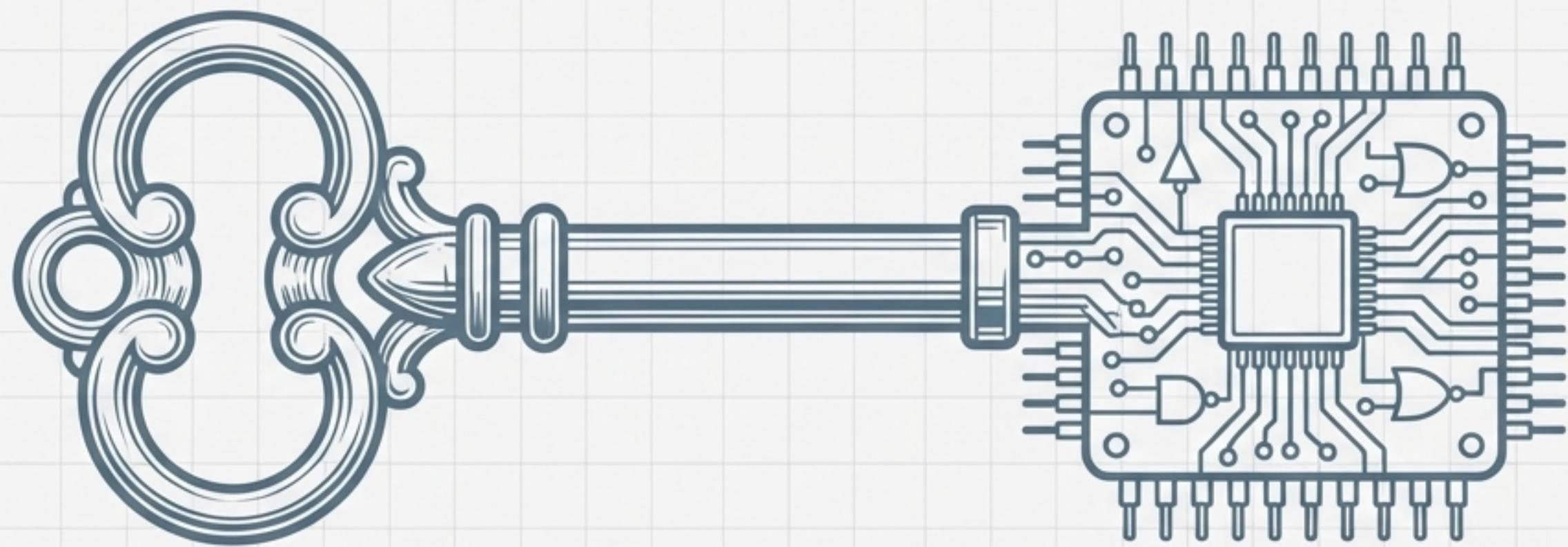




解鎖未來：115學年度四技申請致勝藍圖

深入解析篩選機制，讓你每一步都穩操勝券

申請入學的四個關鍵階段



1. 準備與報名

資格確認、校系選擇、
繳費與報名

114年12月 - 115年3月



2. 第一階段篩選

學測成績篩選、APCS
超額篩選

115年3月底



3. 第二階段複試

備審資料上傳、各校複
試

115年4月 - 5月



4. 錄取與報到

公告錄取、多重錄取處
理、報到或放棄

115年5月底後

「本指南將帶你一步步走過這趟旅程，確保你掌握每個環節的致勝關鍵。」

6

策略佈局：你能申請多少志願？

申請數量限制

每位申請生至多可申請 6 個校系(組)、學程。

報名費說明

報名費為每申請1個校系新臺幣100元，報名費只能繳交1次，無法補繳。請審慎決定申請數量後再繳費。

校內限制提醒

各校得限制申請生在該校內可申請的系組數量。
例如：臺科大、北科大皆限選1個系組。



致勝關鍵：「你的6個志願是寶貴的資產。在選擇時，應策略性地混合你的『夢幻』、『務實』與『安全』校系，以最大化錄取機會。」

第一關篩選核心：學測成績如何加權計算？



採計科目

各校系自訂，至多採計4科。



計算方式

採計成績依校系設定權重計算，轉換為百分制。



無成績計分

若採計科目無原始成績，該科以0級分計算。



篩選人數

最多為招生名額之六倍，或至多60人。

$$\left(\frac{\text{實得加權級分}}{\text{最高加權級分}} \right) \times 100 = \text{最終加權平均成績}$$

- 實得加權級分：(英文11級分 x 1.5) + (數A 10級分 x 2.0) + ...
- 最高加權級分：(15級分 x 1.5) + (15級分 x 2.0) + ...

實戰拆解：加權平均成績試算

情境設定 (Scenario)：某學生申請一採計國、英、數A、自四科之校系，其成績與權重如下：

科目	級分	權重	加權級分
國文	9	$\times 1.00$	9.0
英文	11	$\times 1.50$	16.5
數學A	10	$\times 2.00$	20.0
自然	10	$\times 1.50$	15.0

1. 計算實得加權級分： $9 + 16.5 + 20 + 15 = 60.5$ 級分
2. 計算最高加權級分： $(15 \times 1.00) + (15 \times 1.50) + (15 \times 2.00) + (15 \times 1.50)$
 $= 15 + 22.5 + 30 + 22.5 = 90$ 級分
3. 計算最終加權平均成績： $(60.5 / 90) \times 100 = 67.22$

「你的原始總級分並不重要，真正決定你是否通過第一關的是這個『最終加權平均成績』。」

實戰拆解：如何看懂簡章中的加權方式？

國立臺灣科技大學

臺科大材料科學與工程系

英文	x1.00
數A	x1.00
自然	x1.00

「這決定了你的哪些科目會被計算，以及它們的重要性。臺科大材料系將英文、數A、自然都設定權重為『x1.00』。」

國立臺灣科技大學

臺科大電子工程系

英文	x1.50
數A	x2.00
自然	x2.00

「注意！不同科系，權重不同。電子工程系將數A與自然加權『x2.00』，英文加權『x1.50』，顯示其對數理能力的更高重視。」



致勝關鍵：「詳讀簡章是你的首要任務。分析目標校系的學測採計權重，讓你的強項科目發揮最大價值。」

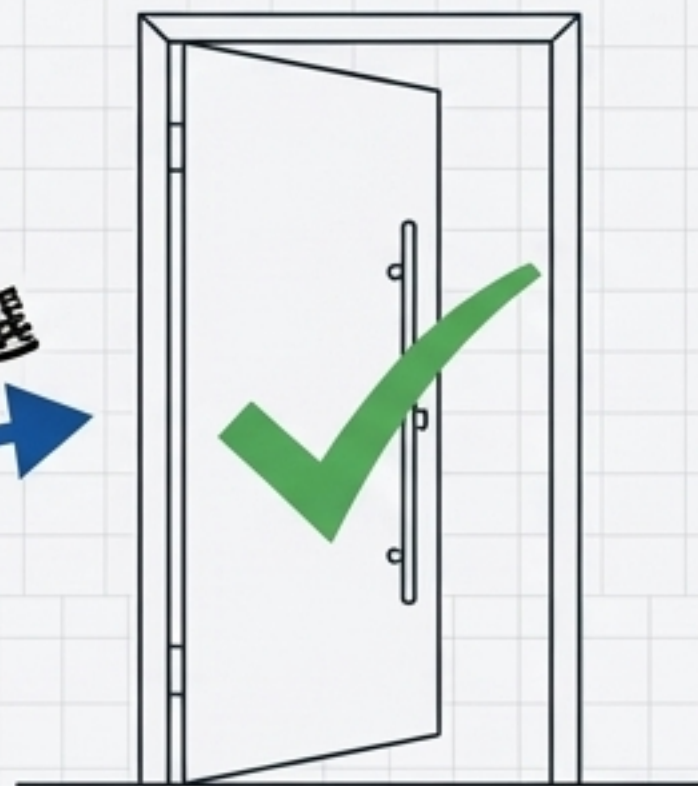
另一條路：APCS超額篩選是什麼？

學測成績未通過？程式能力是你的王牌！

學測篩選



第二階段複試



APCS超額篩選

What is it?

全名：大學程式設計先修檢測（Advanced Placement Computer Science）。

作用：

當申請生未通過第一階段的學測成績篩選時，若所申請的校系採計APCS超額篩選，且你的APCS成績符合該校系設定的標準，你將直接取得第二階段複試資格。

關鍵行動：「務必查閱簡章『附錄五』，確認你的心儀校系是否採計APCS超額篩選及其標準。」

戰略比較：四技 vs. 一般大學的APCS管道有何不同？

比較項目	大學申請入學（一般大學）	四技申請入學（科技大學）
主要定位	招生分組制（單獨名額）	超額篩選機制（加開名額進複試）
採計方式	設定「APCS組」，考生與同組競爭。	針對學測一階未過的學生，提供額外名額。
門檻標準	依校系規定，常見為3級分或更高。	合計(觀念、實作)通常須達4級分以上。
名額計算	獨立於普通組，名額固定。	原始一階名額的10%（無條件進位）。
篩選順序	報考APCS組者，第一階段即採計檢測級分。	先比學測成績，沒過者才啟動APCS篩選。

“「四技的APCS制度是真正的『第二機會』，
讓你的程式實力在學測失利時成為逆轉關鍵。」”

第二關：展現你的獨特優勢

學習歷程備審資料決一勝負

A. 修課紀錄 (Course Record)：由學校或中央資料庫提供。



B. 課程學習成果 (Course-based Performance)：如書面報告、實作作品等。



C. 多元表現 (Diverse Performance)：如社團活動、競賽、證照等。



D. 自行撰寫及上傳項目 (Self-Authored Items)：如多元表現綜整心得、學習歷程自述等。



致勝關鍵*：「備審資料是你唯一能展現個人特質與能力的機會。請針對各校系的要求，精選最能凸顯你優勢的成果。」

實戰拆解：臺科大資管系需要哪些備審資料？

國立臺灣科技大學 資訊管理系 (志願代碼：101005)



B. 課程學習成果 (上限2件)

- B-1 書面報告
- B-2 實作作品



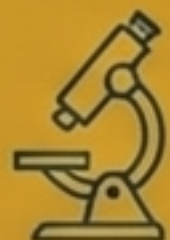
C. 多元表現 (上限4件)

- C-1 高中自主學習計畫與成果
- C-5 競賽表現
- C-7 檢定證照



D. 自行撰寫及上傳項目 (所有申請生皆須自行上傳PDF)

- D-1 多元表現綜整心得 (上限1件)
- D-2 學習歷程自述 (含反思、動機、學習計畫) (上限1件)



專家提醒：「仔細閱讀簡章『貳、分則』，每個校系要求的項目代碼（如C-5、C-7）和件數上限都不同。客製化你的資料，投其所好！」

決勝時刻：你的甄試總成績如何計算？

以國立臺灣科技大學 資訊管理系為例

**[學習歷程備審資料
審查成績] x 60%**

+

**[學測加權平均
成績] x 40%**

=

甄試總成績

學習歷程備審資料 (60%)

你在第二階段最重要的分數來源。教授會根據你上傳的資料，評估你的專業潛力、學習動機與綜合能力。

學測成績 (40%)

學測成績在第二階段依然佔有重要的一席之地，影響著你的最終排名。

同分參酌：當總成績相同時，如何分出高下？

Case Study: 國立臺灣科技大學 資訊管理系



第一順位：學習歷程備審資料審查成績



第二順位：數學A學科能力測驗成績



第三順位：英文學科能力測驗成績



第四順位：國文學科能力測驗成績



致勝關鍵

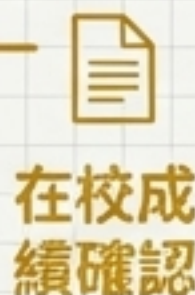
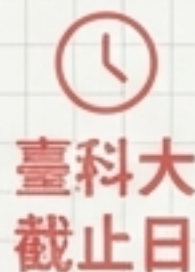
「同分參酌的順序是隱藏的決勝點。對於臺科大資管而言，備審資料的表現是第一優先。若備審同分，則依序比較數A、英文成績。再次凸顯了簡章中每一個細節的重要性。」

關鍵執行：第二階段複試重要日期與注意事項

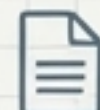
115年4月 – 5月



日	月	二	三	四	五	六
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	11	12
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



關鍵事項檢核表



- ☐ **上傳備審資料**
各校截止日期不同！請務必詳閱簡章。例如，台科大所有校系截止日為**115年5月4日**。
- ☐ **注意系統時間**
系統開放時間為每日**08:00至21:00**。請務必預留充足時間，提早完成。
- ☐ **確認送出**
資料上傳後，務必再三檢查並按下「**確認**」送出。一經確認，即無法以任何理由要求修改。
- ☐ **應屆畢業生確認在校成績**
時間：**115年5月11日 10:00 至 5月12日 21:00**。務必上網核對學校上傳的修課紀錄，有誤即向學校反映，逾期不候。

你的致勝藍圖：三大核心策略



策略一：解讀權重， 最大化優勢

「深入分析目標校系的學測科目採計與加權，將你的學習重心與強項科目對齊，讓每一分級分都發揮最大價值。」



策略二：善用王牌， 啟動第二機會

「若你擁有程式設計專長，APCS超額篩選是你的獨特賽道。提前準備檢測，為自己爭取學測之外的關鍵入場券。」



策略三：客製備審， 精準打動人心

「拒絕模板，詳讀簡章分則。針對每個校系的要求與特質，精選並呈現最相關的學習成果與多元表現，展現你就是他們要找的人。」



相關資訊

科大申請入學
網站

115年科大申請入
學簡章查詢

115學年度四技申
請入學聯合招生
簡章總則

115學年度四技申
請入學聯合招生
簡章分則

114學年度各校系
(組)、學程第一
階段最低篩選標
準一覽表

15學年度採計大
學程式設計先修
檢測 (APCS) 超
額篩選之校系
(組)、學程一
覽表