

# 正修科技大學 114 學年度第 1 學期

## 期初課程委員會議紀錄

時間：114 年 9 月 22 日(星期一) 上午 09:10

紀錄：周宜姿

地點：綜合行政大樓 9 樓 03C-0904

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、歡迎各位委員及師長蒞臨本校 114 學年度第 1 學期課程委員會議，感謝大家長期以來對課程規劃、教學品質與學習成效提升的支持與協助，齊心推動本校課程創新與教學精進，持續提升學生學習成果與學校整體教學品質。
- 二、本校 114 年度校務發展於教學面向，配合永續發展及 AI 科技趨勢，推動「3i 賦能 (iSmart × iSDGs × AI)」計畫，強化師生智慧應用能力、永續發展意識與 AI 素養，培育具跨域思維與創新能力之人才。
- 三、本校獲選為教育部「臺灣大專院校人工智慧學程聯盟」(TAICA) 計畫聯盟學校，由電子系、電機系、資管系及資工系共同開設 AI 相關課程，學生修習可認列跨領域學分學程並享有獎勵金，敬請各系積極鼓勵學生選課，以拓展學習視野與專業能力。
- 四、本校於 114 年 8 月發行《2024 永續報告書》，展現本校在永續經營及社會責任推動上的成果，並已公告於本校永續網頁(<https://sdgs.csu.edu.tw/>)，敬邀師長同仁踴躍閱覽，共同推動校務永續發展。
- 五、教育部「113 學年度技專校院實習課程績效評量」中，本校獲評「通過」，特此感謝各學院與系所的努力與配合；另依教育部修正「專科以上學校產學合作實施辦法」新增條文，敬請各系於學生校外實習前確實審查合作機構符合法定條件，以確保教學品質與學生安全。

### 貳、業務報告：

#### 一、修業規定、排課、開課、選課及抵免學分事項：

114 學年度第 1 學期部份系別招收新生、轉系及轉學生，煩請各系主任、導師及授課老師注意下列事項：

- (一)加退選辦理時間：為 114 年 9 月 8 日(一)中午 12:30 至 9 月 19 日(五)中午 12:30 已順利完成。再次感謝各班導師協助學生(自主)選課宣導事宜，並請任課老師於上課第一週完成課程大綱上網公告，以便學生線上查詢；加退選時請控制學生人數，最高以 60 人為原則。請於加退選後再次下載修課學生名冊，並確實點名詳作記錄。
- (二)本校為強化學生跨域學習能力及培養第二專長，提升其就業競爭力，新生除「至少修畢一個所屬學院內學分學程或微學分學程」，另增加一個「所屬學院內開設數位科技微學分學程」，合計兩個(微)學分學程。
- (三)輔系及雙主修：本學期申請修讀「輔系」或「雙主修」時間為 114 年 9 月 8 日(一)中午 12:30 至 9 月 19 日(五)中午 12:30。再次麻煩各系主任師長，協助鼓勵四技各系學生得自二年級起修讀「輔系」或「雙主修」(大一下可先提出申請)；二技各系學生得自三年級第二學期起選修輔系。鼓勵學生申請輔系或雙主修，四技日間部學生可抵免一個「專業跨領域學分學程」畢業門檻。輔系雙主修課程點選查詢：教務處網頁→註冊及

課務組→註冊→輔系雙主修專區(<https://reurl.cc/ad1jO4>)。

1. 輔系：20 學分以上則取得輔系。
2. 雙主修：40 學分以上則取得雙主修，學位證書上面會特別註記。
3. 修讀雙主修、輔系獎勵機制：為提升學生修讀輔系或雙主修意願，本校訂有「學生修讀雙主修輔系獎勵要點」，取得二分之一以上學分者，雙主修 6,000 元獎勵金，輔系 3,000 元獎勵金。修畢雙主修給予 20,000 元獎勵金；修畢輔系給予 10,000 元獎勵金，以鼓勵學生多元跨領域學習。

二、114 學年度入學新生課程標準：本校 114 學年度入學新生課程標準，包含 3 學院 21 系 14 碩士班 1 博士班，各學制(含日間部、進修部、產學專班、國際專班、外籍專班等)入學新生課程標準共 105 個學制，請各系所協助檢視 112-114 學年度入學新生課程標準彙整表(如業務報告一附件)。

### 三、課程大綱填報

- (一) 請老師登入「正修訊息網」點選「教務資訊」，進入「課程大綱」填報系統，選取本學期課程名稱，若未出現，請按「新增或修改」按鈕，再依畫面進行編輯填報，請於開學第 1 週完成填報。
- (二) EMI 授課教師、境外學生專班【包含外國學生、僑生(含港澳)及陸生】及有境外學生選讀之班級授課教師，須填報中英文版課程大綱。

四、數位教材上傳平台：請老師上傳數位教材時，敬請使用易課 2.0 數位學習平台。煩請老師協助於各課程第一節課時向學生宣導「尊重智慧財產權觀念」及「不得非法影印」，請勿直接將出版商提供具有著作權的投影片或數位教材上傳於易課 2.0 數位學習平台供學生下載，避免觸犯智慧財產權法。

五、教學日誌填報：為確保教學品質，課務單位透過「教學日誌填報系統」及不定期至教室了解教師授課與學生學習狀況。

六、補代課事宜：請不要擅自調動上課時間或地點，如須長期調課請於加退選結束後再提出申請。無法上課時請按規定事先辦理請假事宜(如補課、代課事宜)，需填妥「調(代)課申請單」，並知會系辦公室與註冊及課務組。若教師因辦理校內、各系活動或個人私事而停課者，請依規定辦理調補課事宜，並勿以非同步或同步遠距教學方式替代實體補課。

七、專科以上學校維護教學品質作業說明會(中部場)：

教育部委託財團法人高等教育評鑑中心基金會於 114 年 9 月 9 日舉辦之「專科以上學校維護教學品質作業說明會」(中部場)重點：

#### (一)課程規劃及實施

1. 學系(所)課程規劃應合理安排。
2. 課程應依課程規劃表開課。
3. 上課地點應經學校主管機關核定後辦理。
4. 課程安排應符合教育部規定:排課規定、產學專班、推廣教育學分班。
5. 學分抵免、免修或認列應符合相關辦法。
6. 無不當合併授課情形。
7. 遠距課程應符合專科以上學校遠距教學實施辦法。
8. 校外實習課程應符合專科以上學校產學合作實施辦法及相關規定。

#### (二)師資

1. 師資質量應符合教育部相關規定
2. 師資專長應與授課課程相符

## 參、提案討論：

案由一：有關本校各學制新生入學課程標準修訂程序事宜，提請討論。(註冊及課務組、生活輔導暨保健組提案)

說明：

- 一、依據教育部委託財團法人高等教育評鑑中心基金會於 114 年 9 月 9 日舉辦之「專科以上學校維護教學品質作業說明會」(中部場)說明辦理。
- 二、該說明會舉例問題案例：「學校於第一學期開學後第一週，方於校級課程委員會修改開課時序，將原訂於第一學期開設之必修課程調整至第二學期開設」，此舉不利於課程規劃之穩定性與學生修課權益之保障。
- 三、依據本校「學課程委員會設置要點」第二點第二款規定：「系(所)課程須經院及校課程委員會審議，院課程須經校課程委員會審議，並提教務會議通過後實施。」
- 四、爰此，擬請本校各系所針對各學制及各年度新生入學課程標準，原則上應於當學期開課後避免再行調整已開設之課程。惟若因教育部政策或政府相關部門計畫而需修正，且涉及當學期即需開設之課程者，應於當學期開學前完成系(所)及院課程委員會之實質審查並通過，並於開學後提請校課程委員會審認。

決議：照案通過。

案由二：有關更新及修正本校各系「輔系」與「雙主修」之專業必修及選修科目事宜，提請討論。(註冊及課務組、生活輔導暨保健組提案)

說明：

- 一、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。
- 二、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。
- 三、擬請**建築系及護理系**再次評估其輔系與雙主修之指定專業必修及選修科目，並檢視其可行性與調整方向。
- 四、擬請各系依據 114 學年度入學新生課程標準，重新檢視輔系及雙主修之指定專業必修及選修科目，經系課程委員會及院課程委員會審議通過後，於本學期期末校課程委員會會議提案討論。

決議：照案通過。

**案由三：有關本校日間部四技「服務學習」課程抵免事項，提請討論。(生活輔導暨保健組提案)**

**說明：**

- 一、依據教育部於 113 年 3 月 27 日臺教技通字第 1132300661 號函，學校開設服務學習課程應符合課程相關規範（如學分規劃合理性等）。
- 二、本校自 **113 學年度起**，於四技日間部一年級開設「服務學習(一)」、「服務學習(二)」，分別於上、下學期修習，每週 1 小時，列為必修課程，合計 1 學分（各 0.5 學分）。
- 三、惟部分轉學生於原就讀學校修習之「服務學習」課程屬 **0 學分設計**，致入學後無法直接抵免本校 0.5 學分課程，形成重複修課之情況。
- 四、為保障學生修課權益並避免重複學習，擬建議凡於他校已修習並取得及格成績之「服務學習」課程，即便為 0 學分，仍得認定其學習成果，准予抵免本校 0.5 學分課程。

**決議：**經過會議充分討論及溝通，同意提案建議，即學生在他校修習並取得及格成績的「服務學習」課程，即使是 0 學分設計，仍准予抵免本校「服務學習」的 0.5 學分課程。

**案由四：有關本校各院系「教育目標」、「專業核心能力指標」及「UCAN 職能」相關事宜，如案由四附件，提請討論。(註冊及課務組及進修教務組提案)**

**說明：**

- 一、依據 114 年 6 月 9 日召開之 113 學年度第 2 學期期末課程委員會議案由三 決議如下：
  - (一)各院系應全面檢視並確認「教育目標」與「專業核心能力」，並建議統一訂定 **8 項專業核心能力**。
  - (二)課程大綱中之「能力指標」應依據各系所訂定之 8 項專業核心能力，透過必修及選修課程加以對應與檢核，以確保學生專業能力之養成。
  - (三)各系應依據上述 8 項專業核心能力，檢視並繳交完成 **114 學年度日間部 GPS 權重管理表**。
- 二、各院系之「教育目標」、「專業核心能力指標」及「UCAN 職能」業已彙整，詳如案由四附件，提請校課程委員會討論。

**決議：**照案通過。

**案由五：審查 114 學年度第一學期開授數位學習課程，如案由五附件，提請審認。(教學發展中心提案)**

**說明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 15 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 學年度第一學期申請日間部 5 案及進修部 27 案，經 114 年 6 月 9 日期末教務會議通過 32 案（序號 1~30）。原申請案(序號 137 及 138) 因選課人數不足及改為實體課撤案，共計 30 案。
- 四、本次申請日間部 10 案及進修部 96 案，共計 106 案。與 113-2 期末申請案合計日間部 14 案及進修部 122 案，共計 136 案。
- 五、114-1 申請 136 案開課型態皆為混成式課程。

- 六、本次申請「案 42、43、45、48、54、56」等 6 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、「案 39」為長照系專業課程，於 113 學年度曾申請數位學習課程通過，授課教師具數位學習課程教學經驗，數位學習課程規範皆符合本校「數位學習課程實施作業說明」之規範。
- 八、「案 40」為餐飲系專業課程，於 113 學年度曾申請數位學習課程通過，並符合本校「數位學習課程實施作業說明」之規範。依據本校「數位學習課程實施要點」第四條實施要點第四項規範《每學期每位教師開設 2 門數位學習課程為原則》，因本案教師申請三門為相同課程名稱，分別開課在三個不同學制，因此認計為三門課程；因授課教師具磨課師教材製作及數位學習課程教學經驗豐富，亦於 112 學年度參與數位課程績優教師評選，榮獲校外委員一致評選為特優教師，建議本學期同意開課。
- 九、本學期申請資料已全數審視，僅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。**

**案由六：新增工學院工業工程與管理系 115 年度國際產業人才新型專班(春季班-先進品質管理學程)入學新生課程標準，如案由六附件，提請討論。(工學院提案)**

**說 明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 12 日工學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、工業工程與管理系：新增 115 年度國際產業人才新型專班(春季班-先進品質管理學程)，新生課程標準規劃如案由六附件，提請討論。

**決 議：照案通過。**

**案由七：修正工學院電機工程系 112-113 學年度入學新生課程標準相關課程，如案由七附件，提請討論。(工學院提案)**

**說 明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 12 日工學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、電機工程系：
  - (一) 因申請 114 年教育部實作場域設備精進計畫課程師資設備精進方案-「導入 AI 提升傳統配電技術升級」通過，計畫執行一年，共需開設 4 門選修課，故修正「四技(日)」112 學年度入學新生課程標準。為配合計畫執行，三年級上學期新增機器學習(代碼 405N32)、虛擬實境應用(代碼 405N36)兩門課程，三年級下學期新增深度學習(代碼 405N33)、AI 配電設計應用(代碼 405N37) 兩門課程。
  - (二) 修正「四技(日)」113 學年度入學新生課程標準，配合教育部計畫執行以及考慮本系工業配線乙級考場訓練課程開設與考照時間因素，刪除三年級上學期工業配電及實習(代碼 405Q85)，刪除四年級上學期虛擬實境應用(代碼 405N34)及「AI 配電設計應用」(代碼 405N35)等三門課程。並於四年級上學期新增工業配電及實習(代碼 405Q85)。配合校院系課程發展，新增 AI 人工智慧課程，三年級上學期新增機器

學習(代碼 405N32)、虛擬實境應用(代碼 405N36)兩門課程，三年級下學期新增深度學習 (代碼 405N33)、AI 配電設計應用(代碼 405N37) 兩門課程。

**決 議：照案通過。**

**案由八：工學院依據教育部「臺灣大專院校人工智慧學程聯盟(TAICA)」聯盟，開設跨校人工智慧學分學程課程，提請討論。(工學院提案)**

**說 明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 12 日工學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、為提升本校學生 AI 專業知識，配合教育部「臺灣大專院校人工智慧學程聯盟(TAICA)」聯盟，開設跨校人工智慧學分學程課程，114-1 規劃課程有「生成式 AI：文字與圖像生成的原理與實務」、「人工智慧導論」及「基礎程式設計」等跨系課程。

**決 議：照案通過。**

**案由九：修正健康暨管理學院幼保系及護理系 111-114 學年度入學新生課程標準相關課程，如案由九附件，提請討論。(健康暨管理學院提案)**

**說 明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 9 日健康暨管理學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、**幼兒保育系：**「四技(日)」家庭社工組 111 學年度配合教育部計畫於四下新增「性別教育」40AQ40/2 學分 2 小時。
- 三、**護理系：**為降低學生於學期中同時修課與實習所承受之壓力，並因應師資人力資源限制，爰修正「四技(日)」113、114 學年度入學新生課程標準。

課程編碼	課程名稱	必修/選修	學分/小時	異動內容	入學學年度
443R10	臨床營養學	專業必修	2/2	1.必修改選修 2.課程新編 443E22	114
443R19	內外科護理學暨實驗 (四)	專業必修	3/9	開課學期二下修 改成三上	113、114
443R20	內外科護理學實習 (一)	專業必修	3/9	開課學期二下修 改成三上	113、114
443R21	內外科護理學實習 (二)	專業必修	3/9	開課學期二下修 改成三上	113、114
443R24	兒科護理學暨實驗	專業必修	3/4	開課學期三上修 改成二下	113、114
443E07	資訊科技與護理	專業選修	2/2	開課學期三上修 改成二下	113、114
443E21	嬰幼兒營養與餐點設計	專業選修	2/2	開課學期四下修 改成二下	113、114
443R23	產科護理學實習	專業必修	3/9	開課學期三上修 改成三下	113、114
443R31	生物統計學	專業必修	2/2	1.必修改選修	113、114

				2.開課學期四上 修改成三下 3.課程新碼 443E23	
443R27	精神科護理學實習	專業必修	3/9	開課學期三下修 改成四上	113、114
443R29	社區護理學實習	專業必修	3/9	開課學期三下修 改成四上	113、114
443R33	綜合臨床實習	專業必修	4/11	刪除課程	113、114
443E13	暑期專題臨床選習	專業選修	4/11	1.開課學期四上 修改成四下 2.修改課程名稱 為「綜合臨床選 習」	113、114

**決 議：照案通過。**

**案由十：有關本校學生參與教育部學海築夢/新南向學海築夢計畫國外專業實習申請抵免案，提請討論。(健康暨管理學院提案)**

**說 明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 9 日健康暨管理學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、依據教育部「鼓勵國內大專校院選送學生出國研修或國外專業實習補助要點」第 5 項辦理原則第 (二) 補助期限及額度第 3 點規定：學海築夢及新南向學海築夢計畫選送生於國外實習機構實習期間，應至少連續三十日（不包括來回途程交通時日）。
- 三、建議：凡經教育部錄取並完成學海築夢／新南向學海築夢計畫國外專業實習者，得申請課程抵免如下：  
碩士班「幼保發展趨勢與國際比較」3 學分。  
大學部：「多元文化與家庭」2 學分，提請討論。

**決 議：照案通過。**

**案由十一：修正生活創意學院數位多媒體系 112-114 學年度入學新生課程標準相關課程，如案由十一附件，提請討論。(生活創意學院提案)。**

**說 明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 5 日生活創意學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、數位多媒體系：因應執行 114 年教育部實作場域設備精進「生成式 AI 賦能數位內容美術設計人才培育」計畫，修訂「四技(日)」112-114 學年度入學新生課程標準，新增 4 門課程：「AI 輔助影像剪輯與視覺設計」、「AI 輔助 3D 建模與材質優化」、「AI 輔助音樂製作與音效設計」和「AI 輔助 Unity 程式開發與 ARVR 應用」。

**決 議：照案通過。**

**案由十二：修正生活創意學院 113 學年度跨領域(微)學分學程課程，如案由十二附件，  
提請討論(生活創意學院提案)**

**說明：**

- 一、本案業經 114 年 9 月 5 日生活創意學院 114 學年度第 1 學期期初課程委員會議通過。
- 二、因應各系課程科目、學分時數、課程開課學期和課程代碼調整，以下跨領域(微)學分學程之課程修正。
- 三、114 學年度「生活與美學」跨領域學分學程核心課程科目原「生活芳療與美容」修正為「生活芳療與保健」課程代碼 430K08，刪除專業課程「多元文化與家庭」和「生活資源管理」增加「溫泉產業經營管理」三上，2/2，課程代碼 431N50，開課單位休運系。
- 四、113 學年度生活應用數位科技(微)學分學程(科目、學分時數和課程代碼)、微型創業(開課學期、課程代碼)、大學社會責任實踐(科目、學分時數、開課學期和課程代碼)、生活應用與安全(開課學期、課程代碼和開課單位)、生活與美學(科目、開課學期、課程代碼和開課單位)、餐旅休閒(科目、開課學期和課程代碼)、設計創意(科目、開課學期和課程代碼)、智慧生活應用(科目和課程代碼)等。

**決議：照案通過。**

**案由十三：有關本校四技進修部之「當代臺灣與現代世界」、「人權與法治教育」、「環境與人類生態」課程停開重(補)修方案，提請討論。(通識教育中心提案)**

**說明：**

- 一、本校「四技進修部」自 111 學年度起 停開「當代臺灣與現代世界」、「人權與法治教育」、「環境與人類生態」等三門通識基礎課程。
- 二、因應課程停開，學生若因課程不及格須重修，或因轉系、轉學須補修轉入年級前之必修科目者，擬定以下替代修習方案：
  - (一)「當代臺灣與現代世界」不及格須重修或補修者，任選下列其中一門課程修習：
    - 1.四技進修部通識博雅課程之「臺灣與世界的接觸關鍵」
    - 2.四技日間部通識基礎課程之「當代臺灣與現代世界」
    - 3.四技日間部通識博雅課程之「臺灣歷史與文化」
  - (二)「人權與法治教育」不及格須重修或補修者，任選下列其中一門課程修習：
    - 1.四技進修部通識博雅課程之「智慧財產權」
    - 2.四技日間部通識基礎課程之「人權與法治」
    - 3.四技日間部通識博雅課程之「創新與智慧財產權管理」
  - (三)「環境與人類生態」不及格須重修或補修者，任選下列其中一門課程修習：
    - 1.四技日間部、進修部通識博雅課程之「環境倫理」
    - 2.四技日間部通識基礎課程之「環境與人類生態」
    - 3.四技日間部通識博雅課程之「環境與生態」、「生態與永續環境」

**決議：照案通過。**



案由十四：有關本校四技進修部英語聽講練習課程停開課程重(補)修方案，提請討論。  
(外語中心提案)

說 明：

一、四技進修部英語聽講練習課程停開，為維護學生修課權益，擬提供下列替代課程作為抵免：

(一)日間部通識英文課程之「基礎英語聽講練習」與「進階英語聽講練習」。

(二)外語中心開設之專業英文課程。

二、應用外語系二技開設之「進階英語聽力訓練」、「英文演說(一)」課程。

決 議：照案通過。

肆、臨時動議

伍、散會：10 時 10 分

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 114 年 9 月 22 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	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	105
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
健康暨管理學院	幼兒保育系(碩士班)		■ 128		■ 32											■ 128	■ 72						4
	長期照護與健康管理系			■ 72													■ 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

114 年 9 月 22 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
		2	19	1	14	1	2	6	2	2	2	2	2	6	18	11	3	2	8	6	2	111
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
	環境毒物與新興污染物研究所				34																	1
健康暨管理學院	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					36		80	128	72	36	80	128	72		11
	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

114 年 9 月 22 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	二專進修部退除役官兵產學專班	二技進修部退除役官兵產學專班	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	111
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		■ 36			■ 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"/> 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 <input type="checkbox"/> 110 學年度正確無誤		
入學年度	<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 <input type="checkbox"/> 110 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 114 學年度及 113 學年度各系所入學新生課程標準彙整表， 114 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

## 正修科技大學各院系「教育目標」及「專業核心能力指標」 工學院、培育具備工程科技能力的實務人才

工學院 教育目標與核心能力(大學部)	
教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1.追求工程實務新知與知識能力。 2.工程科技與 AI 人工智慧整合運用。 3.提升人文內涵及創思力，擴大視野、擴大產官學合作。	1.不斷學習和適應社會發展的能力 2.整合應用與溝通協調能力。 3.關懷社會與文化素養、欣賞藝術能力。 4.文獻閱讀與報告撰寫能力。 5.問題分析與處理能力。 6.基礎數理演算能力、電腦操作能力。 7.實驗之理解、執行與數據之計算、處理、分析能力。 8. AI 人工智慧應用於工程科技之能力。

土木與空間資訊系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1.傳授專業知識 2.著重務實應用 3.強化科技運用	1.力學分析:具備力學分析能力。 2.結構設計:具備結構設計能力。 3.空間測繪:具備空間測繪能力。 4.資訊應用:具備資訊應用能力。 5.材料檢驗:具備材料檢驗能力。 6.施工實務:具備施工實務能力。 7.水土防災:具備水土防災能力。 8.營建管理:具備營建管理能力。

### 土木與空間資訊系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
營造及維護	建立與實施工地安全管理計畫，以確保工地安全。	防災技術 空間測繪 資訊應用 營建管理
	針對現有的建築物，規劃與實施維修預防活動。	空間測繪 施工實務 營建管理
	執行測試和檢驗程序，以確保工程的施工進行與完成。	材料檢驗 施工實務
	評估現有的結構，以決定結構體是否需要整修或是改造。	力學分析 結構設計
	當需要修理、復原與翻修現有結構時，能採用建造技術以確保建築物得以長期使用。	結構設計 材料檢驗
	維護建築物及結構物之使用全生命週期。	結構設計 材料檢驗
建築規劃設計	評估環境與人的需求，並運用適合的環境工法以執行工程	水土防災 防災技術

	分析建築設計的結構、安全以及環境。	防災技術 力學分析
	選用符合工程規格的建材並滿足設計需求。	材料檢驗 施工實務
	將應用技術的概念和步驟運用在各領域（包含工程、醫療、農業、生物技術、能源和電力、運輸、資訊通訊、製造和建築）問題上。	資訊應用 空間測繪 防災技術
工程及技術	應用工程實務專業知識，將研發成果落實於工程材料之生產及製造。	材料檢驗 施工實務
	瞭解工程及技術研發流程所需的相關基本概念及工程施工步驟。	資訊應用 施工實務 營建管理

機械工程系 教育目標與核心能力 (大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1. 培育符合工業發展與產業需求之機械工程專業人才 2. 培育具有專業知識、實務技能、創新思考及人文素養之人才 3. 培育具有職業倫理、團隊合作及社會責任之人才。	1. 工程知識:運用數學、科學及工程知識的能力 2. 解釋數據:設計與執行實驗,以及分析與解釋數據的能力 3. 工程實務:執行工程實務所需技術、技巧及使用現代工具之能力 4. 工程系統:理解工程系統、元件或製程之能力 5. 專案管理:專案管理、有效溝通、領域整合與團隊合作的能力 6. 處理問題:發掘、分析及處理問題的能力 7. 持續學習:掌握科技新知與技術發展並能持續學習的能力 8. 專業倫理:理解及實踐專業倫理及社會責任

### 機械工程系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
工程及技術	將應用技術的概念和步驟運用在各領域（包含，工程、醫療、農業、生物技術、能源和電力、運輸、資訊通訊、製造和建築）的問題上。	工程知識
	應用工程實務的專業知識，將研發成果落實於產品之生產及製造上。	工程實務
	瞭解工程以及技術研發流程中所需的相關基本概念和步驟。	工程系統
製程研發	在製造流程中執行持續改善的程序，以維持品質	工程系統 處理問題
	改善生產流程，以達成生產目標，並且符合顧客的要求和產品的標準。	處理問題 專案管理
	執行持續改善的活動，以確保能夠生產出符合顧客期望的高品質產品。	處理問題 解釋數據
	執行新製程，以管理新產品或是改善產品的生產流程。	工程實務 持續學習
	開發並運用製程的策略與技術，生產符合顧客需要的新產品。	工程系統 專案管理
	運用各種技術和解決方案，以監測、推動和維持安全且具備生產力的工作場所，以確保生產之安全。	工程實務 處理問題
	與同事或外部顧客溝通，以確保製造流程符合企業要求。	專案管理 專業倫理
	確認正確的生產流程，以確保產品符合產品的品質標準與生產效率。	工程實務 工程系統



電子工程系 系教育目標與核心能力 (大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
1. 培育具備 AIOT 與半導體核心技術之跨域整合能力 2. 培育具備跨領域團隊協作與創新能力 3. 培育兼備科技倫理、永續思維及持續學習的專業人才	1. 數理基礎:應用數理科學與 AI 基礎於電子工程問題之能力 2. 實驗分析:執行電子實驗、量測與數據分析之能力 3. 智聯應用:具備 AIoT 系統與智慧電子設備應用之能力 4. 製程應用:熟悉電子材料、元件、製程、設備維護與系統應用之能力 5. 專案協作:具備專案執行與跨領域團隊協作之能力 6. 工程解題:發掘、分析以及解決工程問題之能力 7. 永續影響:具備永續發展對社會責任與經濟影響認知之能力 8. 倫理創新:理解專業倫理與創新及尊重多元觀點之能力

## 電子工程系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
科學、技術、工程、數學	將應用技術的概念和步驟運用在各領域（包含，工程、醫療、農業、生物技術、能源和電力、運輸、資訊通訊、製造和建築）的問題上。	工程解題
	應用工程實務的專業知識，將研發成果落實於產品之生產及製造上。	製程應用
	瞭解工程以及技術研發流程中所需的相關基本概念和步驟。	數理基礎
資訊科技	執行網路系統的建置：執行網路系統的安裝、配置和測試，以讓網路系統順利運作。	智聯應用
	執行網路系統的規劃：例如，拓樸、設備、頻寬和資訊安全。依照對網路架構的基本瞭解，使用適合的技術、工具以及標準，針對系統進行設計以及展示。	製程應用
	執行網路維運與管理（含監控、效能分析、執行網路維護與使用者服務）。	實驗分析
	執行網路需求的分析：意即能夠分析並確認顧客或組織對網路系統的需求，以設計符合需求的網路。	工程解題
製造	在製造流程中執行持續改善的程序，以維持品質	製程應用
	改善生產流程，以達成生產目標，並且符合顧客的要求和產品的標準。	工程解題
	執行持續改善的活動，以確保能夠生產出符合顧客期望的高品質產品。	永續影響
	執行新製程，以管理新產品或是改善產品的生產流程。	工程解題
	開發並運用製程的策略與技術，生產符合顧客需要的新產品。	製程應用
	運用各種技術和解決方案，以監測、推動和維持安全且具備生產力的工作場所，以確保生產之安全。	永續影響
	與同事或外部顧客溝通，以確保製造流程符合企業要求。	專案協作
	確認正確的生產流程，以確保產品符合產品的品質標準與生產效率。	製程應用



	掌握設備運行的操作知識，以確認設備維護的需求，並且達到最佳的運作效果。	工程解題
	實施保養、維修並遵循相關法規，以維持安全和有生產力的工作環境。	製程應用，智聯應用
	與他人溝通關於維護、安裝和維修的議題與趨勢。	專案協作

電機工程系 教育目標與核心能力 (大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
<b>1.</b> 教育學生具備基礎科學及專業知能、培育電機工程專業人才。 <b>2.</b> 培養學生團隊合作能力、實踐專業倫理與社會責任。 <b>3.</b> 培養學生獨立思考與創新能力、實踐多元化學習與啟發學生潛能。	<b>1.</b> 電機科技:運用數學、科學及電機工程知識的能力。 <b>2.</b> 實驗分析:設計並執行實驗，以及分析與解釋數據的能力。 <b>3.</b> 工程實務:執行工程實務所需之技術、技能及使用現代工程工具之能力。 <b>4.</b> 系統設計:設計工程系統、元件或製程之能力。 <b>5.</b> 團隊協作:有效溝通與團隊合作之能力。 <b>6.</b> 克難創新:發掘、分析及解決工程問題之能力。 <b>7.</b> 持續學習:認識時事議題，持續學習並瞭解工程技術對環境、社會及全球之影響。 <b>8.</b> 專業倫理:實踐專業倫理及社會責任之能力。

### 電機工程系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
工程及技術(T)	將應用技術的概念和步驟運用在各領域（包含，工程、醫療、農業、生物技術、能源和電力、運輸、資訊通訊、製造和建築）的問題上。	P3 工程實務、P6 克難創新
	應用工程實務的專業知識，將研發成果落實於產品之生產及製造上。	P3 工程實務、P4 系統設計
	瞭解工程以及技術研發流程中所需的相關基本概念和步驟。	P1 電機科技、P3 工程實務
	安全地操作生產設備，以確保維修、安裝和維修工作環境的安全。	P8 專業倫理
設備安裝維護(S)	掌握設備運行的操作知識，以確認設備維護的需求，並且達到最佳的運作效果。	P1 電機科技、P2 實驗分析
	實施保養、維修並遵循相關法規，以維持安全和有生產力的工作環境。	P8 專業倫理
	與他人溝通關於維護、安裝和維修的議題與趨勢。	P7 持續學習
製程研發(R)	在製造流程中執行持續改善的程序，以維持品質	P6 克難創新
	改善生產流程，以達成生產目標，並且符合顧客的要求和產品的標準。	P5 團隊協作
	執行持續改善的活動，以確保能夠生產出符合顧客期望的高品質產品。	P3 工程實務、P4 系統設計
	運用各種技術和解決方案，以監測、推動和維持安全且具備生產力的工作場所，以確保生產之安全。	P3 工程實務、P6 克難創新、P8 專業倫理
	與同事或外部顧客溝通，以確保製造流程符合企業要求。	P5 團隊協作

工業工程與管理系 教育目標與核心能力(大學部)

系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1. 培育符合產業發展需求之工業工程與管理實務專業人才。 2. 培育具備專業知識、團隊合作與終身學習之人才。 3. 培育具備職業倫理、創新思考與社會責任之人才。	1.基礎數學：具備基礎數學能力 2.統計應用：具備統計應用能力 3.生管技術：具備生管技術能力 4.品質工程：具備品質工程能力 5.管理技能：具備管理技能能力 6.決策分析：具備決策分析能力 7.電腦技能：具備資訊技能能力 8.網路應用：具備 AI 網路應用能力

工業工程與管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
製造-生產管理	在生產的過程中協調工作團隊，以提高製程的績效。	管理技能 決策分析
	安全地操作製程設備，以保護個人在生產工作環境中的安全。	生管技術 電腦技能
	兼顧製造流程及客戶期望，產出滿足顧客要求的產品。	生管技術 決策分析
	運用安全規範，以維持安全且有生產力的工作環境。	生管技術 管理技能
	維護設備、工具和工作站，以提供安全且符合規定的工作環境。	生管技術
	與同事或外部顧客溝通，以確保產品符合需求。	管理技能 決策分析 網路應用
	審查與檢驗生產流程，並鼓勵持續改善。	基礎數學 統計應用 生產技術
	確認和修正生產流程，以確保產品符合品質標準。	生管技術 品質工程
製造-品質管理	針對公司所採購之原材物料，訂定要求的標準並進行檢驗。	基礎數學 統計應用 生產技術
	監測、評估和修正其產品與製程，以符合品質標準。	生產技術 品質工程 電腦技能
	處理客戶抱怨和市場品質的調查，並回饋至相關單位以進行改善。	統計應用 電腦技能 網路應用
	執行維護品質系統的相關工作。	品質工程 電腦技能 網路應用
製造-資材及庫存規劃		基礎數學
		統計應用

	利用物流和庫存控制程序管理存貨，處理物料的進貨、銷貨以及存貨等問題。進行倉庫物料管理，確認物料數量的正確性，以符合製程現場之需求。	生產技術
	執行庫存空間管理並擬定適當的進、出貨與上架步驟。	管理技能 生管技術
	考量產品生命週期規劃並執行的回收管理。	生管技術 決策分析
	落實與安全、健康和環境保證相關的檢查與做法，以維持安全且具生產力的製造場所。	生管技術 管理技能
	與同事和外部顧客溝通關於運籌和存貨控制的問題，以確保生產能符合業務需求。	生管技術 管理技能 網路應用
物流運輸-物流規劃及管理	策略性分析公司物流發展及顧客需求，提供有系統的規劃和管理。	基礎數學 統計應用 生產技術
	發展符合需求的採購方案。	決策分析 電腦技能
	建立物料規劃的完善管理，以及訂單制訂的方案。	生管技術 決策分析
	規劃有效率的生產管理。	生管技術 管理技能
	執行庫存之管理，以協助管控成本與提高營運之效率。	生產技術 電腦技能
	執行資訊之管理。	管理技能 電腦技能 網路應用
	執行倉儲的規劃與管理，掌握倉儲概況，以減少成本浪費。	生產技術 決策分析
	執行物流運輸的規劃管理，建立高效率的物流運輸網絡。	生產技術 決策分析 電腦技能

建築與室內設計系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
1. 教育學生具備基礎理論與實務能力之建築與室內設計人才。 2. 教育學生具備團隊合作精神，滿足職場需求及有效進行生涯規劃。 教育學生兼具人文素養及持續成長與學習的能力。	1. 實務設計: 具備發掘問題、提出對策並落實於實務設計之能力。 2. 基礎美學: 具備美學概念及基礎應用技術之能力 3. 計畫評估: 具備調查、評估、計畫並整合於空間概念之能力。 4. 專業倫理: 具備實踐專業倫理與社會責任之能力。 5. 跨域合作: 具備跨領域團隊合作及溝通協調之能力。 6. 趨勢脈動: 具備瞭解全球趨勢與社會脈動並持續學習之能力。 7. 創意設計: 具備創意並應用於建築與室設的專業能力。 8. 人文美學: 具備歷史、人文、美學素養結合空間應用之能力。

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
建築規劃	分析建築設計的結構、安全以及環境。	實務設計
	透過適當技術，以傳達設計概念。	基礎美學
	評估環境與人的需求，並運用適合的環境工法以執行工程。	計畫評估
	必須遵循建築相關法令規範。	專業倫理
	選用符合工程規格的建材並滿足設計需求。	實務設計
	繪製建築設計圖及結構圖。	跨域合作
營造及維護	了解各方的契約關係以及工作流程，並確保專案能成功進行。	跨域合作
	了解風險管理並使用不同的策略，以達到抑制或是降低風險的目的。	趨勢脈動
	建立並實施工地安全計畫，以確保工地安全。	專業倫理
	按照合約完成建造，以履行預算和工程時限	計畫評估
	針對現有的建築物，規劃並進行維修的預防措施。	實務設計
	執行測試和檢驗程序，以確保工程的進行與完成。	專業倫理
	透過評估現有的結構，以決定建築物是否需要整修或是改造。	創意設計
	當建築物需要修理、復原與翻修現有結構時，能採用建造技術以確保建築物得以長期使用。	趨勢脈動
	管理內部與外部的合作廠商，以確保營建工程能夠如期完成。	跨域合作
	維護建築物以及結構。	人文美學
	確認在執行設計的過程中，應該遞交以及核准的文件及程序。	專業倫理
	適當地調整並且變更程序，以協助工程如期完成。	計畫評估

資訊工程系 教育目標與核心能力(大學部)

系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
<p>1. 奠定專業知能：教育學生專業學識，具備分析、設計、實踐及創新四方面能力，以養成其資訊工程專業之知能、專題製作與產業研發之能力，並具備寬廣之知識與跨領域整合的能力。</p> <p>2. 培養團隊精神：教育學生具備表達、書面報告撰寫及有效溝通技巧之能力，培養團隊合作之精神，並理解工程倫理及社會責任之能力，以迎接不同生涯發展之挑戰。</p> <p>3. 拓展宏觀視野：教育學生了解資訊工程師於社會、環境方面之角色及責任，並具備終身學習之認知、培養國際語文能力及人文素養之能力。</p>	<p>1. 資訊基礎:具有應用數學、基礎科學及資訊工程知識之能力。</p> <p>2. 思考分析:具有設計與執行實驗，以及分析與解釋數據的推導演繹能力。</p> <p>3. 設計整合:具有設計與整合系統、元件或程序之能力。</p> <p>4. 問題解決:具有發掘、分析及解決工程問題之能力。</p> <p>5. 溝通合作:具有有效溝通與團隊合作之能力。</p> <p>6. 跨域創新:具有跨領域、創新、創造及精益求精之能力。</p> <p>7. 持續精進:瞭解工程技術對環境、社會及全球之影響，並具有能持續成長與學習之能力。</p> <p>8. 專業倫理:理解工程倫理及社會責任之能力。</p>

## 資訊工程系

職涯領域	UCAN 職能	對應的
		P 專業力
工程及技術	將應用技術的概念和步驟運用在各領域（包含，工程、醫療、農業、生物技術、能源和電力、運輸、資訊通訊、製造和建築）的問題上。	問題解決
	應用工程實務的專業知識，將研發成果落實於產品之生產及製造上。	問題解決
	瞭解工程以及技術研發流程中所需的相關基本概念和步驟。	思考分析
軟體開發及程式設計	依據專案之需求進行系統分析	思考分析
	依據專案之需求進行系統設計	設計整合
	執行系統導入	設計整合
	提供產品的維護與客戶支援之服務，以維護軟體和應用程式的正常運作	溝通合作
	測試程式以確認符合品質要求	設計整合
	進行程式開發及撰寫	設計整合
	撰寫技術文件以及使用手冊	持續精進
	確認軟體的開發或程式設計之需求	問題解決
數位內容與傳播	進行方案設計（圖像、影音、程式人機介面、雛型及腳本設計）與專案內容驗證。	設計整合
	製作圖像、影音、程式以及人機介面的方案	設計整合
	數位內容傳播成品的展示、試用以及修正	設計整合 專業倫理

## 電競科技系 教育目標與核心能力 (大學部)

系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
使學生具備電競相關知識、基礎應用能力與實務專業技能，以培養電競設備服務、遊戲設計、資料分析與運營管理之專業人才	1. 電競管理: 具備電競運營管理能力 2. 電競分析: 具備電競資料分析能力 3. 資訊科技: 具備電競設備技術服務能力 4. 行銷企劃: 具備遊戲企劃製作及溝通協調能力 5. 行銷設計: 具備電競產業行銷設計能力 6. 數位編輯: 具備製作數位內容能力 7. 行銷傳播: 具備行銷傳播策略能力 8. 電競規劃: 具備行銷傳播策略能力

## 電競科技系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
資訊支援與服務	執行並支援與資訊技術相關的服務和工作	資訊科技
	執行資訊系統安裝	資訊科技
	執行資訊系統更新服務	資訊科技



	撰寫維運與服務所需的紀錄	資訊科技
	確保資訊服務品質	資訊服務
數位內容與傳播	進行方案設計（圖像、影音、程式人機介面、雛型及腳本設計）與專案內容驗證。	行銷企劃
	製作圖像、影音、程式以及人機介面的方案	數位編輯
	數位內容傳播成品的展示、試用以及修正	數位編輯
	規劃數位內容與傳播專案	行銷企劃
	確認及分析目標對象需求	電競分析
行銷傳播	管理並評估相關資料，以協助行銷傳播策略之訂定及管理	電競分析
	規劃行銷的傳播策略以及活動	行銷企劃
	依據策略，設計、製作以及執行各類型廣告，並評估其宣傳效果	行銷設計
	依據策略，運用新聞及公關活動進行行銷宣傳	行銷傳播
教學	進行教學/訓練需求評估	電競分析
	規劃教學策略及內容	電競規劃
	發展設計教學內容及教材	電競管理
	執行教學活動	電競管理
	規劃及進行教學評量	電競管理

#### 環境毒物與新興污染物研究所 教育目標與核心能力

所教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
立基尖端鑑識技術，培育具污染調查模擬評估內涵及環境倫理素養的環境決策型人才，推進能資源循環與環境永續產業	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 鑑識分析:具備環境毒物與污染物鑑識分析技術。</li> <li>2. 調查防治:具備環境各介質採樣規劃、採樣執行、結果評估及防治規劃能力。</li> <li>3. 環境決策:具備環境工程與決策專業知識與相關軟體應用之能力。</li> <li>4. 能資循環:具備廢棄物加值和能源化知識和循環經濟評估能力。</li> <li>5. 工程設計:具備環境預防和防制之工程規劃及設計能力。</li> <li>6. 技術應用:具備執行環境相關工程技術應用所需之能力。</li> <li>7. 溝通協調:具備有效溝通與不同領域人員協調整合之能力。</li> <li>8. 專案執行:具備規劃、執行專案計畫及技術報告撰寫能力。</li> </ol>

#### 環境毒物與新興污染物研究所

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
環境保護與衛生	使用分析程序和儀器，並應用科學原理，以評估環境保護以及衛生之間的相互影響關係。	鑑識分析、調查防治
	將科學原理運用於環境保護以及針對衛生的研究上，以協助解決環境的問題。	環境決策、專案執行
	操作針對環境保護以及控管衛生的相關系統（例如：汙水控制、水處理、汙水處理、固體廢棄物處理及能源），以對設施進行管理。	工程設計、能資循環
	使用測量與製圖工具、設備、機器和儀器，以完成針對環境保護及衛生相關的規劃。	工程設計
工程及技術	將應用技術的概念和步驟運用在各領域（包含工程、醫療、農業、生物技術、能源和電力、運輸、資訊通訊、製造和建築）問題上。	技術應用、專案執行

	應用工程實務專業知識，將研發成果落實於產品之生產及製造。	技術應用
	瞭解工程及技術研發流程所需的相關基本概念及步驟。	專案執行
自然資源 保育	運用對自然資源保育與人類干擾之間關係的了解，進行自然環境的管理。	環境決策、專案執行
	利用各種適當的場合與媒介向大眾宣導自然資源的訊息與概念，以提高人們對於自然資源保護的認同。	溝通協調

## 健康暨管理學院、培育具備健康與管理能力的實務人才

健康暨管理學院 教育目標與核心能力	
教育目標	培養學生具備之核心能力
1. 培育具健康照護與智慧管理技能之跨領域實用人才 2. 培育具創新思維、敬業樂群與社會關懷之專業人才	1. 具備健康管理與職域所需之專業知能 2. 具備智慧科技之運用能力 3. 具備創新與永續管理之運用能力 4. 具備問題解決及溝通協調之能力 5. 具備團隊合作及社會關懷之宏觀格局 6. 具備職場倫理與敬業樂群之態度

幼兒保育系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1. 使學生具備幼兒保育專業技能，能在托育機構、幼兒園等場域中進行專業照顧與教學。 2. 培養學生規劃教保課程設計、執行教保活動及照護幼兒的能力。 3. 培養學生愛心、耐心與同理心，重視幼兒身心發展的差異與需求。 4. 促進學生對家庭、社會的關懷，具備社會工作專業倫理與服務精神。 5. 鼓勵學生結合理論、實務與創意，設計符合幼兒發展需求的活動，提升專業適應力。 6. 培養學生進行兒少相關議題之觀察、研究與評估能力，並具備運用資源及管理機構之技能。 7. 鼓勵學生具備持續進修與自我成長的能力，適應教育與社會環境的變遷。	1 課程設計力：具備規劃與實施統整性課程設計之能力。 2 教學互動力：課堂互動討論教學提供學生自由表達想法和感受的空間，讓學生對學習有極大的自主權，提高學生學習的動機。 3 保育照顧力：具備保育照顧之專業能力，能夠依據幼兒相關法令及環境安全規範進行托育服務，確保生命安全。 4 機構經營力：具備機構經營之能力，能規劃整體園務發展，進行行政與教學領導，確保與相關單位的溝通及作業順暢。 5 行政管理力：具備行政管理之能力，實際處理幼兒園人事物的經驗，進行行政與教學領導，確保與相關單位的溝通及作業順暢。 6 資源管理力：具備資源管理之能力，能維護內外部組織和諧與環境間良性互動，並結合各項社會資源增進公共關係的推動與落實。 7 人際溝通力：具備人際溝通之能力，能掌握情緒管理與他人建立正向且良好的互動關係。 8 社工服務力：具備社工服務之能力，能對個人、家庭、團體、社區規劃預防性及支持性服務並整合資源、運用與轉介。

### 幼兒保育系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
社會工作服務	持續建立國家、地方、社區等各項資源，以援助家庭和社區處理問題。	社工服務力
	確認和執行各項預防性及支持性服務方案，因應家庭和社區的不同需求。	社工服務力 人際溝通力
學前照護及教育	依據幼兒生長和發展階段，規劃全方位的課程或活動。	課程設計力 教學互動力
	與工作夥伴、幼兒及家長維持良好的互動與溝通。	資源管理力 人際溝通力 社工服務力



	遵守幼兒教育相關的法令規章及環境安全規範。	保育照顧力 機構經營力 行政管理力
--	-----------------------	-------------------------

長期照護與健康管理系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
培育具備職場適用專業知能，能提供長照服務與健康管理適性服務的整合性人才	1.長期照護知能：具備長期照護知識與技能於實務工作之能力。 2.健康管理知能：具備健康促進與養生保健知識於老人健康生活管理之能力。 3.雲端資訊應用：具備雲端資訊與智慧健康新知之能力。 4.樂活生活策劃：具備銀髮體適能及運動評估知識之能力。 5.跨域適性服務：具備能依個別需求提供整合性長照與健康管理服務之能力。 6.問題分析解決：具備評估分析問題以及策劃執行合宜方案之能力。 7.創新創業管理：具備產業所需創新服務精神與企業經營管理之能力。 8.團隊合作領導：具備人際溝通與團隊領導技巧之能力。

### 長期照護與健康管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
長期照護	運用一般長期照護知識與技能於長照實務工作	長期照護知能
	依據長者需求提供不同類型的個別照護服務	跨域適性服務
	確認和執行長者各項日常生活活動相關照顧流程	問題分析解決 樂活生活策劃
健康管理	確認評估個案需求、擬定健康照護計畫、協調資源整合等	健康管理知能
	運用 AI 智慧輔具並強化健康醫療新知，提升長者健康生活管理之品質	雲端資訊應用 創新創業管理
	善用人際溝通與團隊領導技巧增進與長者之互動	團隊合作領導

護理系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
培養學生具備職場適用基礎專業知識技能，具備創新研發素養與雲端護理資訊運用能力，且能對複雜臨床情境理性思考與解決問題之護理專業人才	1.一般臨床照護技能：運用一般臨床護理知識與技能於臨床實務工作。 2.基礎生物醫學科學：運用護理相關之基礎生物醫學知識於臨床實務工作。 3.批判性思考：針對臨床護理問題進行分析判斷與合理回應。 4.克盡職責：從事護理工作時能善盡職責與落實社會責任。 5.溝通合作：護理病患時能善用人際溝通技巧與醫療團隊合作。 6.倫理素養：實踐道德倫理素養於臨床護理工作中。 7.專業關懷：處理護病關係及照護時能表達關懷之情操。 8..終身學習：從事護理工作能樂於學習並主動尋求解決管道。

### 護理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
醫療保健服務	建立醫病關係以協助評估、了解身心健康問題。	溝通合作 專業關懷
	分析身心健康問題及病人需求，以訂定醫療照護計畫。	基礎生物醫學科學 批判性思考
	執行並落實醫療照護措施。	一般臨床照護技能

	追蹤醫療照護效果。	批判性思考 克盡職責
	依醫療照護或病人需求進行轉介或轉銜，以協助病患得到持續性照護。	溝通合作 克盡職責
	執行及推廣社區醫療及照護保健相關活動。	專業關懷 倫理素養 終身學習
長期照護服務	考量並澄清長期照護需要者之需求。	一般臨床照護技能 專業關懷
	依需求提供不同類型的照護服務。	一般臨床照護技能 溝通合作
	執行個人人身基本照顧作業。	一般臨床照護技能
	執行生活活動照顧作業。	溝通合作 克盡職責

企業管理系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
<p><b>【專科】</b> 培養具備企業管理的基本知識和技能，以及成為品德素養和科技應用之企業基礎商業管理人才。</p> <p><b>【學士班】</b> 1. 培養企業界具實務能力之經營管理人才。 2. 培養具備創意思考、創業能力與國際化、資訊化之經營管理人才。 3. 培養具備企業倫理、永續發展與社會服務精神之經營管理人才。</p> <p><b>【碩士班】</b> 培養具有知識統整、獨立思考、創新能力及解決問題等兼具之經營管理人才。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 一般管理：為學生應具備的基本管理知識與技能，包括管理學、人力資源管理、行銷管理、資訊管理、財務管理及策略管理等方面的知識，並能夠應用這些知識解決實際的管理問題。</li> <li>2. 市場分析：是指對特定產業或行業的深入理解和洞察力以及具備對前述產業市場能夠理解，並分析市場趨勢、競爭環境和客戶需求，並擬定相應的創業策略或經營計劃。</li> <li>3. 三創能力：涵蓋創意思考、機會辨識、創新管理與創業實踐，包含創新與創業管理、跨領域學程學習、創意思考訓練、運算思維與創意程式等方面的知識，在變化環境中提出新解決方案並解決挑戰的能力。</li> <li>4. 溝通能力：為表達自己的想法，聆聽理解他人，與他人合作達成共同目標，以及啟發他人實現共同目標和願景能力。</li> <li>5. 外語能力：指學生能夠具備良好外語能力，如英語或日語的聽、說、讀、寫能力，包含研修 EMI、多益證照等相關課程、參加海外見習或參訪，以提升學生有效的跨文化國際溝通、學術研讀或職場應用等技能。</li> <li>6. 智慧應用：指學生運用數位工具進行商業資料蒐集、整理與分析能力，包含智慧商務導論、智慧金融科技、數位行銷、商務數位科技微學程學習等相關課程，強調學生在數位與智慧應用上的職場能力。</li> <li>7. 永續管理：指學生對社會、經濟和環境關係深入理解，並能持續在各領域中考慮和推動符合永續發展原則的治理行動。</li> <li>8. AI 賦能：培養學生具備 AI 应用能力、資料整理與策略分析等技能，包含網際網路與 AI 應用、生成式 AI 多媒體製作、AI 市場分析、AI 圖文應用實務等關課程，提升學生具備 AI 倫理判斷與資訊素養。</li> </ol>

### 企業管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
一般管理	分析經營環境、擬定經營策略與模式。	市場分析
	訂定生產流程與作業計畫。	一般管理
	規劃並執行人力資源管理。	一般管理
	掌握企業營運與交易相關法規。	三創能力
	進行財務分析與管理。	一般管理
	進行新產品或服務的開發。	三創能力
	擬定行銷計畫及業務流程。	溝通能力

運籌管理	依據銷售或生產計畫，規劃商品或物料的庫存需求。	一般管理
	進行供應商管理、庫存管理及進貨成本利潤分析	一般管理
	監控管理運籌作業流程、交期及庫存成本。	一般管理
行政支援	協助主管及相關部門處理庶務工作。	一般管理
	執行行政、營運支援例行性事務。	一般管理
	規畫、執行與控制行政支援部門年度預算。	一般管理
	管理與維護公司建築物及公共資產。	一般管理
行銷管理	進行行銷管理以及例行作業和溝通，以確保與相關單位的溝通及作業順暢。	溝通能力
	運用及評估與市場相關的資訊，並且擬定整體的行銷策略。	一般管理
	擬定價格以及調整價格，以追求利潤與顧客價值的最大化。	三創能力
	擬定產品或服務策略，以回應市場的需求。	永續管理
	擬定通路策略，以降低成本並發揮通路之最大效益。	三創能力
	擬訂與產品的服務以及形象相關的宣傳策略，以達到理想之效果。	三創能力
專業銷售	收集並且分析市場資訊，以幫助進行銷售決策。	市場分析
	掌握顧客的需求，增加顧客的購買意願，以提升銷售效率及效益。	永續管理
	進行售後服務及客戶關係管理。	溝通能力
會計	收集處理、維護、評估財務資訊，以幫助企業制訂決策。	市場分析
	執行稅務會計功能。	一般管理
	執行總帳會計作業、編製財務資訊報表，以協助企業組織決策。	一般管理
	運用成本會計方法編制預算報告，以供企業之決策制訂。	三創能力
	遵守會計準則與企業營運相關法規。	市場分析
企業資訊管理	企業營運相關資/通訊環境的規劃、維持及監控	智慧應用
	有效收集、處理、評估及傳達資訊，幫助企業進行決策	AI 賦能
	規畫、執行與控制資訊部門年度預算	智慧應用
市場分析研究	依需求與研究之目的，設計量化或質化的行銷研究活動。	三創能力
	進行各類研究行銷的作業。	三創能力
	針對行銷研究之結果，進行分析與建議。	市場分析
零售與通路管理	依據商品的經銷策略，執行通路管理。	一般管理
	協助經銷商以及零售通路商，進行銷售活動。	溝通能力
	規劃並且執行商品的通路策略。	一般管理
	評估與銷售相關的資訊，以協助進行銷售的決策及管理。	一般管理
	擬定並且執行商品的進出貨管理流程。	一般管理
財務	規劃與控制財務資源使用，以確保企業營運穩定。	永續管理
	應用風險控管策略降低企業損失。	智慧應用
	瞭解並遵守相關法規。（稅務、公司法、商業會計法、國際會計處理準則 IFRS 等）	三創能力

資訊管理系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
培育具備資訊管理專業素養與實務技能、數位創新思維與敬業樂群之專業或管理人才。	1.具備程式設計的能力、2.具備軟體開發的能力、 3.具備網路管理與維運的能力、4.具備多媒體應用的能力、 5.具備一般管理的能力、6 具備企業資訊管理的能力、

7.具備數據處理與分析的能力、8.具備數位轉型與智慧服務應用的能力。

## 資訊管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
網路規劃與 建置管理	執行網路系統的建置：執行網路系統的安裝、配置和測試，以讓網路系統順利運作。	網管維運
	執行網路系統的規劃：例如，拓樸、設備、頻寬和資訊安全。依照對網路架構的基本瞭解，使用適合的技術、工具以及標準，針對系統進行設計以及展示。	網管維運
	執行網路維運與管理（含監控、效能分析、執行網路維護與使用者服務）。	網管維運
	執行網路需求的分析：意即能夠分析並確認顧客或組織對網路系統的需求，以設計符合需求的網路。	網管維運
資訊支援與 服務	執行並支援與資訊技術相關的服務和工作	智慧服務
	執行資訊系統安裝	資訊管理
	執行資訊系統更新服務	資訊管理
	撰寫維運與服務所需的紀錄	資訊管理
	確保資訊服務品質	智慧服務
數位內容與 傳播	進行方案設計（圖像、影音、程式人機介面、雛型及腳本設計）與專案內容驗證。	數位內容
	製作圖像、影音、程式以及人機介面的方案	數位內容
	數位內容傳播成品的展示、試用以及修正	數位內容
	規劃數位內容與傳播專案	數位內容
	確認及分析目標對象需求	數位服務
軟體開發及 程式設計	依據專案之需求進行系統分析	軟體開發
	依據專案之需求進行系統設計	軟體開發
	執行系統導入	軟體開發
	提供產品的維護與客戶支援之服務，以維護軟體和應用程式的正常運作	程式設計
	測試程式以確認符合品質要求	程式設計
	進程式開發及撰寫	程式設計
	撰寫技術文件以及使用手冊	軟體開發
	確認軟體的開發或程式設計之需求	軟體開發
企業資訊管 理	企業營運相關資/通訊環境的規劃、維持及監控	資訊管理
	有效收集、處理、評估及傳達資訊，幫助企業進行決策	數據分析
	規畫、執行與控制資訊部門年度預算	資訊管理
	資/通訊服務水準績效管理	資訊管理
一般管理	分析經營環境、擬定經營策略與模式。	一般管理
	訂定生產流程與作業計畫。	一般管理
	規劃並執行人力資源管理。	一般管理
	支援商業資訊分析與管理。	數據分析
	擬定行銷計畫及業務流程。	一般管理
	依需求與研究之目的，設計量化或質化的行銷研究活動。	數據分析



市場分析研究	針對行銷研究之結果，進行分析與建議。	數據分析
專業銷售	收集並且分析市場資訊，以幫助進行銷售決策。	數據分析

金融管理系 教育目標與核心能力(大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
1. 培育理論與實務兼備之中階金融管理專業人才。 2. 培育具金融倫理道德、敬業態度與人文素養人才。 3. 培育具金融競爭優勢之人才。	1. 具備金融行銷之能力。 2. 具備財富管理之能力。 3. 具備財務規劃之能力。 4. 具有金融倫理道德之素養。 5. 具有職場敬業態度之精神。 6. 具備金融商品規劃之能力。 7. 具備金融資訊分析之能力。 8. 具備金融專業服務之能力

### 金融管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
證券及投資	主動瞭解客戶需求，並依據其投資風險容忍度，協助規劃達到財富最大化/分散之投資組合。	財富管理/金融倫理道德/職場敬業態度/金融商品規劃/金融資訊操作/金融專業服務
	訂定投資理財業務管理辦法及施行細則，遵循證券、投資、理財、企業管理、營運與交易等相關法規。	金融倫理道德/職場敬業態度
	善盡財務管理責任，妥善維持、監督、管控與規劃財務資源的使用。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融商品規劃/金融專業服務
	輔導公司藉由資本市場籌措公司所需資金、擴大公司規模與知名度。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融專業服務
保險	以保險精算概念，執行保險業務。	金融行銷/金融倫理道德/職場敬業態度/金融商品規劃/金融專業服務
	推廣保險業務	金融行銷/金融倫理道德/職場敬業態度/金融商品規劃/金融專業服務
	處理及維護客戶保險資料、執行保險行政流程，以確保保險業務持續運作。	金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務
	瞭解與遵守保險產業相關法規，以管理業務與交易之運作。	金融行銷/金融倫理道德/職場敬業態度/金融專業服務
財務	規劃與控制財務資源使用，以確保企業營運穩定。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務
	應用風險控管策略降低企業損失。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融專業服務
	瞭解並遵守相關法規。(稅務、公司法、商業會計法、國際會計處理準則 IFRS 等)	金融倫理道德/職場敬業態度
銀行金融業務	了解各種銀行業務與金融工具，促進銀行服務成長	財富管理/金融倫理道德/職場敬業態度/金融商品規劃/金融資訊操作/金融專業服務
	依據客戶理財需求，提供適當的銀行服務組合	金融行銷/財富管理/金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務
	遵守銀行服務產業法律與規則	金融倫理道德/職場敬業態度
會計	收集處理、維護、評估財務資訊，以幫助企業制訂決策。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務

	執行稅務會計功能。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務
	執行總帳會計作業、編製財務資訊報表，以協助企業組織決策。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務
	運用成本會計方法編制預算報告，以供企業之決策制訂。	財務規劃/金融倫理道德/職場敬業態度/金融資訊操作/金融專業服務
	遵守會計準則與企業營運相關法規。	金融倫理道德/職場敬業態度

## 生活創意學院、培育具備生活創意與跨域能力的實務人才

生活創意學院 教育目標與核心能力	
教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
1. 專業技術與實務能力之養成，促進接軌產業發展 2. 生活創意與跨域能力之培育，提升其就業競爭力 3. 科技與人文社會融合之運用，增進視野與創新力	(1) 具備專業技術知能與創意創新能力 (2) 具備美學素養與職場倫理品德 (3) 具備溝通協調與團隊合作能力 (4) 具備人文關懷與社會責任之態度

化妝品與時尚彩妝系 教育目標與核心能力 (大學部)	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
1. 培育化妝品技術與芳療應用之產業需求人才。 2. 培育時尚造形設計與產業需求之人才。	1. 具備化妝品化學基礎能力(美妝科學力) 2. 具備化妝品檢測能力(檢測分析力) 3. 具備化妝品製造與品管能力(製造品管力) 4. 具備香氛原料識別與應用能力(香氛創作力) 5. 具備美學與造型設計應用能力(美學設計力) 6. 具備時尚產業需求之彩妝實務能力(彩妝實務力) 7. 具備整體造型與創意設計能力(創意造型力) 8. 具備美容芳療專業實務能力(芳療專業力)

### 化妝品與時尚彩妝系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
個人照護服務	具備時尚整體造型與設計能力，發展高滿意度的產品及顧客服務。	創意造型力
視覺藝術	運用不同媒體的藝術形式與手法，進行藝術作品的設計呈現與創作。	美學設計力
專業銷售	化妝品產品收集並且分析市場資訊，以幫助進行銷售決策。	美妝科學力
	了解時尚產業彩妝專業設計與實務，掌握顧客的需求，增加顧客的購買意願，以提升銷售效率及效益。	彩妝實務力
個人照護服務	具備美容美體與芳療實務能力，提供廣泛個人照顧服務。彙整顧客需求趨勢及回饋意見，以持續精進服務及產品發展。	芳療專業力
	具備化妝品及香料生產製程的能力，在製造流程中執行持續改善的程序，以維持品質。並且符合顧客的要求和個人照顧服務。	香氛創作力
製程研發	具備化妝品生產製程的能力，在製造流程中執行持續改善的程序，以維持品質。改善生產流程，以達成生產目標，並且符合顧客的要求和產品的標準。	檢測分析力
品質管理	具備化妝品品質管理的能力，監測、評估和修正其產品與製程，以符合品質標準。	製造品管力

應用外語系 教育目標與核心能力	
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
(1) 扎根語文基礎訓練；培植外語專業能力 (2) 聚焦觀光與商務職能；厚實本位課程學習 (3) 培育專業知能與倫理兼具的優秀應用	1. 外語基礎：具備聽、說、讀、寫之外語應用能力 2. 國際商務：具備國際商務與職場所需之外語能力 3. 觀光導覽：具備觀光導覽之外語服務能力 4. 敬業合群：具備謙卑肯學與敬業服務的態度 5. 資訊應用：具備彙研資訊及撰寫報告之能力

外語人才 (4)陶冶人文與科技素養；拓展國際宏觀視野	6. 文書處理: 具備辦公室電腦文書處理之能力 7. 終身學習: 具備人文素養與終身學習之能力 8. 多元技能: 具備厚植國際觀及認識多元文化的自學能力
-------------------------------	--

#### 應用外語系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
休閒遊憩管理	分析各休閒場所之特點與客戶需求，執行休閒活動企劃。	國際商務
	分析各休閒場所經營管理策略，決定管理方式、產品需求與潛在客層。	資訊應用
	執行導覽解說，提供客戶良好的旅遊經驗。	觀光導覽
	檢視及執行已確認的個別及團體遊客入場流程。	多元技能
旅遊管理	利用各溝通管道與媒體，將旅遊資訊傳達給目標顧客。	多元技能
	彙整、考量各相關資訊以規劃旅行活動	資訊應用
	組合多樣的交通、住宿、航線與餐飲選擇，以提供客製化的產品。	文書處理
餐飲管理	使用電腦化系統管理餐飲業務和顧客服務。	資訊應用
	執行高品質的餐飲服務。	敬業合群
	掌握各地文化、宗教、民情、特產之特點，做為服務及餐點設計之依據。	觀光導覽
專業銷售	收集並且分析市場資訊，以幫助進行銷售決策。	外語基礎
	掌握顧客的需求，增加顧客的購買意願，以提升銷售效率及效益。	國際商務
	進行售後服務及客戶關係管理。	多元技能
教學	規劃教學策略及內容	資訊應用
	發展設計教學內容及教材。	文書處理
	進行教學/訓練需求評	多元技能
學前照護及教育	依據幼兒生長和發展階段，規劃全方位的課程或活動。	多元技能
	與工作夥伴、幼兒及家長維持良好的互動與溝通。	終身學習

#### 休閒與運動管理系 教育目標與核心能力(大學部)

系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1. 培育運動產業、健康與樂活產業、及休閒產業的經營管理與服務實務人才； 2. 培育具備全方位(競技性、健身性與休閒性)指導能力的活動指導人才； 3. 重視專業理論與實務操作的結合； 4. 深化永續經營與社會責任的教學理念。	1. 經營規劃: 具備休運產業認知與經營管理規劃能力 2. 趨勢分析: 具備 AI 產業應用與發展趨勢分析能力 3. 活動企劃: 具備活動設計與企劃能力 4. 專案管理: 具備 AI 輔助專案管理能力 5. 養生保健: 具備養生保健技能實作能力 6. 安全防護: 具備運動傷害安全防護能力 7. 處方實施: 具備運動處方實施能力 8. 科學評估: 具備運動科學評估能力

#### 休閒與運動管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
休閒遊憩管理	分析各休閒場館之特點與客戶需求，執行休閒活動企劃	經營規劃



	分析各休閒場館經營管理策略，決定管理方式、產品需求與潛在客層	趨勢分析
	執行導覽解說，提供客戶良好的旅遊經驗	活動企劃
	發覺各個休閒場館的安全問題並確認維護方式，以執行適當的安全維護措施	安全防護
體適能指導	分析各休閒場館經營管理策略，決定管理方式、產品需求與潛在客層	趨勢分析
	進行教學/訓練需求評估	科學評估
	規劃教學策略及內容	經營規劃
	發展設計教學內容及教材，執行教學活動	處方實施
	熟練健身設備或器材的使用，規劃及進行教學評量	安全防護
健身運動管理	進行需求評估或調查，以確定健身專案、活動或服務的興趣或滿意	專案管理
	為健康和健身的工作人員進行或促進訓練課程或講座，開發健身課程，如瑜伽、有氧運動、重力訓練，或水上運動，以確保提供課程的多樣性	經營規劃
	證明健身器材的適切運作，阻力機、心肺機、自由調節重量，或健身評估裝置。發展或協調健身的方案或服務	處方實施
	維持或安排健身設備或器材的維修；維護健康相關及健身相關的時間表、記錄或報告；管理或監督健身或休閒設施，以確保安全並乾淨的設施及設備	安全防護
養生保健	分析各養生保健場館之特點、客戶需求、產品結構和潛在市場	趨勢分析
	規劃教學/訓練內容，決定管理策略和企業規劃	經營規劃
	落實教學訓練目標，具備養生保健實作技能	養生保健

#### 觀光遊憩系 教育目標與核心能力(大學部)

系教育目標	學生專業核心能力 Profession《專業力》
1.培育觀光領隊導遊及旅遊事務人才 2.培育休閒遊憩規劃及行銷企劃人才 3.培育餐旅服務及會議展覽管理人才 4.培育旅宿業智慧觀光科技創新人才	1. 旅遊專業:具備觀光旅遊產業之專業知識 2. 產品操作:具備觀光旅遊產品之操作能力 3. 行銷企劃:具備休閒遊憩活動之行銷企劃之能力 4. 規劃管理:具備休閒遊憩事業之規劃管理之能力 5. 旅宿專業:具備觀光旅宿業之專業知識 6. 餐旅經管:具備觀光餐旅業之經管能力 7. 問題解決:具備觀光餐旅問題分析與解決之能力 8. 整合創新:具備資訊整合創新與科技應用之能力

#### 觀光遊憩系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
休閒遊憩管理	分析各休閒場所之特點與客戶需求，執行休閒活動企劃。	行銷企劃
	分析各休閒場所經營管理策略，決定管理方式、產品需求與潛在客層。	規劃管理
	執行導覽解說，提供客戶良好的旅遊經驗。	行銷企劃
	發覺各個休閒場地的安全問題並確認維護方式，以執行適當的安全維護措施。	規劃管理
旅遊管理	檢視及執行已確認的個別及團體遊客入場流程。	產品操作

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
	利用各溝通管道與媒體，將旅遊資訊傳達給目標顧客。	旅遊專業
	組合多樣的交通、住宿、航線與餐飲選擇，以提供客製化的產品。	產品操作
	設計促銷方案以增加旅遊業務。	產品操作
	設計兼顧客戶需求及成本考量的旅遊行程。	旅遊專業
	評估其他相關產業的服務與產品，設計多樣的旅遊行程。	旅遊專業
旅館管理	彙整、考量各相關資訊以規劃旅行活動。	旅館專業
	檢視環境中的潛在危險，執行適當的安全保障措施，並建立防護替代措施，以保障客戶安全。	問題解決
	分析資訊以規劃、執行行銷活動，推廣旅館業務。	問題解決
	執行旅館房務業務，維持旅館環境整體清潔。	餐旅經管
	執行旅館客戶接待與服務業務。	餐旅經管
餐飲管理	執行旅館餐飲業務，確保提供客戶高品質餐飲服務。	餐旅經管
	確保顧客和財產受到保護，以降低損失和法律責任。	旅館專業
	整合旅館內部不同部門與事業單位的執行功能，以提供客戶高品質服務。	餐旅經管
	分析餐飲服務成本、價格、市場需求，以有效管理利潤與市場行銷策略。	問題解決
	使用電腦化系統管理餐飲業務和顧客服務。	整合創新
	建立良好溝通能力與機制流程，增進員工與顧客滿意度。	問題解決
	執行高品質的餐飲服務。	餐旅經管
	執行與食品生產之相關的標準作業程序，以提供高品質服務。	餐旅經管
	執行餐飲服務時遵循安全衛生程序、以維持安全的工作環境。	餐旅經管
	掌握各地文化、宗教、民情、特產之特點，做為服務及餐點設計之依據。	旅館專業
行銷傳播	融合對食材特性及採購的知識，在食品生產與餐飲供應上兼顧品質與成本考量。	旅館專業
	依據策略，運用新聞及公關活動進行行銷宣傳。	整合創新
	依據策略，設計、製作以及執行各類型廣告，並評估其宣傳效果。	整合創新
	規劃行銷的傳播策略以及活動。	整合創新

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
	管理並評估相關資料，以協助行銷傳播策略之訂定及管理。	整合創新

數位多媒體設計系 教育目標與核心能力(大學部)		
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》	
1. 培育學生具備創意、審美觀點，基礎美學及平面設計之基本知識與技能。 2. 培育具備數位內容及泛娛樂媒體企劃之人才。 3. 培育具備創意多媒體動畫設計及影音後製之設計人才。 4. 培育專業 3D 動畫及遊戲互動設計人才。 5. 培育泛娛樂產業媒體節目製播之技術整合應用人才。	1. 遊戲設計:具備遊戲企劃製作及溝通協調能力。 2. 行銷規劃:具備數位媒體產業之行銷規劃能力。 3. 視覺設計:具備基礎美術與平面設計能力。 4. 角色造型:具備動漫角色製作與色彩造型設計能力。 5. 動畫製作:具備符合產業需求之 3D 動畫製作能力。 6. 互動應用:具備邏輯運算思維及程式撰寫能力。 7. 影音後製:具備後製剪輯操作與應用能力。 8. 聲音設計:具備數位音樂音效編輯能力。	

### 數位多媒體設計系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
影視傳播	進行前製影音的規劃作業	行銷規劃
	運用相關的知識技能以及設備製作影像	動畫製作
	運用相關的知識技術以及設備製作音訊	影音後製
	進行視訊和音訊的剪接編輯以及效果製作	聲音設計
	執行視訊以及傳輸工程的相關工作，例如，進行音訊以及視訊的傳輸規劃與安裝	動畫製作
數位內容與傳播	進行方案設計（圖像、影音、程式人機介面、雛型及腳本設計）與專案內容驗證。	互動應用
	製作圖像、影音、程式以及人機介面的方案	互動應用
	數位內容傳播成品的展示、試用以及修正	角色造型
	規劃數位內容與傳播專案	遊戲設計
	確認及分析目標對象需求	行銷規劃
視覺藝術	運用不同媒體的藝術形式與手法，進行藝術作品的設計呈現與創作	視覺設計
	企劃、執行並管理與藝術行政相關的專案	遊戲設計
	研究藝術史並分析當代社會的變遷和趨勢	行銷規劃
	保存並鑑定文化創意作品，以及針對相關文物進行修護和保存	視覺設計

視覺傳達設計系 教育目標與核心能力(大學部)		
系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》	
1. 培育視覺傳達設計相關領域產業所需之專業人才，並著重創造思維、專業學能、敬業樂群、職業倫理、社會關懷與環境維護等之普世價值的培育。 2. 培育創意商品設計、造形工藝研發相關領域產業所需之專業人才，初階著重徒手繪畫表現技法，進階專注進階數位繪圖應用與專業工坊實務操作演練。 3. 透過專業課程的養成與美感創造力的提升，開顯新世代美學之精神寄寓，探索異國人文設計之內涵，提升學生國際觀與多元領域整合之能力。	1. 視覺設計:視覺傳達設計之專業能力。 2. 商品開發:創意商品開發之專業能力。 3. 立體造形:立體造形工藝之專業能力。 4. 產業研析:設計產業研析與管理能力。 5. 行銷企劃:行銷企劃分析及執行能力。 6. 創新創業:創新創業之專業管理能力。 7. 藝術鑑識:藝術鑑識分析及管理能力。 8. 文保維護:文化資產保存及維護能力。	

## 視覺傳達設計系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
影視傳播	進行視訊和音訊的剪接編輯以及效果製作	視覺設計
	進行前製影音的規劃作業	視覺設計
	運用相關的知識技能以及設備製作影像	視覺設計
	運用相關的知識技術以及設備製作音訊	視覺設計
印刷出版	分析圖像、組頁及樣式設定，以準備列印產品。	視覺設計
	在印刷的過程中，運用印刷的基本知識，以勝任與印刷相關的工作。	商品開發
	依客戶或市場需求，執行出版品的企劃以及編輯作業。	視覺設計
	透過各種輸出設備以及技術，生產各種不同形式的媒材。	視覺設計 商品開發 立體造形
行銷管理	進行行銷管理以及例行作業和溝通，以確保與相關單位的溝通及作業順暢。	行銷企劃
	運用及評估與市場相關的資訊，並且擬定整體的行銷策略。	行銷企劃
	擬訂與產品的服務以及形象相關的宣傳策略，以達到理想之效果。	行銷企劃 產業研析
	擬定產品或服務策略，以回應市場的需求。	行銷企劃 產業研析

## 餐飲管理系 教育目標與核心能力

系教育目標	學生專業核心能力 Profession 《專業力》
<b>大學部：</b> 結合美食技藝與科學管理，培育具有 1.全面餐飲知能與專擅廚藝技術能力之優質專業人才 2.餐飲相關產業服務與經營管理能力之優質專業人才 3.餐飲產品研發創新與微型創業能力之優質專業人才 <b>專科部：</b> 1.餐飲知能與專擅廚藝技術能力之基礎從業人才 2.餐飲產業服務與經營管理能力之基礎從業人才 3.餐飲產品研發創新與微型創業基礎能力之人才	餐飲產品製備技術能力 餐飲服務管理能力 餐飲營運管理能力 餐飲產品研發創新能力 餐飲微型創業能力 餐飲安全衛生管理能力 問題解決 創新

## 餐飲管理系

職涯領域	UCAN 職能	對應的 P 專業力
一般管理	分析經營環境、擬定經營策略與模式。	餐飲連鎖事業經營

	規劃並執行人力資源管理。	餐飲人力資源管理
	掌握企業營運與交易相關法規。	創業法規與稅務規劃實務
	進行新產品或服務的開發。	餐飲產品開發與菜單設計
	擬定行銷計畫及業務流程。	餐飲行銷管理
餐飲管理	使用電腦化系統管理餐飲業務和顧客服務。	餐飲電子商務實務
	建立良好溝通能力與機制流程，增進員工與顧客滿意度。	顧客關係管理
	執行高品質的餐飲服務。	餐飲服務
	執行與食品生產之相關的標準作業程序，以提供高品質服務。	創意西餐烹調
	執行餐飲服務時遵循安全衛生程序、以維持安全的工作環境。	食品安全管制系統實務
	掌握各地文化、宗教、民情、特產之特點，做為服務及餐點設計之依據。	飲食文化
	融合對食材特性及採購的知識，在食品生產與餐飲供應上兼顧品質與成本考量。	餐飲採購管理實務



114 學年度第一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	備註
1	日間部四技	工學院	四技全部	企業電子化與程式基礎應用	40TNC30	3	混成	113 期末教務會議通過
2	日間部四技	通識中心	四技全部	文創產業與生活藝術	497A22A	2	混成	
3	日間部四技	通識中心	四技全部	壓力管理	497B24A	2	混成	
4	日間部二技	長照系	長照三甲	失智症照顧	342N03	2	混成	
5	進修部二技	工管系	三 A	會計學	806411A	3	混成	
6	進修部二技	工管系	三 A	製造程序	806434A	3	混成	
7	進修部四技	工管系	三 A	行銷管理	906450A	3	混成	
8	進修部四技	資工系	三 A	人工智慧	90INN4A	3	混成	
9	進修部二技	電機系	三 A	多媒體概論	805897A	2	混成	
10	進修部二技	電機系	四 A	控制系統	805239A	3	混成	
11	進修部二專	電機系	二 A	電子學(二)	605222A	3	混成	
12	進修部四技	電機系	二 A	電子學(一)	905409A	3	混成	
13	進修部四技	電機系	三 A	網際網路應用	905433A	1	混成	
14	進修部二技	機械系	四 A	工具機概論	804N34A	3	混成	
15	進修部二專	機械系	二 A	創意思考訓練	604F22A	2	混成	
16	進修部二專	機械系	一 A	機械材料	604F06A	2	混成	
17	進修部四技	機械系	二 A	工程應用數學	904A90A	2	混成	
18	進修部二技	餐飲系	三 A	餐飲人力資源管理	834A02A	3	混成	
19	進修部二技	餐飲系	四 A	餐飲網路行銷	834N05A	3	混成	
20	進修部二技	餐飲系	四 A	餐飲職場倫理	834N13A	2	混成	
21	進修部二專	餐飲系	一 A	餐飲專題討論(一)	634N01A	2	混成	
22	進修部四技	餐飲系	二 A	飲食文化	934P02A	2	混成	
23	進修部二技	應外系	三 A	英文文法與寫作(一)	80C022A	2	混成	
24	進修部二技	應外系	四 A	英文簡報	80C041A	2	混成	
25	進修部二技	應外系	四 A	進階文法與修辭(一)	80C085A	2	混成	
26	進修部二技	應外系	三 A	跨文化溝通	80C038A	2	混成	
27	進修部二技	應外系	三 A	實用英文	892112A	2	混成	
28	進修部二技	應外系	四 A	餐飲英語會話	80C084A	2	混成	
29	進修部四技	通識中心	一 B	臺灣與世界的接觸關鍵	997B10A	2	混成	
30	進修部四技	通識中心	一 A	溝通、協商與談判技巧(社會)	997B03A	2	混成	
31	日間部四技	通識中心	四技全部	健康密碼	497D16A	2	混成	
32	日間部四技	通識中心	四技全部	台灣的觀光資源	497B10A	2	混成	
33	日間部四技	通識中心	四技全部	生死學	497A09A	2	混成	
34	日間部四技	通識中心	四技全部	唐宋詩詞賞析	497A08A	2	混成	
35	日間部二技	文史科	長照三甲	歷代文選	396142A	2	混成	

36	日間部二技	應外系	長照三甲	實用英文	392142A	2	混成	
37	日間部四技	應外系	電機一 B	進階英語聽講練習	492014B	2	混成	
38	日間部二技	華語中心	機械四 D	進階華語文(一)	399304D	2	混成	
39	日間部二技	長照系	長照三甲	家庭動力學	342N05A	2	混成	
40	日間部四技	餐管系	1B	飲食文化	434P24B	2	混成	
41	進修部二專	餐管系	1A	飲食文化	634A01A	2	混成	
42	進修部二專	企管系	一 A	企業概論	609646A	3	混成	
43	進修部二專	企管系	一 B	企業概論	609646B	3	混成	
44	進修部二專	企管系	二 A	資訊管理	609423A	3	混成	
45	進修部二專	企管系	二 B	資訊管理	609423B	3	混成	
46	進修部二技	企管系	三 A	雲端服務與生活應用	809284A	2	混成	
47	進修部二技	企管系	三 B	雲端服務與生活應用	809284B	2	混成	
48	進修部二技	企管系	三 C	雲端服務與生活應用	809284C	2	混成	
49	進修部二技	企管系	三 D	雲端服務與生活應用	809284D	2	混成	
50	進修部二技	企管系	四 A	網路傳播應用	809286A	2	混成	
51	進修部二技	企管系	四 B	網路傳播應用	809286B	2	混成	
52	進修部二技	企管系	四 C	網路傳播應用	809286C	2	混成	
53	進修部二技	企管系	四 D	網路傳播應用	809286D	2	混成	
54	進修部二技	企管系	四 E	網路傳播應用	809286E	2	混成	
55	進修部二技	企管系	四 F	網路傳播應用	809286F	2	混成	
56	進修部二技	企管系	四 G	網路傳播應用	809286G	2	混成	
57	進修部四技	通識中心	一 B	溝通、協商與談判技巧(社會)	997B03B	2	混成	
58	進修部二專	文史科	休運一甲	文學欣賞	696H31A	2	混成	
59	進修部二專	文史科	餐飲一甲	文學欣賞	696H34A	2	混成	
60	進修部二專	文史科	企管一甲	文學欣賞	696H09A	2	混成	
61	進修部二專	文史科	企管一乙	文學欣賞	696H09B	2	混成	
62	進修部二專	文史科	機械二甲	法律素養	696J04A	2	混成	
63	進修部二專	文史科	餐飲二甲	法律素養	696J34A	2	混成	
64	進修部二專	文史科	休運二甲	法律素養	696J31A	2	混成	
65	進修部二專	文史科	電機一甲	音樂欣賞	696I05A	2	混成	
66	進修部二技	文史科	長照三甲	歷代文選	896142A	2	混成	
67	進修部二技	文史科	工管三甲	歷代文選	896106A	2	混成	
68	進修部二技	文史科	資管三甲	歷代文選	896111A	2	混成	
69	進修部二技	文史科	休運三甲	歷代文選	896131A	2	混成	
70	進修部二技	文史科	幼保三甲	歷代文選	896110A	2	混成	
71	進修部二技	文史科	幼保三乙	歷代文選	896110B	2	混成	
72	進修部二技	文史科	幼保三丙	歷代文選	896110C	2	混成	
73	進修部四技	文史科	機械一甲	文學欣賞與表達	996904A	2	混成	
74	進修部四技	文史科	電機一甲	文學欣賞與表達	996905A	2	混成	
75	進修部四技	文史科	電機一乙	文學欣賞與表達	996905B	2	混成	
76	進修部四技	文史科	建築一甲	文學欣賞與表達	996922A	2	混成	

77	進修部四技	文史科	妝彩一甲	文學欣賞與表達	996930A	2	混成	
78	進修部四技	文史科	休運一甲	文學欣賞與表達	996931A	2	混成	
79	進修部四技	文史科	餐飲一甲	文學欣賞與表達	996934A	2	混成	
80	進修部四技	文史科	土木一甲	文學欣賞與表達	996935A	2	混成	
81	進修部四技	文史科	妝彩一乙	文學欣賞與表達	996930B	2	混成	
82	進修部四技	文史科	機械一乙	文學欣賞與表達	996904B	2	混成	
83	進修部四技	文史科	電子一甲	文學欣賞與表達	996903A	2	混成	電子一甲 / 資工一甲共同開課
	進修部四技	文史科	資工一甲	文學欣賞與表達	996918A	2		
84	進修部四技	文史科	企管一甲	文學欣賞與表達	996909A	2	混成	企管一甲 / 一乙共同開課
	進修部四技	文史科	企管一乙	文學欣賞與表達	996909B	2		
85	進修部四技	文史科	幼保一甲	文學欣賞與表達	996910A	2	混成	幼保一甲 / 觀光一甲共同開課
	進修部四技	文史科	觀光一甲	文學欣賞與表達	996925A	2		
86	進修部四技	文史科	資管一甲	文學欣賞與表達	996944A	2	混成	資管一甲 / 電競一甲共同開課
	進修部四技	文史科	電競一甲	文學欣賞與表達	996911A	2		
87	進修部四技	文史科	數位一甲	文學欣賞與表達	996932A	2	混成	數位一甲 / 金融一甲共同開課
	進修部四技	文史科	金融一甲	文學欣賞與表達	996933A	2		
88	進修部四技	文史科	建築二甲	實用中文	996322A	2	混成	
89	進修部四技	文史科	企管二甲	實用中文	996309A	2	混成	
90	進修部四技	文史科	機械二甲	實用中文	996C04A	2	混成	
91	進修部四技	文史科	機械三甲	實用中文	996304A	2	混成	
92	進修部四技	文史科	機械三乙	實用中文	996304B	2	混成	
93	進修部四技	文史科	電子二甲	實用中文	996311A	2	混成	電子二甲 / 資管二甲共同開課
	進修部四技	文史科	資管二甲	實用中文	996303A	2		
94	進修部四技	文史科	幼保二甲	實用中文	996310A	2	混成	幼保二甲 / 金融二甲共同開課
	進修部四技	文史科	金融二甲	實用中文	996333A	2		
95	進修部四技	文史科	資工二甲	實用中文	996318A	2	混成	資工二甲 / 妝彩二甲共同開課
	進修部四技	文史科	妝彩二甲	實用中文	996330A	2		
96	進修部四技	文史科	數位二甲	實用中文	996332A	2	混成	數位二甲 / 電競二甲共同開課
	進修部四技	文史科	電競二甲	實用中文	996344A	2		
97	進修部二專	外語中心	機械一甲	生活英語	692904A	2	混成	
98	進修部二專	外語中心	電機一甲	生活英語	692905A	2	混成	
99	進修部二技	外語中心	機械三甲	實用英文	892104A	2	混成	
100	進修部二技	外語中心	電機三甲	實用英文	892105A	2	混成	
101	進修部二技	外語中心	工管三甲	實用英文	892106A	2	混成	
102	進修部二技	外語中心	幼保三甲	實用英文	892110A	2	混成	
103	進修部二技	外語中心	幼保三乙	實用英文	892110B	2	混成	
104	進修部二技	外語中心	幼保三丙	實用英文	892110C	2	混成	
105	進修部二技	外語中心	幼保三丁	實用英文	892110D	2	混成	
106	進修部二技	外語中心	土木三甲	實用英文	892135A	2	混成	
107	進修部二技	外語中心	資管三甲	實用英文	892111A	2	混成	
108	進修部二技	外語中心	妝彩三甲	實用英文	892130A	2	混成	
109	進修部二技	外語中心	餐飲三甲	實用英文	892134A	2	混成	



110	進修部二技	外語中心	長照三甲	實用英文	892142A	2	混成	
111	進修部四技	外語中心	土木一甲	英文(一)	992135A	2	混成	
112	進修部四技	外語中心	機械一甲	英文(一)	992104A	2	混成	
113	進修部四技	外語中心	機械一乙	英文(一)	992104B	2	混成	
114	進修部四技	外語中心	電機一甲	英文(一)	992105A	2	混成	
115	進修部四技	外語中心	電機一乙	英文(一)	992105B	2	混成	
116	進修部四技	外語中心	建築一甲	英文(一)	992122A	2	混成	
117	進修部四技	外語中心	休運一甲	英文(一)	992131A	2	混成	—
118	進修部四技	外語中心	妝彩一甲	英文(一)	992130A	2	混成	
119	進修部四技	外語中心	妝彩一乙	英文(一)	992130B	2	混成	
120	進修部四技	外語中心	餐飲一甲	英文(一)	992134A	2	混成	
121	進修部四技	外語中心	電子一甲	英文(一)	992103A	2	混成	資工一甲 / 電子一甲共同開課
	進修部四技	外語中心	資工一甲	英文(一)	992118A	2		
122	進修部四技	外語中心	電競一甲	英文(一)	992144A	2	混成	資管一甲 / 電競一甲共同開課
	進修部四技	外語中心	資管一甲	英文(一)	992111A	2		
123	進修部四技	外語中心	企管一甲	英文(一)	992109A	2	混成	企管一甲 / 一乙共同開課
	進修部四技	外語中心	企管一乙	英文(一)	992109B	2		
124	進修部四技	外語中心	金融一甲	英文(一)	992133A	2	混成	金融一甲 / 數位一甲共同開課
	進修部四技	外語中心	數位一甲	英文(一)	992132A	2		
125	進修部四技	外語中心	幼保一甲	英文(一)	992110A	2	混成	幼保一甲 / 觀光一甲共同開課
	進修部四技	外語中心	觀光一甲	英文(一)	992125A	2		
126	進修部四技	外語中心	土木二甲	英語會話	992935A	2	混成	
127	進修部四技	外語中心	電機二甲	英語會話	992905A	2	混成	
128	進修部四技	外語中心	休運二甲	英語會話	992931A	2	混成	
129	進修部四技	外語中心	餐飲二甲	英語會話	992934A	2	混成	
130	進修部四技	外語中心	資工二甲	英語會話	992918A	2	混成	妝彩二甲 / 資工二甲共同開課
	進修部四技	外語中心	妝彩二甲	英語會話	992930A	2		
131	進修部四技	外語中心	金融二甲	英語會話	992910A	2	混成	金融二甲 / 幼保二甲共同開課
	進修部四技	外語中心	幼保二甲	英語會話	992910A	2		
132	進修部四技	外語中心	電競二甲	英語會話	992932A	2	混成	數位二甲 / 電競二甲共同開課
	進修部四技	外語中心	數位二甲	英語會話	992932A	2		
133	進修部四技	外語中心	妝彩三甲	英語會話	992430A	2	混成	
134	進修部四技	外語中心	妝彩三乙	英語會話	992430B	2	混成	
135	進修部四技	華語中心	資工四 J	華語文(七)	90I044J	6	混成	
136	進修部四技	電機系	三 A	控制系統	905423A	3	混成	
137	進修部二技	工管系	四 A	電腦整合製造	806833A	3	混成	選課人數不足未開課撤案
138	日間部四技	通識中心	四技全部	食品安全與永續飲食	497D20A	2	混成	改實體課撤案

## 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	系課程委員會通過		114.09.03						
	院課程委員會通過		114.09.12						
	校課程委員會通過		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24學分（論文6學分另計）（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	15學分		專業必修(含論文)						
選修	27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
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	
專業必修	M99206	基礎華語文(二)	4/4		專業必修	M99106	基礎華語文(一)	5/10	
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	M99306	進階華語文(一)	2/2	
專業選修	M06N72	暑期產業實習	3/3	42					

專業選修	M99406	進階華語文(二)	2/2						

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							
	院課程委員會通過	114.09.12							
	校課程委員會通過	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	405Q18	電力系統(一)	3/3	
專業選修	405N36	虛擬實境應用	3/3	45	專業選修	405Q20	控制系統設計	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	405Q40	電工電腦製圖	3/3	上機
專業選修	405Q16	配電設計	3/3		專業選修	405Q42	電機機械(二)	3/3	
專業選修	405Q21	感測與轉換器原理	3/3		專業選修	405Q71	嵌入式系統概論	3/3	
專業選修	405Q41	電磁學	3/3		專業選修	405R15	光電材料與元件	3/3	
專業選修	405R13	光電工程導論	3/3		專業選修	405R50	能源管理系統概論	3/3	
專業選修	405R14	半導體元件物理	3/3		專業選修	405R71	半導體與光電製程設備	3/3	
專業選修	405R51	電力系統規劃與分析	3/3		專業選修	405T31	配電設計實習	2/3	
專業選修	405T08	工業配電及實習	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 42 學分 50 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 電機工程系 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	114.09.05							
	院課程委員會通過	114.09.12							
	校課程委員會通過	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	75學分	含通識基礎必修		19學分					
		含專業必修		56學分					
		含院專業必修		0學分					
選修	53學分	含通識博雅選修		8學分					
		含專業選修		45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				
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	詳見系網之課程標準表。								
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 「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	496505	人權與法治	2/2		通識基礎必修	496905	實用中文	2/2	
通識基礎必修	496805	文學欣賞與表達	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	4912D0	體育(二)	2/2	
通識基礎必修	4912C0	體育(一)	2/2		通識基礎必修	490405	服務學習(二)	0.5/1	
通識基礎必修	490305	服務學習(一)	0.5/1	47	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	405C07	微積分(一)	3/3		專業必修	405C45	程式語言	3/3	上機
專業必修	405C44	計算機概論	3/3	上機	專業選修	405N19	程式設計與應用	3/3	上機
專業選修	405888	電機工程導論	0/1		專業選修	405N17	電腦軟體應用及實習	3/3	上機
專業選修	405N13	邏輯設計	2/2		專業選修	405N18	工業配線實習	3/3	
本學期預定開課 21.5 學分 23 小時					本學期預定開課 26.5 學分 27 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		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程（四）	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		專業必修	405N21	單晶片應用及實習	3/3	
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程（三）	2/2		專業必修	405C13	電路學(二)	3/3	
專業必修	405N20	可程式控制及實習	3/3		專業必修	405C15	工程數學(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	405C14	工程數學(一)	3/3		專業選修	405N22	太陽光電設置及實習	3/3	
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3		專業選修	405N23	機電整合實習(一)	3/3	
專業必修	405C36	電子學實習	2/3		專業選修	405N24	電機專業英文	3/3	
專業選修	405R52	新及再生能源發電技術	3/3		專業選修	405T33	網際網路程式設計	3/3	上機
專業選修	405T32	電工電腦製圖	3/3	上機	專業選修	405Q15	信號與系統	3/3	
本學期預定開課 26 學分 27 小時					本學期預定開課 29 學分 29 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	405C22	實務專題(二)	1/2	
專業必修	405C21	實務專題(一)	1/2		專業必修	405C46	控制系統實習	2/3	
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	
專業選修	405N25	微處理機與實習	3/3	上機	專業選修	405N29	配電設計實習	3/3	
專業選修	405N26	電腦輔助電路設計實習	3/3	上機	專業選修	405N30	PC-based控制系統及實習	3/3	
專業選修	405N28	機電整合實習(二)	3/3		專業選修	405854	電力系統	3/3	
專業選修	405T34	電力系統規劃與分析	3/3		專業選修	405884	電動車機電整合實務	3/3	
專業選修	405883	電動車概論	3/3		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	405N33	深度學習	3/3	
專業選修	405N09	圖形監控與實務	3/3		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	405Q20	控制系統設計	3/3	
專業選修	405N36	虛擬實境應用	3/3		專業選修	405Q24	電力電子	3/3	
專業選修	405Q16	配電設計	3/3		專業選修	405Q42	電機機械(二)	3/3	
專業選修	405Q21	感測與轉換器原理	3/3		專業選修	405Q71	嵌入式系統概論	3/3	
專業選修	405Q41	電磁學	3/3		專業選修	405R15	光電材料與元件	3/3	
專業選修	405R13	光電工程導論	3/3	48	專業選修	405R50	能源管理系統概論	3/3	

專業選修	405R14	半導體元件物理	3/3		專業選修	405R71	半導體與光電製程設備	3/3	
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1						
本學期預定開課 50 學分 51 小時					本學期預定開課 46 學分 50 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	405N16	電力電子實習	3/3		專業選修	405891	數值分析	3/3	
專業選修	405Q25	能源科技	3/3		專業選修	405N08	生涯輔導	2/2	
專業選修	405Q27	系統保護與協調	3/3		專業選修	405Q32	電力監控自動化	3/3	
專業選修	405Q43	專案管理	3/3		專業選修	405Q33	再生電力	3/3	
專業選修	405Q49	暑期校外實習	3/3	G06	專業選修	405Q34	電力系統模擬	3/3	
專業選修	405Q55	學期校外實習(一)	9/9	G06	專業選修	405Q39	電機工程技術評量	2/2	
專業選修	405Q59	電機設備檢驗實習	2/3		專業選修	405Q56	學期校外實習(二)	9/9	G06
專業選修	405Q85	工業配電及實習	3/3		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 幼兒保育系 111 學年度入學新生課程標準

學制	日間部四技								
組別	家庭社工組								
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		114.09.04修訂						
	院課程委員會通過		114.09.09						
	校課程委員會通過		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	68學分		含通識基礎必修		12學分				
			含專業必修		56學分				
			含院專業必修		0學分				
選修	60學分		含通識博雅選修		8學分				
			含專業選修		52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	40A072	服務學習(一)	0/1		通識基礎必修	40A002	國文(二)	2/2	
通識基礎必修	400A00	體育(一)	1/2		通識基礎必修	400F00	英文(二)	2/2	
通識博雅選修	300A00	通識博雅課程（一）	2/2		通識基礎必修	40A073	服務學習(二)	0/1	
專業必修	40A058	基礎英語會話(一)	2/2		通識基礎必修	400B00	體育(二)	1/2	
專業必修	40AD01	社會學	3/3		通識博雅選修	300B00	通識博雅課程(二)	2/2	
專業必修	40AD08	心理學	3/3		專業必修	40AD05	社會工作概論	3/3	
專業必修	40AH01	幼兒教保概論	2/2		專業必修	40AH14	兒童行為觀察與實習	2/2	
專業必修	40AH26	兒童發展	3/3		專業必修	40AH29	嬰幼兒健康與安全	3/3	
專業必修	40A047	勞作教育(一)	0/1		專業必修	40A037	運算思維與創意程式	2/3	上機
					專業必修	40A048	勞作教育(二)	0/1	
					專業選修	40AK03	社會心理學	3/3	
					專業選修	40AR38	生涯規劃與輔導	2/2	
本學期預定開課 16 學分 19 小時					本學期預定開課 22 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	400G00	英文(三)	2/2		通識基礎必修	400H00	英文(四)	2/2	

通識基礎必修	400C00	體育(三)	1/2		通識基礎必修	400D00	體育(四)	1/2	
通識博雅選修	300C00	通識博雅課程(三)	2/2		通識博雅選修	300D00	通識博雅課程(四)	2/2	
專業必修	40A036	當代臺灣與現代世界	2/2		專業必修	40AH32	特殊教育導論	3/3	
專業必修	40AC45	教保課程活動設計與實習	3/3		專業必修	40AH53	幼兒教育教材教法(一)	2/2	
專業必修	40AH59	幼兒班級經營	2/2		專業必修	40AH56	幼兒教育教材教法(二)	2/2	
專業必修	40AC09	多媒體製作	2/3	上機	專業必修	40AC12	網際網路應用	2/3	上機
專業選修	40AK06	社會個案工作	3/3		專業選修	40AK11	社會團體工作	3/3	
專業選修	40AK10	醫務社會工作	2/2		專業選修	40AK42	社會政策與社會立法	3/3	
專業選修	40AK12	社會福利行政	3/3		專業選修	40AQ55	創意思考訓練	2/2	
專業選修	40AK40	社會統計	3/3		專業選修	40AV33	心理衛生與適應	2/2	
本學期預定開課 25 學分 27 小時					本學期預定開課 24 學分 26 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	40AH49	幼兒學習評量	2/2		專業必修	40AH44	教保專業實習(一)	1/2	
專業選修	40AK46	助人技巧會談	2/2		專業必修	40AH63	托育人員技術能力指定操作	2/3	
專業選修	40AK49	方案設計與評估	3/3		專業必修	40AH64	親職教育	2/2	
專業選修	40A827	專業倫理	2/2		專業選修	40AK16	兒童與家庭福利	2/2	
專業選修	40AK15	社區工作	3/3		專業選修	40AK41	社會研究法	3/3	
專業選修	40AK24	社工實習(一)	3/3		專業選修	40AK55	照顧服務理論與實務(一)	2/2	
專業選修	40AK31	社會福利概論	3/3		專業選修	40AK62	社會資源開發與運用	2/2	
專業選修	40AK54	生命故事與人文關懷	2/2		專業選修	40AK63	社會福利概論	3/3	
					專業選修	40AV52	家人關係	2/2	
本學期預定開課 20 學分 20 小時					本學期預定開課 19 學分 21 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
院專業必修	40VN46	跨領域學程學習	0/1		院專業必修	40VN50	生活應用數位科技微學程學習	0/1	
專業必修	40A249	英文能力檢定	0/2		專業必修	40A274	實務專題(二)	1/2	
專業必修	40A271	實務專題(一)	1/2		專業選修	40AK26	多元文化與家庭	2/2	
專業必修	40AD21	人類行為與社會環境	3/3		專業選修	40AK28	非營利組織管理	3/3	
專業必修	40AH62	教保專業實習(二)	3/3		專業選修	40AQ40	性別教育	2/2	
專業選修	40A831	感覺統合	2/2		專業選修	40AR28	生活資源管理	2/2	
專業選修	40AK33	家庭社會工作	2/2		專業選修	40AR37	學期校外實習	9/9	
專業選修	40AK48	兒童青少年保護	2/2		專業選修	40AV98	托育機構行政管理實務	2/2	
專業選修	40AK52	照顧服務理論與實務(二)	2/2						
專業選修	40AK53	照顧服務員檢定實習	1/1						
本學期預定開課 16 學分 20 小時					本學期預定開課 21 學分 23 小時				

# 正修科技大學 護理系 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			114.08.15					
	院課程委員會通過			114.09.09					
	校課程委員會通過			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	108學分			含通識基礎必修			19學分		
				含專業必修			87學分		
				含院專業必修			2學分		
選修	20學分			含通識博雅選修			8學分		
				含專業選修			12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	
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	「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 「G05」：專業證照								
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	496843	文學欣賞與表達	2/2		通識基礎必修	496943	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	490343	服務學習(一)	0.5/1		通識基礎必修	490443	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	
院專業必修	40VN32	生活美學	2/2		專業必修	443R06	微生物免疫學暨實驗	2/3	
專業必修	443R01	護理專業導論	2/2		專業必修	443R07	生理學	3/3	
專業必修	443R02	解剖學	3/3		專業必修	443R08	生理學實驗	1/2	
專業必修	443R03	解剖學實驗	1/2		專業必修	443R09	護理倫理與法規	2/2	
專業必修	443R04	健康心理學	2/2	52	專業必修	443R36	多媒體製作	3/3	上機



專業必修	443R05	生物化學	2/2		專業選修	443E03	護理實務英語會話入門	2/2	
專業必修	443R35	運算思維與創意程式	3/3	上機	專業選修	443E04	創意思考:實務討論	2/2	
專業選修	443E01	關懷與溝通	2/2		專業選修	443E05	情緒與壓力管理	2/2	
本學期預定開課 25.5 學分 27 小時					本學期預定開課 25.5 學分 28 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	496543	人權與法治	2/2		通識基礎必修	496443	當代臺灣與現代世界	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		專業必修	443R16	內外科護理學暨實驗(一)	2/2	
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		專業必修	443R17	內外科護理學暨實驗(二)	2/2	
專業必修	443R10	臨床營養學	2/2		專業必修	443R18	內外科護理學暨實驗(三)	2/2	
專業必修	443R11	藥理學	2/2		專業必修	443R24	兒科護理學暨實驗	3/4	
專業必修	443R12	病理學	2/2		專業選修	443E06	案例分析報告寫作	2/2	
專業必修	443R13	身體檢查與實驗	3/4		專業選修	443E07	資訊科技與護理	2/2	
專業必修	443R14	基本護理學與實驗	4/5		專業選修	443E21	嬰幼兒營養與餐點設計	2/2	
專業必修	443R15	基本護理學實習	3/6						
專業必修	443R39	網際網路與AI應用	3/3	上機					
本學期預定開課 25 學分 30 小時					本學期預定開課 17 學分 18 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	443R19	內外科護理學暨實驗(四)	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2	
專業必修	443R20	內外科護理學實習(一)	3/9		專業必修	443R00	技能檢定	0/2	G05
專業必修	443R21	內外科護理學實習(二)	3/9		專業必修	443R23	產科護理學實習	3/9	
專業必修	443R22	產科護理學暨實驗	3/4		專業必修	443R26	精神科護理學	3/3	
專業必修	443R25	兒科護理學實習	3/9		專業必修	443R28	社區護理學(含長照)	3/3	
專業選修	443E08	中醫護理學概論	2/2		專業選修	443E10	中藥與藥膳學概論	2/2	
專業選修	443E09	重症加強護理	2/2		專業選修	443E11	急診護理	2/2	
					專業選修	443E23	生物統計學	2/2	
本學期預定開課 18 學分 37 小時					本學期預定開課 17 學分 25 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	492443	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40U143	跨領域學程學習	0/1	G01
專業必修	443R27	精神科護理學實習	3/9		院專業必修	40U243	商務數位科技微學程學 習	0/1	G02
專業必修	443R29	社區護理學實習	3/9		專業必修	443R34	護理實務專題研討	2/2	
專業必修	443R30	研究概論與護理運用	2/2		專業選修	443E13	綜合臨床選習	4/11	
專業必修	443R32	護理行政管理與實作	2/3		專業選修	443E16	基礎醫學總論	2/2	
專業選修	443E12	進階護理英語會話	2/2	53	專業選修	443E17	內外科護理學總論	2/2	

專業選修	443E14	養生保健飲食概論	2/2		專業選修	443E18	產兒科護理學總論	2/2	
專業選修	443E15	手術室護理	2/2		專業選修	443E19	綜合護理學總論	2/2	
					專業選修	443E20	坐月子照護與嬰兒保健	2/2	
本學期預定開課 16 學分 31 小時					本學期預定開課 16 學分 25 小時				

# 正修科技大學 護理系 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		114.08.15						
	院課程委員會通過		114.09.09						
	校課程委員會通過		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	104學分		含通識基礎必修		19學分				
			含專業必修		85學分				
			含院專業必修		0學分				
選修	24學分		含通識博雅選修		8學分				
			含專業選修		16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		
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	「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 「G05」：專業證照								
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	496843	文學欣賞與表達	2/2		通識基礎必修	496943	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	490343	服務學習(一)	0.5/1		通識基礎必修	490443	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	443R01	護理專業導論	2/2		專業必修	443R06	微生物免疫學暨實驗	2/3	
專業必修	443R02	解剖學	3/3		專業必修	443R07	生理學	3/3	
專業必修	443R03	解剖學實驗	1/2		專業必修	443R08	生理學實驗	1/2	
專業必修	443R04	健康心理學	2/2		專業必修	443R09	護理倫理與法規	2/2	
專業必修	443R05	生物化學	2/2	55	專業必修	443R38	生成式AI與多媒體製作	3/3	上機

專業必修	443R35	運算思維與創意程式	3/3	上機	專業選修	443E03	護理實務英語會話入門	2/2	
專業選修	443E01	關懷與溝通	2/2		專業選修	443E04	創意思考:實務討論	2/2	
					專業選修	443E05	情緒與壓力管理	2/2	
本學期預定開課 23.5 學分 25 小時					本學期預定開課 25.5 學分 28 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	496543	人權與法治	2/2		通識基礎必修	496443	當代臺灣與現代世界	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		專業必修	443R15	基本護理學實習	3/6	
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		專業必修	443R16	內外科護理學暨實驗(一)	2/2	
專業必修	443R11	藥理學	2/2		專業必修	443R17	內外科護理學暨實驗(二)	2/2	
專業必修	443R12	病理學	2/2		專業必修	443R18	內外科護理學暨實驗(三)	2/2	
專業必修	443R13	身體檢查與實驗	3/4		專業必修	443R24	兒科護理學暨實驗	3/4	
專業必修	443R14	基本護理學與實驗	4/5		專業選修	443E06	案例分析報告寫作	2/2	
專業必修	443R39	網際網路與AI應用	3/3	上機	專業選修	443E07	資訊科技與護理	2/2	
專業選修	443E22	臨床營養學	2/2		專業選修	443E21	嬰幼兒營養與餐點設計	2/2	
本學期預定開課 22 學分 24 小時					本學期預定開課 20 學分 24 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	443R19	內外科護理學暨實驗(四)	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2	
專業必修	443R20	內外科護理學實習(一)	3/9		專業必修	443R00	技能檢定	0/2	G05
專業必修	443R21	內外科護理學實習(二)	3/9		專業必修	443R23	產科護理學實習	3/9	
專業必修	443R22	產科護理學暨實驗	3/4		專業必修	443R26	精神科護理學	3/3	
專業必修	443R25	兒科護理學實習	3/9		專業必修	443R28	社區護理學(含長照)	3/3	
專業選修	443E08	中醫護理學概論	2/2		專業選修	443E10	中藥與藥膳學概論	2/2	
專業選修	443E09	重症加強護理	2/2		專業選修	443E11	急診護理	2/2	
					專業選修	443E23	生物統計學	2/2	
本學期預定開課 18 學分 37 小時					本學期預定開課 17 學分 25 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	492443	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40U143	跨領域學程學習	0/1	G01
專業必修	443R27	精神科護理學實習	3/9		院專業必修	40U243	商務數位科技微學程學習	0/1	G02
專業必修	443R29	社區護理學實習	3/9		專業必修	443R34	護理實務專題研討	2/2	
專業必修	443R30	研究概論與護理運用	2/2		專業選修	443E13	綜合臨床選習	4/11	
專業必修	443R32	護理行政管理與實作	2/3		專業選修	443E16	基礎醫學總論	2/2	
專業選修	443E12	進階護理英語會話	2/2		專業選修	443E17	內外科護理學總論	2/2	
專業選修	443E14	養生保健飲食概論	2/2	56	專業選修	443E18	產兒科護理學總論	2/2	

專業選修	443E15	手術室護理	2/2		專業選修	443E19	綜合護理學總論	2/2	
					專業選修	443E20	坐月子照護與嬰兒保健	2/2	
本學期預定開課 16 學分 31 小時					本學期預定開課 16 學分 25 小時				

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	114.09.01							
	院課程委員會通過	114.09.05							
	校課程委員會通過	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		24學分					
		含專業必修		45學分					
		含院專業必修		4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				
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				
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 「G05」：專業證照 「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	496132	國文(一)	2/2		通識基礎必修	496232	國文(二)	2/2	
通識基礎必修	496632	環境與人類生態	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	432027	運算思維與創意程式	2/3	上機	通識基礎必修	490232	服務學習(二)	0/1	
通識基礎必修	4912A0	體育(一)	1/2		通識博雅選修	497B00	通識博雅課程(二)	2/2	
通識基礎必修	490132	服務學習(一)	0/1		院專業必修	40VN33	創意與創業	2/2	
通識博雅選修	497A00	通識博雅課程(一)	2/2		專業必修	432A04	程式設計	3/3	上機
院專業必修	40VN32	生活美學	2/2		專業必修	432A42	動畫概論	2/2	
專業必修	432A01	設計概論	2/2		專業必修	432A43	基礎3D製作	3/3	上機
專業必修	432A02	數位內容概論	3/3	上機	專業必修	432A53	視覺設計專題	2/3	上機
專業必修	432A49	遊戲概論	2/2		專業選修	432N98	數位色彩應用	2/2	上機
專業選修	432N12	進階3D動畫製作	3/3	上機	專業選修	432ND4	基礎動畫	3/3	上機
專業選修	432ND3	基礎素描	2/2		專業選修	432NF2	角色雕塑	2/2	
專業選修	432NF0	數位影像處理	2/2	上機	專業選修	432NI4	AI輔助音樂製作與音效設計	2/2	上機
專業選修	432NI2	AI輔助影像剪輯與視覺設計	2/2	上機	專業選修	432NI5	AI輔助Unity程式開發與ARVR應用	2/2	上機
專業選修	432NI3	AI輔助3D建模與材質優化	2/2	上機					
本學期預定開課 31 學分 34 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	496332	實用中文	2/2		通識基礎必修	492004	英文(四)	2/2	
通識基礎必修	496432	當代臺灣與現代世界	2/2		通識基礎必修	4913D0	體育(四)	1/2	
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	
通識基礎必修	4913C0	體育(三)	1/2		專業必修	432A31	數位媒體企畫	3/3	上機
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		專業必修	432A32	影音動畫製作專題	2/3	上機
專業必修	432A28	人機互動設計	3/3	上機	專業選修	432N11	互動媒體設計	3/3	上機
專業必修	432A36	故事與分鏡	3/3	上機	專業選修	432N44	遊戲程式設計	3/3	上機
專業選修	432N02	生涯輔導	2/2		專業選修	432NA4	數位雕刻	3/3	上機
專業選修	432N10	創意思考訓練	2/2		專業選修	432NA0	科技與法律	2/2	
專業選修	432N85	3D建模	3/3	上機	專業選修	432NC8	角色設計	2/2	上機
專業選修	432N87	美術場景設計	2/2	上機	專業選修	432NF3	材質與燈光	3/3	上機
專業選修	432ND6	進階2D動畫	3/3	上機	專業選修	432NH3	漫畫與創作	2/2	
專業選修	432NH2	數位設計英文	2/2		專業選修	432NH4	動畫編劇	2/2	上機
本學期預定開課 29 學分 30 小時					本學期預定開課 30 學分 32 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	432A13	數位內容市場調查	2/2		專業必修	432A18	專案管理	3/3	
專業必修	432A29	網頁設計	3/3	上機	專業必修	432A45	多媒體應用專題	2/3	上機
專業選修	432N48	遊戲理論	2/2		專業選修	432N20	動作捕捉與編輯	3/3	上機
專業選修	432N52	後製與剪輯	3/3	上機	專業選修	432N53	商品設計	3/3	上機
專業選修	432NA1	數位配樂	2/2	上機	專業選修	432N57	數位音效與錄音	2/2	上機

專業選修	432NA2	遊戲人工智慧	2/2	上機	專業選修	432NB6	行銷企劃與製作	3/3	上機
專業選修	432NB8	次世代美術	3/3	上機	專業選修	432NC6	虛擬主播製播	3/3	上機
專業選修	432ND8	行動遊戲程式設計	3/3	上機	專業選修	432ND1	後製與特效	3/3	上機
專業選修	432NF8	3D動畫	3/3	上機	專業選修	432ND2	虛擬實境	3/3	上機
本學期預定開課 23 學分 23 小時					本學期預定開課 25 學分 26 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	492132	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40VN46	跨領域學程學習	0/1	G01
專業必修	432A46	實務專題(一)	1/1	上機	院專業必修	40VN50	生活應用數位科技微學 程學習	0/1	G02
專業必修	432A59	人工智慧與設計應用	2/2	上機	專業必修	432A22	數位內容講座	2/2	
專業選修	432N63	數位出版設計	3/3	上機	專業必修	432A47	實務專題(二)	2/2	上機
專業選修	432NA7	數位科技藝術	3/3	上機	專業必修	432A48	數位內容技能檢定	0/1	G05
專業選修	432NE7	暑期校外實習	3/3	G06	專業選修	432NI1	創意產業規劃	2/2	
專業選修	432NF4	學期校外實習(一)	9/9	G06	專業選修	432N64	美學經濟	2/2	
專業選修	432NI0	展場設計	2/2	上機	專業選修	432N66	科技與法律	2/2	
					專業選修	432N97	品德與專業倫理	2/2	
					專業選修	432NE9	學期校外實習(二)	9/9	G06
					專業選修	432NF7	作品集設計	2/2	上機
本學期預定開課 23 學分 25 小時					本學期預定開課 23 學分 26 小時				

正修科技大學 數位多媒體設計系 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	114. 09. 01	
	院課程委員會通過	114. 09. 05	
	校課程委員會通過	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	71學分	含通識基礎必修	19學分
		含專業必修	50學分
		含院專業必修	2學分
選修	57學分	含通識博雅選修	8學分
		含專業選修	49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
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
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								
	「G04」：實務專題								
	「G05」：專業證照								
	「G06」：學生校外實習								
	「G06」：學生校外實習								
「G06」：學生校外實習									
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									
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	496632	環境與人類生態	2/2		通識基礎必修	496932	實用中文	2/2	
通識基礎必修	496832	文學欣賞與表達	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	4912D0	體育(二)	2/2	
通識基礎必修	4912C0	體育(一)	2/2		通識基礎必修	490432	服務學習(二)	0.5/1	
通識基礎必修	490332	服務學習(一)	0.5/1		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	432A04	程式設計	3/3	上機
院專業必修	40VN32	生活美學	2/2		專業必修	432A42	動畫概論	2/2	
專業必修	432A01	設計概論	2/2		專業必修	432A43	基礎3D製作	3/3	上機
專業必修	432A02	數位內容概論	3/3	上機	專業必修	432A53	視覺設計專題	2/3	上機
專業必修	432A49	遊戲概論	2/2		專業選修	432N98	數位色彩應用	2/2	上機
專業必修	432A57	運算思維與創意程式	3/3	上機	專業選修	432ND4	基礎動畫	3/3	上機
專業選修	432ND3	基礎素描	2/2		專業選修	432NF2	角色雕塑	2/2	
專業選修	432NF0	數位影像處理	2/2	上機	專業選修	432NI4	AI輔助音樂製作與音效設計	2/2	上機
專業選修	432NI2	AI輔助影像剪輯與視覺設計	2/2	上機	專業選修	432NI5	AI輔助Unity程式開發與ARVR應用	2/2	上機
專業選修	432NI3	AI輔助3D建模與材質優化	2/2	上機					
本學期預定開課 30.5 學分 31 小時					本學期預定開課 29.5 學分 31 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	496432	當代臺灣與現代世界	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程（四）	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		專業必修	432A31	數位媒體企畫	3/3	上機
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程（三）	2/2		專業必修	432A32	影音動畫製作專題	2/3	上機
專業必修	432A28	人機互動設計	3/3	上機	專業選修	432N11	互動媒體設計	3/3	上機
專業必修	432A36	故事與分鏡	3/3	上機	專業選修	432N44	遊戲程式設計	3/3	上機
專業選修	432N02	生涯輔導	2/2		專業選修	432NA4	數位雕刻	3/3	上機
專業選修	432N10	創意思考訓練	2/2		專業選修	432NC8	角色設計	2/2	上機
專業選修	432N85	3D建模	3/3	上機	專業選修	432NF3	材質與燈光	3/3	上機
專業選修	432N87	美術場景設計	2/2	上機	專業選修	432NH3	漫畫與創作	2/2	
專業選修	432ND6	進階2D動畫	3/3	上機	專業選修	432NH4	動畫編劇	2/2	上機
專業選修	432NH2	數位設計英文	2/2	T02					
				62					

本學期預定開課 26 學分 26 小時					本學期預定開課 25 學分 26 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	432A13	數位內容市場調查	2/2		專業必修	432A18	專案管理	3/3	
專業必修	432A29	網頁設計	3/3	上機	專業必修	432A45	多媒體應用專題	2/3	上機
專業選修	432N48	遊戲理論	2/2		專業選修	432N20	動作捕捉與編輯	3/3	上機
專業選修	432N52	後製與剪輯	3/3	上機	專業選修	432N53	商品設計	3/3	上機
專業選修	432NA1	數位配樂	2/2	上機	專業選修	432N57	數位音效與錄音	2/2	上機
專業選修	432NA2	遊戲人工智慧	2/2	上機	專業選修	432NB6	行銷企劃與製作	3/3	上機 T02
專業選修	432NB8	次世代美術	3/3	上機	專業選修	432NC6	虛擬主播製播	3/3	上機
專業選修	432NF8	3D動畫	3/3	上機	專業選修	432ND1	後製與特效	3/3	上機
專業選修	432NG9	進階遊戲程式設計	3/3	上機	專業選修	432ND2	虛擬實境	3/3	上機
本學期預定開課 23 學分 23 小時					本學期預定開課 25 學分 26 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	492132	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40V132	跨領域學程學習	0/1	G01
專業必修	432A46	實務專題(一)	1/1	上機 G04	院專業必修	40V232	生活應用數位科技微學 程學習	0/1	G02
專業必修	432A59	人工智慧與設計應用	2/2	上機	專業必修	432A22	數位內容講座	2/2	
專業選修	432N63	數位出版設計	3/3	上機	專業必修	432A47	實務專題(二)	2/2	上機 G04
專業選修	432NA7	數位科技藝術	3/3	上機	專業必修	432A48	數位內容技能檢定	0/1	G05
專業選修	432NE7	暑期校外實習	3/3	G06	專業必修	432A60	創意產業規劃	2/2	
專業選修	432NF4	學期校外實習(一)	9/9	G06	專業選修	432N64	美學經濟	2/2	
專業選修	432NI0	展場設計	2/2	上機	專業選修	432N66	科技與法律	2/2	
					專業選修	432N97	品德與專業倫理	2/2	
					專業選修	432NE9	學期校外實習(二)	9/9	G06
					專業選修	432NF7	作品集設計	2/2	上機
本學期預定開課 23 學分 25 小時					本學期預定開課 23 學分 26 小時				

正修科技大學 數位多媒體設計系 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		114.09.01						
	院課程委員會通過		114.09.05						
	校課程委員會通過		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	71學分		含通識基礎必修		19學分				
			含專業必修		50學分				
			含院專業必修		2學分				
選修	57學分		含通識博雅選修		8學分				
			含專業選修		49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	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		
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		
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		
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	生活創意學院學生通識博雅課程選修規定：人文學領域不得少於2學分、社會科學領域不得少於2學分、自然科學領域不得少於2學分、生命科學領域不得少於2學分。								
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 「G01」：跨領域學分學程：跨領域學程學習 「G03」：英文證照 「G05」：專業證照 「G06」：學生校外實習 「G06」：學生校外實習 「G06」：學生校外實習 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								
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	496632	環境與人類生態	2/2		通識基礎必修	496932	實用中文	2/2	
通識基礎必修	496832	文學欣賞與表達	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	4912D0	體育(二)	2/2	
通識基礎必修	4912C0	體育(一)	2/2		通識基礎必修	490432	服務學習(二)	0.5/1	
通識基礎必修	490332	服務學習(一)	0.5/1		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	432A04	程式設計	3/3	上機
院專業必修	40VN32	生活美學	2/2		專業必修	432A42	動畫概論	2/2	
專業必修	432A01	設計概論	2/2		專業必修	432A43	基礎3D製作	3/3	上機
專業必修	432A02	數位內容概論	3/3	上機	專業必修	432A53	視覺設計專題	2/3	上機
專業必修	432A49	遊戲概論	2/2		專業選修	432N98	數位色彩應用	2/2	上機
專業必修	432A57	運算思維與創意程式	3/3	上機	專業選修	432ND4	基礎動畫	3/3	上機
專業選修	432ND3	基礎素描	2/2		專業選修	432NF2	角色雕塑	2/2	
專業選修	432NF0	數位影像處理	2/2	上機	專業選修	432NI4	AI輔助音樂製作與音效設計	2/2	上機
專業選修	432NI2	AI輔助影像剪輯與視覺設計	2/2	上機	專業選修	432NI5	AI輔助Unity程式開發與ARVR應用	2/2	上機
專業選修	432NI3	AI輔助3D建模與材質優化	2/2	上機					
本學期預定開課 30.5 學分 31 小時					本學期預定開課 29.5 學分 31 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	496432	當代臺灣與現代世界	2/2		通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2	
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2		專業必修	432A31	數位媒體企畫	3/3	上機
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2		專業必修	432A32	影音動畫製作專題	2/3	上機
專業必修	432A28	人機互動設計	3/3	上機	專業選修	432N11	互動媒體設計	3/3	上機
專業必修	432A36	故事與分鏡	3/3	上機	專業選修	432N44	遊戲程式設計	3/3	上機
專業選修	432N02	生涯輔導	2/2		專業選修	432NA4	數位雕刻	3/3	上機
專業選修	432N10	創意思考訓練	2/2		專業選修	432NC8	角色設計	2/2	上機
專業選修	432N85	3D建模	3/3	上機	專業選修	432NF3	材質與燈光	3/3	上機
專業選修	432N87	美術場景設計	2/2	上機	專業選修	432NH3	漫畫與創作	2/2	
專業選修	432ND6	進階2D動畫	3/3	上機	專業選修	432NH4	動畫編劇	2/2	上機
專業選修	432NH2	數位設計英文	2/2						
本學期預定開課 26 學分 26 小時					本學期預定開課 25 學分 26 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	432A13	數位內容市場調查	2/2		專業必修	432A18	專案管理	3/3	
專業必修	432A29	網頁設計	3/3	上機	專業必修	432A45	多媒體應用專題	2/3	上機
專業選修	432N48	遊戲理論	2/2		專業選修	432N20	動作捕捉與編輯	3/3	上機
專業選修	432N52	後製與剪輯	3/3	上機	專業選修	432N53	商品設計	3/3	上機
專業選修	432NA1	數位配樂	2/2	上機	專業選修	432N57	數位音效與錄音	2/2	上機
專業選修	432NA2	遊戲人工智慧	2/2	上機	專業選修	432NB6	行銷企劃與製作	3/3	上機 T02
專業選修	432NB8	次世代美術	3/3	上機	專業選修	432NC6	虛擬主播製播	3/3	上機

專業選修	432NF8	3D動畫	3/3	上機	專業選修	432ND1	後製與特效	3/3	上機
專業選修	432NG9	進階遊戲程式設計	3/3	上機	專業選修	432ND2	虛擬實境	3/3	上機
本學期預定開課 23 學分 23 小時					本學期預定開課 25 學分 26 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	492132	英文能力檢定	0/2	G03	院專業必修	40V132	跨領域學程學習	0/1	G01
專業必修	432A46	實務專題(一)	1/1	上機	院專業必修	40V232	生活應用數位科技微學 程學習	0/1	G01
專業必修	432A59	人工智慧與設計應用	2/2	上機	專業必修	432A22	數位內容講座	2/2	
專業選修	432N63	數位出版設計	3/3	上機	專業必修	432A47	實務專題(二)	2/2	上機
專業選修	432NA7	數位科技藝術	3/3	上機	專業必修	432A48	數位內容技能檢定	0/1	G05
專業選修	432NE7	暑期校外實習	3/3	G06	專業必修	432A60	創意產業規劃	2/2	
專業選修	432NF4	學期校外實習(一)	9/9	G06	專業選修	432N64	美學經濟	2/2	
專業選修	432NI0	展場設計	2/2	上機	專業選修	432N66	科技與法律	2/2	
					專業選修	432N97	品德與專業倫理	2/2	
					專業選修	432NE9	學期校外實習(二)	9/9	G06
本學期預定開課 23 學分 25 小時					本學期預定開課 21 學分 24 小時				

## 114 學年度

## 生活創意學院「生活與美學」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

本學分學程旨為養成具備時尚美學與生活應用之基礎學理及相關知識，訓練學生實作、分析與表達的能力，以及認知生活倫理與團隊精神。課程規劃以生活應用理論為基礎，家政領域範疇為專業技能訓練，因此，核心課程包括美容造型基礎、生活芳療與美容和家政教育，結合多元文化與家庭、生活資源管理、彩妝藝術學、和多媒材設計等專業課程，培育學生成為具時尚美學及生活設計人才。

## 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	美容造型基礎	二上	2/2	430K01	化妝品與時尚彩妝系	至少修滿6學分
	生活芳療與保健	三上	2/2	430K08	化妝品與時尚彩妝系	
	家政教育	三下	2/2	40VN94	生活創意學院	
專業課程	彩妝藝術學	二上	2/2	430K02	化妝品與時尚彩妝系	至少6學分(含)以上
	保健營養學	二上	2/2	430B40	化妝品與時尚彩妝系	
	多媒材設計	二下	2/2	430K03	化妝品與時尚彩妝系	
	國際禮儀	一上	2/2	40PF03	觀光遊憩系	
	香氛美學	三下	2/2	430K06	化妝品與時尚妝彩系	
	溫泉產業經營管理	三上	2/2	431N50	休閒與運動管理系	
	多元文化與家庭	四下	2/2	40AK26	幼兒保育系	
	生活資源管理	四下	2/2	40AR28	幼兒保育系	

## 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

本學分學程建議修讀學生為餐飲管理系、觀光遊憩系、休閒與運動管理系(餐旅群)、視覺傳達設計系和數位多媒體設計系(設計群)。

# 113 學年度

## 生活創意學院「生活應用數位科技」微學分學程

### 三、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
	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
	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- 生活篇	三上/三下	1/1	40VN97	生活創意學院
	行動裝置 APP 應用- AI 篇	三上/三下	1/1	40VN98	生活創意學院
	行動裝置 APP 應用- 學習篇	三上/三下	1/1	40VN99	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

# 生活創意學院「微型創業」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

生創產業是微型創業的熱門行業之一，以培育優質生活產業與文創產業人才為教育目標，藉由「規劃管理」、「專業知能」與「實務技能」三大面向，從理論、實習與企業參訪三管齊下，學習管理與創業的知識與專業技術，用於未來創業生涯與組織管理，協助學生轉化被動的就業觀念為主動的創業精神，成就具有專業與跨域整合的微型創業人才。

## 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	電子商務與法規	二上	2/2	40VN58	生活創意學院	至少修滿 6 學分
	人力資源管理	二下	2/2	40VN69		
	財務規劃與管理	三上	2/2	40VN57		
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68		
	微型創業達人講座	三下	2/2	40VN38		
專業課程	美睫與淨膚美容	一上	2/2	430N64	化妝品與時尚彩妝系	至少 6 學 分(含)以上
	健身運動指導理論與實務	一上	2/2	431M04	休閒與運動管理系	
	化粧品法規與安全資訊	一下	2/2	430A63	化妝品與時尚彩妝系	
	指甲護理與彩繪	一下	2/2	430N01	化妝品與時尚彩妝系	
	香氛藝術	二上	2/2	430N73	化妝品與時尚彩妝系	
	餐飲消費者行為	二下	2/2	434P08	餐飲管理系	
	設計行銷學	二下	2/2	439526	視覺傳達設計系	
	休閒遊憩活動設計	三上	2/2	40PM17	觀光遊憩系	
	會展規劃與管理	三上	2/2	40PM14	觀光遊憩系	
	門市服務管理	三下	2/2	434P14	餐飲管理系	
	餐飲網路行銷	三下	2/2	434P15	餐飲管理系	
	餐飲創意與創業	三下	2/2	434P41	餐飲管理系	
	養生保健事業經營管理	三下	2/2	431M30	休閒與運動管理系	
	創業規劃實務	四下	2/2	439528	視覺傳達設計系	
	行銷企劃與製作	三下	3/3	432NB6	數位多媒體設計系	
	專案管理	三下	3/3	432A18	數位多媒體設計系	
	休閒農場與民宿管理	四上	2/2	40PM34	觀光遊憩系	

## 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「微型創業」學分學程證書。

## 四、附註

# 生活創意學院「大學社會責任實踐」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

近年大學社會責任已被國際各大學列為校務發展的目標，期許讓大學除了研究教學外，也將大學專業的知識與技能引入到區域合作連結。本學分學程核心課程內容涵蓋 SDGs 永續發展、社會福利概論以及社會責任與場域實踐，引導本院師生組成跨領域的專業團隊，透過學校與地區合作，藉由學習參與的過程，實際協助地區解決問題，凝聚在地認同。以文化永續、在地關懷、產業鏈結與經濟永續與健康促進與食品安全等議題為專業課程規劃重點。

## 四、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	SDGs 永續發展	二上	2/2	40VN70	生活創意學院	至少修滿 6 學分
	國際永續與文化學習	二上	2/2	40VN77		
	社會責任與場域實踐	二下	2/2	40VN71		
	社會福利概論	三上	2/2	40VN55		
專業課程	飲食文化	一上/一下	2/2	434P24(餐飲) 40PM01(觀光)	餐飲管理系/觀光遊憩系	文化永續
	節慶活動規劃與管理	二下	2/2	431ZK4	休閒與運動管理系	
	文物保存與維護	二下	2/2	439564	視覺傳達設計系	
	文創商品開發	三上	2/2	439513	視覺傳達設計系	
	社會資源開發與運用	一下	2/2	40AK56	幼兒保育系	在地關懷
	導覽解說	一下	2/2	40PF46	觀光遊憩系	
	團康活動領導	二上	2/2	431M10	休閒與運動管理系	
	生命故事與人文關懷	三上	2/2	40AK49	幼兒保育系	
	方案設計與評估	三上	3/3	40AK27	幼兒保育系	
	社區營造與地方創生	四下	2/2	431M44	休閒與運動管理系	
	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	產業鏈結與經濟永續
	食農教育	二下	2/2	431M16	休閒與運動管理系	
	旅遊行程規劃與設計	二上	2/2	40PF33	觀光遊憩系	
	餐飲消費者行為	二下	2/2	434P08	餐飲管理系	
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68	生活創意學院	
	餐飲網路行銷	三下	2/2	434P15	餐飲管理系	
	社區營造與地方創生	四下	2/2	431M44	休閒與運動管理系	
	永續觀光	四上	2/2	40PF51	觀光遊憩系	健康促進與食品安全
	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	
	指甲護理與彩繪	一下	2/2	430N01	化妝品與時尚彩妝系	
	保健營養學	二上	2/2	430B40	化妝品與時尚彩妝系	
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68	生活創意學院	
	另類療法應用	四上	2/2	430N74	化妝品與時尚彩妝系	

## 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「大學社會責任實踐」學分學程證書。

## 四、附註



# 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
	智慧財產權	二上/二下	2/2	300B59	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	
	科技與法律	四下	2/2	432N66	數位多媒體 設計系	
	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



# 生活創意學院「生活與美學」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

本學分學程旨為養成具備時尚美學與生活應用之基礎學理及相關知識，訓練學生實作、分析與表達的能力，以及認知生活倫理與團隊精神。課程規劃以生活應用理論為基礎，家政領域範疇為專業技能訓練，因此，核心課程包括美容造型基礎、生活芳療與美容和家政教育，結合多元文化與家庭、生活資源管理、彩妝藝術學、和多媒材設計等專業課程，培育學生成為具時尚美學及生活設計人才。

## 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	美容造型基礎	二上	2/2	430K01	化妝品與時尚彩妝系	至少修滿6學分
	生活芳療與保健	三上	2/2	430K08	化妝品與時尚彩妝系	
	家政教育	三下	2/2	40VN94	生活創意學院	
專業課程	彩妝藝術學	二上	2/2	430K02	化妝品與時尚彩妝系	至少6學分(含)以上
	保健營養學	二上	2/2	430B40	化妝品與時尚彩妝系	
	多媒材設計	二下	2/2	430K03	化妝品與時尚彩妝系	
	國際禮儀	一上	2/2	40PF03	觀光遊憩系	
	香氛美學	三下	2/2	430K06	化妝品與時尚妝彩系	
	溫泉養生事業管理	三上	2/2	431N50	休閒與運動管理系	
	多元文化與家庭	四下	2/2	40AK26	幼兒保育系	
	生活資源管理	四下	2/2	40AR28	幼兒保育系	

## 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「生活與美學」學分學程證明書。

## 四、附註

本學分學程建議修讀學生為餐飲管理系、觀光遊憩系、休閒與運動管理系(餐旅群)、視覺傳達設計系和數位多媒體設計系(設計群)。

# 生活創意學院「餐旅休閒」學分學程

## 一、學程目標與學習成效

本學分學程旨在培育健康生活相關產業之基層技術與管理人才，配合政府 2030 年雙語國家政策發展藍圖之目標，其課程規劃以餐旅英文、餐旅人力資源管理及餐旅行銷管理課程為核心課程。另結合飲食文化、旅遊科技媒體應用和旅遊攝影等健康生活相關產業之專業課程，以充實學生更多元化及跨領域之實務及管理技能，打造年輕世代的人才競逐優勢。

## 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	餐旅英文	二上	2	40VN84	生活創意學院(應用外語系)	至少修滿 6 學分
	<del>餐旅</del> 人力資源管理	二下	2	40PE06	觀光遊憩系	
	餐旅行銷管理	三上	2	434ND1	餐飲管理系	
專業課程	飲食文化	一上	2/2	434P24	餐飲管理系	至少 6 學分(含)以上
	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	
	旅遊科技媒體應用	二下	2/2	40PM09	觀光遊憩系	
	自助旅行	二下	2/2	40PM10	觀光遊憩系	
	旅遊攝影	三上	2/2	40PM24	觀光遊憩系	
	溫泉產業經營管理	三上	2/2	431N50	休閒與運動管理系	
	<del>台灣景點英語導覽</del>	<del>三上</del>	<del>2/2</del>	<del>40CN98</del>	<del>應用外語系</del>	
	芳香療法	四下	2/2	431M58	休閒與運動管理系	
	<del>世界景點英語導覽</del>	<del>三下</del>	<del>2/2</del>	<del>40CN99</del>	<del>應用外語系</del>	

## 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「餐旅休閒」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)、視覺傳達設計系和數位多媒體設計系(設計群)。

# 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	439A06	視覺傳達設計系	
	科技與法律	四下	2/2	432N66	數位多媒體設計系	
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	439512	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)。

# 生活創意學院「智慧生活應用」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，秉持活化學習為目標，將專業課程結合「智慧生活」、「創意設計」與「跨域學習」主題，使學生們在生活上能夠將「技能智慧化」與「知能創意化」交互充分運用；達到「引領跨域學習量能」及「智慧生活整合創新」之目的，同時提升學生競爭力。

## 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	生成式 AI 與圖像設計	二上	2/2	40VN80	生活創意學院	至少修滿 6 學分
	行動裝置短影音製作	二下	2/2	40VN81		
	智慧 3D 與模型列印	二下	2/2	40VN82		
專業課程	運算思維與創意程式	一上/下	3/3	各系課碼	各系	至少 6 學 分(含)以上
	餐飲衛生與安全	一上	2/2	434H01	餐飲管理系	
	應用色彩學	一下	2/2	430B16	化妝品與時尚妝彩系	
	雲端科技應用	二上	3/3	40VN76	生活創意學院	
	數位食農教育	二上	2/2	434P38	餐飲管理系	
	旅遊科技媒體應用	二下	2/2	40PM09	觀光遊憩系	
	3D 電腦繪圖	二下	2/3	439539	視覺傳達設計系	
	插畫繪本製作	二下	2/2	439551	視覺傳達設計系	
	旅遊數據分析	三上	2/2	40PM20	觀光遊憩系	
	觀光資訊系統	三上	2/2	40PM18	觀光遊憩系	
	運動科學儀器操作與數據分析	三上	2/2	431NEE	休閒與運動管理系	
	社群媒體活動管理	三下	2/2	431NDZ	休閒與運動管理系	
	香氛藝術	三下	2/2	430N73	化妝品與時尚妝彩系	
	人工智慧與設計應用	四上	2/2	432A59	數位多媒體設計系	

## 三、取得學分學程修課標準

核心課程須通過 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計須修滿 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「智慧生活應用」學分學程證明書。

## 四、附註