

102 學年度規劃四技二專統一入學測驗考科一覽表

群別	考科名稱
機械群	(一) 機件原理、機械力學 (二) 機械製造、機械基礎實習、製圖實習
動力機械群	(一) 應用力學、引擎原理及實習 (二) 電工概論與實習、電子概論與實習
電機與電子群 電機類	(一) 電子學、基本電學 (二) 電工機械、電子學實習、基本電學實習
電機與電子群 資電類	(一) 電子學、基本電學 (二) 數位邏輯、數位邏輯實習、電子學實習、計算機概論
化工群	(一) 普通化學、普通化學實驗、分析化學、分析化學實驗 (二) 化工原理(基礎化工、化工裝置)
土木與建築群	(一) 工程力學、工程材料 (二) 測量實習、製圖實習
設計群	(一) 色彩原理、造形原理、設計概論 (二) 基本設計、繪畫基礎、基礎圖學(術科)
工程與管理類	(一) 基礎物理、基礎化學 (二) 計算機概論
商業與管理群	(一) 商業概論、計算機概論 (二) 會計學、經濟學
衛生與護理類	(一) 基礎生物 (二) 健康與護理
食品群	(一) 食品加工、食品加工實習 (二) 食品化學與分析、食品化學與分析實習
家政群幼保類	(一) 家政概論、家庭教育 (二) 幼兒教保概論與實務
家政群生活應用類	(一) 家政概論、家庭教育 (二) 色彩概論、家政行職業衛生與安全
農業群	(一) 農業概論 (二) 基礎生物
外語群英語類	(一) 商業概論、計算機概論 (二) 英文閱讀與寫作
外語群日語類	(一) 商業概論、計算機概論 (二) 日文閱讀與翻譯
餐旅群	(一) 餐旅概論 (二) 餐旅服務、飲料與調酒
海事群	(一) 輪機 (二) 船藝

群別	考科名稱
水產群	(一) 水產生物概要 (二) 水產概要
藝術群影視類	(一) 專業藝術概論(影視) (二) 展演實務(影視製作概論)
共同科目	國文 英文 數學(A) 家政群、幼保類、衛生與護理類 數學(B) 設計群、商業與管理群、食品群、農業群、外語群、餐旅群、海事群、水產群 數學(C) 機械群、動力機械群、電機與電子群、化工群、土木與建築群、工程與管理類 數學(S) 藝術群

說明：

1. 依據教育部 98 年 7 月 29 日台技(二)字第 0980127819 號函、99 年 2 月 24 日台技(二)字第 099028595 號函核定。
2. 上表所規劃之考科適用對象為參加 102 學年度四技二專統一入學測驗之考生，99、100、101 學年度四技二專統一入學測驗仍延用目前之考科。
3. 配合 99 學年度職業學校課程綱，已調整家政群、餐旅群、海事群等群類別部分專業科目考科名稱。