - (三)二技：如表二
  - (四)專科部五專：依據教育部台(一)字第 0940013084B 號「後期中等教育共同核心課程指引」之「共同核心課程領域、科目及學分數表」規定，如表三。
  - (五)「通識共通課程」：本校同一學制(各類專班及碩博士班除外)中具以下特性之課程得予列為共通課程，校訂必修通識基礎課程(如國文、英文、體育等)。
- 五、院系所專業特色發展及課程革新：
  - (一)四技及二技課程規劃：每 1-2 年滾動修正課程規劃，進行 10%~20% 之課程革新。
  - (二)修正課程規劃包括「課程名稱」或「課程內涵」之修訂，以選修課程優先規劃，並納入 113 學年度課程標準表。
- 六、四技日間部跨領域(微)學分學程規劃注意事項：
  - (一)「跨領域(微)學分學程」：學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程。
  - (二)「數位科技微學程」：學生畢業前修畢一個所屬學院內開設數位科技微學分學程。

## 七、開設 AI 賦能相關課程：

- (一)AI 人才需求及與產業共商專業核心能力，各系實務課程，符合產業需求。
  - (二)AI 融入通識基礎課程，AI 融入非資訊領域科系基礎課程，強化學生 AI 思維與資訊素養。
  - (三)學院：學院結合產業發展趨勢，滾動修正課程內容或新增課程，發展具學院特色之「產業+AI」課程，學生畢業前修畢一個所屬學院內開設數位科技微學分學程。
  - (四)系所：各系所參考 AI 人才需求，強調產業連結，發展各系「專業+AI」特色課程，透過 AI 賦能，提升學生資訊科技解決專業問題之能力。
  - (五)參考 TAICA 臺灣大專院校人工智慧學程聯盟相關課程，開設各院系 AI 賦能相關課程。
  - (六)推廣 AI 相關證照制度：各系所開設 AI 相關課程，推廣符合各系所 AI 賦能相關證照。
- 八、程式設計融入非資通訊院所系科之各系所專業選修課程，並配合開設 AI 賦能相關課程。

「程式設計課程」：鼓勵學校針對不同專業領域及應用型態發展客製化之程式設計課程，使大學因應學生面對數位經濟環境的學習需求，提供學生(不限資訊科技相關專業領域)修讀程式設計課程機會，藉以提升學生具備運用資訊科技能力，進而增進學生對邏輯運算及程式設計之基本認知。(1091 技專校院校務資料庫表 3-5 新增欄位)。

除開設程式設計之通識課程外，各系科開設符合該領域需求及不同領域學群適合修習之程式設計相關課程；引導非資通訊院所系科學生修讀相關課程，提供學生相關學習資源。藉由跨領域問題探討，增進學生對更多未知領域訊息之搜尋、獲取與分析，習得資訊閱讀、邏輯推理等能力。

#### 九、四技專業課程規劃注意事項：

- (一)「專業共通課程」：院系專業課程，具相同名稱、學分數、授課時數、課程屬性(亦即均為必修或均為選修)及教學內涵之科目，由各學院召集各系共同討論課程內容，包括課程目標、課程綱要、評量指標、課程檢討等事項，以做為共通課程開課之依據。
- (二)「STEM 領域課程」：因應 111 年 10 月「教育部技職司」需求，校務基本資料庫「表 3-5 實際開課結構統計表」新增「STEM 領域課程」，教育部統計處「大專校院學科標準分類」，指「05 自然科學、數學及統計領域」、「06 資訊通訊科技領域」及「07 工程、製造及營建領域」。各系可透過微學分、模組課程、學分學程推動 STEM 領域課程。
- (三)「全英語授課」(English as a Medium of Instruction, EMI) 適用於本校教師開設之課程，包含專業英語(English for specific purposes, ESP) 與學術英文 English for Academic Purpose，但不含外籍教師、英語語文課程、國際專班之課程。各系所應考量或檢測學生外語能力，大一或大二及碩一每學年規劃 1 門專業選修課程採全英語授課(EMI)為原則，各系所依系所重點或特色、教師專業及英語授課能力規劃其他全英語授課課程，並逐年適度增加。
- (四)品德與專業倫理、創意思考訓練及生涯輔導：各系規劃必修或選修課程。
- (五)「創新創業課程」：依各系所專業選修，鼓勵開設創新創業相關專業選修課程，包含一般性質、設計思考能力培育、創業團隊及其他四種類型。  
各系依據不同系科屬性及學生學習需求，發展適當之設計思考、創新實踐課程或其他創新自造學習活動，開設以啟發學生創意思維及創新想法為主軸之創業課程，增進校園創意及創業精神。授課教師應具創業實務經驗，或具設計思考教學能力(1091 技專校院校務資料庫表 3-5 新增欄位)。各系規劃創意發想及實作空間，提供師生獨立、開放之創意討論及交流之場域，盤點校內可供使用之設備資源，提供專責跨領域師資輔導，引導優質研發作品商品化及產生優秀創業團隊。  
各系引導學生透過實作產出技術突破或應用價值之原型，鼓勵學生於創意發想與實作場域動手實作，將創意構想實體化。連結外部創業或自造社群進行技術開發，建立知識及技術分享機制，開設創新技術分享課程或訓練。
- (六)「創新教學課程」：係指為改善學生學習動機低落及學習成效不佳之情形，有賴學校翻轉傳統教學模式，透過問題解決等創新教學方法，以學習者為重心，引發學生學習動機及熱情，提升學習成效。本課程注重引導學校重視教師為學生學習成效之關鍵，形塑教師教學支持系統，包括制度、社群、評鑑及追蹤輔導等，以支持及促進教師發展創新教學模式。並關注學生學習內容，以多元方式評估學習成效機制，並追蹤輔導及回饋教學(1091 技專校院校務資料庫表 3-5 新增欄位)。
- (七)「下世代人才培育課程」：依教育部 109 年 10 月 16 日臺教技(三)字第 1090142974 號，「技專校院下世代人才培育試辦課程革新計畫」，以「電子電機」、「智慧製造及機械」、「民生服務及管理」3 領域優先進行課程革新試辦。
- (八)課程連結聯合國永續發展目標(SDGs)類別涵蓋如下：  
SDG1(消除貧窮) SDG2(消除飢餓) SDG3(健康與福祉) SDG4(教育品質)  
SDG5(性別平等) SDG6(淨水與衛生) SDG7(可負擔及清潔能源)  
SDG8(就業與經濟成長) SDG9(工業、創新與基礎建設) SDG10(減少不平等)  
SDG11(永續城市) SDG12(責任消費與生產) SDG13(氣候行動)  
SDG14(水中生態) SDG15(陸地生態) SDG16(和平、正義與強大機構)  
SDG17(致力於永續的夥伴關係) SDG18(無連結)。
- (九)依教育部「大專校院就業職能平臺(UCAN)」、勞動部「職能發展與應用平臺(iCAP)」職能資源、經濟部「產業人才能力鑑定暨培訓產業推動網(iPAS)」能力鑑定項目，三項基準發展各單位就業銜接為導向之專業課程，以本校、學院、各系教育目標與發展特色及與地區產業人才需求職稱，篩選適合認證或認可證照，至少開設 1 項職能專業課程。

九、各系規劃入學新生課程標準時，課程勿過度集中於一、二年級，以利上課時間之安排。另畢業班開課學分數應適切規劃，以利部份課程需補足上課時數。

十、本校四技產學攜手專班、產學攜手合作僑生專班、現役軍人營區在職專班、年輕移工在職進修專班、國際專修部、國際產業人才教育專班(新型專班)、海外青年技術訓練班四年制學士學位班專班、雙聯學士

**新型專班**、其他專班學生畢業時應修畢之共同教育課程及學分數，依教育部及相關單位通過計劃書為依據另訂之，並經系、院課程會議通過後，送校課程會議及教務會議審議。

十一、本校碩士在職專班、**產業碩士專班及碩士外國學生專班等碩士專班**，畢業學分數由各系所訂定之，並經系、院課程會議通過後，送校課程會議及教務會議審議。

十二、本原則未盡事宜，悉依本校相關規定辦理。

十三、本原則經教務會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

表一 115 學年度四技入學新生共同課程規劃

科目類別	課程名稱	115 擬為 學分數/時數	114 學分數/時數	備註	
通識基礎 必修課程 (19 學分)	體育(一)(二)	各 2/2	各 2/2	一年級 2 學期 (四技進修部相同:兩科各 2/2)	
	服務學習(一)(二)	各 0.5/1	各 0.5/1	一年級 2 學期	
	文學欣賞與表達、實用中文	4 門 8 學分	4 門 8 學分	一年級 2 學期	
	當代臺灣與現代世界			四技進修部：大一上：文學欣 賞與表達；大一下：中文閱讀 與寫作；大二：實用中文，三 科共 6 學分(各 2/2)	
	人權與法治(工學院及管理學院)			幼保系社工組除外	
	環境與人類生態(生活創意學院)	3 門 6 學分	3 門 6 學分	一年級至二年級 3 學期(應外 系除外)	
	英文(一)(二)(三) 刪除(四) 課程規劃開設如 下：基礎英文、進階英文、基礎英語聽講練 習、進階英語聽講練習、基礎英文閱讀、進 階英文閱讀、基礎英語會話(1)、基礎英語會 話(2)、進階英語會話(1)、進階英語會話(2)			四技進修部：英文(一)、英文 (二)、英語會話 3 科共 6 學分 (各 2/2)	
英文能力檢定	0/2	0/2			
通識博雅 選修課程 (8 學分)	通識博雅課程(一)(二)(三)(四) 四大領域各一	各 2/2	各 2/2	一年級至二年級 4 學期 (四技進修部相同)	
專業共同 課程規劃	工學院	微積分(一)(二)	各 3/3	各 3/3	依工學院規劃
		物理(一)(二)	各 3/3	各 3/3	
		物理實驗	2/2	2/2	
		化學	3/3	3/3	規劃 1 門資訊必修課程
		「程式語言」、「程式設計」、「 <b>生 成式 AI 與多媒體製作</b> 」或「 <b>網 際網路與 AI 應用</b> 」等	各 3/3	各 3/3	
		計算機概論	3/3	3/3	
	運算思維與創意程式	3/3	3/3	開設「計算機概論」課程 系別除外	
	健康暨管理學 院	商用微積分(一)(二)或商用數 學或其他相關	各 2/2	各 2/2	依健康暨管理學院規劃
	健康暨管理學 院及生創學院 各系規劃	「程式語言」、「 <b>生成式 AI 與 多媒體製作</b> 」或「 <b>網際網路與 AI 應用</b> 」等	各 3/3	各 3/3	課程規劃 2 門資訊必修課程
	生活創意學院	生活美學	2/2	2/2	必修課程
		創意與創業	2/2	2/2	選修課程
	跨領域學程學習		0/1	0/1	院級跨領域學分學程
	數位科技微學程學習		0/1	0/1	畢業門檻
	專業課程「全英語授課」(EMI)		2/2	2/2	大一或大二及碩一每學年規 劃 1 門專業選修課程採全英 語授課(EMI)為原則
	品德與專業倫理、創意思考訓練、生涯輔導		各 2/2	各 2/2	各系規劃必修或選修課程
聯合國永續發展目標(SDGs)		各 2/2	各 2/2	各系自行規劃選修課程	
實務專題		2/2 為原則	2/2 為原則	各系必修課程	
<b>開設 AI 賦能相關課程</b>		2/2	2/2	各系規劃必修或選修課程	

表二 115 學年度大學部二技共同課程規劃

科目類別	課程名稱	學分數/時數	備註
通識基礎必修 課程(4學分)	歷代文選	2/2	
	實用英文	2/2	
專業必修	實務專題	2/2	日間部必修課程

表三 115 學年度專科部五專日間部共同課程規劃

科目類別	課程名稱	相關規定(註 1)	學分數/時數	備註
共同必修課程 (93 學分)  符合教育部規定最低要求: 至少 48 學分 (後期中等教育共同核心課程指引)	全民國防教育(一)(二)		各 1/1	課程規劃 2 學期
	健康與護理(一)(二)		各 1/1	課程規劃 2 學期
	本土語文		2/2	
	生涯規劃		1/1	
	體育(一)(二)(三)(四)(五)(六)	體育領域-體育 4	各 2/2	課程規劃 6 學期
	國文(一)(二)	語文領域-國文 8	各 4/4	課程規劃 2 學期
	國文(三)(四)(五)(六)		各 2/2	課程規劃 4 學期
	英文(一)(二)	語文領域-英文 8	各 4/4	課程規劃 2 學期
	英文(三)(四)(五)(六)		各 2/2	課程規劃 4 學期
	數學(一)(二)	數學領域 6-8	各 4/4	課程規劃 2 學期
	數學(三)(四)		各 2/2	課程規劃 2 學期
	數學(五)		2/2	土木工程科開設
	微積分		2/2	建築科開設
	歷史	社會領域 6-10	2/2	
	地理		2/2	
	公民與社會		2/2	
	物理	自然領域 4-6	2/2	
	化學		2/2	
	生物		2/2	
	音樂	藝術領域 4	2/2	任選兩科目 共 4 學分
	藝術與生活		2/2	
	生活科技	生活領域 4	2/2	任選兩科目 共 4 學分
	法律與生活		2/2	
計算機概論		3/3		
計算機程式		3/3		
專業必修	專題製作		2/2	

註 1: 依據教育部台中(一)字第 0940013084B 號「後期中等教育共同核心課程指引」之「共同核心課程領域、科目及學分數表」規定:必修學分總計至少 48 學分

## 正修科技大學

## 115 學年度院所專業特色發展及課程革新方案(草案)

115.1.5 校課程委員會提案

## 壹、推動目的

因應產業人才變動及配合國家政策方向，以培育符應產業需求之人才，縮短學用落差，本校擬推動院所課程革新，對接產業關鍵能力，以達技職體系務實致用之教育目標。

## 貳、推動方式

一、各院系所配合國家政策與產業趨勢，據以擬訂符合院所專業特色發展之課程革新方向，內容包括：

- (一) 國家發展計畫 (114 至 117 年)：1.擴大社會投資，減輕家庭負擔、2.創新經濟智慧國家、3.綠色成長與 2050 淨零轉型、4.擴大醫療投資，打造健康臺灣、5.均衡臺灣，在地希望、6.厚植軟實力，打造國家品牌，7.邁向多元平權的共榮社會，8.打造韌性臺灣，維護安全與和平)
- (二) 各部會重要施政方針(如：行政院「五大信賴產業推動方案:半導體、人工智慧、軍工、安控、次世代通訊」、「大南方新矽谷推動方案:以串聯嘉義、臺南、高雄、屏東的科技廊帶(S廊帶)為核心」、「臺灣 2050 淨零排放」、「國家人才競爭力躍升方案」、「ESG 及聯合國永續發展目標(SDGs)」、教育部「雙語政策」與「實作場域設備精進計畫:結合五大信賴產業」及「AI 人才培育」、國發會「114-116 年重點產業人才供需調查及推估(113 年辦理成果彙整報告)」等)
- (三) 院系所擬推動之人才培育主軸特色。

二、每年 4 月底前院所擬訂課程革新規劃

- (七) 全校通識基礎課程：參酌國家政策配合開設與調整相關通識課程，另 115 年度以「人工智慧(AI)」為主軸，將 AI 融入非資訊科系基礎課程，引導非資訊領域學生修讀「運算思維與創意程式」、「程式語言」或「生成式 AI 與多媒體製作」及「網際網路與 AI 應用」三階段課程，以獲得程式語言能力。
- (八) 院級跨領域學分學程：各院整合系所之專業特色，研擬學院人才培育方向，並透過跨領域學分學程或系所特色，落實人才培育。115 年度以「人工智慧(AI)」為主軸，請各院邀請產業界專家共商修正課程內容或新增課程，發展具學院特色之「產業+AI」課程，學生畢業前修畢一個所屬學院內開設數位科技微學分學程。
- (九) 系所專業實務課程：系所依據學院人才培育方向，邀請產業專家進行與產業連結之課程革新規劃，內容包括「課程名稱」或「課程內涵」之修訂，為使課程規劃具穩定性及融通性，以選修課程優先規劃，115 年度以「人工智慧(AI)」為主軸，發展系「專業+AI」特色課程，透過 AI 賦能，提升學生資訊科技解決專業領域問題之能力。  
系所依據課程革新規劃，新增 AI 人才需求及與產業共商專業核心能力，適時修正系所核心能力與 P 專業力，及 UCAN 職能與 P 專業力之對照情形。  
各系訂定 8 項專業能力指標，藉由必選修課程，以檢核學生專業能力
- (十) 課程革新方向納入下學年度課程標準表：每 1-2 年滾動修正課程規劃，進行 10%~20%之專業課程革新，並納入課程標準。
- (十一) 提校外專家諮詢會議審議：院系所將課程革新內容與課程標準表，提校外專家諮詢會議審議。

(十二) 提各級課程委員審議：院系所將課程革新內容與課程標準表，提各級課程委員審議。

三、課程革新方向應對應本校「114-116年度校務發展計畫」及「112-116高等教育深耕計畫」，院系所依課程革新內容，滾動修正系所專業發展方向、行動方案與工作重點，及預期質量化成效。

四、每年5月中旬提交課程革新書面報告，報告內容應包含：

- (一) 產業發展趨勢與人力需求評估
- (二) 課程革新情形
- (三) 申請圖儀設備與設施經費與課程革新/系所發展特色關連說明
- (四) 院系所專業人才培育重點
- (五) 校外專家諮詢意見

## 一、工學院

## (一) 土木與空間資訊系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
工程力學/435A81	一下	專業必修	2/2	刪除
工程力學/435A89	一下	專業必修	3/3	新增
工程材料/435A53	一下	專業必修	2/2	刪除
工程材料/435A90	一下	專業必修	3/3	新增
材料力學/435A56	二上	專業必修	2/2	刪除
材料力學/435A92	二上	專業必修	3/3	新增
營建管理/435A98	三上	專業必修	2/2	新增
職業安全衛生/435N63	三年上	專業選修	2/2	三下移至 三上
鋼結構設計/435A82	三下	專業必修	3/3	刪除
鋼結構設計/435A86	三下	專業必修	3/3	四上移至 三下
水文學/435R26	三下	專業選修	2/2	刪除
水文學/435R50	三下	專業選修	3/3	新增
電腦在工程上之應用 /435B07	四上	專業必修	2/2	新增
遙感探測/435O17	四上	專業選修	2/2	新增

## (二) 土木與空間資訊系：輔系之指定專業科目修改的課程。

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
工程力學/435A81	一下	專業必修	2/2	刪除
工程力學/435A89	一下	專業必修	3/3	新增
工程材料/435A53	一下	專業必修	2/2	刪除
工程材料/435A90	一下	專業必修	3/3	新增
材料試驗/435A54	二上	專業必修	1/3	刪除
材料試驗/435B12	二上	專業必修	2/2	新增
材料力學/435A56	二上	專業必修	2/2	刪除
材料力學/435A92	二上	專業必修	3/3	新增
測量實習/435B58	二上	專業必修	1/3	刪除
測量實習/435B13	二上	專業必修	2/2	新增
工程圖學(一)/	二上	專業必修	1/3	刪除
工程圖學(一)/435A94	二上	專業必修	3/3	新增
混凝土配比設計與實習 /435A63	二下	專業必修	1/3	刪除
混凝土配比設計與實習 /435A95	二下	專業必修	3/3	新增
工程圖學(二)/435R65	二下	專業選修	1/3	刪除
工程圖學(二)/	二下	專業選修	3/3	新增
營建管理與實習/435A68	三上	專業必修	1/3	刪除
營建管理/435A98	三上	專業必修	2/2	新增
土壤力學實驗/435A70	三下	專業必修	1/3	刪除

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
土壤力學實驗/435B15	三下	專業必修	2/2	新增
鋼結構設計/435A82	三下	專業必修	3/3	刪除
鋼結構設計/435A86	三下	專業必修	3/3	四上移至三下
實務專題/435A74	四上	專業必修	2/3	刪除
實務專題/435B09	四上	專業必修	2/2	新增
力學分析試驗/435A76	四上	專業必修	1/3	刪除
力學分析試驗/435B16	四上	專業必修	2/2	新增
電腦在工程上之應用* /435A71	四上	專業必修	2/2	三下移至四上
地理資訊系統*/435N76	四下	專業選修	2/2	新增

(三)機械工程系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
機械工廠實作/404I05	一上	專業必修	3/3	新增
靜力學/404I09	一下	專業必修	3/3	新增
機械製圖與實作/404I10	一下	專業必修	3/3	新增
動力學/404I13	二上	專業必修	3/3	新增
數值控制加工與實作 /404P01	二上	專業選修	3/3	新增
電腦輔助繪圖與實作 /404I14	二上	專業必修	3/3	新增
電腦輔助製造與實作 /404P06	二下	專業選修	3/3	新增
氣壓控制與實作/404I18	二下	專業必修	3/3	新增
機械元件設計/404I16	二下	專業必修	2/2	新增
材料實驗/404P10	二下	專業選修	3/3	新增
製造工程/404P19	三上	專業選修	2/2	新增
電腦輔助設計與實作 /404I19	三上	專業必修	3/3	新增
可程式控制器應用與實作 /404P15	三上	專業選修	3/3	新增
精密量測及實作/404P13	三上	專業選修	3/3	新增
熱處理/404P20	三上	專業選修	2/2	新增
逆向工程與實作/404P28	三下	專業選修	3/3	新增
工具機調校技術/404P27	三下	專業選修	3/3	新增
非破壞檢測/404P35	三下	專業選修	2/2	新增
自動化系統工程實務與實作 /404T48	三下	專業選修	2/4	刪除
五軸數值控制加工與實作 /404P26	三下	專業選修	3/3	新增
精密工具機技術與實作 /404T43	四上	專業選修	2/4	刪除
機械手臂原理與應用 /404P48	四上	專業選修	2/2	新增
工具機系統設計分析 /404P55	四下	專業選修	2/2	新增

**(四) 機械工程系：輔系之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
機械工廠實作/404I05	一上	專業必修	3/3	新增
機械製圖與實作/404I10	一下	專業必修	3/3	新增
數值控制加工與實作 /404P01	二上	專業選修	3/3	新增
電腦輔助繪圖與實作/404I14	二上	專業必修	3/3	新增
電腦輔助製造與實作 /404P06	二下	專業選修	3/3	新增
機械元件設計/404I16	二下	專業必修	2/2	新增
材料實驗/404P10	二下	專業選修	3/3	新增
製造工程/404P19	三上	專業選修	2/2	新增
電腦輔助設計與實作/404I19	三上	專業必修	3/3	新增
精密量測及實作/404P13	三上	專業選修	3/3	新增
逆向工程與實作/404P28	三下	專業選修	3/3	新增
工具機調校技術/404P27	三下	專業選修	3/3	新增

**(五) 電子工程系：雙主修之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
智能控制概論/403C10	一下	專業必修	2/2	學期異動 一上調一 下
電子實習/403B01	一上	專業必修	3/3	新增
電子實習/403C11	一上	專業必修	2/3	刪除
嵌入式系統概論/403A48	二上	專業必修	3/3	新增
嵌入式系統概論/403A22	二上	專業必修	2/3	刪除
積體電路邏輯實習/403C42	二上	專業必修	3/3	新增
積體電路邏輯實習/403C13	二上	專業必修	3/4	刪除
智能控制應用實務/403P86	二上	專業必修	2/2	學期異動 一下調二 上
程式設計/403B57	二下	專業必修	3/3	新增
程式設計/403C15	二下	專業必修	2/3	刪除
太陽能電池與量測實習 /403P12	三下	專業選修	2/3	刪除
深度學習實務應用/403P55	三下	專業選修	3/3	新增
行動裝置應用實務/403P56	三下	專業選修	2/3	刪除
行動裝置應用實務/403W31	四上	專業選修	3/3	新增
視覺辨識應用實務/403P96	四上	專業選修	3/3	新增
物聯網應用實務/403P18	四上	專業選修	2/3	刪除
物聯網應用實務/403P34	四下	專業選修	3/3	新增

**(六) 電子工程系：輔系之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
智能控制概論/403C10	一下	專業必修	2/2	學期異動 一上調一 下
電子實習/403B01	一上	專業必修	3/3	新增
電子實習/403C11	一上	專業必修	2/3	刪除
嵌入式系統概論/403A48	二上	專業必修	3/3	新增
嵌入式系統概論/403A22	二上	專業必修	2/3	刪除
積體電路邏輯實習/403C42	二上	專業必修	3/3	新增
積體電路邏輯實習/403C13	二上	專業必修	3/4	刪除
智能控制應用實務/403P86	二上	專業必修	2/2	學期異動 一下調二 上
程式設計/403B57	二下	專業必修	3/3	新增
程式設計/403C15	二下	專業必修	2/3	刪除

**(七) 電機工程系：雙主修之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
程式語言/405C06	一下	專業必修	2/3	刪除
程式語言/405C45	一下	專業必修	3/3	新增
邏輯設計及實習/405Q10	二上	專業選修	3/3	刪除
電工電腦製圖/405T32	二上	專業選修	3/3	新增
單晶片應用實習/405D42	二下	專業必修	2/3	刪除
機電整合實習(一)/405886	二下	專業選修	2/3	刪除
網際網路應用/405893	二下	專業選修	2/3	刪除
電機專業英文/405N12	二下	專業選修	2/2	刪除
單晶片應用及實習/405N21	二下	專業必修	3/3	新增
機電整合實習(一)/405N23	二下	專業選修	3/3	新增
網際網路程式設計/405T33	二下	專業選修	3/3	新增
半導體元件物理/405R14	三上	專業選修	3/3	刪除
光電工程導論/405R13	三上	專業選修	3/3	刪除
機電整合實習(二)/405N28	三上	專業選修	3/3	新增
配電設計/405Q16	三上	專業選修	3/3	新增
電機機械實習/405C29	三下	專業必修	1/3	刪除
控制系統實習/405C20	三下	專業必修	1/3	刪除
電力系統(一)/405Q18	三下	專業選修	3/3	刪除
電工電腦製圖/405Q50	三下	專業選修	3/3	刪除
電機機械實習/405C47	三下	專業必修	2/3	新增
控制系統實習/405C46	三下	專業必修	2/3	新增
電力系統/405C48	三下	專業必修	3/3	新增
配電設計實習/405N29	三下	專業選修	3/3	新增
電力系統(二)/405Q19	四上	專業選修	3/3	刪除
工業配電及實習/405Q85	四上	專業選修	3/3	新增

**(八) 電機工程系：輔系之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
計算機概論/405031	一上	專業必修	2/3	刪除
程式語言/405C06	一下	專業必修	2/3	刪除
計算機概論/405C44	一上	專業必修	3/3	新增
程式語言/405C45	一下	專業必修	3/3	新增
工程數學(一)/405C14	二上	專業必修	3/3	刪除
工程數學/405C49	二上	專業必修	3/3	新增
可程式控制及實習/405C43	二上	專業選修	3/3	刪除
可程式控制及實習/405N20	二上	專業選修	3/3	新增
工程數學(二)/405C15	二下	專業必修	3/3	刪除
單晶片應用及實習/405D42	二下	專業必修	2/3	刪除
單晶片應用及實習/405N21	二下	專業必修	3/3	新增
機電整合實習(一)/405N23	二下	專業選修	3/3	新增
工業配電及實習/405T08	三上	專業選修	2/3	刪除
機電整合實習(二)/405N28	三上	專業選修	3/3	新增
控制系統實習/405C20	三下	專業必修	1/3	刪除
電機機械實習/405C29	三下	專業必修	1/3	刪除
電工電腦製圖/405Q40	三下	專業選修	3/3	刪除
配電設計實習/405T07	三下	專業選修	2/3	刪除
電力系統(一)/405Q18	三下	專業選修	3/3	刪除
控制系統實習/405C46	三下	專業必修	2/3	新增
電機機械實習/405C47	三下	專業必修	2/3	新增
電機機械(二)/405Q42	三下	專業選修	3/3	新增
配電設計實習/405N29	三下	專業選修	3/3	新增
電力電子/405Q24	三下	專業選修	3/3	新增
電機實務能力認證/405C42	四下	專業必修	0/2	刪除
電力監控自動化/405Q32	四下	專業選修	3/3	新增

**(九) 工業工程與管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
製造程序/406441	一上	專業必修	2/3	刪除
製造程序/406532	一上	專業必修	3/3	新增
量測概論/406525	一下	專業必修	1/3	刪除
量測概論/406533	一下	專業必修	3/3	新增
電腦輔助繪圖/406444	一下	專業必修	1/3	刪除
電腦輔助繪圖/406534	一下	專業必修	3/3	新增
工作研究/406422	二上	專業必修	3/4	刪除
工作研究/406535	二上	專業必修	3/3	新增
經濟學/406518	二上	專業必修	2/3	刪除
統計學(二)/406516	二下	專業必修	3/4	刪除
統計學(二)/406404	二下	專業必修	3/3	新增
資料庫管理系統/406519	二下	專業必修	1/3	刪除
資料庫管理系統/406537	二下	專業必修	3/3	新增
會計學/406801	二下	專業必修	2/3	刪除
品質管理/406425	三上	專業必修	3/4	刪除

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
品質管理/406538	三上	專業必修	3/3	新增
作業研究/406512	三上	專業必修	3/3	刪除
作業研究/406535	三上	專業必修	3/3	新增
系統分析與設計/406461	三上	專業必修	2/3	刪除
系統分析與設計/406809	三上	專業選修	3/3	新增
生產與作業管理/406505	三下	專業必修	3/4	刪除
生產與作業管理/406540	三下	專業必修	3/3	新增
人因工程/406432	三下	專業必修	3/3	刪除
設施規劃/406427	四上	專業必修	3/4	刪除

(十) 工業工程與管理系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
製造程序/406441	一上	專業必修	2/3	刪除
製造程序/406532	一上	專業必修	3/3	新增
統計學(一)/406403	二上	專業必修	3/3	新增
工作研究/406422	二上	專業必修	3/4	刪除
工作研究/406535	二上	專業必修	3/3	新增
品質管理/406425	三上	專業必修	3/4	刪除
品質管理/406538	三上	專業必修	3/3	新增
作業研究 /406405	三上	專業必修	3/3	刪除
作業研究/406535	三下	專業必修	3/3	新增
生產與作業管理/406505	三下	專業必修	3/4	刪除
生產與作業管理/406540	三下	專業必修	3/3	新增
人因工程/406432	三下	專業必修	3/3	刪除
設施規劃/406427	四上	專業必修	3/4	刪除
設施規劃/406541	四上	專業必修	3/3	新增

(十一) 電競科技系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
賽事企劃與活動/ 441N02	一上	專業選修	3/3	刪除
AI 與虛擬實境概論/ 444N56	一上	專業選修	3/3	新增
社群行銷與經營實務/ 441N17	三上	專業選修	3/4	刪除
擴增實境與電子競技/ 441N18	三上	專業選修	3/3	刪除
虛擬互動電子競技/ 444N50	三上	專業選修	3/3	新增
行動遊戲設計/ 441A09	三下	專業必修	3/3	刪除
電競倫理/ 441N24	三下	專業選修	3/3	刪除
電競倫理與生涯規劃 /441N52	三下	專業選修	3/3	新增
多媒體與遊戲個案研討/ 441N29	四下	專業選修	3/3	刪除
數位媒體實務/ 444N30	四下	專業選修	3/3	新增

**(十二) 電競科技系：輔系之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
賽事企劃與活動/ 441N02	一上	專業選修	3/3	刪除
AI 與虛擬實境概論/ 444N56	一上	專業選修	3/3	新增
社群行銷與經營實務/ 441N17	三上	專業選修	3/4	刪除
擴增實境與電子競技/ 441N18	三上	專業選修	3/3	刪除
數位內容市場調查/ 444A07	三上	專業必修	3/3	新增
虛擬互動電子競技/ 444N50	三上	專業選修	3/3	新增
行動遊戲設計/ 441A09	三下	專業必修	3/3	刪除
電競倫理/ 441N24	三下	專業選修	3/3	刪除
電競倫理與生涯規劃 /441N52	三下	專業選修	3/3	新增
數位媒體實務/ 444N30	四下	專業選修	3/3	刪除

**二、健康暨管理學院****(一) 幼兒保育系：雙主修之指定專業科目修改的課程**

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
托嬰實務/40AH10	二上	專業必修	2/2	刪除
托嬰實務/40A286	四上	專業必修	2/2	新增
兒童遊戲/40AB16	二上	專業必修	2/2	刪除
幼兒在地文化教學/40AH75	三下	專業必修	2/2	新增
幼兒班級經營/40AH35	三上	專業必修	2/2	刪除
幼兒班級經營/40AH59	二上	專業必修	2/2	新增
教保課程活動設計與實習 /40AH42	三上	專業必修	3/3	刪除
教保課程活動設計與實習 /40AH65	二上	專業必修	3/3	新增
幼兒教育教材教法 (一)/40AH36	三下	專業必修	2/2	刪除
幼兒教育教材教法 (一)/40AH53	二下	專業必修	2/2	新增
幼兒教育教材教法 (二)/40AH40	四上	專業必修	2/2	刪除
幼兒教育教材教法(二) /40AH56	二下	專業必修	2/2	新增
幼兒學習評量/40AH49	三下	專業必修	2/2	刪除
幼兒學習評量/40AH49	三上	專業必修	2/2	新增
專業倫理/40AH45	四上	專業必修	2/2	刪除
專業倫理/40AH45	三上	專業必修	2/2	新增
親職教育/40AH47	四上	專業必修	2/2	刪除
親職教育/40AH64	三下	專業必修	2/2	新增

(二) 長期照護與健康管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
銀髮智慧科技/342A0B	四上	必修	2/2	刪除
銀髮照護與 AI 應用/342A0N	四上	必修	2/2	新增
實務專題/342A0E	四上	必修	2/3	刪除
實務專題/342A0M	四上	必修	3/3	新增

(三) 長期照護與健康管理系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
銀髮智慧科技/342A0B	四上	必修	2/2	刪除
銀髮照護與 AI 應用/342A0N	四上	必修	2/2	新增
實務專題/342A0E	四上	必修	2/3	刪除
實務專題/342A0M	四上	必修	3/3	新增

(四) 企業管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
零售管理/409Q82	四上	專業選修	2/2	刪除
企業營運模擬/409Q38	四上	專業選修	2/2	新增

(五) 企業管理系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
零售管理/409Q82	三上	專業選修	2/2	新增

(六) 資訊管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
Python 程式設計 (一)/40BA37	一上	專業必修	2/3	刪除
程式設計(一)/40BA42	一上	專業必修	3/3	新增
Python 程式設計 (二)/40BA38	一下	專業必修	2/3	刪除
程式設計(二) 40BA06	一下	專業必修	3/3	新增
網頁前端設計/40BA31	一下	專業必修	3/3	刪除
網頁設計 40BA44	一下	專業必修	3/3	新增
互動式網頁設計/40BA10	二上	專業必修	3/3	刪除
網頁程式設計 40BA46	二上	專業必修	3/3	新增
程式設計(一) 40BA05	二上	專業必修	2/3	刪除
程式設計(三) 40BA45	二上	專業必修	3/3	新增
程式設計(二) 40BA32	二下	專業必修	2/3	刪除
資料庫程式設計 40BA50	二下	專業必修	3/3	新增
電腦動畫設計 40BN05	二下	專業選修	3/3	刪除
人工智慧與應用 40BN33	二下	專業選修	3/3	學期異動 三上調二 下
生成式 AI 應用實務 40BN81	三上	專業選修	3/3	新增
資料分析實務 40BN71	三上	專業選修	3/3	刪除

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
資料分析與視覺化 40BN77	三上	專業選修	3/3	新增
創新與創業管理 40BN21	三下	專業選修	3/3	刪除
資料探勘應用 40BN37	四上	專業選修	3/3	刪除
機器學習 40BN82	四上	專業選修	3/3	新增
企業資源規劃 40BN31	四上	專業選修	3/3	刪除
專案管理 40BN32	四上	專業選修	3/3	新增
知識管理/40BN43	四下	專業選修	3/3	刪除

(七) 資訊管理系：輔系之指定專業科目修改的課程。

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
Python 程式設計 (一)/40BA37	一上	專業必修	2/3	刪除
程式設計(一)/40BA42	一上	專業必修	3/3	新增
Python 程式設計 (二)/40BA38	一下	專業必修	2/3	刪除
程式設計(二) 40BA06	一下	專業必修	3/3	新增
網頁前端設計/40BA31	一下	專業必修	3/3	刪除
網頁設計 40BA44	一下	專業必修	3/3	新增
互動式網頁設計/40BA10	二上	專業必修	3/3	刪除
網頁程式設計 40BA46	二上	專業必修	3/3	新增
程式設計(一) 40BA05	二上	專業必修	2/3	刪除
程式設計(三) 40BA45	二上	專業必修	3/3	新增
程式設計(二) 40BA32	二下	專業必修	2/3	刪除
資料庫程式設計 40BA50	二下	專業必修	3/3	新增
人工智慧與應用 40BN33	二下	專業選修	3/3	新增
生成式 AI 應用實務 40BN81	三上	專業選修	3/3	新增

(八) 金融管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程。

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
期貨與選擇權/433A32	三上	專業必修	3/3	刪除
金融資訊與程式交易 /433A84	三上	專業必修	2/2	刪除
AI 金融程式交易/433A94	三上	專業必修	2/2	新增
期貨與選擇權/433N0D	三上	專業選修	3/3	新增
智能投資交易實務/433N0E	三上	專業選修	3/3	新增
不動產理論與實務/433N34	三下	專業選修	3/3	新增
投資技術分析/433N58	四上	專業選修	3/3	新增
國際金融市場研討/433N62	四下	專業選修	3/3	刪除
高齡理財規劃/433N0C	四下	專業選修	3/3	新增

(九) 金融管理系：輔系之指定專業科目修改的課程。

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
品德與專業倫理/433A25	一上	專業必修	1/2	刪除
品德與專業倫理/433N97	一上	專業必修	2/2	新增
金融科技應用/433N73	二下	專業選修	3/3	刪除
金融科技應用與實務 /433N94	二下	專業選修	3/3	新增
期貨與選擇權/433A32	三上	專業必修	3/3	刪除
AI 金融程式交易/433A94	三上	專業必修	2/2	新增
金融大數據分析/433N93	三上	專業選修	3/3	新增
期貨與選擇權/433N0D	三上	專業選修	3/3	新增
智能投資交易實務/433N0E	三上	專業選修	3/3	新增
金融創新商品/433N51	三下	專業選修	3/3	刪除
金融程式設計/433N80	三下	專業選修	3/3	刪除
不動產理論與實務/433N34	三下	專業選修	3/3	新增
綠色金融與商品創新 /433N99	三下	專業選修	3/3	新增
證照輔導(二)/ 433A22	四下	專業必修	1/2	刪除
證照輔導(二)/ 433A85	四下	專業必修	2/2	新增

三、生活創意學院

(一) 化妝品與時尚彩妝系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
服裝造型構成/430D26	一上	專業必修	2/3	刪除
服裝造型構成/430A76	一上	專業必修	3/3	新增
生活化學與實驗/430A30	一下	專業必修	2/3	刪除
生活化學與實驗/430A79	一下	專業必修	3/3	新增
化妝品調製與實驗/430D28	二上	專業必修	2/3	刪除
化妝品調製與實驗/430A80	二上	專業必修	3/3	新增

(二) 化妝品與時尚彩妝系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
服裝造型構成/430D26	一上	專業必修	2/3	刪除
服裝造型構成/430A76	一上	專業必修	3/3	新增
生活化學與實驗/430A30	一下	專業必修	2/3	刪除
生活化學與實驗/430A79	一下	專業必修	3/3	新增
化妝品調製與實驗/430D28	二上	專業必修	2/3	刪除
化妝品調製與實驗/430A80	二上	專業必修	3/3	新增

(三) 休閒與運動管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	學期	必修/選修	學分/時數	異動情形
健身運動專長(一)核心力量	一上	選修	1/2	刪除
財務管理	一下	選修	2/2	刪除
健身運動專長(二)有氧運動	一下	選修	1/2	刪除
行銷管理	二上	必修	2/2	刪除
健身運動專長(三)肌力訓練	二上	選修	1/2	刪除

休閒運動傳播	二下	必修	2/2	刪除
健身運動專長(四)功能性訓練	二下	選修	1/2	刪除
食農教育與活動管理	二下	選修	2/2	刪除
專案管理	三上	必修	2/2	刪除
人力資源管理	三上	選修	2/2	刪除
網路行銷	三上	選修	2/2	刪除
健身運動指導理論與實務	三上	選修	2/2	刪除
肌力與體能訓練理論與實務	三上	選修	2/2	刪除
養生保健事業經營管理	四上	選修	2/2	刪除
社區休閒產業管理	四上	選修	2/2	刪除
休閒產業公關與危機處理	四下	選修	2/2	刪除
休閒遊憩概論	一上	必修	2/2	新增
運動與健康概論	一上	必修	2/2	新增
冒險教育與體驗	一上	選修	2/2	新增
運動與健康促進	一下	必修	2/2	新增
國際禮儀	一下	必修	2/2	新增
戶外輕食與飲調實務	一下	選修	2/2	新增
運動保健學	一下	選修	2/2	新增
人力資源管理	二上	必修	2/2	新增
休閒服務品質管理	二下	必修	2/2	新增
消費者行為	二下	必修	2/2	新增
食農教育	二下	選修	2/2	新增
運動貼紮	二下	選修	2/2	新增
AI 輔助與專案管理	三上	必修	2/2	新增
溫泉產業經營管理	三上	選修	2/2	新增
運動按摩	三上	選修	2/2	新增
體適能與運動處方	三上	選修	2/2	新增
養生保健餐飲	三上	選修	2/2	新增
運動賽會管理	三下	必修	2/2	新增
運動傷害評估	三下	選修	2/2	新增
咖啡萃取與拉花技術	三下	選修	2/2	新增
戶外導覽與解說活動	四上	選修	2/2	新增
運動商品行銷	四上	選修	2/2	新增
幼兒體適能	四上	選修	2/2	新增
芳香療法	四下	選修	2/2	新增
運動賞析	四下	選修	2/2	新增
社區營造與地方創生	四下	選修	2/2	新增
健身運動指導理論與實務	三上→一上	選修	2/2	移動
會展規劃與管理	三下→二上	選修	2/2	移動
渡假村與民宿經營管理	二下→三下	選修	2/2	移動
運動俱樂部經營管理	四上→三上	選修	2/2	移動
休閒農業與鄉村旅遊	三下→四上	選修	2/2	移動

## (四) 休閒與運動管理系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	學期	必修/選修	學分/時數	異動情形
休閒遊憩概論	一上	必修	2/2	刪除
專長術科(一)	一上	選修	1/2	刪除
行銷管理	一下	必修	2/2	刪除
專長術科(二)	一下	選修	1/2	刪除
人力資源管理	二上	必修	2/2	刪除
運動營養學	二上	選修	2/2	刪除
專長術科(三)	二上	選修	1/2	刪除
休閒服務品質管理	二下	必修	2/2	刪除
消費者行為	二下	必修	2/2	刪除
品德與專業倫理	二下	必修	2/2	刪除
專長術科(四)	二下	選修	2/2	刪除
專案管理	三上	必修	2/2	刪除
休閒與運動傳播	三上	必修	2/2	刪除
運動賽會管理	三上	選修	2/2	刪除
休閒產業公關與危機處理	三下	必修	2/2	刪除
休閒運動英文	三下	必修	2/2	刪除
運動俱樂部經營管理	四上	選修	2/2	刪除
解剖生理學	一上	選修	2/2	新增
健身運動指導理論與實務	一上	選修	2/2	新增
專長術科(一)	一上	選修	2/2	新增
專長術科(二)	一下	選修	2/2	新增
運動專長-籃球	二上	選修	2/2	新增
棒壘球	二上	選修	2/2	新增
運動專長-桌球	二下	選修	2/2	新增
排球	二下	選修	2/2	新增
水域運動指導實務	二下	選修	2/2	新增
體育統計法	三上	必修	2/2	新增
體適能與運動處方	三上	選修	2/2	新增
肌力與體能訓練理論與實務	三上	選修	2/2	新增
游泳	三上	選修	2/2	新增
運動賽會管理	三下	必修	2/2	新增
運動技術分析	三下	選修	2/2	新增
高爾夫	三下	選修	2/2	新增
運動專長-撞球	三下	選修	2/2	新增
運動專長-網球	四上	選修	2/2	新增
武術	四下	選修	2/2	新增
舞蹈	四下	選修	2/2	新增
運動專長-羽球	四下	選修	2/2	新增
運動與健康促進	一上→一下	必修	2/2	移動
運動訓練學	二上→二下	選修	2/2	移動
運動教練學	二下→三上	選修	2/2	移動

(五) 觀光遊憩系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
生態旅遊/40PF52	四上	專業必修	2/2	刪除
永續觀光/40PF51	四上	專業必修	2/2	新增
人力資源管理/40PM41	四下	專業選修	2/2	刪除
人力資源管理/40PF53	四下	專業必修	2/2	新增

(六) 觀光遊憩系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
人力資源管理/40PM41	四下	專業選修	2/2	刪除
人力資源管理/40PF53	四下	專業必修	2/2	新增

(七) 數位多媒體系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
設計概論(師培)/432A01	一上	專業必修	2/2	改名
基礎素描(師培)/432A25	一上	專業選修	2/2	改名
數位內容概論/432A02	一上	專業必修	3/3	增加
遊戲概論/432A41	一上	專業必修	2/2	增加
遊戲概論/432A41	一下	專業必修	2/2	刪除
設計基礎(師培)/432N35	一下	專業選修	2/2	刪除
數位色彩應用(師培)/ 432N98	一下	專業選修	2/2	改名
2D 動畫製作/432A30	二上	專業必修	3/3	刪除
基礎圖學(師培)/432N90	二上	專業選修	2/2	刪除
遊戲模型製作/432N86	二上	專業選修	3/3	刪除
網頁設計/432NA3	二上	專業選修	3/3	刪除
進階 2D 動畫/432ND6	二上	專業選修	3/3	增加
遊戲動畫設計/432N45	二下	專業選修	3/3	刪除
符號與圖像應用(師培)/ 432N47	二下	專業選修	2/2	刪除
角色動畫設計/432N99	二下	專業選修	3/3	刪除
行動內容應用設計/432N49	三上	專業選修	3/3	刪除
網頁設計/432NA3	三上	專業必修	3/3	增加
數位雕刻/432NA4	三下	專業選修	3/3	刪除
多媒體應用專題/432A45	三下	專業必修	2/3	增加
專案管理/432A18	三下	專業必修	3/3	增加
人工智慧與設計應用 /432A59	四上	專業必修	2/2	增加
創意產業規劃/432A60	四下	專業必修	2/2	增加

(八) 數位多媒體系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
數位影像處理/432A37	一上	專業選修	2/2	必修改選修
遊戲概論/432A41	一上	專業必修	2/2	增加
視覺設計專題/432A27	一下	專業必修	2/3	改名
遊戲概論/432A41	一下	專業必修	2/2	刪除
行動內容應用專題/432A44	三上	專業必修	2/3	刪除
網頁設計/432A29	三上	專業必修	3/3	增加
創意產業規劃/432N60	四上	專業必修	2/2	刪除
人工智慧與設計應用/432A59	四上	專業必修	2/2	增加
數位內容技能檢定/432A40	四下	專業必修	0/1	學分數改變

(九) 視覺傳達設計系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
設計表現技法(一)/439308	二上	專業必修	2/3	刪除
設計表現技法(一)/439357	二上	專業必修	2/2	新增
人工智慧與藝術設計(二)/439549	二上	專業選修	2/2	刪除
人工智慧與藝術設計(二)/439579	二上	專業選修	3/3	新增
金工概論/439346	二上	專業必修	2/2	刪除
金工設計(一)/439359	二上	專業必修	2/2	新增
金工設計(一)/439353	二下	專業必修	2/2	刪除
金工設計(二)/439573	二下	專業選修	2/2	新增
3D 電腦繪圖/439355	二下	專業必修	2/3	刪除
3D 電腦繪圖/439573	二下	專業選修	2/2	新增
設計表現技法(二)/439505	二下	專業選修	2/3	刪除
設計表現技法(二)/439556	二下	專業選修	2/2	新增
圖文編輯與應用/439316	三上	專業必修	2/3	刪除
金工設計(二)/439540	三上	專業選修	2/3	刪除
原型公仔設計/439553	三上	專業選修	2/2	刪除
簡報技巧實務/439516	三上	專業選修	2/2	刪除
原型公仔設計/439364	三上	專業必修	2/2	新增
文創商品開發/439513	三上	專業選修	2/2	新增
簡報技巧實務/439574	三上	專業選修	2/2	新增
金屬造型設計(一)/439542	三下	專業選修	2/3	刪除
木竹工藝設計(一)/439519	三下	專業選修	2/2	刪除
網站設計與製作/439546	三下	專業選修	2/2	新增
原型公仔模型製作/439559	三下	專業選修	2/2	新增
木竹工藝設計(二)/439524	四上	專業選修	2/2	刪除
金屬造型設計(二)/439544	四上	專業選修	2/2	刪除
展示設計/439527	四上	專業選修	2/2	新增
木竹工藝設計(一)/439562	四上	專業選修	2/2	新增
設計專業英文/439356	四下	專業必修	2/2	刪除

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
著作權與設計法規/439545	四下	專業選修	2/2	新增

(十) 視覺傳達設計系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
設計表現技法(一)/439308	二上	專業必修	2/3	刪除
設計表現技法(一)/439357	二上	專業必修	2/2	新增
人工智慧與藝術設計 (二)/439549	二上	專業選修	2/2	刪除
人工智慧與藝術設計 (二)/439579	二上	專業選修	3/3	新增
金工概論/439346	二上	專業必修	2/2	刪除
金工設計(一)/439359	二上	專業必修	2/2	新增
金工設計(一)/439353	二下	專業必修	2/2	刪除
金工設計(二)/439573	二下	專業選修	2/2	新增
3D 電腦繪圖/439355	二下	專業必修	2/3	刪除
3D 電腦繪圖/439573	二下	專業選修	2/2	新增
設計表現技法(二)/439505	二下	專業選修	2/3	刪除
設計表現技法(二)/439556	二下	專業選修	2/2	新增
圖文編輯與應用/439316	三上	專業必修	2/3	刪除
金工設計(二)/439540	三上	專業選修	2/3	刪除
原型公仔設計/439553	三上	專業選修	2/2	刪除
簡報技巧實務/439516	三上	專業選修	2/2	刪除
原型公仔設計/439364	三上	專業必修	2/2	新增
文創商品開發/439513	三上	專業選修	2/2	新增
簡報技巧實務/439574	三上	專業選修	2/2	新增
金屬造型設計(一)/439542	三下	專業選修	2/3	刪除
木竹工藝設計(一)/439519	三下	專業選修	2/2	刪除
網站設計與製作/439546	三下	專業選修	2/2	新增
原型公仔模型製作/439559	三下	專業選修	2/2	新增
木竹工藝設計(二)/439524	四上	專業選修	2/2	刪除
金屬造型設計(二)/439544	四上	專業選修	2/2	刪除
展示設計/439527	四上	專業選修	2/2	新增
木竹工藝設計(一)/439562	四上	專業選修	2/2	新增
設計專業英文/439356	四下	專業必修	2/2	刪除
著作權與設計法規/439545	四下	專業選修	2/2	新增

(十一) 餐飲管理系：雙主修之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
中餐烹調/434A64	一上	專業必修	3/4	刪除
烘焙食品/434A65	一上	專業必修	3/4	刪除
中餐烹調/434H23	一上	專業必修	3/3	新增
烘焙食品/434H24	一上	專業必修	3/3	新增
食品安全管制系統實務 /434A68	一下	專業必修	2/2	刪除
西餐烹調/434A98	一下	專業必修	3/4	刪除

食品安全管制系統實務 /434P02	一下	專業選修	2/2	新增
西餐烹調/434H25	一下	專業必修	3/3	新增
飲調實務/434H06	一下	專業必修	2/2	新增
餐飲服務/434A99	二上	專業必修	3/4	刪除
餐飲日文/434AA0	二上	專業必修	2/2	刪除
咖啡萃取與拉花技術 /434N48	二上	專業必修	2/2	刪除
餐飲服務/434H27	二上	專業必修	2/2	新增
數位食農教育/434P38	二上	專業選修	2/2	新增
進階餐飲日文/434NA1	二下	專業選修	2/2	刪除
西式點心/434N67	二下	專業選修	3/4	刪除
咖啡萃取實務/434P10	二下	專業選修	2/2	新增
西式點心/434P48	二下	專業選修	3/3	新增
餐飲消費者行為/434P08	二下	專業選修	2/2	新增
餅乾製作/434NA0	三上	專業選修	3/4	刪除
餅乾製作/434P43	三上	專業選修	3/3	新增
餐飲專案管理/434P12	三上	專業選修	2/2	新增
鐵板燒料理製作/434P47	三上	專業選修	3/3	新增
中式點心/434NA3	三下	專業選修	3/4	刪除
中式點心米食/434P46	三下	專業選修	3/3	新增
餐飲連鎖事業經營/434P26	四上	專業選修	2/2	新增
餐飲連鎖事業經營/434N32	四下	專業選修	2/2	刪除
宴會管理/434A95	四下	專業必修	2/2	刪除
主題餐廳規劃與經營 /434P34	四下	專業選修	2/2	新增
吧檯經營管理/434P35	四下	專業選修	2/2	新增

(十二) 餐飲管理系：輔系之指定專業科目修改的課程

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
中餐烹調/434A64	一上	專業必修	3/4	刪除
烘焙食品/434A65	一上	專業必修	3/4	刪除
中餐烹調/434H23	一上	專業必修	3/3	新增
烘焙食品/434H24	一上	專業必修	3/3	新增
食品安全管制系統實務 /434A68	一下	專業必修	2/2	刪除
西餐烹調/434A98	一下	專業必修	3/4	刪除
食品安全管制系統實務 /434P02	一下	專業選修	2/2	新增
西餐烹調/434H25	一下	專業必修	3/3	新增
飲調實務/434H06	一下	專業必修	2/2	新增
餐飲服務/434A99	二上	專業必修	3/4	刪除
餐飲日文/434AA0	二上	專業必修	2/2	刪除
咖啡萃取與拉花技術 /434N48	二上	專業必修	2/2	刪除
餐飲服務/434H27	二上	專業必修	2/2	新增
數位食農教育/434P38	二上	專業選修	2/2	新增

課程名稱/代碼	年級學期	必修/選修	學分/小時	異動內容
進階餐飲日文/434NA1	二下	專業選修	2/2	刪除
西式點心/434N67	二下	專業選修	3/4	刪除
咖啡萃取實務/434P10	二下	專業選修	2/2	新增
西式點心/434P48	二下	專業選修	3/3	新增
餐飲消費者行為/434P08	二下	專業選修	2/2	新增
餅乾製作/434NA0	三上	專業選修	3/4	刪除
餅乾製作/434P43	三上	專業選修	3/3	新增
餐飲專案管理/434P12	三上	專業選修	2/2	新增
鐵板燒料理製作/434P47	三上	專業選修	3/3	新增
中式點心/434NA3	三下	專業選修	3/4	刪除
中式點心米食/434P46	三下	專業選修	3/3	新增
餐飲連鎖事業經營/434P26	四上	專業選修	2/2	新增
餐飲連鎖事業經營/434N32	四下	專業選修	2/2	刪除
宴會管理/434A95	四下	專業必修	2/2	刪除
主題餐廳規劃與經營 /434P34	四下	專業選修	2/2	新增
吧檯經營管理/434P35	四下	專業選修	2/2	新增

## 正修科技大學學生修讀土木與空間資訊系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀土木與空間資訊系為雙主修之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
				專業必修	435A89	工程力學	3/3
				專業必修	435A90	工程材料	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435A92	材料力學	3/3	專業必修	435A61	結構學(一)	3/3
專業必修	435A57	測量學	2/2	專業必修	435A62	鋼筋混凝土(一)	3/3
				專業選修	435R33	工程測量	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435A83	土壤力學	3/3	專業必修	435A72	基礎工程	2/2
專業必修	435B12	材料試驗	2/2	專業必修	435A86	鋼結構設計	3/3
專業選修	435N54	鋼筋混凝土(二)	3/3	專業選修	435R50	水文學	3/3
專業必修	435A98	營建管理	2/2	專業選修	435R20	衛星定位測量	2/2
專業選修	435N63	職業安全衛生	2/2				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435B07	電腦在工程上之應用	2/2	專業選修	435N76	地理資訊系統	2/2
專業選修	435N72	基礎施工	2/2				
專業選修	435N74	施工法	2/2				
專業選修	435O17	遙感探測	2/2				
專業選修	435R23	契約與規範	2/2				
專業選修	435R51	水土保持工程	3/3				

■合計指定 23 門科目 56 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

正修科技大學學生修讀土木與空間資訊系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀土木與空間資訊系為輔系之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435A50	土木與空間資訊概論	1/1	專業必修	435A89	工程力學	3/3
				專業必修	435A90	工程材料	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435B12	材料試驗	2/2	專業必修	435A61	結構學(一)	3/3
專業必修	435A92	材料力學	3/3	專業必修	435A62	鋼筋混凝土(一)	3/3
專業必修	435A57	測量學	2/2	專業必修	435A95	混凝土配比設計與實習	3/3
專業必修	435B13	測量實習	2/2				
專業必修	435A94	工程圖學(一)	3/3				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435A83	土壤力學	3/3	專業必修	435B15	土壤力學實驗	2/2
專業必修	435A98	營建管理	2/2	專業必修	435A72	基礎工程	2/2
				專業必修	435A86	鋼結構設計	3/3
				專業選修	435R50	水文學	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435B09	實務專題	2/2	專業選修	435N76	地理資訊系統*	2/2
專業必修	435B16	力學分析試驗	2/2				
專業必修	435B07	電腦在工程上之應用*	2/2				
專業選修	435R57	工程統計	3/3				

■合計指定 22 門科目 54 學分，任選修讀 20 學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學學生修讀機械工程系為雙主修之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀機械工程系為雙主修之指定專業科目							
114.11.27 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404I05	機械工廠實作	3/3	專業必修	404I09	靜力學	3/3
				專業必修	404I10	機械製圖與實作	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404I13	動力學	3/3	專業選修	404P06	電腦輔助製造與實作	3/3
專業選修	404P01	數值控制加工與實作	3/3	專業必修	404I18	氣壓控制與實作	3/3
專業必修	404I14	電腦輔助繪圖與實作	3/3	專業必修	404I16	機械元件設計	2/2
				專業選修	404P10	材料實驗	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	404P19	製造工程	2/2	專業選修	404P28	逆向工程與實作	3/3
專業必修	404I19	電腦輔助設計與實作	3/3	專業選修	404P27	工具機調校技術	3/3
專業選修	404P15	可程式控制器應用與實作	3/3	專業選修	404P35	非破壞檢測	2/2
專業選修	404P13	精密量測及實作	3/3	專業選修	404P26	五軸數值控制加工與實作	3/3
專業選修	404P20	熱處理	2/2				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	404P48	機械手臂原理與應用	2/2	專業選修	404P55	工具機系統設計分析	2/2

■合計指定 21 門科目 57 學分，修讀 40 學分以上。

二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

三、附註

正修科技大學學生修讀機械工程系\_機密製造技術組為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀機械工程系_機密製造技術組為輔系之指定專業科目							
114.11.27 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404I05	機械工廠實作	3/3	專業必修	404I10	機械製圖與實作	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	404P01	數值控制加工與實作	3/3	專業選修	404P06	電腦輔助製造與實作	3/3
專業必修	404I14	電腦輔助繪圖與實作	3/3	專業必修	404I16	機械元件設計	2/2
				專業選修	404P10	材料實驗	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	404P19	製造工程	2/2	專業選修	404P28	逆向工程與實作	3/3
專業必修	404I19	電腦輔助設計與實作	3/3	專業選修	404P27	工具機調校技術	3/3
專業選修	404P13	精密量測及實作	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數

■合計指定 12 門科目 34 學分，任選修讀 20 學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學學生修讀機械工程系\_機電組為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀機械工程系_機電組為輔系之指定專業科目							
114.11.27 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404C60	機械工程概論與實作	2/3				
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404C14	動力學	3/3	專業必修	404C17	材料力學(二)	2/2
專業必修	404C16	材料力學(一)	2/2	專業必修	404C62	應用電子學與實作	2/3
專業必修	404C69	程式語言▲	2/3	專業必修	404C71	控制系統工程	3/3
專業必修	404C70	邏輯設計與實作	2/3	專業必修	404C72	感測器原理與應用	2/2
專業必修	404C61	電路學與實作	2/3	專業必修	404C38	熱力學與實務應用	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404C73	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3	專業必修	404C75	可程式控制器應用與實作	2/2
專業必修	404C39	流體力學與實務應用	2/2	專業必修	404C78	圖形程式設計與虛擬儀控	2/3
專業必修	404C74	微電腦介面實作	2/3	專業必修	404C77	機電整合	2/2
專業必修	404C64	氣壓控制與實作	2/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數

■合計指定 18 門科目 39 學分，任選修讀 20 學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學學生修讀機械工程系\_進修部為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀機械工程系_進修部為輔系之指定專業科目							
114.11.27 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	904A89	機械工程概論與實習	3/3	專業必修	904A80	靜力學	2/2
專業必修	904A88	工程材料	2/2	專業必修	904A53	機械製圖	2/2
				專業必修	904A52	電路學與實習	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	904A81	動力學	2/2	專業必修	904A13	機動學	2/2
專業必修	904A93	材料實驗	2/2	專業必修	904A95	材料力學	2/2
專業必修	904A54	應用電子學與實習	2/2	專業必修	904A85	機械設計原理與應用	2/2
專業必修	904A94	電腦輔助繪圖	2/2	專業必修	904A55	熱力學與實務應用	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	904A79	氣壓控制與實習	2/2	專業必修	904A97	電腦輔助製造與實習	2/2
專業必修	904A58	流體力學與實務應用	2/2	專業必修	904A87	精密量測及實習	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	904A46	電腦輔助設計	2/2				
專業必修	904A77	機電整合	2/2				

■合計指定 19 門科目 39 學分，**任選**修讀二十學分

■全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分

三、附註

## 正修科技大學學生修讀電子工程系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀電子工程系為雙主修之指定專業科目							
114.11.26 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403B01	電子實習	△3/3	專業必修	403A08	電路學	3/3
				專業必修	403C10	智能控制概論	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403A09	電子電路(一)	3/3	專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3
專業必修	403A48	嵌入式系統概論	△3/3	專業必修	403A16	數位系統設計	3/3
專業必修	403C42	積體電路邏輯實習	△3/3	專業必修	403B57	程式設計	△3/3
專業必修	403P86	智能控制應用實務	2/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403K06	晶圓製程技術	3/3	專業選修	403X22	晶圓製程設備	3/3
專業必修	403K07	半導體封裝技術	3/3	專業選修	403X23	封裝設備概論	3/3
專業必修	403C48	人工智慧概論	3/3	專業選修	403P55	深度學習實務應用	3/3
專業選修	403Q34	太陽能電池概論	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	403N22	半導體量測實習	△3/3	專業選修	403P16	先進封裝製程技術	3/3
專業選修	403P47	封裝測試導論	3/3	專業選修	403N23	半導體可靠度工程	3/3
專業選修	403W31	行動裝置應用實務	△3/3	專業選修	403P34	物聯網應用實務	△3/3
專業選修	403P96	視覺辨識應用實務	△3/3				

■合計指定 24 門科目 73 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀電子工程系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀電子工程系為輔系之指定專業科目							
114.11.26 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403B01	電子實習	△3/3	專業必修	403A08	電路學	3/3
				專業必修	403C10	智能控制概論	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403A09	電子電路(一)	3/3	專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3
專業必修	403A48	嵌入式系統概論	△3/3	專業必修	403A16	數位系統設計	3/3
專業必修	403C42	積體電路邏輯實習	△3/3	專業必修	403B57	程式設計	△3/3
專業必修	403P86	智能控制應用實務	2/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403K06	晶圓製程技術	3/3				
專業必修	403K07	半導體封裝技術	3/3				
專業必修	403C48	人工智慧概論	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數

■合計指定 13 門科目 37 學分，任選修讀 20 學分

### 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀電機工程系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀電機工程系為雙主修之指定專業科目							
114.11.28 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C07	微積分(一)	3/3	專業必修	405C08	微積分(二)	3/3
				專業必修	405C45	程式語言(上機)	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C49	工程數學	3/3	專業必修	405C13	電路學(二)	3/3
專業必修	405C12	電路學(一)	3/3	專業必修	405C17	電子學(二)	3/3
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3	專業必修	405N21	單晶片應用及實習	3/3
專業必修	405C36	電子學實習	2/3	專業選修	405Q15	信號與系統	3/3
專業選修	405N20	可程式控制及實習	3/3	專業選修	405N23	機電整合實習(一)	3/3
專業選修	405T32	電工電腦製圖(上機)	3/3	專業選修	405T33	網際網路程式設計(上)	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C28	電機機械(一)	3/3	專業必修	405C47	電機機械實習	2/3
專業必修	405C19	控制系統	3/3	專業必修	405C46	控制系統實習	2/3
專業選修	405N09	圖形監控與實務	3/3	專業必修	405C48	電力系統	3/3
專業選修	405N28	機電整合實習(二)	3/3	專業選修	405Q42	電機機械(二)	3/3
專業選修	405Q16	配電設計	3/3	專業選修	405N29	配電設計實習	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	405Q25	能源科技	3/3	專業選修	405Q32	電力監控自動化	3/3
專業選修	405Q85	工業配電及實習	3/3	專業選修	405R81	LED 照明與應用	3/3

■合計指定 29 門科目 84 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀電機工程系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀電機工程系為輔系之指定專業科目							
114.11.28 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C44	計算機概論	3/3	專業必修	405C45	程式語言	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C49	工程數學	3/3	專業必修	405C13	電路學(二)	3/3
專業必修	405C12	電路學(一)	3/3	專業必修	405C17	電子學(二)	3/3
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3	專業必修	405N21	單晶片應用及實習	3/3
專業必修	405C36	電子學實習	2/3	專業選修	405N23	機電整合實習(一)	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C21	實務專題(一)	1/2	專業必修	405C22	實務專題(二)	1/2
專業必修	405C28	電機機械(一)	3/3	專業必修	405C46	控制系統實習	2/3
專業必修	405C19	控制系統	3/3	專業必修	405C47	電機機械實習	2/3
專業選修	405N11	微處理機與實習(上)	2/3	專業選修	405Q42	電機機械(二)	3/3
專業選修	405Q16	配電設計	3/3	專業選修	405N29	配電設計實習	3/3
專業選修	405N28	機電整合實習(二)	3/3	專業選修	405Q24	電力電子	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	405N06	創意思考訓練	2/2	專業選修	405N08	生涯輔導	2/2
專業選修	405N07	品德與專業倫理	2/2	專業選修	405Q32	電力監控自動化	3/3
專業選修	405Q27	系統保護與協調	3/3	專業選修	405Q60	電動機控制及實習	2/3
專業選修	405Q43	專案管理	3/3	專業選修	405Q33	再生電力	3/3

■ 合計指定 30 門科目 78 學分，任選修讀 20 學分。

### 二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀工業工程與管理系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀工業工程與管理系為雙主修之指定專業科目							
114.10.30 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406421	工業工程與管理	3/3	專業必修	406424	物料管理	3/3
專業必修	406532	製造程序	3/3	專業必修	406533	量測概論	3/3
				專業必修	406534	*電腦輔助繪圖	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406403	統計學(一)	3/3	專業必修	406404	統計學(二)	3/3
專業必修	406535	工作研究	3/3	專業必修	406537	*資料庫管理系統	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406538	品質管理	3/3	專業必修	406540	生產與作業管理	3/3
專業必修	406535	作業研究	3/3				
專業必修	406501	工程經濟	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406541	設施規劃	3/3				

■合計指定 14 門科目 42 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

正修科技大學學生修讀工業工程與管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀工業工程與管理系為輔系之指定專業科目							
114.10.30 系課程委員會會議；114.12.04 院課程委員會會議；115.1.5 校課程委員會會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406532	製造程序	3/3	專業必修	406424	物料管理	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406403	統計學(一)	3/3				
專業必修	406535	工作研究	3/3				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406538	品質管理	3/3	專業必修	406540	生產與作業管理	3/3
專業必修	406535	作業研究	3/3				
專業必修	406501	工程經濟	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406541	設施規劃	3/3				

■合計指定 9 門科目 27 學分，任選修讀 20 學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

## 正修科技大學學生修讀電競科技系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀電競科技系為雙主修之指定專業科目							
114.11.26 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	441A01	電競產業概論	3/3	專業選修	444N56	AI 與虛擬實境概論	3/3
專業選修	441N00	團體電競訓練	3/3	專業選修	441N03	直播技術與技巧	3/3
專業必修	441A02	數位行銷	3/3				
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	441N06	賽事分析與評論	3/3	專業必修	441A06	遊戲企劃	3/3
專業選修	441N07	電競影片錄製與後製	3/3	專業選修	441N11	主播與賽評訓練	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	441A07	數位內容市場調查	3/3	專業選修	441N52	電競倫理與生涯規劃	3/3
專業選修	444N50	虛擬互動電子競技	3/3	專業選修	441N22	電競行銷與新媒體傳播	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	444N30	數位媒體實務	3/3				

■合計指定 14 門科目 42 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀電競科技系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀 <b>電競科技系</b> 為輔系之指定專業科目							
114.11.26 系課程委員會議；114.12.04 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	441A01	電競產業概論	3/3	專業選修	444N56	AI 與虛擬實境概論	3/3
專業選修	441N00	團體電競訓練	3/3	專業選修	441N03	直播技術與技巧	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	441N06	賽事分析與評論	3/3	專業必修	441A06	遊戲企劃	3/3
專業選修	441N07	電競影片錄製與後製	3/3	專業選修	441N11	主播與賽評訓練	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	441A07	數位內容市場調查	3/3	專業選修	441N22	電競行銷與新媒體傳播	3/3
專業選修	444N50	虛擬互動電子競技	3/3	專業選修	441N52	電競倫理與生涯規劃	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數

■合計指定 12 門科目 36 學分，任選修讀 20 學分

### 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀幼兒保育系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀幼兒保育系為雙主修之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH01	幼兒教保概論	2/2	教保專業必修	40AH29	嬰幼兒健康與安全	3/3
教保專業必修	40AH26	兒童發展	3/3	教保專業必修	40AH14	兒童行為觀察與實習	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH65	教保課程活動設計	3/3	教保專業必修	40AH32	特殊教育導論	3/3
教保專業必修	40AH59	幼兒班級經營	2/2	教保專業必修	40AH53	幼兒教育教材教法(一)	2/2
				教保專業必修	40AH56	幼兒教育教材教法(二)	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH49	幼兒學習評量	2/2	教保專業必修	40AH64	親職教育	2/2
教保專業必修	40AH45	專業倫理	2/2	教保專業必修	40AH44	教保專業實習(一)	1/2
專業必修	40A254	幼兒學習環境設計	2/2	專業必修	40AH68	托育人員技術能力指定	3/3
				專業必修	40AH75	幼兒在地文化教學	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH62	教保專業實習(二)	3/3				
專業必修	40A286	托嬰實務	2/2				

■ 合計指定 18 門科目 41 學分，修讀 41 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

- (一) 依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二) 大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三) 修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

- (一) 依據教育部「專科以上學校教保相關系科申請培育教保員審認注意事項」第三點第四項：第一款隨班附讀者，應擇一學制修習，不得混修。
- (二) 依據教育部審認通過之課綱修課順序規範，幼兒教保概論成績及格始得修讀幼兒教育教材教法(一)、(二)。幼兒教育教材教法(一)、(二)成績及格始得修讀教保專業實習(一)，教保專業實習(一)成績及格始得修讀教保專業實習(二)。

## 正修科技大學學生修讀幼兒保育系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀幼兒保育系為輔系之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH01	幼兒教保概論	2/2	教保專業必修	40AH29	嬰幼兒健康與安全	3/3
教保專業必修	40AH26	兒童發展	3/3	教保專業必修	40AH14	兒童行為觀察與實習	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH59	幼兒班級經營	2/2	教保專業必修	40AH53	幼兒教育教材教法(一)	2/2
				教保專業必修	40AH56	幼兒教育教材教法(二)	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
教保專業必修	40AH49	幼兒學習評量	2/2				
教保專業必修	40AH45	專業倫理	2/2				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數

■合計指定 9 門科目 20 學分，任選修讀 20 學分

### 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

正修科技大學學生修讀長期照護與健康管理系為雙主修之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀長期照護與健康管理系為雙主修之指定專業科目							
114.10.29 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	342A00	長期照顧與健康管理導論	2/2	專業必修	342A05	長期照護與實務工作概論	2/2
專業必修	342A01	長照政策法規與友善高齡社會	2/2	專業必修	342A06	長照團隊實務運作	2/2
專業必修	342A02	長期照護專業倫理	2/2	專業必修	342A07	長照個案管理與實務	2/2
專業必修	342A03	溝通與情緒管理	2/2	專業必修	342A08	口腔與吞嚥障礙照顧	2/2
專業選修	342N00	照顧服務理論	2/2	專業必修	342A09	長照需求評估與運用	2/2
專業選修	342N01	照顧服務實務	2/2	專業選修	342N02	照顧服務實習	3/6
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	342A0N	銀髮照護與 AI 應用	2/2	專業必修	342A0G	長照用品創新研發	2/2
專業必修	342A0D	長照機構經營管理與品質	2/2	專業必修	342A0H	銀髮商機與創業行銷	2/2
專業必修	342A0M	實務專題	3/3	專業必修	342A0I	長照個案研討	2/2
專業必修	342A0F	社區長照實務實習	3/6				

■合計指定 19 門科目 41 學分，修讀 40 學分以上。

二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

三、附註

正修科技大學學生修讀長期照護與健康管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀長期照護與健康管理系為輔系之指定專業科目							
114.10.29系課程委員會議；114.12.09院課程委員會議；115.1.5校課程委員會議；115.1.5教務會議							
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	342A00	長期照顧與健康管理導論	2/2	專業必修	342A05	長期照護與實務工作概論	2/2
專業必修	342A01	長照政策法規與友善高齡社會	2/2	專業必修	342A06	長照團隊實務運作	2/2
專業必修	342A02	長期照護專業倫理	2/2	專業必修	342A07	長照個案管理與實務	2/2
專業必修	342A03	溝通與情緒管理	2/2	專業必修	342A08	口腔與吞嚥障礙照顧	2/2
專業選修	342N00	照顧服務理論	2/2	專業必修	342A09	長照需求評估與運用	2/2
專業選修	342N01	照顧服務實務	2/2	專業選修	342N02	照顧服務實習	3/6
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	342A0N	銀髮照護與 AI 應用	2/2	專業必修	342A0G	長照用品創新研發	2/2
專業必修	342A0D	長照機構經營管理與品質	2/2	專業必修	342A0H	銀髮商機與創業行銷	2/2
專業必修	342A0M	實務專題	3/3	專業必修	342A0I	長照個案研討	2/2
專業必修	342A0F	社區長照實務實習	3/6				

■合計指定 19 門科目 41 學分，任選修讀 20 學分。

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學學生修讀企業管理系為雙主修之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀企業管理系為雙主修之指定專業科目							
114.12.08 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A64	經濟學(一)	3/3	專業必修	409A65	經濟學(二)	3/3
專業必修	409A57	會計學(一)	3/3	專業必修	409A58	會計學(二)	3/3
專業必修	409A03	企業概論	2/2	專業必修	409A09	管理學	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A15	財務管理	3/3	專業必修	409A51	人力資源管理	3/3
專業必修	409A34	行銷管理	3/3	專業必修	409A50	作業管理	3/3
專業選修	409Q04	管理心理學	2/2	專業選修	409Q20	智慧商務導論	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A52	資訊管理	3/3	專業必修	409A21	組織理論與管理	3/3
專業必修	409A41	策略管理	3/3	專業選修	409Q81	專案管理	2/2
專業選修	409Q15	領導學	2/2	專業選修	409Q46	行銷企劃實務	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	409Q34	勞資關係	2/2	專業選修	409Q19	稅務法規	2/2
專業選修	409R76	數位行銷	2/2	專業選修	409Q30	服務業管理	3/3
專業選修	409Q38	企業營運模擬	2/2	專業選修	409Q59	顧客關係管理	2/2

■合計指定 24 門科目 60 學分，修讀 40 學分以上。

二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

三、附註

正修科技大學學生修讀企業管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀企業管理系為輔系之指定專業科目							
114.12.08 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A03	企業概論	2/2	專業必修	409A65	經濟學(二)	3/3
專業必修	409A64	經濟學(一)	3/3	專業必修	409A58	會計學(二)	3/3
專業必修	409A57	會計學(一)	3/3	專業必修	409A09	管理學	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A77	統計學(一)	3/3	專業必修	409A78	統計學(二)	3/3
專業必修	409A15	財務管理	3/3	專業必修	409A50	作業管理	3/3
專業必修	409A34	行銷管理	3/3	專業必修	409A51	人力資源管理	3/3
專業選修	409Q04	管理心理學	2/2	專業選修	409Q50	消費者行為分析	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A41	策略管理	3/3	專業必修	409A21	組織理論與管理	3/3
專業必修	409A52	資訊管理	3/3	專業選修	409Q79	商業談判與溝通	2/2
專業選修	409Q15	領導學	2/2	專業選修	409Q80	創新與創業管理	2/2
專業選修	409Q82	零售管理	2/2	專業選修	409Q46	行銷企劃實務	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數

■合計指定 21 門科目 56 學分，任選修讀 20 學分。

二、取得輔系修課標準

(一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。

(二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。

(三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

## 正修科技大學學生修讀資訊管理系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀資訊管理系為雙主修之指定專業科目							
114.12.02 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA42	程式設計(一)	3/3	專業必修	40BA06	程式設計(二)	3/3
				專業必修	40BA08	資訊管理導論	3/3
				專業必修	40BA44	網頁設計	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA46	網頁程式設計	3/3	專業必修	40BA13	企業資訊網路	3/3
專業必修	40BA22	資料庫管理	3/3	專業必修	40BA50	資料庫程式設計	3/3
專業必修	40BA45	程式設計(三)	3/3	專業選修	40BN33	人工智慧與應用	3/3
專業必修	40BA47	智慧科技	3/3				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA14	系統分析與設計	3/3	專業必修	40BA35	管理資訊系統	3/3
專業必修	40BA39	智慧商務導論	3/3	專業選修	40BN23	雲端運算概論	3/3
專業選修	40BN81	生成式 AI 應用實務	3/3	專業選修	40BN25	數位行銷實務	3/3
專業選修	40BN77	資料分析與視覺化	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA16	資訊安全	3/3	專業選修	40BN42	大數據分析與應用	3/3
專業選修	40BN28	APP 設計與開發實務	3/3	專業選修	40BN61	數位轉型個案研討	3/3
專業選修	40BN82	機器學習	3/3	專業選修	40BN46	社群行銷與經營實務	3/3
專業選修	40BN32	專案管理	3/3				

■ 合計指定 25 門科目 75 學分，修讀 40 學分以上，須超過 20 學分為專業必修課程。

### 二、取得雙主修修課標準

(一) 依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二) 大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三) 修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀資訊管理系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀資訊管理系為輔系之指定專業科目							
114.12.02 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA42	程式設計(一)	3/3	專業必修	40BA06	程式設計(二)	3/3
				專業必修	40BA08	資訊管理導論	3/3
				專業必修	40BA44	網頁設計	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA46	網頁程式設計	3/3	專業必修	40BA13	企業資訊網路	3/3
專業必修	40BA22	資料庫管理	3/3	專業必修	40BA50	資料庫程式設計	3/3
專業必修	40BA45	程式設計(三)	3/3	專業選修	40BN33	人工智慧與應用	3/3
專業必修	40BA47	智慧科技	3/3				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA14	系統分析與設計	3/3	專業必修	40BA35	管理資訊系統	3/3
專業必修	40BA39	智慧商務導論	3/3	專業選修	40BN25	數位行銷實務	3/3
專業選修	40BN81	生成式 AI 應用實務	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA16	資訊安全	3/3	專業選修	40BN42	大數據分析與應用	3/3

■合計指定 18 門科目 54 學分，任選修讀二十學分

### 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修及選修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

# 正修科技大學 114 學年度學生修讀金融管理系為雙主修之指定專業科目

## 一、指定專業科目

修讀金融管理系為雙主修之指定專業科目							
114.12.03 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	433N97	品德與專業倫理	2/2	專業選修	433N02	商事法	2/2
				專業選修	433N04	財金書報導讀	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A13	財務管理	3/3	專業必修	433A29	信託理論與實務	2/2
專業必修	433A28	貨幣銀行學	3/3	專業必修	433A30	投資學	3/3
專業必修	433A51	金融科技概論	2/2	專業選修	433N08	租稅規劃與實務	3/3
專業選修	433N68	企業內部控制	3/3	專業選修	433N44	銀行實務	3/3
專業選修	433N78	數位行銷與社群經營	3/3	專業選修	433N94	金融科技應用與實務	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A33	保險學	2/2	專業必修	433A35	理財規劃與實務	3/3
專業必修	433A34	財務報表分析	3/3	專業選修	433N12	保險商品規劃實務	3/3
專業必修	433A94	* AI 金融程式交易	2/2	專業選修	433N50	投資組合分析	3/3
專業選修	433N45	共同基金	3/3	專業選修	433N34	不動產理論與實務	3/3
專業選修	433N48	外匯實務	3/3	專業選修	433N99	綠色金融與商品創新	3/3
專業選修	433N0D	期貨與選擇權	3/3				
專業選修	433N0E	智能投資交易實務	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A63	風險管理	2/2	專業選修	433N0C	高齡理財規劃	3/3
專業選修	433N58	投資技術分析	3/3				

■ 合計指定 28 科目 76 學分，合計修讀 40 學分以上。

■ \* 表示須上機。

## 二、取得雙主修修課標準

(一) 依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二) 大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三) 修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

## 三、附註

# 正修科技大學 114 學年度學生修讀金融管理系為輔系之指定專業科目

## 一、指定專業科目

修讀金融管理系為輔系之指定專業科目							
114.12.03 系課程委員會議；114.12.09 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A03	經濟學(一)	3/3	專業必修	433A04	經濟學(二)	3/3
專業必修	433A05	會計學(一)	3/3	專業必修	433A06	會計學(二)	3/3
專業選修	433N97	品德與專業倫理	2/2	專業選修	433N02	商事法	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A11	統計學(一)	3/3	專業必修	433A12	統計學(二)	3/3
專業必修	433A13	財務管理	3/3	專業必修	433A29	信託理論與實務	2/2
專業必修	433A28	貨幣銀行學	3/3	專業必修	433A30	投資學	3/3
專業必修	433A51	金融科技概論	2/2	專業選修	433N44	銀行實務	3/3
				專業選修	433N94	金融科技應用與實務	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A33	保險學	2/2	專業必修	433A15	專題研究方法	2/2
專業必修	433A34	財務報表分析	3/3	專業必修	433A35	理財規劃與實務	3/3
專業必修	433A94	* AI 金融程式交易	2/2	專業選修	433N12	保險商品規劃實務	3/3
專業選修	433N45	共同基金	3/3	專業選修	433N50	投資組合分析	3/3
專業選修	433N48	外匯實務	3/3	專業選修	433N34	不動產理論與實務	3/3
專業選修	433N93	金融大數據分析	3/3	專業選修	433N99	綠色金融與商品創新	3/3
專業選修	433N0D	期貨與選擇權	3/3				
專業選修	433N0E	智能投資交易實務	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A63	風險管理	2/2	專業必修	433A85	證照輔導(二)	2/2
專業選修	433N56	債券市場	3/3				
專業選修	433N58	投資技術分析	3/3				

■合計指定 33 門科目 90 學分，任選修讀 20 學分以上。

■\*表示須上機。

## 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)修讀輔系之學生，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

## 三、附註

## 正修科技大學學生修讀化妝品與時尚彩妝系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀化妝品與時尚彩妝系為雙主修之指定專業科目							
114.10.28 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業必修	430A79	生活化學與實驗	3/3
專業必修	430A76	★服裝造型構成	3/3	專業必修	430A63	化粧品法規與安全資訊	2/2
				專業必修	430A58	美膚保養實務	3/3
				專業必修	430B16	★應用色彩學	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	430A80	化粧品調製與實驗	3/3	專業必修	430D27	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	430D19	彩妝藝術學	3/3	專業必修	430B21	★時尚髮型設計	3/3
專業必修	430A19	髮型設計實務	3/3	專業必修	430A18	★多媒材創意設計	3/3
				專業選修	430B40	★保健營養學	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	430A59	美體雕塑與紓壓	3/3	專業必修	430A61	★整體造型設計	4/4
專業必修	430N40	化粧品有效性評估	2/2	專業必修	430B28	★芳香療法與實習	3/3
專業必修	430N34	★飾品設計	2/2	專業必修	430B05	★時尚品牌經營	2/2

■合計指定 21 門科目 55 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀化妝品與時尚彩妝系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀化妝品與時尚彩妝系為輔系之指定專業科目							
114.10.28 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業必修	430A79	生活化學與實驗	3/3
專業必修	430A76	★服裝造型構成	3/3	專業必修	430A63	化粧品法規與安全資訊	2/2
				專業必修	430A58	美膚保養實務	3/3
				專業必修	430B16	★應用色彩學	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	430A80	化妝品調製與實驗	3/3	專業必修	430D27	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	430D19	彩妝藝術學	3/3	專業必修	430B21	★時尚髮型設計	3/3
專業必修	430A19	髮型設計實務	3/3	專業必修	430A18	★多媒材創意設計	3/3
				專業選修	430B40	★保健營養學	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	430A59	美體雕塑與紓壓	3/3	專業必修	430A61	★整體造型設計	4/4
專業必修	430N40	化妝品有效性評估	2/2	專業必修	430B28	★芳香療法與實習	3/3
專業必修	430N34	★飾品設計	2/2	專業必修	430B05	★時尚品牌經營	2/2

■合計指定 21 門科目 55 學分，修讀 20 學分以上。

### 二、取得輔系修課標準

(一)依據本校「學生修讀輔系實施辦法」辦理。

(二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。

(三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

正修科技大學學生修讀休閒與運動管理系為雙主修之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀休閒與運動管理系為雙主修之指定專業科目							
114.12.04 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	431A02	休閒遊憩概論	2/2	專業必修	431B03	運動與健康促進	2/2
專業必修	431B01	運動與健康概論	2/2	專業必修	431A52	國際禮儀	2/2
專業選修	431M04	健身運動指導理論與實務	2/2	專業選修	431ZL1	戶外輕食與飲調實務	2/2
專業選修	431M02	冒險教育與體驗	2/2	專業選修	431M06	運動保健學	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	431A43	人力資源管理	2/2	專業必修	431A45	休閒服務品質管理	2/2
專業必修	431A44	休閒遊憩資源規劃與管理	2/2	專業必修	431A46	消費者行為	2/2
專業必修	431A36	運動傷害防護與急救	2/2	專業選修	431M16	食農教育	2/2
專業選修	431M11	會展規劃與管理	2/2	專業選修	431ZK4	節慶活動規劃與管理	2/2
				專業選修	431M18	運動貼紮	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	431A54	AI輔助與專案管理	2/2	專業必修	431B05	運動賽會管理	2/2
專業選修	431N50	溫泉產業經營管理	2/2	專業選修	431NAC	渡假村與民宿經營管理	2/2
專業選修	431M22	運動俱樂部經營管理	2/2	專業選修	431M31	運動傷害評估	2/2
專業選修	431M23	運動按摩	2/2	專業選修	431N42	不同群體運動指導	2/2
專業選修	431M24	體適能與運動處方	2/2	專業選修	431M35	咖啡萃取與拉花技術	2/2
專業選修	431M28	養生保健餐飲	2/2				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	431ZI6	戶外導覽與解說活動	2/2	專業選修	431M58	芳香療法	2/2
專業選修	431NAE	休閒農業與鄉村旅遊	2/2	專業選修	431M43	運動賞析	2/2
專業選修	431M37	運動商品行銷	2/2	專業選修	431M44	社區營造與地方創生	2/2
專業選修	431M39	幼兒體適能	2/2				

■合計指定 35 門科目 70 學分，修讀 40 學分以上。

二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

三、附註

正修科技大學學生修讀休閒與運動管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀休閒與運動管理系為輔系之指定專業科目							
114.12.04 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	431NAO	解剖生理學	2/2	專業必修	431B03	運動與健康促進	2/2
專業選修	431N09	運動心理學	2/2	專業選修	431N11	運動生理學	2/2
專業選修	431M04	健身運動指導理論與實務	2/2	專業選修	431N10	運動生物力學	2/2
專業選修	431M05	專長術科(一)	2/2	專業選修	431M08	專長術科(二)	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	431A36	運動傷害防護與急救	2/2	專業選修	431M19	運動訓練學	2/2
專業選修	431M45	運動專長-籃球	2/2	專業選修	431M20	運動專長-桌球	2/2
專業選修	431NCL	棒壘球	2/2	專業選修	431M21	排球	2/2
				專業選修	431ZI4	水域運動指導實務	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	431A48	體育統計法	2/2	專業必修	431B05	運動賽會管理	2/2
專業選修	431M24	體適能與運動處方	2/2	專業選修	431NEQ	運動裁判法	2/2
專業選修	431ZJ3	運動教練學	2/2	專業選修	431ZJ9	運動技術分析	2/2
專業選修	431M25	肌力與體能訓練理論與實務	2/2	專業選修	431M32	高爾夫	2/2
專業選修	431M26	游泳	2/2	專業選修	431M33	運動專長-撞球	2/2
專業選修	431NER	體育史	2/2	專業選修	431NEO	運動社會學	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	431M46	運動專長-網球	2/2	專業選修	431ZJ5	武術	2/2
				專業選修	431NEL	舞蹈	2/2
				專業選修	431M47	運動專長-羽球	2/2

■合計指定 31 門科目 62 學分，任選修讀 20 學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

## 正修科技大學學生修讀觀光遊憩系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀觀光遊憩系為雙主修之指定專業科目							
114.10.29 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40PF02	觀光學概論	2/2	專業必修	40PF09	旅行業經營管理	2/2
專業必修	40PF03	國際禮儀	2/2	專業必修	40PF46	導覽解說	2/2
專業必修	40PF13	觀光資源概要	2/2	專業選修	40PM01	飲食文化	2/2
專業必修	40PF35	智慧觀光導論	2/2				
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40PF33	旅遊行程規劃與設計	2/2	專業必修	40PF41	客務與房務實務	2/2
專業必修	40PF42	餐飲服務技巧	2/2	專業選修	40PM09	旅遊科技媒體應用	2/2
專業選修	40PM08	遊輪旅遊	2/2	專業選修	40PM11	海洋觀光	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	40PM14	會展規劃與管理	2/2	專業必修	40PF28	航空票務	2/2
專業選修	40PM20	旅遊數據分析	2/2	專業必修	40PF47	領隊與導遊實務	2/2
專業選修	40PM22	餐旅管理	2/2	專業選修	40PM29	觀光電子商務	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40PF43	觀光行銷	2/2	專業必修	40PF44	觀光行政與法規	2/2
專業必修	40PF51	永續觀光	2/2	專業必修	40PF45	旅宿業經營與管理	2/2
專業選修	40PM32	旅館資訊系統	2/2	專業選修	40PM39	顧客關係管理	2/2
專業必修	40PM34	休閒農場與民宿管理	2/2	專業選修	40PM40	旅館活動企劃	2/2
				專業必修	40PF53	人力資源管理	2/2

■合計指定 28 門科目 56 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀觀光遊憩系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀觀光遊憩系為輔系之指定專業科目							
114.10.29 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40PF02	觀光學概論	2/2	專業必修	40PF09	旅行業經營管理	2/2
專業必修	40PF03	國際禮儀	2/2	專業必修	40PF46	導覽解說	2/2
專業必修	40PF05	休閒遊憩概論	2/2	專業選修	40PM01	飲食文化	2/2
專業必修	40PF13	觀光資源概要	2/2				
專業必修	40PF35	智慧觀光導論	2/2				
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40PF24	觀光英語(一)	2/2	專業必修	40PF41	客務與房務實務	2/2
專業必修	40PF33	旅遊行程規劃與設計	2/2	專業選修	40PM09	旅遊科技媒體應用	2/2
專業必修	40PF42	餐飲服務技巧	2/2	專業選修	40PM11	海洋觀光	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	40PM14	會展規劃與管理	2/2	專業必修	40PF28	航空票務	2/2
專業選修	40PM16	觀光心理學	2/2	專業必修	40PF47	領隊與導遊實務	2/2
專業選修	40PM22	餐旅管理	2/2	專業選修	40PM26	旅遊糾紛與危機處理	2/2
				專業選修	40PM29	觀光電子商務	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40PF43	觀光行銷	2/2	專業必修	40PF44	觀光行政與法規	2/2
專業選修	40PM32	旅館資訊系統	2/2	專業必修	40PF53	人力資源管理	2/2

■合計指定 25 門科目 50 學分，任選修讀 20 學分。

### 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀數位多媒體設計系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀數位多媒體設計系為雙主修之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A01	設計概論(師培)	2/2	專業必修	432A04	*程式設計	3/3
專業選修	432A25	基礎素描(師培)	2/2	專業必修	432A42	動畫概論	2/2
專業必修	432A02	*數位內容概論	3/3	專業必修	432A43	*基礎3D製作	3/3
專業必修	432A41	遊戲概論	2/2	專業選修	432N98	*數位色彩應用(師培)	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A28	*人機互動設計	3/3	專業必修	432A31	*數位媒體企畫	3/3
專業必修	432A36	*故事與分鏡	3/3	專業選修	432N11	*互動媒體設計	3/3
專業選修	432N85	*3D建模	3/3	專業選修	432N43	*材質與燈光	3/3
專業選修	432ND6	*進階2D動畫	3/3	專業選修	432N44	*遊戲程式設計	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	432N48	遊戲理論	2/2	專業選修	432N53	*商品設計	3/3
專業選修	432N52	*後製與剪輯	3/3	專業選修	432N89	*行動遊戲程式設計	3/3
專業選修	432NA1	*數位配樂	2/2	專業必修	432A45	*多媒體應用專題	2/3
專業必修	432NA3	*網頁設計	3/3	專業必修	432A18	專案管理	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A46	*實務專題(一)	1/1	專業必修	432A47	*實務專題(二)	2/2
專業選修	432N63	*數位出版設計	3/3	專業選修	432N66	科技與法律	2/2
專業必修	432A59	*人工智慧與設計應用	2/2	專業必修	432A60	創意產業規劃	2/2

■合計指定 30 門科目 76 學分，修讀 40 學分以上(含必修 27 學分與選修 13 學分)。

### 二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀數位多媒體設計系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀數位多媒體設計系為輔系之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A02	*數位內容概論	3/3	專業必修	432A04	*程式設計	3/3
專業選修	432A37	*數位影像處理	2/2	專業必修	432A27	*視覺設計專題	2/3
專業必修	432A41	遊戲概論	2/2	專業必修	432A42	動畫概論	2/2
				專業必修	432A43	*基礎3D製作	3/3
				專業選修	432ND4	*基礎動畫	3/3
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A28	*人機互動設計	3/3	專業必修	432A31	*數位媒體企畫	3/3
專業必修	432A36	*故事與分鏡	3/3	專業必修	432A32	*影音動畫製作專題	2/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A13	數位內容市場調查	2/2	專業必修	432A45	*多媒體應用專題	2/3
專業必修	432A29	*網頁設計	3/3	專業必修	432A18	專案管理	3/3
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A46	*實務專題(一)	1/1	專業必修	432A47	*實務專題(二)	2/2
專業必修	432A59	*人工智慧與設計應用	2/2	專業必修	432A22	數位內容講座	2/2
				專業必修	432A40	數位內容技能檢定	1/1

■合計指定 21 門科目 48 學分，任選修讀 20 學分

### 二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀視覺傳達設計系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀視覺傳達設計系為雙主修之指定專業科目							
114.11.26 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	439343	設計素描(一)	2/2	專業必修	439330	視覺設計概論	2/2
專業必修	439303	色彩計畫	2/2	專業必修	439344	人工智慧與藝術設計(一)	*3/3
專業選修	439547	設計構成	2/2	專業選修	439548	設計素描(二)	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	439357	設計表現技法(一)	2/2	專業必修	439354	印前作業	2/2
專業必修	439359	金工設計(一)	2/2	專業選修	439556	設計表現技法(二)	2/2
專業選修	439579	人工智慧與藝術設計(二)	*3/3	專業選修	439573	金工設計(二)	2/2
				專業選修	439360	3D 電腦繪圖	*2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	439364	原型公仔設計	2/2	專業必修	439341	包裝設計實務	2/2
專業選修	439513	文創商品開發	2/2	專業選修	439546	網站設計與製作	2/2
專業選修	439574	簡報技巧實務	2/2	專業選修	439559	原型公仔模型製作	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	439527	展示設計	2/2	專業選修	439530	作品集設計	2/2
專業選修	439562	木竹工藝設計(一)	2/2	專業選修	439545	著作權與設計法規	2/2

■合計指定 23 門科目 48 學分，修讀 40 學分以上。

### 二、取得雙主修修課標準

(一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。

(二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。

(三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀視覺傳達設計系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀視覺傳達設計系為輔系之指定專業科目							
114.11.26 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	439343	設計素描(一)	2/2	專業必修	439330	視覺設計概論	2/2
專業必修	439303	色彩計畫	2/2	專業必修	439344	人工智慧與藝術設計(一)	*3/3
專業選修	439547	設計構成	2/2	專業選修	439548	設計素描(二)	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	439357	設計表現技法(一)	2/2	專業必修	439354	印前作業	2/2
專業必修	439359	金工設計(一)	2/2	專業選修	439556	設計表現技法(二)	2/2
專業選修	439579	人工智慧與藝術設計(二)	*3/3	專業選修	439573	金工設計(二)	2/2
				專業選修	439360	3D 電腦繪圖	*2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	439364	原型公仔設計	2/2	專業必修	439341	包裝設計實務	2/2
專業選修	439513	文創商品開發	2/2	專業選修	439546	網站設計與製作	2/2
專業選修	439574	簡報技巧實務	2/2	專業選修	439559	原型公仔模型製作	2/2
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	439527	展示設計	2/2	專業選修	439530	作品集設計	2/2
專業選修	439562	木竹工藝設計(一)	2/2	專業選修	439545	著作權與設計法規	2/2

■ 合計指定 23 門科目 48 學分，任選修讀 20 學分。

### 二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀餐飲管理系為雙主修之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀餐飲管理系為雙主修之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434H01	餐飲衛生與安全	2/2	專業選修	434P02	食品安全管制系統實務	2/2
專業必修	434H23	中餐烹調	3/3	專業必修	434H04	餐飲成本控制與分析	2/2
專業必修	434H24	烘焙食品	3/3	專業必修	434H25	西餐烹調	3/3
				專業必修	434H06	飲調實務	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434H27	餐飲服務	2/2	專業選修	434P10	咖啡萃取實務	2/2
專業選修	434P38	數位食農教育	2/2	專業選修	434P48	西式點心	3/3
				專業選修	434P08	餐飲消費者行為	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	434P43	餅乾製作	3/3	專業選修	434P46	中式點心米食	3/3
專業選修	434P12	餐飲專案管理	2/2	專業選修	434P18	葡萄酒品評	2/2
專業選修	434P47	鐵板燒料理製作	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434P23	餐飲人力資源管理	2/2	專業選修	434P34	主題餐廳規劃與經營	2/2
專業選修	434P25	餐飲產品開發與菜單設計	2/2	專業選修	434P35	吧檯經營管理	2/2
專業選修	434P26	餐飲連鎖事業經營	2/2				

■合計指定 22 門科目 51 學分，修讀 40 學分以上

### 二、取得雙主修修課標準

- (一)依據本校「學生修讀雙主修實施辦法」辦理。
- (二)大學部四年制各系學生得自二年級起選修雙主修，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修雙主修，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修雙主修。
- (三)修讀雙主修之學生，除應修滿主系規定之必修科目與最低畢業學分外，並須修滿加修系訂定之專業必修及選修科目 40 學分以上，成績及格，始可取得雙主修畢業資格。

### 三、附註

## 正修科技大學學生修讀餐飲管理系為輔系之指定專業科目

### 一、指定專業科目

修讀餐飲管理系為輔系之指定專業科目							
114.12.01 系課程委員會議；114.12.08 院課程委員會議；115.1.5 校課程委員會議；115.1.5 教務會議							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434H01	餐飲衛生與安全	2/2	專業選修	434P02	食品安全管制系統實務	2/2
專業必修	434H23	中餐烹調	3/3	專業必修	434H04	餐飲成本控制與分析	2/2
專業必修	434H24	烘焙食品	3/3	專業必修	434H25	西餐烹調	3/3
				專業必修	434H06	飲調實務	2/2
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434H27	餐飲服務	2/2	專業選修	434P10	咖啡萃取實務	2/2
專業選修	434P38	數位食農教育	2/2	專業選修	434P48	西式點心	3/3
				專業選修	434P08	餐飲消費者行為	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	434P43	餅乾製作	3/3	專業選修	434P46	中式點心米食	3/3
專業選修	434P12	餐飲專案管理	2/2	專業選修	434P18	葡萄酒品評	2/2
專業選修	434P47	鐵板燒料理製作	3/3				
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434P23	餐飲人力資源管理	2/2	專業選修	434P34	主題餐廳規劃與經營	2/2
專業選修	434P25	餐飲產品開發與菜單設計	2/2	專業選修	434P35	吧檯經營管理	2/2
專業選修	434P26	餐飲連鎖事業經營	2/2				

■ 合計指定 22 門科目 51 學分，修讀 20 學分以上

### 二、取得輔系修課標準

(一) 依據本校「學生修讀輔系實施辦法」辦理。

(二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。

(三) 各系作為他系之輔系時，應就該系指定專業必修及選修科目至少 20 學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

### 三、附註

114 學年度第二學期數位學習課程開課一覽表

序號	學制	系科	班別	課程中文名稱	課程編號	學分數	課程型態	首次開課
1	日間部四技	工學院	工學院	企業電子化與程式與基礎應用	40TN110	3	混成	否
2	日間部四技	餐飲系	一B 一C	食材認識與選購	434P00B 434P00C	2	混成	否
3	日間部四技	資工系	四丁	資安生活倫理與法律	40IP78D	3	混成	否
4	進修部二專	機械系	一A	製造工程	604F10A	2	混成	否
5	進修部二專	機械系	二A	品質管制	604F17A	2	混成	否
6	進修部二技	機械系	四A	塑性加工學	804N16A	2	混成	否
7	進修部四技	機械系	二A	製造工程	904A78A	2	混成	否
8	進修部四技	資工系	三甲	深度學習	90INL2A	2	混成	否
9	進修部二技	工管系	三甲	作業研究	806401A	3	混成	否
10	進修部二技	工管系	四甲	供應鏈管理	806856A	3	混成	否
11	進修部二專	電機系	二甲	光電材料與元件	605729A	3	混成	否
12	進修部二技	電機系	三甲	影像處理概論	805702A	2	混成	否
13	進修部二技	電機系	四甲	光電工程導論	805230A	3	混成	否
14	進修部四技	電機系	二甲	工業安全	905720A	2	混成	否
15	進修部四技	電機系	三甲	影像處理實務	905731A	2	混成	否
16	進修部四技	電機系	三乙	影像處理實務	905731B	2	混成	否
17	進修部四技	電機系	四甲	電動機控制	905840A	3	混成	否
18	進修部四技	電機系	四乙	電動機控制	905840B	3	混成	否
19	進修部二專	餐飲系	二A	餐飲產業分析	634N14A	2	混成	否
20	進修部二專	餐飲系	一A	餐飲專題討論(二)	634N02A	2	混成	否
21	進修部四技	餐飲系	二A	餐飲人力資源管理	934H13A	2	混成	否
22	進修部二技	應外系	三A	英文文法與寫作(二)	80C025A	2	混成	否
23	進修部二技	應外系	三A	新聞英文	80C040A	2	混成	否

序號	學制	系科	班別	課程中文名稱	課程編號	學分數	課程型態	首次開課
24	進修部二技	應外系	四 A	生活美學	80C068A	2	混成	否
25	進修部二技	應外系	四 A	進階文法與修辭(二)	80C086A	2	混成	否
26	進修部二技	應外系	四 A	進階餐飲英語會話	80C087A	2	混成	否
27	進修部二技	長照系	三甲	樂齡生活與學習規劃	842N0DA	2	混成	否
28	進修部二技	長照系	三甲	高齡健康問題與應用	842N0XA	2	混成	否
29	進修部四技	幼保系	一甲	性別教育	90A966A	2	混成	否
30	進修部四技	企管系	二甲	資訊管理	90A979A	2	混成	否
31	進修部二專	企管系	一甲	商業文書處理	609649A	3	混成	否
32	進修部二專	企管系	一乙	商業文書處理	609649B	3	混成	是
33	進修部二專	企管系	二甲	商業套裝軟體	609656A	3	混成	否
34	進修部二專	企管系	二乙	商業套裝軟體	609656B	3	混成	否
35	進修部二技	企管系	三甲	多媒體製作	809274A	2	混成	是
36	進修部二技	企管系	三甲	服務業管理	809276A	2	混成	否
37	進修部二技	企管系	三乙	多媒體製作	809274B	2	混成	是
38	進修部二技	企管系	三乙	服務業管理	809276B	2	混成	否
39	進修部二技	企管系	三丙	多媒體製作	809274C	2	混成	是
40	進修部二技	企管系	三丙	服務業管理	809276C	2	混成	否
41	進修部二技	企管系	三丁	多媒體製作	809274D	2	混成	是
42	進修部二技	企管系	三丁	服務業管理	809276D	2	混成	否
43	進修部二技	企管系	四甲	資料庫管理實務	809281A	2	混成	否
44	進修部二技	企管系	四乙	資料庫管理實務	809281B	2	混成	否
45	進修部二技	企管系	四丙	資料庫管理實務	809281C	2	混成	否
46	進修部二技	企管系	四丁	資料庫管理實務	809281D	2	混成	否
47	進修部二技	企管系	四戊	資料庫管理實務	809281E	2	混成	否
48	進修部二技	企管系	四己	資料庫管理實務	809281F	2	混成	否
49	進修部二技	企管系	四庚	資料庫管理實務	809281G	2	混成	否

## 正修科技大學 機械工程系 115 學年入學新生課程標準

## 二年制學士專班\_精密設計製造專班課程標準

學制	二技日間部						
特殊專班	國際產業人才教育新型專班 115.02(春季班)						
課程會議	114.11.28			系務會議通過			
	114.12.04			院課程委員會議通過			
	115.01.05			校課程委員會議通過			
	115.01.05			教務會議通過			
畢業應修學分數 /修業年限	至少為 72 學分(修業期限以二年為原則)						
必修/選修	學分數	科目類別	學分數	相關辦法/備註			
必修	英文授課 50 學分 中文授課 44 學分	含通識基礎必修	英文授課 8 學分 中文授課 2 學分				
		含專業必修	42 學分				
選修	英文授課 22 學分 中文授課 28 學分	含通識選修	4 學分				
		含專業選修	英文授課 18 學分 中文授課 24 學分				
每學期所修學分數	每學期最低修習學分數以九學分為原則						
備註	1. 「▼」符號為二擇一，選擇英文授課者，選讀4學分，選擇中文授課者，選讀2學分，並需再多修讀一門專業選修課程。 2. 「*」符號表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)						
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	399504	基礎華語文(一)▼	4/4	通識基礎必修	399204	基礎華語文(二)	4/4
通識基礎必修	304025	華語文教學(一)▼	2/2	專業必修	304217	數值控制加工與實作	3/3
專業必修	304213	材料力學	3/3	專業必修	304226	電腦輔助繪圖與實作*	3/3
專業必修	304214	工程材料	3/3	專業必修	304227	工程材料實驗與實作	3/3
專業必修	304216	精密測量與實作	3/3	專業選修	304869	可程式控制器應用與實作	3/3
專業必修	304224	機械工廠實作	3/3	專業選修	304870	電腦輔助製造與實作	3/3
專業必修	304225	機械製圖與實作*	3/3	專業選修	304877	電腦輔助設計與實作*	2/2
專業選修	304864	製造工程	3/3	專業選修	304878	工具機概論	2/2
專業選修	304848	氣壓控制與實作	3/3	專業選修	304850	微電腦介面實作	3/3

專業選修	304875	機械手臂原理與應用	2/2	專業選修	304866	機械元件設計與實作	3/3
專業選修	304876	工程統計與品質管理	2/2	專業選修	304854	機電整合與實作	3/3
本學期預定開課 必修 19 學分/選修 5 學分				本學期預定開課 必修 13 學分/選修 10 學分			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識選修	399304	進階華語文(一)	2/2	通識選修	399404	進階華語文(二)	2/2
專業必修	304229	學期校外實習(一)	9/9	專業必修	304230	學期校外實習(二)	9/9
專業選修	304872	暑期校外實習	3/3				
本學期預定開課 必修 9 學分/選修 5 學分				本學期預定開課 必修 9 學分/選修 2 學分			

## 正修科技大學 電子工程系 115 學年入學新生課程標準

學制	日間部學士後二年制學士班						
特殊專班	國際產業人才教育新型專班(春季班)						
課程會議	114.11.26			系課程委員會議通過			
	114.12.04			院課程委員會議通過			
	115.01.05			校課程委員會議通過			
	115.01.05			教務會議通過			
畢業應修學分數 /修業年限	至少為 48 學分 / 修業期限以二年為原則(含校內課程 1 年，校外實習 1 年)						
必修/選修	學分數		科目類別		學分數		備註
必修	41 學分		含通識基礎必修		9 學分		校外實習占 18 學分
			含專業必修		32 學分		
選修	7 學分				7 學分		
備註	<p>「*」符號表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)</p> <p>「△」符號表示實習(驗)課程，以當學期實際開課為準</p> <p>「@」符號表示數位學習課程(遠距教學)，以當學期實際開課為準</p> <p>學期校外實習(一)、(二)係在業界實習的課程</p>						
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	T99503	華語文教學(一)	4/4	通識基礎必修	T99603	華語文教學(二)	4/4
專業必修	T03A01	電子電路	3/3	專業必修	T03A05	封裝設備概論	3/3
專業必修	T03A02	嵌入式系統概論	3/3	專業選修	T03N01	先進封裝製程技術	3/3
專業必修	T03A03	半導體製程技術	3/3	專業選修	T03N02	電路設計與佈局實習△	3/3
專業必修	T03A04	半導體封裝技術	2/2	專業選修	T03N03	感測器原理與應用實務△	3/3
				專業選修	T03N04	Python 程式設計*	3/3
本學期預定開課 16 學分 21 小時				本學期預定開課 14 學分 16 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	T03A06	學期校外實習(一)△	9/9	專業必修	T03A07	學期校外實習(二)△	9/9
通識基礎選修	T99303	進階華語文(一)@	2/2	通識基礎選修	T99403	進階華語文(二)@	2/2
				專業選修	T03N05	暑期校外實習	3/3
本學期預定開課 9 學分 9 小時				本學期預定開課 9 學分 9 小時			

學制	進修部二專								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過			113.05.06 ; 114.11.27					
	院課程委員會通過			113.05.23 ; 114.12.14					
	校課程委員會通過			113.06.03 ; 115.01.05					
	教務會議通過			113.06.03 ; 115.01.05					
畢業應修學分數 / 修業年限	至少需修滿80學分(修業期限以二年為原則)								
每學期所修學分數	二年制進修部學生不得少於9學分，不得多於28學分。								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	62學分		含通識基礎必修			8學分			
			含專業必修			54學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	18學分		含通識博雅選修			0學分			
			含專業選修			18學分			
其他規定	專業選修課程:跨系選修至多採認10學分								
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	692904	生活英語	2/2		通識基礎必修	696H04	文學欣賞	2/2	
專業必修	604F01	微積分	2/2		專業必修	604F07	靜力學	3/3	
專業必修	604F03	電機學	2/2		專業必修	604F08	電腦輔助繪圖	3/3	上機
專業必修	604F04	機械製圖	3/3		專業必修	604F09	機動學	2/2	
專業必修	604F06	機械材料	2/2		專業必修	604F10	製造工程	2/2	
專業必修	604F20	精密量具及檢驗	3/3		專業必修	604F34	熱力學	2/2	
專業必修	604F21	物理	3/3		專業必修	604F35	數控工具機	2/2	
專業必修	604F28	運算思維與創意程式	3/3	上機	專業選修	604N01	生產管理	2/2	
					專業選修	604N02	流體力學	2/2	
本學期預定開課 20 學分 20 小時					本學期預定開課 20 學分 20 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	696J04	法律素養	2/2		通識基礎必修	696I04	音樂欣賞	2/2	
專業必修	604F11	動力學	3/3		專業必修	604F16	非傳統加工	3/3	
專業必修	604F13	氣液壓與實習	3/3		專業必修	604F17	品質管制	2/2	
專業必修	604F15	機械材料實驗	3/3		專業必修	604F18	機械設計原理	3/3	
專業必修	604F22	創意思考訓練	2/2	80	專業選修	604N05	可程式控制器應用與實習	3/3	

專業必修	604F36	材料力學	3/3		專業選修	604N06	焊接技術	2/2	
專業選修	604N03	應用電子學	2/2		專業選修	604N07	機電整合概論	2/2	
專業選修	604N04	熱處理	2/2		專業選修	604N08	半導體製程概論	2/2	
					專業選修	604N09	電腦輔助製造	3/3	
本學期預定開課 20 學分 20 小時					本學期預定開課 22 學分 22 小時				

正修科技大學 機械工程科 114 學年度入學新生課程標準

學制	進修部二專								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過		114.04.09 ; 114.11.27						
	院課程委員會通過		114.05.16 ; 114.12.14						
	校課程委員會通過		114.06.09 ; 115.01.05						
	教務會議通過		114.06.09 ; 115.01.05						
畢業應修學分數 / 修業年限	至少需修滿80學分(修業期限以二年為原則)								
每學期所修學分數	二年制進修部學生不得少於9學分，不得多於28學分。								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	62學分		含通識基礎必修			8學分			
			含專業必修			54學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	18學分		含通識博雅選修			0學分			
			含專業選修			18學分			
其他規定	專業選修課程:跨系選修至多採認10學分								
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費) 課程註記: 「T01」:數位學習課程(遠距教學),以當學期實際開課為準								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	692904	生活英語	2/2	T01	通識基礎必修	696H04	文學欣賞	2/2	T01
專業必修	604F01	微積分	2/2		專業必修	604F07	靜力學	3/3	
專業必修	604F03	電機學	2/2		專業必修	604F08	電腦輔助繪圖	3/3	上機
專業必修	604F04	機械製圖	3/3		專業必修	604F09	機動學	2/2	
專業必修	604F06	機械材料	2/2	T01	專業必修	604F10	製造工程	2/2	T01
專業必修	604F20	精密量具及檢驗	3/3		專業必修	604F34	熱力學	2/2	
專業必修	604F21	物理	3/3		專業必修	604F35	數控工具機	2/2	
專業必修	604F28	運算思維與創意程式	3/3	上機	專業選修	604N01	生產管理	2/2	
					專業選修	604N02	流體力學	2/2	
本學期預定開課 20 學分 20 小時					本學期預定開課 20 學分 20 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	696J04	法律素養	2/2	T01	通識基礎必修	696I04	音樂欣賞	2/2	T01
專業必修	604F11	動力學	3/3		專業必修	604F16	非傳統加工	3/3	
專業必修	604F13	氣液壓與實習	3/3		專業必修	604F17	品質管制	2/2	T01
專業必修	604F15	機械材料實驗	3/3		專業必修	604F18	機械設計原理	3/3	

專業必修	604F22	創意思考訓練	2/2	T01	專業選修	604N05	可程式控制器應用與實習	3/3	
專業必修	604F36	材料力學	3/3		專業選修	604N06	焊接技術	2/2	
專業選修	604N03	應用電子學	2/2		專業選修	604N07	機電整合概論	2/2	
專業選修	604N04	熱處理	2/2		專業選修	604N08	半導體製程概論	2/2	
					專業選修	604N09	電腦輔助製造	3/3	
本學期預定開課 20 學分 20 小時					本學期預定開課 22 學分 22 小時				

正修科技大學 機械工程系 113 學年度入學新生課程標準

學制	進修部二技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過	113.05.06 ; 114.11.27							
	院課程委員會通過	113.05.23 ; 114.12.14							
	校課程委員會通過	113.06.03 ; 115.01.05							
	教務會議通過	113.06.03 ; 115.01.05							
畢業應修學分數 / 修業年限	至少需修滿72學分(修業期限以二年為原則)								
每學期所修學分數	每學期最低修習學分數以9學分為原則								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	39學分		含通識基礎必修			4學分			
			含專業必修			35學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	33學分		含通識博雅選修			0學分			
			含專業選修			33學分			
其他規定	專業選修課程:跨系選修至多採認10學分								
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)								
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	892104	實用英文	2/2		通識基礎必修	896104	歷代文選	2/2	
專業必修	804F01	動力學	3/3		專業必修	804F04	工程熱力學	2/2	
專業必修	804F02	材料力學	3/3		專業必修	804F36	工程統計與品質管理	2/2	
專業必修	804F03	工程數學	2/2		專業必修	804F37	流體力學	3/3	
專業必修	804F05	工程材料	2/2		專業必修	804F38	精密量測及實驗	3/3	
專業必修	804F14	機械製造	3/3		專業選修	804N01	數值控制	3/3	
專業必修	804F15	機械設計	3/3		專業選修	804N33	熱處理與金相實驗	3/3	
本學期預定開課 18 學分 18 小時					本學期預定開課 18 學分 18 小時				
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
專業必修	804F10	電腦輔助機械製造	3/3	上機	專業必修	804F12	工程自動化及實習	3/3	上機
專業必修	804F11	自動控制	3/3		專業選修	804N09	逆向工程概論及實習	3/3	上機
專業選修	804N04	電腦輔助工程分析及實習	3/3	上機	專業選修	804N10	微細加工	2/2	
專業選修	804N06	電腦輔助設計	3/3	上機	專業選修	804N11	微機電導論	2/2	
專業選修	804N07	液氣壓控制與實驗	3/3		專業選修	804N12	非破壞檢測實驗	2/2	
專業選修	804N34	工具機概論	3/3		專業選修	804N13	機電整合應用	2/2	
				84	專業選修	804N14	精密工具機技術	2/2	

					專業選修	804N15	銲接工程	2/2	
					專業選修	804N16	塑性加工學	2/2	
本學期預定開課 18 學分 18 小時					本學期預定開課 20 學分 20 小時				

正修科技大學 機械工程系 114 學年度入學新生課程標準

學制	進修部二技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過		114.04.09 ; 114.11.27						
	院課程委員會通過		114.05.16 ; 114.12.14						
	校課程委員會通過		114.06.09 ; 115.01.05						
	教務會議通過		114.06.09 ; 115.01.05						
畢業應修學分數 / 修業年限	至少需修滿72學分(修業期限以二年為原則)								
每學期所修學分數	每學期最低修習學分數以9學分為原則								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	39學分		含通識基礎必修			4學分			
			含專業必修			35學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	33學分		含通識博雅選修			0學分			
			含專業選修			33學分			
其他規定	專業選修課程:跨系選修至多採認10學分								
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費) 課程註記: 「T01」:數位學習課程(遠距教學),以當學期實際開課為準								
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	892104	實用英文	2/2	T01	通識基礎必修	896104	歷代文選	2/2	T01
專業必修	804F01	動力學	3/3		專業必修	804F04	工程熱力學	2/2	
專業必修	804F02	材料力學	3/3		專業必修	804F36	工程統計與品質管理	2/2	
專業必修	804F03	工程數學	2/2		專業必修	804F37	流體力學	3/3	
專業必修	804F05	工程材料	2/2		專業必修	804F38	精密量測及實驗	3/3	
專業必修	804F14	機械製造	3/3		專業選修	804N01	數值控制	3/3	
專業必修	804F15	機械設計	3/3		專業選修	804N33	熱處理與金相實驗	3/3	
本學期預定開課 18 學分 18 小時					本學期預定開課 18 學分 18 小時				
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
專業必修	804F10	電腦輔助機械製造	3/3	上機	專業必修	804F12	工程自動化及實習	3/3	上機
專業必修	804F11	自動控制	3/3		專業選修	804N09	逆向工程概論及實習	3/3	上機
專業選修	804N04	電腦輔助工程分析及實習	3/3	上機	專業選修	804N10	微細加工	2/2	
專業選修	804N06	電腦輔助設計	3/3	上機	專業選修	804N11	微機電導論	2/2	
專業選修	804N07	液氣壓控制與實驗	3/3		專業選修	804N12	非破壞檢測實驗	2/2	
專業選修	804N34	工具機概論	3/3	T01	專業選修	804N13	機電整合應用	2/2	

					專業選修	804N14	精密工具機技術	2/2	
					專業選修	804N15	鐸接工程	2/2	
					專業選修	804N16	塑性加工學	2/2	T01
本學期預定開課 18 學分 18 小時					本學期預定開課 20 學分 20 小時				

正修科技大學 電子工程系 113 學年度入學新生課程標準

學制	日間部四技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過			113.04.25 ; 114.11.26					
	院課程委員會通過			113.05.23 ; 114.12.04					
	校課程委員會通過			113.06.03 ; 115.01.05					
	教務會議通過			113.06.03 ; 115.01.05					
畢業應修學分數 / 修業年限	至少需修滿128學分(修業期限以四年為原則)								
每學期所修學分數	一、二年級學生每學期不得少於16學分，不得多於28學分 三、四年級學生每學期不得少於9學分，不得多於25學分								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	81學分		含通識基礎必修			19學分			
			含專業必修			62學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	47學分		含通識博雅選修			8學分			
			含專業選修			39學分			
其他規定									
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	496803	文學欣賞與表達	2/2		通識基礎必修	496903	實用中文	2/2	
通識基礎必修	492001	英文(一)	2/2		通識基礎必修	492002	英文(二)	2/2	
通識基礎必修	4912C0	體育(一)	2/2		通識基礎必修	4912D0	體育(二)	2/2	
通識基礎必修	490303	服務學習(一)	0.5/1		通識基礎必修	490403	服務學習(二)	0.5/1	
通識博雅選修	497A00	通識博雅課程(一)	2/2		通識博雅選修	497B00	通識博雅課程(二)	2/2	
專業必修	403A03	物理(一)	3/3		專業必修	403A04	物理(二)	3/3	
專業必修	403A26	微積分	3/3		專業必修	403A08	電路學	3/3	
專業必修	403A20	電子工程論壇	1/1		專業必修	403C10	智能控制概論	2/2	
專業必修	403B01	電子實習	3/3		專業必修	403A38	計算機概論	3/3	上機
專業必修	403C51	物理實驗	2/2						
本學期預定開課 20.5 學分 21 小時					本學期預定開課 19.5 學分 20 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	496403	當代臺灣與現代世界	2/2		通識基礎必修	496503	人權與法治	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2	
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3	

專業必修	403A09	電子電路(一)	3/3		專業必修	403A16	數位系統設計	3/3	
專業必修	403A48	嵌入式系統概論	3/3	上機	專業必修	403A71	半導體元件物理	3/3	
專業必修	403B51	工程數學	3/3		專業必修	403B57	程式設計	3/3	上機
專業必修	403C42	積體電路邏輯實習	3/3		專業選修	403P48	感測器與致動器原理與應用	3/3	
專業選修	403P83	電子專業英文	2/2		專業選修	403P49	基礎光學	3/3	
專業選修	403P86	智能控制應用實務	2/2		專業選修	403P50	智慧製造概論	3/3	
					專業選修	403P97	嵌入式系統介面設計	3/3	
本學期預定開課 22 學分 22 小時					本學期預定開課 28 學分 28 小時				
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
專業必修	403C49	生涯輔導	2/2		專業必修	403A24	品德與專業倫理	2/2	
專業必修	403C52	人工智慧	3/3	上機	專業選修	403P54	可程式控制器原理應用	3/3	
專業必修	403K06	晶圓製程技術	3/3		專業選修	403P55	深度學習實務應用	3/3	
專業必修	403K07	半導體封裝技術	3/3		專業選修	403P89	天線設計實習	3/3	
專業選修	403N98	電路設計與佈局實習	3/3		專業選修	403P90	太陽能電池實務能力認證	3/3	
專業選修	403P14	光電元件	3/3		專業選修	403P91	光電元件量測實習	3/3	
專業選修	403P52	電子材料	3/3		專業選修	403X22	晶圓製程設備	3/3	
專業選修	403P87	電磁學概論	3/3		專業選修	403X23	封裝設備概論	3/3	
專業選修	403P98	智慧感測原理與應用	3/3						
專業選修	403Q34	太陽能電池概論	3/3						
本學期預定開課 29 學分 29 小時					本學期預定開課 23 學分 23 小時				
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	492103	英文能力檢定	0/2		院專業必修	40TND9	跨領域學程學習	0/1	
專業選修	403N22	半導體量測實習	3/3		院專業必修	40TNF1	工程數位科技微學程學習	0/1	
專業選修	403P24	暑期校外實習	3/3		專業必修	403A62	電子實務能力認證	0/3	
專業選修	403P47	封裝測試導論	3/3		專業必修	403C50	實務專題	2/2	
專業選修	403P57	智慧型載具概論	3/3		專業選修	403N12	創意思考訓練	2/2	
專業選修	403P58	靜電防護原理概論	3/3		專業選修	403N23	半導體可靠度工程	3/3	
專業選修	403P64	學期校外實習(一)	9/9		專業選修	403P16	先進封裝製程技術	3/3	
專業選修	403P88	產品電磁檢測實習	3/3		專業選修	403P34	物聯網應用實務	3/3	
專業選修	403P96	視覺辨識應用實務	3/3		專業選修	403P60	積體電路失效分析	3/3	
專業選修	403P99	智慧廠務實務	3/3		專業選修	403P65	學期校外實習(二)	9/9	
專業選修	403Q04	光電顯示器	3/3		專業選修	403W36	智慧工廠實務	3/3	
專業選修	403W31	行動裝置應用實務	3/3						
本學期預定開課 39 學分 41 小時					本學期預定開課 28 學分 33 小時				

正修科技大學 電子工程系 114 學年度入學新生課程標準

學制	日間部四技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過			114.04.22、114.11.26					
	院課程委員會通過			114.05.16；114.12.04					
	校課程委員會通過			114.06.09；115.01.05					
	教務會議通過			114.06.09；115.01.05					
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿128學分(修業期限以四年為原則)								
每學期所修學分數	一、二年級學生每學期不得少於16學分，不得多於28學分 三、四年級學生每學期不得少於9學分，不得多於25學分								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	81學分		含通識基礎必修			19學分			
			含專業必修			62學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	47學分		含通識博雅選修			8學分			
			含專業選修			39學分			
畢業要求	課程名稱(學分/學時)		說明				相關辦法/備註		
跨領域學分學程	跨領域學程學習(0/1)		學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程				1. 學分學程設置辦法		
跨領域學分學程	數位科技微學程學習(0/1)		所屬學院內開設數位科技微學分學程				2. 學生修讀跨領域(微)學分學程實施要點		
英文證照	英文能力檢定(0/2)		學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)				1. 英文課程暨英檢畢業門檻實施原則		
實務專題	實務專題(2/2)		各系規定(系填)				1. 「實務專題、專題製作、專題研究及畢業設計」實施辦法 2. 各系辦法		
專業證照	實務證照檢定(0/2)		學生在學期間必須至少取得一張相關專業領域證				各系辦法		
其他規定									
備註	<p>「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)</p> <p>畢業要求：                      「G01」：跨領域學分學程：跨領域學程學習                      「G02」：跨領域學分學程：數位科技微學程學習                      「G03」：英文證照                      「G04」：實務專題                      「G05」：專業證照</p> <p>課程註記：                      「T02」：EMI定義為：「以全英語授課」，以當學期實際開課為準</p>								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	496803	文學欣賞與表達	2/2		通識基礎必修	496903	實用中文	2/2	
通識基礎必修	492001	英文(一)	2/2		通識基礎必修	492002	英文(二)	2/2	
通識基礎必修	4912C0	體育(一)	2/2		通識基礎必修	4912D0	體育(二)	2/2	
通識基礎必修	490303	服務學習(一)	0.5/1		通識基礎必修	490403	服務學習(二)	0.5/1	
通識博雅選修	497A00	通識博雅課程(一)	2/2		通識博雅選修	497B00	通識博雅課程(二)	2/2	
專業必修	403A03	物理(一)	3/3		專業必修	403A04	物理(二)	3/3	

專業必修	403A26	微積分	3/3		專業必修	403A08	電路學	3/3	
專業必修	403A20	電子工程論壇	1/1		專業必修	403C10	智能控制概論	2/2	
專業必修	403B01	電子實習	3/3		專業必修	403A38	計算機概論	3/3	上機
專業必修	403C51	物理實驗	2/2						
本學期預定開課 20.5 學分 21 小時					本學期預定開課 19.5 學分 20 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	496403	當代臺灣與現代世界	2/2		通識基礎必修	496503	人權與法治	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2	
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3	
專業必修	403A09	電子電路(一)	3/3		專業必修	403A16	數位系統設計	3/3	
專業必修	403A48	嵌入式系統概論	3/3	上機	專業必修	403A71	半導體元件物理	3/3	
專業必修	403B51	工程數學	3/3		專業必修	403B77	Python程式設計	3/3	上機
專業必修	403C42	積體電路邏輯實習	3/3		專業選修	403P48	感測器與致動器原理與應用	3/3	
專業選修	403P83	電子專業英文	2/2	T02	專業選修	403P49	基礎光學	3/3	
專業選修	403P86	智能控制應用實務	2/2		專業選修	403P50	智慧製造概論	3/3	
					專業選修	403P97	嵌入式系統介面設計	3/3	
本學期預定開課 22 學分 22 小時					本學期預定開課 28 學分 28 小時				
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
專業必修	403C49	生涯輔導	2/2		專業必修	403A24	品德與專業倫理	2/2	
專業必修	403C52	人工智慧	3/3	上機	專業選修	403P54	可程式控制器原理應用	3/3	
專業必修	403K06	晶圓製程技術	3/3		專業選修	403P55	深度學習實務應用	3/3	
專業必修	403K07	半導體封裝技術	3/3		專業選修	403P89	天線設計實習	3/3	
專業選修	403N98	電路設計與佈局實習	3/3		專業選修	403P90	太陽能電池實務能力認證	3/3	
專業選修	403P14	光電元件	3/3		專業選修	403P91	光電元件量測實習	3/3	
專業選修	403P52	電子材料	3/3		專業選修	403X22	晶圓製程設備	3/3	
專業選修	403P87	電磁學概論	3/3		專業選修	403X23	封裝設備概論	3/3	
專業選修	403P98	智慧感測原理與應用	3/3						
專業選修	403Q34	太陽能電池概論	3/3						
本學期預定開課 29 學分 29 小時					本學期預定開課 23 學分 23 小時				
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	492103	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40TND9	跨領域學程學習	0/1	G01
專業選修	403N22	半導體量測實習	3/3		院專業必修	40TNF1	工程數位科技微學程學習	0/1	G02
專業選修	403P24	暑期校外實習	3/3		專業必修	403A62	電子實務能力認證	0/3	G05

專業選修	403P47	封裝測試導論	3/3		專業必修	403C50	實務專題	2/2	G04
專業選修	403P57	智慧型載具概論	3/3		專業選修	403N12	創意思考訓練	2/2	
專業選修	403P58	靜電防護原理概論	3/3		專業選修	403N23	半導體可靠度工程	3/3	
專業選修	403P64	學期校外實習(一)	9/9		專業選修	403P16	先進封裝製程技術	3/3	
專業選修	403P88	產品電磁檢測實習	3/3		專業選修	403P34	物聯網應用實務	3/3	
專業選修	403P96	視覺辨識應用實務	3/3		專業選修	403P60	積體電路失效分析	3/3	
專業選修	403P99	智慧廠務實務	3/3		專業選修	403P65	學期校外實習(二)	9/9	
專業選修	403Q04	光電顯示器	3/3		專業選修	403W36	智慧工廠實務	3/3	
專業選修	403W31	行動裝置應用實務	3/3						
本學期預定開課 39 學分 41 小時					本學期預定開課 28 學分 33 小時				

正修科技大學 電機工程系 112 學年度入學新生課程標準

學制	日間部四技										
組別	無分組										
班級類別	一般班級										
特殊專班	否										
課程會議	系課程委員會通過			114.09.05；114.11.28							
	院課程委員會通過			114.09.12；114.12.04							
	校課程委員會通過			114.09.22；115.01.05							
	教務會議通過			114.09.22；115.01.05							
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿128學分(修業期限以四年為原則)										
每學期所修學分數	一、二年級學生每學期不得少於16學分，不得多於28學分 三、四年級學生每學期不得少於9學分，不得多於25學分										
必修/選修	學分數		科目類別			學分數					
必修	73學分		含通識基礎必修			22學分					
			含專業必修			51學分					
			含院專業必修			0學分					
選修	55學分		含通識博雅選修			8學分					
			含專業選修			47學分					
畢業要求	課程名稱(學分/學時)		說明				相關辦法/備註				
跨領域學分學程	跨領域學程學習(0/1)		學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程				1. 學分學程設置辦法				
跨領域學分學程	數位科技微學程學習(0/1)		所屬學院內開設數位科技微學分學程				2. 學生修讀跨領域(微)學分學程實施要點				
英文證照	英文能力檢定(0/2)		學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)				1. 英文課程暨英檢畢業門檻實施原則				
實務專題	實務專題(2/2)		各系規定(系填)				1. 「實務專題、專題製作、專題研究及畢業設計」實施辦法 2. 各系辦法				
學生校外實習	依各系規定		依各系規定				依本校「學生校外實習辦法」及各系相關辦法辦理。				
學生校外實習	依各系規定		依各系規定				依本校「學生校外實習辦法」及各系相關辦法辦理。				
學生校外實習	依各系規定		依各系規定				依本校「學生校外實習辦法」及各系相關辦法辦理。				
其他規定											
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費) 畢業要求： 「G01」：跨領域學分學程：跨領域學程學習 「G02」：跨領域學分學程：數位科技微學程學習 「G03」：英文證照 「G04」：實務專題 「G06」：學生校外實習 「G06」：學生校外實習 「G06」：學生校外實習										
一年級上學期					一年級下學期						
科目類別	課程編號	科目名稱		學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱		學分/時數	備註
通識基礎必修	496105	國文(一)		2/2		通識基礎必修	496205	國文(二)		2/2	
通識基礎必修	496505	人權與法治		2/2		通識基礎必修	492002	英文(二)		2/2	

通識基礎必修	492001	英文(一)	2/2		通識基礎必修	4912B0	體育(二)	1/2	
通識基礎必修	4912A0	體育(一)	1/2		通識基礎必修	490205	服務學習(二)	0/1	
通識基礎必修	490105	服務學習(一)	0/1		通識博雅選修	497B00	通識博雅課程(二)	2/2	
通識博雅選修	497A00	通識博雅課程(一)	2/2		專業必修	405C02	物理(二)	3/3	
專業必修	405C01	物理(一)	3/3		專業必修	405C08	微積分(二)	3/3	
專業必修	405C03	物理實驗	1/2		專業必修	405C06	程式語言	2/3	上機
專業必修	405C07	微積分(一)	3/3		專業選修	405885	工業配線實習	2/3	
專業必修	405031	計算機概論	2/3	上機	專業選修	405892	程式設計與應用	1/2	上機
專業選修	405888	電機工程導論	0/1		專業選修	405Q53	電腦軟體應用及實習	2/3	上機
本學期預定開課 18 學分 23 小時					本學期預定開課 20 學分 26 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	496405	當代臺灣與現代世界	2/2		通識基礎必修	496305	實用中文	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		通識基礎必修	492004	英文(四)	2/2	
通識基礎必修	4913C0	體育(三)	1/2		通識基礎必修	4913D0	體育(四)	1/2	
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2	
專業必修	405C12	電路學(一)	3/3		專業必修	405C13	電路學(二)	3/3	
專業必修	405C14	工程數學(一)	3/3		專業必修	405C15	工程數學(二)	3/3	
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3		專業必修	405C17	電子學(二)	3/3	
專業必修	405C36	電子學實習	2/3		專業必修	405D42	單晶片應用及實習	2/3	
專業必修	405C43	可程式控制及實習	2/3		專業選修	405886	機電整合實習(一)	2/3	
專業選修	405Q10	邏輯設計及實習	3/3		專業選修	405893	網際網路應用	2/3	上機
專業選修	405R52	新及再生能源發電技術	3/3		專業選修	405N12	電機專業英文	2/2	
					專業選修	405Q15	信號與系統	3/3	
					專業選修	405R86	太陽光電設置及實習	2/3	
本學期預定開課 26 學分 29 小時					本學期預定開課 29 學分 34 小時				
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
專業必修	405C19	控制系統	3/3		專業必修	405C20	控制系統實習	1/3	
專業必修	405C21	實務專題(一)	1/2	G04	專業必修	405C22	實務專題(二)	1/2	
專業必修	405C28	電機機械(一)	3/3		專業必修	405C29	電機機械實習	1/3	
專業選修	405883	電動車概論	3/3		專業選修	405884	電動車機電整合實務	3/3	
專業選修	405887	機電整合實習(二)	2/3		專業選修	405895	數位系統設計	2/3	
專業選修	405894	線性代數	3/3		專業選修	405N10	PC-based控制系統及實習	2/3	
專業選修	405N09	圖形監控與實務	3/3		專業選修	405N33	深度學習	3/3	
專業選修	405N11	微處理機與實習	2/3	上機	專業選修	405N37	AI配電設計應用	3/3	
專業選修	405N32	機器學習	3/3		專業選修	405N38	電動機車維修與故障診斷實務	3/3	
專業選修	405N36	虛擬實境應用	3/3	94	專業選修	405Q18	電力系統(一)	3/3	

專業選修	405Q14	電腦輔助電路設計實習	2/3	上機	專業選修	405Q20	控制系統設計	3/3	
專業選修	405Q16	配電設計	3/3		專業選修	405Q40	電工電腦製圖	3/3	上機
專業選修	405Q21	感測與轉換器原理	3/3		專業選修	405Q42	電機機械(二)	3/3	
專業選修	405Q41	電磁學	3/3		專業選修	405Q71	嵌入式系統概論	3/3	
專業選修	405R13	光電工程導論	3/3		專業選修	405R15	光電材料與元件	3/3	
專業選修	405R14	半導體元件物理	3/3		專業選修	405R50	能源管理系統概論	3/3	
專業選修	405R51	電力系統規劃與分析	3/3		專業選修	405R71	半導體與光電製程設備	3/3	
專業選修	405T08	工業配電及實習	2/3		專業選修	405T31	配電設計實習	2/3	
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1						
本學期預定開課 49 學分 54 小時					本學期預定開課 45 學分 53 小時				
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	492105	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40TND9	跨領域學程學習	0/1	G01
專業選修	405865	半導體製程	3/3		院專業必修	40TNF1	工程數位科技微學程學習	0/1	G02
專業選修	405N06	創意思考訓練	2/2		專業必修	405C42	電機實務能力認證	0/2	
專業選修	405N07	品德與專業倫理	2/2		專業選修	405848	薄膜工程與實務	3/3	
專業選修	405Q19	電力系統(二)	3/3		專業選修	405891	數值分析	3/3	
專業選修	405Q24	電力電子	3/3		專業選修	405N08	生涯輔導	2/2	
專業選修	405Q25	能源科技	3/3		專業選修	405Q32	電力監控自動化	3/3	
專業選修	405Q27	系統保護與協調	3/3		專業選修	405Q33	再生電力	3/3	
專業選修	405Q43	專案管理	3/3		專業選修	405Q34	電力系統模擬	3/3	
專業選修	405Q49	暑期校外實習	3/3	G06	專業選修	405Q39	電機工程技術評量	2/2	
專業選修	405Q55	學期校外實習(一)	9/9	G06	專業選修	405Q56	學期校外實習(二)	9/9	G06
專業選修	405Q59	電機設備檢驗實習	2/3		專業選修	405Q60	電動機控制與實習	2/4	
專業選修	405R16	奈米科技導論	3/3		專業選修	405R24	太陽能電池原理與技術	3/3	
專業選修	405R19	真空技術	3/3		專業選修	405R81	LED照明與應用	3/3	
專業選修	405T01	配電法規	3/3		專業選修	405T13	工程品管與預算製作	2/4	
本學期預定開課 45 學分 48 小時					本學期預定開課 38 學分 46 小時				

正修科技大學 工業工程與管理系 115 學年度入學新生課程標準

學制	日間部碩士班								
組別	無分組								
班級類別	國際產業人才教育專班(新型專班)								
特殊專班	春季班								
課程會議	系課程委員會議通過			114.09.03					
	院課程委員會議通過			114.09.12					
	校課程委員會議通過			114.09.22					
	教務會議通過			114.09.22					
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿42學分(含論文)(修業期限以一至四年為限); 實際畢業應修學分數,依下表規定為準。								
每學期所修學分數	每學期所修科目與學分,由各該系(所)定之。但第一學年每學期不得少於6學分,不得多於18學分。								
必修/選修	學分數			科目類別					
必修	35.00學分			專業必修(含論文)					
選修	7.00學分			專業選修					
畢業要求	課程名稱(學分/學時)			相關辦法/備註					
論文	論文(6/6)			1. 授予學位實施要點 2. 研究生學位考試辦法 3. 學位論文審查及品保機制實施要點 4. 辦理學位論文延後公開審查要點					
其他規定									
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費) 畢業要求: 「G07」:論文								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識基礎必修	M99206	基礎華語文(二)	4/4		通識基礎必修	M99506	基礎華語文(一)	4/4	
專業必修	M06A02	書報討論(二)	0/2		專業必修	M06403	高等生產與作業管理	3/3	
專業必修	M06A05	研究方法	0/2		專業必修	M06A01	書報討論(一)	0/2	
專業必修	M06A17	志工服務與社會責任(二)	0/1		專業必修	M06A16	志工服務與社會責任(一)	0/1	
專業選修	M06N08	高等品質管理	3/3		專業選修	M06N15	製造管理	3/3	
專業選修	M06N40	排程理論與策略	3/3		專業選修	M06N19	六標準差	3/3	
專業選修	M06N41	資料探勘	3/3		專業選修	M06N28	績效評估與管理	3/3	
專業選修	M06N52	專案管理專題	3/3		專業選修	M06N43	自動化生產系統	3/3	
專業選修	M06N56	國際供應鏈管理	3/3		專業選修	M06N49	統計資料分析	3/3	
專業選修	M06N62	物聯網應用實務	3/3		專業選修	M06N71	國際企業管理	3/3	
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
專業必修	M06A19	志工服務與社會責任(四)	0/1		專業必修	M06A18	志工服務與社會責任(三)	0/1	
專業必修	M06A23	產業實習(二)	9/9		專業必修	M06A22	產業實習(一)	9/9	
專業必修	M06B03	論文	6/6	G07					
專業選修	M06N72	暑期產業實習	3/3	96					

專業選修	M99406	進階華語文(二)	2/2						
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
					專業選修	M99306	進階華語文(一)	2/2	

正修科技大學 建築科 113 學年度入學新生課程標準

學制	日間部五專								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過			114.09.10					
	院課程委員會通過			114.12.04					
	校課程委員會通過			115.01.05					
	教務會議通過			115.01.05					
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿220學分(修業期限以五年為原則)								
每學期所修學分數	前三年每學期不得少於20學分，不得多於32學分 後兩年每學期不得少於12學分，不得多於28學分								
必修/選修	學分數			科目類別			學分數		
必修	170學分			含通識基礎必修			79學分		
				含專業必修			91學分		
				含院專業必修			0學分		
選修	50學分			含通識博雅選修			0學分		
				含專業選修			50學分		
其他規定	跨科部選修至多8學分								
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)								
一年級上學期					一年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識基礎必修	596137	國文(一)	4/4		通識基礎必修	596237	國文(二)	4/4	
通識基礎必修	596737	藝術與生活	2/2		通識基礎必修	596B37	歷史	2/2	
通識基礎必修	596837	地理	2/2		通識基礎必修	596C37	生物	2/2	
通識基礎必修	596937	公民與社會	2/2		通識基礎必修	596D37	本土語文	2/2	
通識基礎必修	596A37	音樂	2/2		通識基礎必修	592237	英文(二)	4/4	
通識基礎必修	592137	英文(一)	4/4		通識基礎必修	591237	體育(二)	2/2	
通識基礎必修	591137	體育(一)	2/2		通識基礎必修	590237	全民國防教育(二)	1/1	
通識基礎必修	590137	全民國防教育(一)	1/1		通識基礎必修	590437	健康與護理(二)	1/1	
通識基礎必修	590337	健康與護理(一)	1/1		通識基礎必修	537014	數學(二)	4/4	
通識基礎必修	537013	數學(一)	4/4		專業必修	537A05	基本製圖	2/4	
專業必修	537A37	藝術實作	2/3		專業必修	537040	計算機概論	2/3	上機
專業必修	537A46	基礎表現法	2/3		專業必修	537A38	建築速寫	2/3	
專業選修	537N30	電腦3D建模	2/2	上機	專業選修	537N31	電腦表現法	2/2	上機
本學期預定開課 30 學分 32 小時					本學期預定開課 30 學分 34 小時				
二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註

通識基礎必修	596337	國文(三)	2/2		通識基礎必修	596437	國文(四)	2/2	
通識基礎必修	596E37	生活科技	2/2		通識基礎必修	592437	英文(四)	2/2	
通識基礎必修	592337	英文(三)	2/2		通識基礎必修	591437	體育(四)	2/2	
通識基礎必修	591337	體育(三)	2/2		通識基礎必修	537016	數學(四)	2/2	
通識基礎必修	537015	數學(三)	2/2		專業必修	537A06	西洋建築史	2/2	
專業必修	537A07	建築材料	2/2		專業必修	537A11	基本設計(二)	4/6	
專業必修	537A10	基本設計(一)	4/6		專業必修	537702	物理	2/2	
專業必修	537041	計算機程式	2/3	上機	專業必修	537A40	電腦輔助繪圖	2/2	上機
專業必修	537A36	建築構造概論	2/2		專業必修	537A52	建築製圖	2/3	
專業必修	537A39	建築表現法	2/3		專業選修	537N32	建築材料應用與實作	2/3	
專業必修	537B02	化學	2/2		專業選修	537N38	建築結構系統	2/2	
專業選修	537A51	電腦輔助版面設計	2/2	上機					

本學期預定開課 26 學分 30 小時

本學期預定開課 24 學分 28 小時

三年級上學期

三年級下學期

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	596537	國文(五)	2/2		通識基礎必修	596637	國文(六)	2/2	
通識基礎必修	592537	英文(五)	2/2		通識基礎必修	596F37	法律與生活	2/2	
通識基礎必修	591537	體育(五)	2/2		通識基礎必修	592637	英文(六)	2/2	
專業必修	537A12	建築設計(一)	4/6		通識基礎必修	591637	體育(六)	2/2	
專業必修	537A19	近代建築史	2/2		專業必修	537A13	建築設計(二)	4/6	
專業必修	537A20	建築物理環境(一)	2/2		專業必修	537A43	電腦輔助繪製施工圖	2/2	上機
專業必修	537017	微積分	2/2		專業選修	537N09	建築色彩理論與應用	2/2	
專業必修	537A41	施工圖	2/3		專業選修	537N10	建築物理環境(二)	2/2	
專業必修	537A42	基地調查與測繪(一)	2/3		專業選修	537N11	建築結構系統	2/2	
專業選修	537N05	建築工法	2/2		專業選修	537N27	基地調查與測繪(二)	2/3	
專業選修	537N06	結構行為	2/2		專業選修	537N34	施工圖進階	2/3	
專業選修	537N36	電腦後製作表現	2/2	上機	專業選修	537N37	建築工法與實作	2/3	
專業選修	537N37	建築工法與實作	2/3						

本學期預定開課 28 學分 33 小時

本學期預定開課 26 學分 31 小時

四年級上學期

四年級下學期

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	596G37	生涯規劃	1/1		專業必修	537A15	建築設計(四)	4/6	
專業必修	537A14	建築設計(三)	4/6		專業必修	537A24	建築法規	2/2	
專業必修	537A25	建築計畫	2/2		專業必修	537A27	敷地計畫	2/2	
專業必修	537A26	建築環境控制系統	2/2		專業必修	537A48	專題製作(一)	1/1	
專業必修	537A44	數位設計與實作	2/3	上機	專業選修	537N16	建築外觀材料與細部	2/2	
專業選修	537N15	環境景觀設計	2/2		專業選修	537N25	建築結構與造型	2/2	
專業選修	537N28	高層建築工法與實作	2/3		專業選修	537N26	建築專業英文	2/2	

					專業選修	537N29	數位建築材料應用實作	2/3	上機
本學期預定開課 15 學分 19 小時					本學期預定開課 17 學分 20 小時				
五年級上學期					五年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
專業必修	537A32	施工估價	2/2		專業必修	537A35	都市計畫	2/2	
專業必修	537A16	建築設計(五)	4/6		專業必修	537A17	建築設計(六)	4/6	
專業必修	537A47	建築資訊模型(一)BIM	2/3		專業必修	537A45	專業證照	1/1	
專業必修	537A49	專題製作(二)	1/1		專業選修	537N21	監造與施工計畫	2/2	
專業選修	537N18	台灣建築史	2/2		專業選修	537N22	暑期校外實習	2/2	
專業選修	537N19	社區規劃與設計	2/2		專業選修	537N24	世界建築	2/2	
專業選修	537N23	人體尺度與設計	2/2		專業選修	537N35	建築資訊模型(二)BIM	2/3	上機
本學期預定開課 15 學分 18 小時					本學期預定開課 15 學分 18 小時				

正修科技大學 建築科 114 學年度入學新生課程標準

學制	日間部五專									
組別	無分組									
班級類別	一般班級									
特殊專班	否									
課程會議	系課程委員會通過		114.09.10							
	院課程委員會通過		114.12.04							
	校課程委員會通過		115.01.05							
	教務會議通過		115.01.05							
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿220學分(修業期限以五年為原則)									
每學期所修學分數	前三年每學期不得少於20學分，不得多於32學分 後兩年每學期不得少於12學分，不得多於28學分									
必修/選修	學分數		科目類別				學分數			
必修	170學分		含通識基礎必修				79學分			
			含專業必修				91學分			
			含院專業必修				0學分			
選修	50學分		含通識博雅選修				0學分			
			含專業選修				50學分			
其他規定	跨科部選修至多8學分									
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)									
一年級上學期					一年級下學期					
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	
通識基礎必修	596137	國文(一)	4/4		通識基礎必修	596237	國文(二)	4/4		
通識基礎必修	596737	藝術與生活	2/2		通識基礎必修	596B37	歷史	2/2		
通識基礎必修	596837	地理	2/2		通識基礎必修	596C37	生物	2/2		
通識基礎必修	596937	公民與社會	2/2		通識基礎必修	596D37	本土語文	2/2		
通識基礎必修	596A37	音樂	2/2		通識基礎必修	592237	英文(二)	4/4		
通識基礎必修	592137	英文(一)	4/4		通識基礎必修	591237	體育(二)	2/2		
通識基礎必修	591137	體育(一)	2/2		通識基礎必修	590237	全民國防教育(二)	1/1		
通識基礎必修	590137	全民國防教育(一)	1/1		通識基礎必修	590437	健康與護理(二)	1/1		
通識基礎必修	590337	健康與護理(一)	1/1		通識基礎必修	537014	數學(二)	4/4		
通識基礎必修	537013	數學(一)	4/4		專業必修	537040	計算機概論	2/3	上機	
專業必修	537A37	藝術實作	2/3		專業必修	537A38	建築速寫	2/3		
專業必修	537A46	基礎表現法	2/3		專業必修	537A50	基本製圖	2/3		
專業選修	537N30	電腦3D建模	2/2	上機	專業選修	537N31	電腦表現法	2/2	上機	
本學期預定開課 30 學分 32 小時					本學期預定開課 30 學分 33 小時					
二年級上學期					二年級下學期					
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	

通識基礎必修	596337	國文(三)	2/2		通識基礎必修	596437	國文(四)	2/2	
通識基礎必修	596E37	生活科技	2/2		通識基礎必修	592437	英文(四)	2/2	
通識基礎必修	592337	英文(三)	2/2		通識基礎必修	591437	體育(四)	2/2	
通識基礎必修	591337	體育(三)	2/2		通識基礎必修	537016	數學(四)	2/2	
通識基礎必修	537015	數學(三)	2/2		專業必修	537A06	西洋建築史	2/2	
專業必修	537A07	建築材料	2/2		專業必修	537A11	基本設計(二)	4/6	
專業必修	537A10	基本設計(一)	4/6		專業必修	537702	物理	2/2	
專業必修	537041	計算機程式	2/3	上機	專業必修	537A40	電腦輔助繪圖	2/2	上機
專業必修	537A36	建築構造概論	2/2		專業必修	537A52	建築製圖	2/3	
專業必修	537A39	建築表現法	2/3		專業選修	537N32	建築材料應用與實作	2/3	
專業必修	537B02	化學	2/2		專業選修	537N38	建築結構系統	2/2	
專業選修	537A51	電腦輔助版面設計	2/2	上機					

本學期預定開課 26 學分 30 小時

本學期預定開課 24 學分 28 小時

三年級上學期

三年級下學期

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	596537	國文(五)	2/2		通識基礎必修	596637	國文(六)	2/2	
通識基礎必修	592537	英文(五)	2/2		通識基礎必修	596F37	法律與生活	2/2	
通識基礎必修	591537	體育(五)	2/2		通識基礎必修	592637	英文(六)	2/2	
專業必修	537A12	建築設計(一)	4/6		通識基礎必修	591637	體育(六)	2/2	
專業必修	537A19	近代建築史	2/2		專業必修	537A13	建築設計(二)	4/6	
專業必修	537A20	建築物理環境(一)	2/2		專業必修	537A43	電腦輔助繪製施工圖	2/2	上機
專業必修	537017	微積分	2/2		專業選修	537N09	建築色彩理論與應用	2/2	
專業必修	537A41	施工圖	2/3		專業選修	537N10	建築物理環境(二)	2/2	
專業必修	537A42	基地調查與測繪(一)	2/3		專業選修	537N27	基地調查與測繪(二)	2/3	
專業選修	537N05	建築工法	2/2		專業選修	537N34	施工圖進階	2/3	
專業選修	537N06	結構行為	2/2		專業選修	537N37	建築工法與實作	2/3	
專業選修	537N36	電腦後製作表現	2/2	上機					

本學期預定開課 26 學分 30 小時

本學期預定開課 24 學分 29 小時

四年級上學期

四年級下學期

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/時數	備註
通識基礎必修	596G37	生涯規劃	1/1		專業必修	537A15	建築設計(四)	4/6	
專業必修	537A14	建築設計(三)	4/6		專業必修	537A24	建築法規	2/2	
專業必修	537A25	建築計畫	2/2		專業必修	537A27	敷地計畫	2/2	
專業必修	537A26	建築環境控制系統	2/2		專業必修	537A48	專題製作(一)	1/1	
專業必修	537A44	數位設計與實作	2/3	上機	專業選修	537N16	建築外觀材料與細部	2/2	
專業選修	537N15	環境景觀設計	2/2		專業選修	537N25	建築結構與造型	2/2	
專業選修	537N28	高層建築工法與實作	2/3		專業選修	537N26	建築專業英文	2/2	
				102	專業選修	537N29	數位建築材料應用實作	2/3	上機

本學期預定開課 15 學分 19 小時					本學期預定開課 17 學分 20 小時				
五年級上學期					五年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
專業必修	537A32	施工估價	2/2		專業必修	537A35	都市計畫	2/2	
專業必修	537A16	建築設計(五)	4/6		專業必修	537A17	建築設計(六)	4/6	
專業必修	537A47	建築資訊模型(一)BIM	2/3		專業必修	537A45	專業證照	1/1	
專業必修	537A49	專題製作(二)	1/1		專業選修	537N21	監造與施工計畫	2/2	
專業選修	537N18	台灣建築史	2/2		專業選修	537N22	暑期校外實習	2/2	
專業選修	537N19	社區規劃與設計	2/2		專業選修	537N24	世界建築	2/2	
專業選修	537N23	人體尺度與設計	2/2		專業選修	537N35	建築資訊模型(二)BIM	2/3	上機
本學期預定開課 15 學分 18 小時					本學期預定開課 15 學分 18 小時				

學制	日間部二技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過		114.04.16；114.10.29						
	院課程委員會通過		114.04.29；114.12.09						
	校課程委員會通過		114.06.09；115.01.05						
	教務會議通過		114.06.09；115.01.05						
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿72學分(修業期限以二年為原則)								
每學期所修學分數	二年制學生不得少於9學分，不得多於28學分。								
必修/選修	學分數		科目類別			學分數			
必修	44學分		含通識基礎必修			4學分			
			含專業必修			40學分			
			含院專業必修			0學分			
選修	28學分		含通識博雅選修			0學分			
			含專業選修			28學分			
其他規定									
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費) 課程註記： 「T13」：共同課程								
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識基礎必修	396142	歷代文選	2/2		專業必修	342A04	智慧健康資訊應用	2/2	上機
通識基礎必修	392142	實用英文	2/2		專業必修	342A05	長期照護與實務工作概論	2/2	
專業必修	342A00	長期照顧與健康管理導論	2/2		專業必修	342A06	長照團隊實務運作	2/2	
專業必修	342A01	長照政策法規與友善高齡社會	2/2		專業必修	342A07	長照個案管理與實務	2/2	
專業必修	342A02	長期照護專業倫理	2/2		專業必修	342A08	口腔與吞嚥障礙照顧	2/2	
專業必修	342A03	溝通與情緒管理	2/2		專業必修	342A09	長照需求評估與運用	2/2	
專業必修	342A0K	老人營養與膳食製備	2/2		專業選修	342N02	照顧服務實習	3/6	
專業選修	342N00	照顧服務理論	2/2		專業選修	342N0B	社會關懷與志願服務	2/2	
專業選修	342N01	照顧服務實務	2/2		專業選修	342N0C	生命故事與人文關懷	2/2	
專業選修	342N03	失智症照顧	2/2		專業選修	342N0D	樂齡生活與學習規劃	2/2	
專業選修	342N05	家庭動力學	2/2		專業選修	342N0E	節慶活動規劃與管理	2/2	
專業選修	342N06	機構照顧實踐	2/2		專業選修	342N0G	復能自立照顧概論	2/2	
專業選修	342N08	多元輔助療法與實作	2/2		專業選修	342N0X	高齡健康問題與因應	2/2	
專業選修	342N0F	運動生理與處方設計	2/2						
本學期預定開課 28 學分 28 小時					本學期預定開課 27 學分 30 小時				
四年級上學期					四年級下學期				

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
專業必修	342A0D	長照機構經營管理與品質	2/2		專業必修	342A0G	長照用品創新研發	2/2	
專業必修	342A0F	社區長照實務實習	3/6	T13	專業必修	342A0H	銀髮商機與創業行銷	2/2	
專業必修	342A0L	團康活動設計與實務	2/2		專業必修	342A0I	長照個案研討	2/2	
專業必修	342A0M	實務專題	3/3	T13	專業必修	342A0J	長照證照檢定	0/2	
專業必修	342A0N	銀髮照護與AI應用	2/2	上機	專業選修	342N09	自立支援概論與實務	2/2	
專業選修	342N0H	健康行為與健康教育	2/2		專業選修	342N0P	生命服務	2/2	
專業選修	342N0I	中醫推拿實作	2/2		專業選修	342N0Q	長照進階照護技能	2/2	
專業選修	342N0J	休閒與養生保健規劃	2/2		專業選修	342N0R	高齡友善建築與設計	2/2	
專業選修	342N0K	自然移位與實作	2/2		專業選修	342N0S	銀髮財務投資與管理	2/2	
專業選修	342N0L	數位遊戲與桌遊指導	2/2		專業選修	342N0U	食農教育與活動管理	2/2	
專業選修	342N0M	機能復健與輔具選擇	2/2		專業選修	342N0V	家庭系統與代間關係	2/2	
專業選修	342N0T	社區資源整合與運用	2/2		專業選修	342N0W	50+夢想活動設計實務	2/2	
專業選修	342N14	跨文化長照實務	3/3		專業選修	342N12	長照專業實習(最後一哩)	3/3	
本學期預定開課 29 學分 32 小時					本學期預定開課 25 學分 27 小時				

正修科技大學 長期照護與健康管理系 114 學年度入學新生課程標準

學制	進修部二技								
組別	無分組								
班級類別	一般班級								
特殊專班	否								
課程會議	系課程委員會通過			114.04.16 ; 114.10.29					
	院課程委員會通過			114.04.29 ; 114.12.09					
	校課程委員會通過			114.06.09 ; 115.01.05					
	教務會議通過			114.06.09 ; 115.01.05					
畢業應修學分數 /修業年限	至少需修滿72學分(修業期限以二年為原則)								
每學期所修學分數	每學期最低修習學分數以9學分為原則								
必修/選修	學分數			科目類別			學分數		
必修	40學分			含通識基礎必修			4學分		
				含專業必修			36學分		
				含院專業必修			0學分		
選修	32學分			含通識博雅選修			0學分		
				含專業選修			32學分		
其他規定									
備註	「上機」表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)								
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
通識基礎必修	896142	歷代文選	2/2		專業必修	842A04	智慧健康資訊應用	2/2	上機
通識基礎必修	892142	實用英文	2/2		專業必修	842A05	長期照護與實務工作概論	2/2	
專業必修	842A00	長期照顧與健康管理導論	2/2		專業必修	842A06	長照團隊實務運作	2/2	
專業必修	842A01	長照政策法規與友善高齡社會	2/2		專業必修	842A07	長照個案管理與實務	2/2	
專業必修	842A02	長期照護專業倫理	2/2		專業必修	842A08	口腔與吞嚥障礙照顧	2/2	
專業必修	842A03	溝通與情緒管理	2/2		專業必修	842A09	長照需求評估與運用	2/2	
專業必修	842A0K	老人營養與膳食製備	2/2		專業選修	842N01	照顧服務實務	2/2	
專業選修	842N00	照顧服務理論	2/2		專業選修	842N02	照顧服務實習	3/6	
專業選修	842N03	失智症照顧	2/2		專業選修	842N0B	社會關懷與志願服務	2/2	
專業選修	842N06	機構照顧實踐	2/2		專業選修	842N0C	生命故事與人文關懷	2/2	
專業選修	842N08	多元輔助療法與實作	2/2		專業選修	842N0D	樂齡生活與學習規劃	2/2	
專業選修	842N0F	運動生理與處方設計	2/2		專業選修	842N0E	節慶活動規劃與管理	2/2	
專業選修	842N0V	家庭系統與代間關係	2/2		專業選修	842N0G	復能自立照顧概論	2/2	
					專業選修	842N0X	高齡健康問題與因應	2/2	
本學期預定開課 26 學分 26 小時					本學期預定開課 29 學分 32 小時				
四年級上學期					四年級下學期				

科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註	科目類別	課程編號	科目名稱	學分/ 時數	備註
專業必修	842A0D	長照機構經營管理與品質	2/2		專業必修	842A0G	長照用品創新研發	2/2	
專業必修	842A0L	團康活動設計與實務	2/2		專業必修	842A0H	銀髮商機與創業行銷	2/2	
專業必修	842A0M	實務專題	2/2		專業必修	842A0I	長照個案研討	2/2	
專業必修	842A0N	銀髮照護與AI應用	2/2	上機	專業必修	842A0J	長照證照檢定	0/2	
專業選修	842N0H	健康行為與健康教育	2/2		專業選修	842N05	家庭動力學	2/2	
專業選修	842N0I	中醫推拿實作	2/2		專業選修	842N09	自立支援概論與實務	2/2	
專業選修	842N0J	休閒與養生保健規劃	2/2		專業選修	842N0P	生命服務	2/2	
專業選修	842N0K	自然移位與實作	2/2		專業選修	842N0Q	長照進階照護技能	2/2	
專業選修	842N0L	數位遊戲與桌遊指導	2/2		專業選修	842N0R	高齡友善建築與設計	2/2	
專業選修	842N0M	機能復健與輔具選擇	2/2		專業選修	842N0S	銀髮財務投資與管理	2/2	
專業選修	842N0T	社區資源整合與運用	2/2		專業選修	842N0U	食農教育與活動管理	2/2	
專業選修	842N0Y	社區長照實務實習	3/6		專業選修	842N0W	50+夢想活動設計實務	2/2	
專業選修	842N14	跨文化長照實務	3/3		專業選修	842N12	長照專業實習(最後一哩)	3/3	
本學期預定開課 28 學分 31 小時					本學期預定開課 25 學分 27 小時				

長期照護與健康管理系核心能力定位與實習相關課程及工作培訓關聯表、權重管理表

表 1：「系核心能力定位與實習相關課程及工作培訓關聯表」

系核心能力	課程內容(學術訓練)	工作培訓與實務經驗
長期照護知能	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 專業必修:長期照護與實務工作概論</li> <li>➢ 專業選修:照顧服務理論、照顧服務實務(技術)</li> <li>➢ 專題與實習:照顧服務實習、社區長照實務實習</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.在職訓練:表現勝任且稱職的照服員工作技能、運用一般長期照護知識與技能於第一線實務工作。</li> <li>2.實務經驗:正確執行臨床照顧技能(食、清潔、移動、管路照顧等)、熟悉與執行居督工作常規</li> <li>3.證照:國北護長期照顧核心模組課程修業合格證書、照顧服務員單一級技術士(丙級)證照、照服員長照小卡、國北護長期照顧核心模組課程修業合格證書(居督)、居督長照小卡</li> </ol>
健康管理知能	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 專業必修:長期照護與實務工作概論</li> <li>➢ 專業選修:照顧服務理論、照顧服務實務(技術)</li> <li>➢ 專題與實習:照顧服務實習、社區長照實務實習</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.在職訓練:能正確完整地執行長輩照護計劃、能運用健康促進與養生保健知識照顧居家個案</li> <li>2.實務經驗:臨床照顧技能(食、清潔、移動、管路照顧等)、執行家/電訪評估個案需求</li> <li>3.證照:國北護長期照顧核心模組課程修業合格證書(照服員)照顧服務員單一級技術士(丙級)證照、照服員長照小卡、國北護長期照顧核心模組課程修業合格證書(居督)、居督長照小卡</li> </ol>
雲端資訊應用	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 專業必修:長期照護與實務工作概論。</li> <li>➢ 專題與實習:社區長照實務實習</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.在職訓練:照管系統使用、雲端資訊智慧健康新知</li> <li>2.實務經驗:依照派案媒合照服員、照服員排班與核銷、level-I 線上課程</li> <li>3.證照:國北護長期照顧核心模組課程修業合格證書(居督)、居督長照小卡</li> </ol>
樂活生活策劃	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 專業選修:照顧服務理論、照顧服務實務</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.在職訓練:能正確完整地執行社工安排活動。</li> </ol>

表 2：「學生校外實習與系核心能力關聯表及權重管理表」

系八大核心能力 權重(%)	【長期照護與健康管理系】Profession《專業力》								專業力 合計
	長期照護 知能	健康管理 知能	雲端資訊 應用	樂活生活 策劃	跨域適性 服務	問題分析 解決	創新創業 管理	團隊合作 領導	
照顧服務實習	55	15	0	10	0	10	0	10	100
社區長照實務實習	20	25	5	0	5	25	0	20	100

## 113 學年度 生活創意學院「生活應用數位科技」微學分學程

## 一、學程目標與學習成效

數位科技與技術改變人們的生活，此學分學程整合學生的專業領域及進階的程式設計課程，除了教導學生日常生活中使用數位科技的基礎知識和技能，同時亦傳授資訊素養和數位技術能力。

透過專業領域之行動裝置 APP 應用實務、雲端科技應用課程學習，並藉由跨領域問題探討，學習運算思維與創意程式、多媒體製作、後製與剪輯等核心課程，增進學生對生活應用領域訊息的搜尋，學習跨思考、程式實作、邏輯推理等能力，以及如何安全地使用互聯網、社交媒體和其他在線服務，以保護個人資料和隱私。透過跨領域學習提升學生對數位世界的理解，並增進數位知識技能與素養，以培養面對未來社會的挑戰力

## 二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位
核 心 課 程	運算思維與創意程式	各系開課 學期	3/3	各系代碼	妝彩系、數位系、休運系 觀光系、視傳系、餐飲系
	多媒體製作	各系開課 學期	3/3	各系代碼	妝彩系、休運系、觀光系 視傳系、餐飲系
	後製與剪輯	三上	3/3	432N52	數位多媒體設計系
專 業 課 程	雲端科技應用	二上	3/3	40VN76	生活創意學院
	行動裝置 APP 應用實務	三上/三下	3/3	40VN66	生活創意學院
	數位影像處理	一上	2/2	432NF0	數位多媒體設計系
	數位配樂	三上	2/2	432NA1	數位多媒體設計系

## 三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上，跨系至少 3 學分，始取得「生活應用數位科技」微學分學程證明書。

## 四、附註

# 114 學年度 生活創意學院「生活應用數位科技」微學分學程

## 一、學程目標與學習成效

數位科技與技術改變人們的生活，此學分學程整合學生的專業領域及進階的程式設計課程，除了教導學生日常生活中使用數位科技的基礎知識和技能，同時亦傳授資訊素養和數位技術能力。

透過專業領域之行動裝置 APP 應用實務、雲端科技應用課程學習，並藉由跨領域問題探討，學習運算思維與創意程式、多媒體製作、後製與剪輯等核心課程，增進學生對生活應用領域訊息的搜尋，學習跨思考、程式實作、邏輯推理等能力，以及如何安全地使用互聯網、社交媒體和其他在線服務，以保護個人資料和隱私。透過跨領域學習提升學生對數位世界的理解，並增進數位知識技能與素養，以培養面對未來社會的挑戰力。

## 二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核 心 課 程	運算思維與創意程式	各系 開課 學期	3/3	各系代碼	妝彩系、數位系、休運系 觀光系、視傳系、餐飲系	至少修滿 6 學分
	網際網路與 AI 應用		3/3	各系代碼	妝彩系、休運系、觀光系視傳系、餐飲系	
	生成式 AI 與多媒體製作		3/3	各系代碼	妝彩系、數位系、休運系觀光系、視傳系、餐飲系	建議數位系學生修讀
	後製與剪輯	三上	3/3	432N52	數位多媒體設計系	
專 業 課 程	雲端科技應用	二上	3/3	40VN76	生活創意學院	
	行動裝置 APP 應用實務	三上/ 三下	3/3	40VN66	生活創意學院	
	數位影像處理	一上	2/2	432NF0	數位多媒體設計系	
	數位配樂	三上	2/2	432NA1	數位多媒體設計系	

## 三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上，跨系至少 3 學分，始取得「生活應用數位科技」微學分學程證明書。

## 四、附註

# 114 學年度生活創意學院「設計創意」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

本學分學程課程規劃包括創意思考與方法、符號與圖象應用、科技與法律等核心課程。以學術理論為基礎，結合實務操作課程、業界協同教學及實務性實習體驗，使學生可迅速進入就業市場，開發學生潛能及事業，同時更具備繼續往專業方向進修研究的能力。透過課程的養成與美感創造力的提升，能有效推動創新與行銷功能，達成創意思考並解決問題之效果，培養學生成為具備資訊力、想像力、創意力、執行力之創新規劃設計人才。

## 二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核 心 課 程	創意思考與方法	一上	2/2	439305	視覺傳達設計系	至少修滿 6 學分
	符號與圖象應用	二上	2/2	439312	視覺傳達設計系	
	智慧科技與生活	二下	2/2	40VN97	生活創意學院	
專 業 課 程	商業攝影	一上	2/2	439534	視覺傳達設計系	至少 6 學 分(含)以上
	美術場景設計	二上	2/2	432N87	數位多媒體設計系	
	插畫繪本製作	二下	2/2	439551	視覺傳達設計系	
	設計行銷學	二下	2/2	439526	視覺傳達設計系	
	漫畫與創作	二下	2/2	432NH3	數位多媒體設計系	
	角色設計	二下	2/2	432NC8	數位多媒體設計系	
	動畫編劇	二下	2/2	432NH4	數位多媒體設計系	
	互動媒體設計	二下	3/3	432N11	數位多媒體設計系	
	綠色設計與材料學	三上	2/2	439541	視覺傳達設計系	
	後製與剪輯	三上	3/3	432N52	數位多媒體設計系	
	設計企劃與撰寫(一)	三下	2/2	439543	視覺傳達設計系	
	網站設計與製作	三下	2/2	439546	視覺傳達設計系	

## 三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「設計創意」學分學程證明書。

#### 四、附註

本學分學程建議修讀學生為化妝品與時尚彩妝系(家政群)、餐飲管理系、觀光遊憩系、休閒與運動管理系(餐旅群)。

# 114 學年度生活創意學院「生活應用與安全」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

本學分學程旨依據生活創意學院之發展主軸與教育目標，課程規劃以資訊安全概論、智慧財產權和食品衛生與安全等為核心課程，並將專業課程導入業界實務運作並強化學生瞭解服務產業之安全知能與就業競爭力，內容涵蓋本院各系專業安全與生活應用知能，結合永續發展之「確保糧食安全，消除飢餓，促進永續農業」以及「確保及促進各年齡層健康生活與福祉」兩項目標，確保學生具備食、衣、住、行、娛、樂等方面的安全與健康之相關知識，提升學生安全與健康意識。

## 二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核 心 課 程	資訊安全概論	二上	2/2	40VN67	生活創意學院	至少修滿 6 學分
	創新與智慧財產權管理	二上/二下	2/2	497B21	通識教育中心	
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68	生活創意學院	
專 業 課 程	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	至少 6 學分 (含)以上
	自助旅行	二下	2/2	40PM10	觀光遊憩系	
	智慧科技與生活	二下	2/2	40VN97	生活創意學院	
	水域運動指導實務	二下	2/2	431ZI4	休閒與運動管理系	
	國際禮儀	一上	2/2	40PF03	觀光遊憩系	
	醫學美容資訊	三上	2/2	430R09	化妝品與時尚妝彩系	
	綠色設計與材料學	三上	2/2	439541	視覺傳達設計系	

## 三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「生活應用與安全」學分學程證明書。

## 四、附註