

原來技專校院考招調整 是這麼一回事！

技專校院考試及招生調整方案
(111學年度起適用)



108學年度高一新生必看!!!

新課綱在108學年度正式施行，技專校院為落實「實務選才」及銜接技能養成教育，

針對108學年度入學高一學生，3年後要升學技專的考試及招生制度也跟著調整。



到底做了哪些調整呢？





技專校院
配合108
新課綱調
整內容~



四技二專統一入學測驗
命題範圍調整



1. 採用學生學習歷程檔案資料庫作為備審資料
2. 四技二專甄選入學第二階段總成績採計方式

四技二專
統一入學測驗
的調整以
4大原則
為考量

1

屬部定
群專業科目

2

屬部定
群共同實習科目

3

以現行命題
範圍為基礎

4

屬技專入學
先備知識(最大共識)



來看看各個群科
的命題範圍～



01 機械群

專業科目(一)

機件原理

機械力學

專業科目(二)

機械製造

機械基礎實習

機械製圖實習

02 動力機械群

專業科目(一)

應用力學

引擎原理

底盤原理

專業科目(二)

引擎實習

底盤實習

電工電子實習



03 電機與電子群電機類

專業科目(一)

基本電學

基本電學實習

電子學

電子學實習

專業科目(二)

電工機械

電工機械實習



04 電機與電子群資電類

專業科目(一)

基本電學

基本電學實習

電子學

電子學實習

專業科目(二)

微處理機

數位邏輯設計

程式設計實習





05 化工群

專業科目(一)

基礎化工
化工裝置

專業科目(二)

普通化學
普通化學實習
分析化學
分析化學實習

06 土木與建築群

專業科目(一)

基礎工程力學
材料與試驗

專業科目(二)

測量實習
製圖實習



07 設計群

專業科目(一)

色彩原理
造形原理
設計概論

專業科目(二)

基本設計實習
繪畫基礎實習
基礎圖學實習
(術科實作考試)

08 工程與管理類

專業科目(一)

物理(B)

專業科目(二)

資訊科技





09商業與管理群

專業科目(一)

商業概論

數位科技概論

數位科技應用

專業科目(二)

會計學

經濟學

10衛生與護理類

專業科目(一)

生物(B)

專業科目(二)

健康與護理



11食品群

專業科目(一)

食品加工

食品加工實習

專業科目(二)

食品化學與分析

食品化學與
分析實習

12家政群幼保類

專業科目(一)

家政概論

家庭教育

專業科目(二)

嬰幼兒發展照護實務





13 家政群生活應用類

專業科目(一)

家政概論
家庭教育

專業科目(二)

多媒材創作實務

14 農業群

專業科目(一)

生物(B)

專業科目(二)

農業概論



15 外語群英語類

專業科目(一)

商業概論
數位科技概論
數位科技應用

專業科目(二)

英文閱讀與寫作
1. 初階英文閱讀與寫作練習
2. 中階英文閱讀與寫作練習
3. 高階英文閱讀與寫作練習



16 外語群日語類

專業科目(一)

商業概論
數位科技概論
數位科技應用

專業科目(二)

日文閱讀與翻譯
1. 日語文型練習
2. 日語翻譯練習
3. 日語讀解初階練習





17 餐旅群

專業科目(一)

觀光餐旅與導論

專業科目(二)

餐飲服務技術

飲料實務

18 海事群

專業科目(一)

船藝

專業科目(二)

輪機



19 水產群

專業科目(一)

水產概要

專業科目(二)

水產生物實務

20 藝術群影視類

專業科目(一)

藝術概論

專業科目(二)

展演實務

音像藝術展演實務





統測

學測

免考試

甄選入學

四技申請入學

技優甄審入學

參考學生學習歷程檔案作為備審資料

想要順利就讀
技專校院，
都要記得
報名招生入學管道!!

不管是甄選入學、
四技申請入學，
或是免考試的
技優甄審入學(預計112學年後實施)
都會參考
學生學習歷程檔案
(或自行製作PDF檔案)

什麼是學習歷程檔案?



學習歷程檔案

基本
資料

學生學籍資料

修課
記錄

每學期修課成績由校務系統定期上傳

課程學
習成果

修課成果，經任課教師確認，
每學年由學生自行上傳，每學年最多6件

多元
表現

彈性學習（如自主學習、選手培訓、學校特色活動等）、其他活動（如擔任幹部經驗、社團活動經驗）等，每學年最多10件

學習
歷程
自述

學生三年的學習歷程反思及於升學時
依入學志願科系之就讀動機或未來學
習計畫等

其他

升學時依入學志願科系要求
補充相關資料

國教署建置學生學習歷程檔案，
為108學年度入學的高中職一年級
新生，完整記錄在學3年的豐碩成果





四技二專
甄選入學

第一階段

統一入學測驗成績篩選

第二階段

各校辦理指定項目甄試，
包含面試、筆試、術科實作、備審資料審查。

111學年度甄選入學成績採計方式

重視學生3年來的學習成果!!

(一)

統一入學測驗 成績加權

國文	X1~倍	≤ 40% (不可為0)
英文	X1~倍	
數學	X1~倍	
專業一	X2~倍	
專業二	X2~倍	

(二)



指定項目	占總成績比率	
學習歷程資料審查(備審) (項目見簡章) (必採)	%	≥ 40%
專題實作及實習科目學習 成果(含技能領域) (必採)	%	
術科實作(各校自訂)	%	
筆試(各校自訂)	%	
面試(各校自訂)	%	

(三)

證照或
得獎加分

依優待加分
標準加分，
於簡章正面
表列

學習歷程檔案記錄學生各方面的表現，只有甄選入學管道可以用嗎??
來看看技專校院有哪些招生管道採計學習歷程檔案的資料吧！

學習歷程檔案 資料庫項目名稱	技專招生 入學管道	參採件數
<p>課程學習成果</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 具學分數之課程實作、作品或書面報告 ◆ 3年內最多可上傳18件 ◆ 檔案格式：影音、PDF、圖片等 	<p>甄選入學</p> <p>技優甄審 (預計112學年度後實施)</p> <hr/> <p>四技申請入學 (普高生)</p>	<p>1. 專題實作及實習科目學習成果(為必採指定項目)：</p> <p>2. 其他課程學習成果</p> <hr/> <p>著重跨領域/科目專題、實作/實驗課程或探索體驗等課程學習統整與應用之學習成果。</p>
<p>多元表現</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 彈性學習(如自主學習、選手培訓、學校特色活動等)、其他活動(如大學預修課程、社團活動)等 ◆ 檔案格式：影音、PDF、圖片等 ◆ 3年內最多可上傳30件 	<p>甄選入學</p> <p>技優甄審 (預計112學年度後實施)</p> <hr/> <p>四技申請入學 (普高生)</p>	<p>招生校系於簡章說明必、選繳交項目、件數限制。</p>



技高生(可由甄選入學、技優甄審管道入學)請看



普高生(可由四技申請入學)請看

基本資料

修課紀錄

招生校系於簡章說明必、
選繳交項目、件數限制、

多元表現

彈性學習(如自主學習、
選手培訓、學校特色活動等)、
其他活動(如大學預修課程、
社團活動)等

普高生

課程學習成果

具學分數之課程
學習實作、作品
或書面報告

著重跨領域/科目專題、
實作/實驗課程或探索體驗
等課程學習統整與應用
之學習成果

其他

學習歷程自述

現行審查方式

使用學習歷程檔案

內容	各校自訂繳交類別 項目不統一	統一分類上傳項目 並新增教師認證機制	勝
繳交時間	三年級下 甄選(申請)入學 第二階段	課程學習成果 (每學年上傳) 其他項目(規定時間)	勝
格式	學生自行排版 與統整資料	上傳後由資料庫 系統彙整	勝
項目數量	無	限制參採件數	勝
專業化 審查	無	逐步建置	勝

學習歷程檔案的好處真多！
看看與現行審查方式有哪些差異？

哇!!! 大獲全勝!!!





技專校院招生策略委員會

原來技術型高中的升學之路有這麼多**眉角**
到底要到哪裡可以看到完整的資訊呢？



可以到【技專校院招生策略委員會】
網頁<https://www.techadmi.edu.tw/>



或者到【技專考招專屬網頁】
<https://www.techadmi.edu.tw/111entrance/>

會陸續提供技專校院考招調整多元資訊，隨時隨地
輕鬆用行動載具瞭解新資訊。

