

## 技術士技能檢定及發證辦法第七條及第八條規定之相關科系表

中華民國 93 年 04 月 30 日行政院勞工委員會勞中一字第 0930100185 號令訂定發布  
 中華民國 94 年 02 月 16 日行政院勞工委員會勞中一字第 0940100085 號令修正發布  
 中華民國 95 年 06 月 21 日行政院勞工委員會勞中一字第 0950100273 號令修正發布  
 中華民國 95 年 11 月 29 日行政院勞工委員會勞中一字第 0950100468 號令修正發布  
 中華民國 96 年 01 月 08 日行政院勞工委員會勞中一字第 0960100007 號令修正發布

一、相關科系認定說明：凡符合下列資格之一者，即認定為相關科系。

1. 符合下列各職類相關科系名稱者。
2. 修習下列各職類核心課程之三門科目以上並累計達九學分者。但每科目最高認定三學分。

二、共計一百一十個職類。

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
化工類群	化工、石油化學、化學、陶瓷（石膏模）	化工、化學工程、材料科學與工程、材料與資源工程、材料與纖維、消防、海洋環境工程、陶瓷及材料工程、陶業工程、資源工程、電子材料、製衣工程、應用化學、環境工程、環境工程與科學、環境工程與衛生、環境管理、海洋環境工程、環境與安全工程、環境與安全衛生工程、環境檢驗、纖維工程、醫藥化學、生化工程、工業設計、能源與資源、化學。	工程數學、工業安全衛生、工廠實習、分析化學、分析化學及實驗、化工計算、化工機械設備、化學、化學工程概論、化學及實驗、有機化學、物能平衡、物理化學、專題製作、陶業化學、陶業物性實驗陶瓷學、陶業單元操作、陶業學、單元程序與操作、程序控制、電腦與儀器控制、圖學、儀器分析、儀器分析及實驗、環境保護、藥物化學、藥物合成、藥物分析、石油工程學、天然氣工程學。
印刷類群	圖文組版、網版印刷、平版印刷、平版製版、網版製版、凹版製版、凹版印刷、製版照相、凸版製版、凸版印刷、裝訂及加工	工業教育（設計組）、平面傳播、商業設計、視訊傳播設計、視覺藝術應用、資訊傳播設計、圖文傳播、圖文傳播藝術、印刷攝影、平面傳播科技、圖文傳播暨數位出版、文化事業發展、工業設計。	出版編輯原理、平面傳播科技概論、平面電腦繪圖、印刷工程學、印刷企劃、印刷設計、印刷概論、印刷與設計、印刷學、印前工程規劃、字型暨版面設計、色彩計劃、色彩學、材料學、油墨學、基本設計、彩色複製學、設計心理學、設計思潮、設計美學、設計管理與法規、創意與設計方法、電子出版、電子組頁、電腦版面視覺編排、電腦排版、製版概論、製版學、數位出版管理、數位設計、整合數位出版、繪畫、圖文傳播概論、圖文傳播基礎技術、電腦繪圖、印前製程、科技應用色彩學、普通色彩學、色彩工學、印刷材料學、設計概論、階調複製學、黑白複製學、彩色複製學、電子出版、電腦分色組頁

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
			、電腦組版、製版學、成本分析與估價、包裝印刷、印刷機械、數位印刷科技、圖文材料科技、電腦影像處理、特殊印刷、印刷適性。
服飾類群	製鞋	工業設計	管理概論、心理學、生活與藝術、生涯發展、家政學、推廣教育、模型製作、鞋類設計、職場衛生與安全。
服飾類群	國服、女裝、男裝	生活應用科學、服裝設計、家政、家政教育、製衣工程、織品服裝、流行設計。	心理學、生活與藝術、生活應用科學、生涯發展、立體裁剪、成衣生產管理、成衣設計、成衣製作、色彩學、行銷管理、服裝設計、服裝構成與製作、服飾人因工學、家政學、紡織品評估、紡織原料、紡織導論、推廣教育、管理概論、製衣工程、製衣材料、織品時裝、職場衛生與安全。
金屬機械加工類群	汽車車體板金、熱處理、打型板金、板金、鑄造、木模、車輛塗裝	工業工程、工業工程與管理、工業教育、工業管理、分子科學與工程、生物工程、生物系統工程、生物機電工程、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、冷凍空調、冷凍空調工程、材料、車輛工程、飛機工程、紡織工程、紡織科學、航空電子、航空機械、動力機械工程、通訊與計算機工程、造船工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、農業機械工程、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電腦應用工程、電機工程、模具工程、輪機工程、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、材料及資源工程、機電科技、工業設計、製造工程與管理技術。	工程數學、內燃學、木模、打型板金、材料力學、汽車工程、汽車電子學、汽車電子學實驗、汽車實習、車輛塗裝、電機學、噴漆、熱力學、機械工程、機械元件設計、機械材料、機械製造、機械製圖、機電整合、機電整合實習、機構學、應用力學、應用電子學、鑄造、金屬熱處理、金屬材料、顯微組織學、材料試驗、電腦輔助製圖、機械工程實驗、機械基礎技術、機械設計原理、電腦輔助設計與製造、精密鑄造、電機機械、高等應用數學、機電控制器實務、精密機械與量測。
金屬機械加工類群	氣壓、油壓	工業工程、工業工程與管理、工業教育、工業管理、分子科學與工程、生物工程、生物系統工程、生物機電工程、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、冷凍空調、冷凍空調工程、材料、車輛工程、飛機工程、紡織工程、紡織科學、航空電子、航空機械、動力機械工程、	工程數學、材料力學、流體力學、氣壓概論、電機學、圖學、熱力學、機械元件設計、機械材料、機械概論、機電概論、機構學、應用力學、應用電子學、電腦輔助製圖、機械工程實驗、機械基礎技術、機械製造、機械設計原理、電腦輔助設計與製造、精密鑄造、電機機械、液氣壓控制技術、氣壓(控制)概論

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		通訊與計算機工程、造船工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、農業機械工程、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電腦應用工程、電機工程、模具工程、輪機工程、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、機電科技、材料科學與工程、機械與自動化工程、機械與電腦輔助工程、電機、製造工程與管理技術。	、液壓(控制)概論、電子學、機電整合、可程式控制、順序控制、邏輯設計、自動化機構、單晶片控制、自動控制、圖形監控、彈性製造系統、電腦整合製造、感測器原理與應用、高等應用數學、材料工程概論、電子元件與週邊材料、機電控制器實務、精密機械與量測。
金屬機械加工類群	電腦輔助機械製圖、機械製圖	工業工程、工業工程與管理、工業教育、工業管理、分子科學與工程、生物工程、生物系統工程、生物機電工程、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、冷凍空調、冷凍空調工程、材料、車輛工程、飛機工程、紡織工程、紡織科學、航空電子、航空機械、動力機械工程、通訊與計算機工程、造船工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、農業機械工程、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電腦應用工程、電機工程、模具工程、輪機工程、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、機電科技、機電工程、工業設計、製造工程與管理技術。	人因工程表現技法、工業設計概論、材料力學、基本設計、產品設計、設計素描、電腦概論、電腦繪圖、電機學、圖學、製圖與識圖、模型製作、熱力學、機械工程、機械元件設計、機械材料、機械製造、機械製圖、機構學、應用力學、應用電子學、立體圖學、電腦輔助製圖、人因工程、工業自動化設計、材料工程概論、電子元件與週邊材料。
金屬機械加工類群	CNC 銑床工、CNC 車床工	工業工程、工業工程與管理、工業教育、工業管理、分子科學與工程、生物工程、生物系統工程、生物機電工程、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、冷凍空調、冷凍空調工程、材料、車輛工程、飛機工程、紡織工程、紡織科學、航空電子、航空機械、動力機械工程、通訊與計算機工程、造船工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、農業機械工程、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電腦應用工程、電機	CNC 車床程式設計、CNC 車床實務、CNC 銑床程式設計、CNC 銑床實務、材料力學、電腦輔助製造、機械工程、機械元件設計、機械製造、應用力學、應用電子學、數控工具機、電腦輔助製圖、機械基礎技術、機械工程實驗、機構學、機電整合技術、自動化設計專題製作、精密加工與製造專題製作、精密量測、數控工具機技術、電腦輔助設計與製造、機械設計原理、自動化系統設計、電腦輔助設計與製造、材料工程概論、電子元件與週邊材料。

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		工程、模具工程、輪機工程、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、機電科技、機電工程、工業設計、製造工程與管理技術。	
金屬機械加工類群	精密機械工、銑床工、沖壓模具工、平面磨床工、鉗工、車床工、金屬塗裝	工業工程、工業工程與管理、工業教育、工業管理、分子科學與工程、生物工程、生物系統工程、生物機電工程、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、冷凍空調、冷凍空調工程、材料、車輛工程、飛機工程、紡織工程、紡織科學、航空電子、航空機械、動力機械工程、通訊與計算機工程、造船工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、農業機械工程、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電腦應用工程、電機工程、模具工程、輪機工程、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、材料及資源工程、機電科技、機電工程、電子、製造工程與管理技術。	工具機操作、材料力學、車床操作、金屬材料、金屬塗裝、鉗工操作、電機實驗、電機學、銑床操作、熱力學、機械工程、機械元件設計、機械材料、機械材料試驗、機械製造、機械製圖、機電整合、機電整合實習、機構學、應用力學、應用電子學、金屬熱處理、電腦輔助製圖、機械基礎技術、機械工程實驗、機電整合技術、自動化設計專題製作、精密加工與製造專題製作、數控工具機技術、電腦輔助設計與製造、機械設計原理、自動化系統設計、電機機械、電子元件與週邊材料、材料工程概論、機電控制器實務、精密機械與量測。
美容美髮類群	美容、女子美髮、男子理髮	化妝品應用與管理、幼兒保育、幼保、生活應用科學、生活應用與保健、服裝、服裝設計、服飾科學管理、服飾經營、保健營養、流行事業經營、流行設計、美容、美容美髮、美容造形設計、美髮、家政、嬰幼兒保育。	人體生理概論、人體生理學、分析化學、化妝品學、化妝品學概論、化粧品法規、化粧品調製、化粧品檢驗、心理學、生涯規劃、皮膚學、色彩計劃、色彩認識、行銷學、服飾應用、美容、美容概論、美容經營與行銷、美容與衛生、美膚、美髮、美顏、美體與保健、時尚髮型設計、假髮製作與應用、造型藝術、創意造形設計、髮型設計、整體造形設計、應用素描。
食品加工類群	中式麵食加工、食品檢驗分析、烘焙食品、中餐烹調	水產食品、水產食品科學、水產製造、水產養殖、生活應用科學、保健營養、食品工程、食品工業、食品加工、食品科技、食品科學、食品衛生、食品營養、家政、家政教育、農教、餐旅管理、健康餐飲管理、營養、微生物、餐飲管理、中餐廚藝、烘焙管理、西餐廚藝、旅館管理、旅館與餐飲。	生物化學、生物化學實習、物理化學、食品工程、食品工程實習、食品分析檢驗、食品分析檢驗實習、食品化學、食品加工、食品加工實習、食品加工實驗、食品微生物、烘焙食品、烘焙食品與實驗、專業實習、微生物學、微生物學實驗、團體膳食管理、團體膳食管理實驗、儀器分析、穀類加工、膳食療養學、膳食療養學實驗、營養學、餐飲衛生管理、餐飲營養管理、餐飲營養與菜單設計、團體膳食製備與管理、餐旅成

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
			本控制與採購學、烘焙實務、中餐烹調實務、中餐烹調與管理、中餐烹調與管理實驗。
商業類群	會計事務、商業計算	人力資源發展、人力資源管理、土地管理與開發、工商管理、工業科技教育、工業管理、不動產(事務)、不動產經營、文書事務、行銷管理、行銷與流通管理、企業管理、物流管理、金融、金融保險、金融與風險管理、金融營運、保險金融、保險金融管理、保險營運、流通管理、航運管理、財政稅務、財務金融、財務金融管理、財務稅務、財務管理、財經法律、商用服務、商用資訊、商務科技管理、商業文書、商業自動化與管理、商業教育、商業經營、國際企業、國際企業管理、國際企業經營、國際企業與貿易、國際貿易、產業經營管理、統計、會計、會計事務、會計統計、會計資訊、會計實務、經營管理、資料、資料處理、資訊管理、農產行銷、運輸與倉儲營運、電子商務、製造(工業)管理、銀行保險、銷售服務、工業工程與管理。	中級會計學、文書處理、成本會計、初級統計、財務管理、商事法、商業套裝軟體、商業概論、專題研究、統計學、貨幣銀行、稅務法規、會計套裝軟體、會計統計資料處理、會計報表實務、會計學、經濟學、管理學、銀行會計、資料庫管理、系統分析與設計、初級會計學、財務報表分析、會計資訊系統、企業管理、審計學、管理會計、成本及管理會計。
商業類群	廣告設計	大眾傳播、大眾傳播藝術、工商業設計、工業教育(設計組)、工業設計、公共傳播、文化事業發展、生活產品設計、印刷、金屬工藝、美工、美術、美術工藝、商品設計、商業設計、視訊傳播、視訊傳播設計、視覺傳達設計、視覺藝術應用、傳播藝術、資訊傳播設計、圖文傳播、劇場藝術、廣告設計、印刷攝影、平面傳播科技、圖文傳播暨數位出版、文化事業發展。	CIS設計、文字造型、包裝設計、印刷、印刷媒體、色彩計劃、色彩學、基本設計、設計心理學、設計史、設計字法、設計表現技法、設計思潮、設計美學、設計基礎、設計圖法、設計管理與法規、設計繪畫、創意與設計方法、插畫、電腦繪圖、圖學、構成、網頁設計、廣告設計、廣告學、數位設計、繪畫、攝影、藝術概論、平面傳播科技概論、設計概論、平面設計、攝影設計、商業攝影、電腦平面設計、鉛筆人物素描、鉛筆靜物素描、網路應用與網頁設計、攝影藝術、電腦影像處理、數位攝影。
商業類群	門市服務	企業管理(學)系、工商管理學系、經營管理學系、國際企業(管理)學系、產業經營管理系、經營決策學系、國際企業與貿易系、國際貿易(學)系、物流管理學系、行銷(與)流通管理系、流通(科技)管理系、國際企業經營系、行銷學系、行銷管理系、運輸與物流管理學系、運輸與物流學系、運輸科技與	零售管理、流通管理、行銷管理、門市營運、店長職務、聯瑣企業管理、供應鏈管理、行銷通路與管理、物流管理、倉儲管理、消費者行為、客戶關係管理、行銷企劃實務、行銷研究、廣告與推廣管理、倉儲與物料管理、物流與配送、賣場規劃、連鎖與加盟管理、通路策略、顧客關係管理、流通科技管理、

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		物流管理學系、航運與物流管理學系。	門市與零售管理、通路策略與管理、賣場規劃與管理、流通管理導論、門市營運管理、服務業作業管理、服務接觸管理。
商業類群	國貿業務	商業教育學系、外國語文學系、西洋語文學系、英(國)語(文)學系、法國語文學系、德國語文學系、西班牙語文學系、東方語文學系、日本語文學系、阿拉伯語文學系、西洋文學系、英美語文學系、應用外語系、俄國語文學系、應用英語(文)系；韓國語文學系、應用日語系、義大利語文學系、應用德語系、土耳其語文學系、經濟學系、英文學系、歐洲語文學系、德國語文學系、應用外國語文學系、經濟學系、合作經濟學系、產業經濟學系、政治經濟學系、應用經濟學系、管理經濟學系、商學系、事業經營學系、計量財務金融學系、應用商學系、會計(學)系、銀行會計學系、會計統計學系、財務管理(學)系、會計資訊學系、會計與資訊(科技)學系、統計學系、應用統計學系、統計資訊學系、應用統計資訊學系、風險管理學系、企業管理(學)系、工商管理學系、工業管理(學)系、管理(科)學系、經營管理學系、科技管理學系、金融管理學系、傳播管理系、國際企業(管理)學系、(人力)資源管理學系、休閒事業管理系、商業自動化與管理系、產業經營管理系、亞太工商管理學系、經營決策學系、國際企業與貿易系、貿易行銷學類國際貿易商業經營學系、商業設計學系(學)系、工業產品設計學系、商品設計學系、物流管理學系、行銷(與)流通管理系、服飾經營系、國際貿易營運系、不動產經營系、國際貿易與金融學系、流通(科技)管理系、生活產品設計系、國際企業經營系、行銷學系、行銷管理系、國際商務學系、資產科學系、行銷與物流管理學系、財稅金融學類財稅	國際貿易實務、國際貿易個案研究、國際貿易實務概論、貿易專題研究、國際貿易法、商事法、國際貿易經營學、國際行銷、國際企業管理、國際貿易理論與政策、國際金融與匯兌、國際財務管理、國際匯兌、貿易法規、商用英文、貿易英文、貿易英文書信、貨物通關實務、國際物流、國際運籌管理、貿易資訊系統、商務談判、貿易糾紛與索賠、國際採購實務、國際經貿現勢。

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		<p>學系、財政學系、銀行財務學系、財務金融(學)系、金融學系、財政稅務管理學系、金融營運系財務、金融營運系、財政稅務系、財務系、銀行學系、保險學系、銀行保險學系、銀行管理學系、保險營運系、風險管理與保險學系、保險金融管理系、金融保險系、金融與風險管理系、保險金融系、商務科技管理系、財經法律學系、運輸管理學系、運輸與倉儲營運系、運輸科技與管理學系、交通與物流管理學系、空運經營與管理學系、運輸與物流管理學系、空運管理學系、運輸技術系、運輸與物流學系、運輸科技與物流管理學系、海洋運輸學系、航運管理學系、航運與物流管理學系、外國語文專修科、英國語文科、法國語文科、德國語文科、西班牙語文科、俄文專修科、日本語文科、商用外文科、應用外語科、應用英語科、應用經濟科。</p>	
<p>焊接 配管 類群</p>	<p>工業用管配管、自來水管配管、艀裝、冷作</p>	<p>土木工程、土木及水利工程、工業工程、工業工程與管理、工業教育(機械組)、工業設計、工業管理、公共工程、水利工程、自動化工程、自動化控制工程、材料、板金、河海工程、建築、建築工程、建築及都市設計、軍事工程、重機、紡織、紡織工程、紡織科學、配管、造船工程、測量工程、農田水利工程、農業土木工程、農業工程、電腦應用工程、製圖、模具、模具工程、衛生工程、機械、機械工程、機械木模、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、機電、營建、營建工程、營建技術、灌溉工程、機電科技、環境與防災設計、製造工程與管理技術。</p>	<p>土木工程概要、工程力學、工程材料、工程數學、工廠實習、材料力學、物理、物理實驗、金屬材料、配管實習、配管學、專題製作、焊接學、普通化學、普通物理、普通物理實驗、微積分、電機實驗、電機學、圖學、實務專題、熱力學、機械力學、機械元件設計、機械材料、機械材料試驗、機械材料實驗、機械製圖、機電整合、機電整合實習、機構學、鋼結構學、應用力學、應用電子學、電腦輔助製圖、機械基礎技術、機械工程實驗、機電整合技術、自動化設計專題製作、精密加工與製造專題製作、微處理機實驗、微處理機原理、機械製造、數控工具機技術、電腦輔助設計與製造、機械設計原理、精密鑄造、電機機械、材料工程概論、高等應用數學、機電控制器實務、精密機械與量測、電子元件與週邊材料。</p>
<p>勞工 安全 衛生 類群</p>	<p>職業潛水</p>	<p>水產養殖、海洋休閒觀光、航海、航運、航運技術、商船、造船工程、漁業、漁業生產與管理、輪機、輪機工程、環境生物與漁業科學、運輸技術(航海組)。</p>	<p>人體生理學、物理學、空氣潛水減壓、急救、海洋概論、海洋學、潛水醫學。</p>

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
勞工安全衛生類群	鍋爐操作	工業安全衛生、牙體技術、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、材料工程、材料科學與工程、材料與纖維、飛機工程(機械組)、消防、紡織科學、航空機械、動力機械工程、造船工程、資訊管理、電腦應用工程、模具工程、機械工程、機械設計工程、機械與自動化工程、機械製造工程、機電工程、環境與安全工程、環境與安全衛生工程、機電科技、製造工程與管理技術。	工業分析、工業安全、元素分析、化學、自動控制、防火防爆措施、物理、勞工安全衛生法規、電子學、熱力學、機械、燃料燃燒理論、鍋爐構造、火災與消防工程概論、工業安全與衛生管理、材料工程概論。
勞工安全衛生類群	下水道設施操作維護-管渠系統、機電設備、處理系統、水質檢驗	土木、土木工程、工業安全衛生、化學、化學工程、水土保持、牙體技術、生化工程、生物技術、生物科技、汽車、車輛工程、物理治療、重機、食品科技、食品營養、動力機械工程、視光學、農業土木、農業土木工程、農業機械、農業機械工程、電子材料、輪機工程、機械、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械製造工程、應用化學、環境工程、環境工程與科學、環境工程衛生、環境資源管理、環境與安全工程、環境與安全衛生工程、環境檢驗、職業安全衛生、醫事技術、醫務管理、醫藥化學、藥學、環境職業醫學與工業衛生、營建、公共衛生、環境衛生、機電科技、能源與資源、醫學生物技術暨檢驗、機電科技、製造工程與管理技術。	下水道工程學、化工、水利學、水質分析、生物處理、污水工程學、自來水工程學、汲水工程學、流體力學、柴油引擎、單元操作、微生物、微生物實驗、電工大意、電工概論、圖學、製圖與識圖、儀器、機構學、環工機械、環境工程概論、環境化學、環境科學概論、環境微生物學、人因工程、作業環境測定、環境污染案例研究、風險危害評估、職業衛生原理、營建管理、科技與防災、共同管道工程、工程規劃與控制、土木工程規劃設計整合、施工規劃控制、施工機具與方法、工程統計、工業安全、工業安全與衛生管理、精密機械與量測、材料工程概論。
資訊類群	電腦硬體裝修	人力資源發展、土地管理與開發、工商管理、工業教育、工業科技教育(人力資源管理組)、工業管理、不動產經營、企業管理、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、行銷管理、行銷與流通管理、物流管理、金融、金融保險、金融與風險管理、金融營運、保險金融、保險金融管理、保險營運、流通管理、航空電子、航運管理、財政稅務、財務金融、財務金融管理、財務稅務、財務管理、財經法律、商務科技管理、商業文書、商業自動化與管理、商業教育、國際企業、國際企業經營、國際企業管理、國際企業與貿易、國際貿易、產業經營管理、統計、通訊與計算	工程數學、工業安全、自動控制、計算機程式、計算機結構、計算機概論、商用程式語言、基本電學、專題製作、程式語言設計、微處理機、微電腦週邊設備、微算機作業系統、資料結構、電子學、電腦文書處理、電腦組裝維修、電腦硬體裝修檢定輔導、電腦概論、電腦網路應用、電路學、電機機械、網頁設計、數位系統設計、數位電子學、程式設計、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、通訊介面與網路、訊號與系統、微電腦控制、高等應用數學、高等程式設計、數位 IC 設計導論。



類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		<p>機工程、會計、會計統計、會計資訊、經營管理、資訊工程、資訊管理、資訊網路工程、運輸與倉儲營運、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電機工程、製造管理、銀行保險、機電科技、應用電子科技、工業設計、工業工程與管理、電子、電子設備修護、通信電子、製造工程與管理技術。</p>	
資訊類群	電腦軟體設計	<p>工業教育、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、航空電子、通訊與計算機工程、資訊工程、資訊網路工程、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊工程、電機工程、資訊科技、資訊管理、醫學資訊、管理與資訊、機電科技、機電科技、應用電子科技。</p>	<p>工程數學、作業系統、計算機程式、計算機結構、計算機概論、專題製作、程式設計、微處理機(含實習)、資料庫、資料結構、電腦概論、電腦網路、數位系統設計、演算發分析與設計、系統分析與設計、物件導向程式設計、網際網路技術與應用軟體工程、物件導向分析與設計、微處理機原理、微處理機實驗、通訊介面與網路、微電腦控制、資訊概論、高等應用數學、高等程式設計。</p>
資訊類群	電腦軟體應用	<p>人力資源發展、土地管理與開發、工商管理、工業教育、工業科技教育(人力資源管理組)、工業管理、不動產經營、企業管理、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、行銷管理、行銷與流通管理、物流管理、金融、金融保險、金融與風險管理、金融營運、保險金融、保險金融管理、保險營運、流通管理、航空電子、航運管理、財政稅務、財務金融、財務金融管理、財務稅務、財務管理、財經法律、商務科技管理、商業文書、商業自動化與管理、商業教育、國際企業、國際企業經營、國際企業管理、國際企業與貿易、國際貿易、產業經營管理、統計、通訊與計算機工程、會計、會計統計、會計資訊、會計資訊學、經營管理、資訊工程、資訊管理、資訊網路工程、運輸與倉儲營運、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電機工程、製造管理、銀行保險</p>	<p>工業安全、系統分析與設計、計算機結構、計算機概論、商用程式語言、程式設計、程式語言設計、資料庫管理系統、資料結構、資訊安全、電腦作業系統、電腦概論、電腦資料庫系統及應用、電腦網路應用、電腦應用軟體、網頁設計、數位系統設計、職業道德、商業套裝軟體、作業系統、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、通訊介面與網路、訊號與系統、微電腦控制、資訊概論、資訊管理導論、高等程式設計、網路應用、數位 IC 設計導論、工業安全與衛生管理。</p>

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		、管理與資訊、文化事業發展、機電科技、應用電子科技、工業設計、工業工程與管理、製造工程與管理技術。	
電子類群	數位電子、電力電子、儀表電子、視聽電子、工業儀器	工業教育、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、冷凍空調、冷凍空調工程、航空電子、控制、通訊與計算機工程、微電子工程、資訊、資訊工程、資訊網路工程、電子、電子工程、電子通信、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電機、電機工程、機電科技、應用電子科技、製造工程與管理技術。	工程數學、工程數學 II、工業安全衛生、工業儀器、可程式邏輯控制器、自動控制、計算機程式、計算機結構、計算機概論、氣油壓、基本電路、專題製作、專題製作 II、程序控制、週邊與介面、微處理機、微處理機實習、電子製圖、電子儀表、電子學、電子學實習、電腦概論、電路學、電機機械、電機機械實習、數位系統、數位系統設計、邏輯電路、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、通訊介面與網路、訊號與系統、微電腦控制、基礎電學實驗、應用電子學、機電整合技術、高等應用數學、工業安全、工業安全與衛生管理、伺服控制系統、高等程式設計、精密機械與量測、數位 IC 設計導論、資料結構。
電機類群	機電整合、輸電架空線路裝修、輸電地下電纜裝修、升降機裝修、機械停車設備裝修	工業教育、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、冷凍空調、冷凍空調工程、航空電子、通訊與計算機工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電機、電機工程、機電科技、應用電子科技、製造工程與管理技術。	工程數學 I、工程數學 II、自動控制、自動控制實習、計算機程式、計算機結構、計算機概論、專題製作 I、專題製作 II、液壓控制、液壓控制實習、創意機械設計、微處理機、微處理機實習、電子學 I、電子學 II、電子學實習、電路學、機械元件設計、機電整合、機電整合實習、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、微電腦控制、基礎電學實驗、應用電子學、機電整合技術、高等應用數學、高等程式設計、伺服控制系統、資料結構、電子元件與週邊材料、機電控制器實務、精密機械與量測。
電機類群	配電線路裝修、變壓器裝修、工業配線、電器修護、室內配線、旋轉電	工業教育、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、冷凍空調、冷凍空調工程、航空電子、通訊與計算機工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電	工程數學、工業配電、工業電子學、工業儀表學、半導學、可程式控制器原理、自動控制、配電學、基本電學、專題製作、控制理論、發變電工程概論、微處理機、電力電子學、電子實習、電子學、電工材料、電工法規、電工原理

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
	機裝修、旋轉電機繞線、靜止電機繞線、配電電纜裝修	腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電機工程、機電科技、應用電子科技、製造工程與管理技術。	、電工學、電路學、電儀表學、電機控制、電機機械、電機機械實習、數位系統設計、輸配電學、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、微電腦控制、基礎電學實驗、應用電子學、機電整合技術、高等應用數學、機電控制器實務、數位 IC 設計導論、電子元件與週邊材料、精密機械與量測。
電機類群	用電設備檢驗	工業教育、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、冷凍空調、冷凍空調工程、航空電子、通訊與計算機工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電機工程、機電科技、應用電子科技、製造工程與管理技術、物理工程。	工程數學、工業配電、工業電子學、工業儀表學、半導體學、可程式控制器原理、自動控制、配電學、基本電學、專題製作、控制理論、發變電工程概論、微處理機、電力電子學、電子實習、電子學、電工材料、電工法規、電工原理、電工學、電路學、電儀表學、電機控制、電機機械、電機機械實習、數位系統設計、輸配電學、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、微電腦控制、基礎電學實驗、應用電子學、機電整合技術、高等應用數學、機電控制器實務、數位 IC 設計導論、電子元件與週邊材料、精密機械與量測。
電機類群	冷凍空調裝修	工業教育、光電工程、光電系統工程、光電科技、自動化控制、冷凍空調、冷凍空調工程、航空電子、通訊與計算機工程、微電子工程、資訊工程、資訊網路工程、電子(航空電子組)、電子工程、電信工程、電訊工程、電腦與通訊、電腦與通訊工程、電腦與電訊工程、電機工程、工業教育(主修冷凍空調)、機電科技、應用電子科技、製造工程與管理技術。	工程數學、工廠實習、自動控制、冷卻水塔安裝及維修、冷媒回收概論、材料力學、空調箱及風水管安裝概論、基本電工學、專題製作、電子實習、電子學、電路及控制系統概論、電路學、電機實驗、電機學、電機機械、電機機械實習、精密量測、精密量測實習、製作程序規劃、機械元件設計、機械材料、機械材料試驗、應用力學、工程力學、微積分、熱力學、流體力學、熱傳學、流體機械、冷凍空調工程原理、冷凍工程、空調工程、工程力學、工程材料、電工原理、電工法規、工程圖學、電腦製圖、基本冷凍實習、空調工程實習、冷凍工程實習、自動控制實習、微處理機原理、微處理機實驗、可程式控制、通訊介面與網路、微電腦控制、基礎電學實驗、應用電子學、機電整合技術、高等應用數學、機電控制器實務、電子元件與週邊材料、材料工程概論。

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
機械修護類群	工程泵類檢修	工業安全衛生、工業教育(電機電子組)、光電系統工程、自動化工程、自動控制工程、物理治療、重機、飛機工程(航空電子組)、消防、動力機械工程、資訊工程、農業機械、農業機械工程、電子工程(晶片設計組)、電子工程(網路與通訊工程組)、電腦與通訊工程、電機工程、輪機工程、機械、機械工程、機械材料工程、機械設計工程、機械與生產工程、機械與自動化工程、機械製造工程、機電工程、機電科技、製造工程與管理技術。	工程力學、工程數學、材料學、動力廠、電子學、電機學、熱力學、機電整合、機電整合實習、機構學、應用力學、機電整合技術、自動化設計專題製作、精密加工與製造專題製作、機械基礎技術、機械製造、數控工具機技術、高等應用數學、材料工程概論、機電控制器實務。
機械修護類群	針織機械修護、織布機修護、紡紗機修護	工業安全衛生、化學工程、化學與材料工程、牙體技術、生化工程、生物技術、生物科技系、自動化工程、自動化控制、自動化控制工程、材料工程、材料科學與工程、材料與纖維、飛機工程(機械組)、消防、紡織工程、紡織科學、航空機械、高分子材料、動力機械工程、造船工程、資訊管理、農業機械工程、電腦應用工程、製衣工程、模具工程、輪機工程、機械工程、機械設計工程、機械與自動化工程、機械製造工程、機電工程、應用化學、環境工程、環境資源管理、環境與安全工程、環境與安全衛生工程、醫藥化學、纖維工程、纖維工程技術、機電科技、製造工程與管理技術。	工程力學、工程數學、材料學、染整製程、染整製程實習、紡紗學、紡織工業管理、紡織品設計、紡織品設計實習、紡織品檢驗、紡織品檢驗實習、紡織原料、紡織製程、紡織製程實習、針織學、動力廠、電子學、電機學、熱力學、機電整合、機電整合實習、機構學、應用力學、織造學、生產與作業管理、工廠管理、高等應用數學、材料工程概論、機電控制器實務。
機械修護類群	農業機械修護、重機械修護、汽車修護	環境與安全衛生工程、環境與安全工程、機電工程、機械墾植、機械製造工程、機械與自動化工程、機械設計工程、機械工程、輪機工程、模具工程、電腦應用工程、農業機械工程、農業工程(農機組)、資訊管理、造船及船舶動力、造船工程、動力機械工程、航空機械、紡織科學、消防、飛機工程(機械組)、車輛工程技術、車輛工程、材料與纖維、材料科學與工程、材料工程、自動化控制工程、自動化控制、自動化工程、生物產業機電工程、生物系統工程、牙體技術、工業教育學(機械組)、工業教育(主修汽車或車輛)、工業安全衛生、機電科技、製造工程與管理技術。	工程力學、工程數學、工程機械學、工廠實習、內燃機、內燃機與實習、引擎原理及實習、生物產業機械與實習、材料力學、材料學、流力固力實驗、流體力學、動力廠、動力機械概論、液氣壓原理及實習、電子實驗、電子學、電汽系原理及實習、電機實驗、電機學、圖學、熱力學、熱工實驗、機械工作法及實習、機械材料、機械材料試驗、機電整合與實習、機電識圖及實習、機構學、應用力學、電儀表學、高等應用數學、材料工程概論、機電整合、機電控制器實務。

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
機械修護類群	機器腳踏車修護	機械工程(汽車組、動力組)、動力機械工程、農業機械工程、農業工程(農機組)、輪機工程、車輛工程、車輛工程技術、機械墾植、造船及船舶動力、工業教育(主修汽車或車輛)。	機械工作法及實習、動力機械概論、引擎原理及實習、液氣壓原理及實習、電子學、電機學、工程力學、熱力學、材料學、工程數學、機構學、應用力學、機電識圖及實習、機電整合與實習、動力廠、電機實驗、電子實驗、流體力學、圖學、機械材料、材料力學、機械材料試驗、流力固力實驗、熱工實驗、工廠實習。
營建類群	電腦輔助建築製圖、建築塗裝、建築工程管理、建築製圖、營建防水	土木工程、土木及水利工程、工業教育、工業設計、公共工程、水土保持、水利工程、水利及海洋工程、地政、林產工業、河海工程、空間設計、室內設計、建築、建築工程、建築及都市設計、建築與古蹟維護、美術工藝、軍事工程、都市計劃、景觀設計、森林、測量工程、農田水利工程、農業土木工程、農業工程、衛生工程、營建、營建工程、營建技術、環境工程、礦冶、礦冶及石油工程、灌溉工程、機電科技、能源與資源、環境與防災設計。	土木材料、土壤力學、大樣圖、工料分析、工程估價、工程材料、工程規劃與控制、工程經濟、工程圖學、工程數學、工程靜力學、工業設計、化學、水電圖、色彩計劃、色彩學、材料力學、材料試驗、材料學、房屋構造、表現圖、契約與規範、室內設計、室內裝修圖繪製、建築計畫、建築設計、建築圖、建築構造、施工設計、施工圖繪製、美工設計、美術史、美術的原理、計算機程式與應用、商業設計、基本力學概念、基本設計、基本圖學、單價分析、景觀設計、測量及放樣、結構系統、結構圖、結構學、電腦及電腦繪圖軟體 2D、3D、電腦輔助設計、實務專題 I-II、綠建築計畫、敷地計畫、鋼筋混凝土、營建材料、營建法規、營建管理、營造學、環境控制、藝術史、立體圖學、電腦輔助製圖。
營建類群	建築物室內裝修工程管理、建築物室內設計、門窗木工、家具木工、裝潢木工	土木工程、土木及水利工程、工業教育、工業設計、公共工程、水土保持、水利工程、水利及海洋工程、地政、林產工業、河海工程、空間設計、室內設計、建築、建築工程、建築及都市設計、建築與古蹟維護、美術工藝、軍事工程、都市計劃、景觀設計、森林、測量工程、農田水利工程、農業土木工程、農業工程、衛生工程、營建、營建工程、營建技術、環境工程、礦冶、礦冶及石油工程、灌溉工程、室內佈置、室內空間設計、建築及室內設計、林產加工、工業設計、能源與資源、環境與防災設計、景觀、視覺傳達設計。	人體工學、土木材料、土壤力學、大樣圖繪製、工作圖、工料分析、工程估價、工程規劃與控制、工程經濟、工程圖學、工程數學、工程靜力學、工業設計、色彩計劃、色彩學、材料力學、材料試驗、材料學、放樣圖、空間設計、表現圖、門窗施工圖、門窗設計、契約與規範、室內布置、室內設計、室內設計史、室內設計圖、室內設計製圖、室內裝修圖繪製、建築史、建築物理、建築計畫、建築設計、建築設備、建築圖繪製、建築構造、建築製圖、施工圖、施工圖繪製、美工設計、美術史、計算機程式與應用、素描及表現圖、基本設計、基本

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
			圖學、設計原理、造園學、傢具設計、傢俱製圖、單價分析、景觀設計、景觀學、測量及放樣、結構系統、結構學 I、照明計劃、照明學、電腦輔助設計、實務專題 I-II、綠建築計畫、敷地計畫、鋼筋混凝土、營建材料、營建法規、營建管理、環境控制、環境規劃及環境控制、藝術史。
營建類群	模板、鋼筋、泥水、混凝土、測量	土木工程、土木及水利工程、工業教育、工業設計、公共工程、水土保持、水利工程、水利及海洋工程、地政、林產工業、河海工程、空間設計、室內設計、建築、建築工程、建築及都市設計、建築與古蹟維護、美術工藝、軍事工程、都市計劃、景觀設計、森林、測量工程、農田水利工程、農業土木工程、農業工程、衛生工程、營建、營建工程、營建技術、環境工程、礦冶、礦冶及石油工程、灌溉工程、機電科技、能源與資源、環境與防災設計。	土木材料、土壤力學、大樣圖、工作圖、工料分析、工程估價、工程規劃與控制、工程經濟、工程圖學、工程數學、工程靜力學、光學儀器、作業圖、材料力學、材料試驗、材料學、房屋構造、泥水、契約與規範、室內設計圖、建築計畫、建築設計、建築圖、建築構造、施工圖、計算機程式與應用、基本力學概念、基本圖學、軟體應用及繪圖、單價分析、測量及放樣、測量成果展圖、測量成果傳輸、測量儀器、測量學、結構系統、結構詳圖、結構學、結構學 I、量測方法、電子儀器、電腦輔助設計、實務專題 I-II、綠建築計畫、敷地計畫、標準圖、模板作業圖、鋼筋混凝土、營建材料、營建法規、營建管理、營造與施工、營造學、環境控制、立體圖學、電腦輔助製圖。
營建類群	營造工程管理	土木工程、土木及水利工程、工業教育、工業設計、公共工程、水土保持、水利工程、水利及海洋工程、地政、林產工業、河海工程、空間設計、室內設計、建築、建築工程、建築及都市設計、建築與古蹟維護、美術工藝、軍事工程、都市計劃、景觀設計、森林、測量工程、農田水利工程、農業土木工程、農業工程、衛生工程、營建、營建工程、營建技術、環境工程、礦冶、礦冶及石油工程、灌溉工程、機電科技、能源與資源、環境與防災設計。	土木材料、土壤力學、大樣圖、工料分析、工程估價、工程材料、工程規劃與控制、工程經濟、工程圖學、工程數學、工程靜力學、工業設計、化學、水電圖、色彩計劃、色彩學、材料力學、材料試驗、材料學、房屋構造、表現圖、契約與規範、室內設計、室內裝修圖繪製、建築計畫、建築設計、建築圖、建築構造、施工設計、施工圖繪製、美工設計、美術史、美術的原理、計算機程式與應用、商業設計、基本力學概念、基本設計、基本圖學、單價分析、景觀設計、測量及放樣、結構系統、結構圖、結構學、電腦及電腦繪圖軟體 2D、3D、電腦輔助設計、實務專題 I-II、綠建築計畫、敷地計畫、鋼筋混凝土、營建材料、營建法規、營建管理、營造學、

類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
			環境控制、藝術史、立體圖學、電腦輔助製圖。
農業類群	農田灌溉排水	農藝、園藝、農化、微生物。	三生(生態、生產及生活)相關課程、生物技術、生物統計、生物統計實習、生態學、有機化學、有機化學實驗、物理、物理實驗、計算機概論、計算機概論實習、動物學、動物學實習、普通化學、普通化學實驗、植物學、植物學實習、農企業管理、土壤學、土壤學實驗。
其他類群	眼鏡鏡片製作	土木工程、工業安全衛生、牙體技術、生物科技、放射技術、物理治療、復健技術、視光學、電子工程、電機工程、機械工程、營建工程、職業安全衛生、醫用光學技術、醫事技術、醫事檢驗、醫務管理、醫學工程、醫藥化學、藥學、醫學生物技術暨檢驗。	實驗或實習學分、光學應用、材料及物質性質之應用、一般程序有關之實驗課程、一般儀表操作及判讀之實習課程、工場安全衛生實習課程。
其他類群	金銀珠寶飾品加工	美工、金工、金屬工藝、美術工藝、美工、陶瓷工藝、廣告設計、竹木工藝、工商業設計、工業科技教育學、工業教育學、工業設計、公關事務設計、文化資產維護、木材科學與設計、生活產品設計、服裝設計學、空間設計、室內設計、建築與文化資產保存、建築與古蹟維護、流行工藝設計、流行設計、科技商品設計、美術工藝學、美術、美術教育學、時尚造行學、商品設計學、商業設計、造園景觀學、景觀設計、景觀設計與管理、視覺傳達設計、圖文傳播、圖文傳播藝術學、數位媒體設計、雕塑學、工藝學、工藝設計。	工藝專業實習、金銀細工、珠寶鑲嵌、工藝製圖、工藝鑑賞、立體造形、表現技法、素描(基本畫法)、色彩學(色彩計畫)、造形原理、透視圖學(圖學與透視)、陶瓷材料與加工技術、設計概論、釉藥調配與燒製、電腦繪圖製圖、飾品材料與加工、圖文傳播、圖學、構成研究、製造科技、工藝設計(美工設計、產品設計)、基本設計(基礎設計、造形基礎)、產品設計、產品設計研究、設計方法特論、設計史研究、設計素描(設計繪圖、設計繪畫)、設計專題研究、設計學(設計概論、設計美學)、設計繪畫表現研究、視覺傳達設計(商業設計、視覺識別系統)、電腦繪圖(電腦二次元繪圖、電腦三次元繪圖)、模型製作、機械製造、雕塑、製造程序、職業認知。
其他類群	就業服務	一、教育學類： 語文教育學系、輔導學系、英語教學(育)學系、在職英語教師教學碩士學程、兒童英語教育學系、工業教育(與技術)學系、商業教育學系、技術及職業教育研究所、職業(繼續)教育系、技職教育與人力資源發展研究所、特殊	管理學、職業訓練與就業輔導(安全)、人力資源發展與管理、技職教育理論與實務、生涯發展與輔導、輔導與諮商、諮商理論與實務、人力資源發展研究、國際人力資源發展與管理、社會學、社會工作概論、勞工關係、社會科學概論、勞工問題與勞動學概論、心理學方法、



類群	職類名稱	相關科系名稱	核心科目名稱
		<p>(兒童)教育學系、社會教育學系、身心障礙教育研究所、諮商與輔導學系、輔導與諮商學系、特殊教育與輔助科技研究所、高齡者教育研究所、國際人力教育與發展研究所、身心障礙與輔助科技研究、身心障礙者轉銜及休閒教育研究所。</p> <p><u>二、人文學類：</u></p> <p>外國語文學系、西洋語文學系、英(國)語(文)學系、法國語文學系、德國語文學系、西班牙語文學系、東方語文學系、日本語文學系、阿拉伯語文學系、西洋文學學系、英美語文學系、應用外語系、俄國語文學系、應用英語(文)系、韓國語文學系、應用日語系、義大利語文學、應用德語系、土耳其語文學系、外語教學系、英文學系、歐洲語文學系、兒童英語學系、外國文學與語言學研究所、德語語文學系、應用外國語文(言)學系、歐洲語文學程、歐洲語言文化學程、人文社會學系。</p> <p><u>三、經社及心理學類：</u></p> <p>經濟學系、合作經濟學系、產業經濟學系、國際經濟研究所、應用經濟系、管理經濟學系、經濟管理研究所、中山學術研究所、三民主義研究所、國家發展研究所、社會學系、社會工作學系、勞工關係學系、勞工學系、社會行政學系、社會福利學系、社會科學系、中山人文社會科學研究所、社會政策與社會工作學系、社會發展學系、教育社會學研究所、應用社會學系、社科暨管院高階經營碩士班、勞動暨人力資源學系、勞工研究所、勞動學研究所、社會與文化研究所、區域人文社會學系、社會行政與社會工作研究所、社會暨公共事務學系、社會科學(不分系)、心理學系、</p>	<p>普通心理學、心理測驗、社會心理學、勞動經濟學、管理概論、統計學、勞工法令與行政、人力資源管理、勞工法、勞資關係、就業安全(就業安全制度)、社會保險、人力資源政策、產業經濟、就業輔導、工業社會學、社會政策與立法、社會福利(服務)行政、特定對象福利服務(就業服務、就業促進)、就業服務相關法令、就業諮詢(商)、會談技巧、助人關係技巧、人際溝通、情緒管理、行職業分析、職業分類、就業市場資訊分析、個案管理、個案社會工作、團體社會工作、社區工作(社區組織及社區發展)、職業道德、社會資源與運用。</p>



應用心理學系、教育(學)心理與輔導學系、行為科學研究所、社會心理學系、工業關係學系、諮商與教育心理研究所、教育心理與諮商學系、臨床行為科學研究所、心理輔導學系、臨床心理學研究所、臨床與諮商心理學系、諮商心理學系、心理與諮商學系、諮商與應用心理學系、人力資源暨公共關係學系。

四、商業及管理學類：

商學系、事業經營學系、商學院商學進修學士班、計量財務金融學系、財經研究所、商學與管理研究所、應用商學系、商業文書系、會計(學)系、銀行會計學系、會計統計學系、財務管理(學)系、會計與財稅研究所、會計資訊學系、會計與資訊(科技)學系、會計與資訊系統研究所、統計學系、應用統計學系、統計與精算研究所、統計科學研究所、統計資訊學系、應用統計資訊學系、風險管理與統計資訊研究所、風險管理學系、企業管理(學)系、工商管理學系、工業管理(學)系、管理(科)學系、經營管理學系、科技管理學系、金融管理學系、傳播管理系、國際企業(管理)學系、管理研究所、(人力)資源管理學系、商業自動化與管理系、高階主管企管碩士班、非營利事業管理研究所、產業經營管理系、亞太工商管理學系、經營決策學系、全球運籌管理研究所、國際企業與貿易系、中小企業經營策略管理研究、企業創新發展研究所、高階企業經營碩士在職專班、國際貿易(學)系、商業經營學系、物流管理學系、行銷(與)流通管理系、國際貿易營運系、國際貿易與金融學系、流通(科技)管理系、國際企業經營系、行銷學系、貿易經營研究、行銷管理系、商務經營研究所、國際商學研究所、國際商務學系、行銷與物流

管理學系、國際行銷與運籌學系、財稅學系、財政學系、銀行財務學系、財務金融(學)系、金融學系、財政稅務管理學系、金融營運系、財務金融營運系、財政稅務系、財務系、國際財務金融碩士在職專班、金融資訊研究所、資訊與財金管理學系、財務金融與保險研究所、銀行學系、保險學系、銀行保險學系、銀行管理學系、保險營運系、風險管理與保險學系、保險金融管理系、金融保險系、保險經營研究所、金融與風險管理系、保險金融系、保險經營與金融經濟研究所、行政學系、行政管理學系、公共行政學系、邊政學系、市政學系、公共政策研究所、市政建設規劃人才進修班、公共事務管理學系、公共行政與政策學系、市政與環境規劃學系、公共行政暨政策學系、公共管理與社區發展研究所、公共政策與管理學系、公共事務學系、高階公共政策碩士在職專班、行政與領導研究所、行政管理暨政策學系、高階主管(經營)管理碩士班、高階經營(管理)碩士班、管理碩士學程、國際高階經營碩士學程、商務科技管理系、國際經營管理碩士學程、人力資源發展系、高階經理(人)碩士學程(班)、運籌管理系、知識經濟學系、人力與知識管理研究所、國際創業與經營管理學程、國際經營管理研究所、環境與物業管理系、商學院(不分系)、管理學院。

五、工程學類：

工業管理科學(及技術)系、工業與資訊管理學系。

六、法律學類：

法律學系、法學學系、法政學系、司法學系、公法法律學類、財經法律學系、法律專業研究所、法律與政府研究所。