

111 土木技師/土木高考心得謝良平

大家好我是謝良平，我畢業於逢甲大學土木系，很高興能在今年考上土木技師以及高考，首先真的要特別感謝家人的支持以及九華的主任、Annie 姐、Amy 姐的照顧。在備考期間受惠於補習班先進前輩們的經驗，特彙整心得跟未來的技師們分享，希望能幫助到各位準技師。

一. 成績

| 111 土技 | 111 高考 |
|-------------|-------------|
| 結構設計: 78 | 國文: 52 |
| 施工法: 62 | 英文法學: 34 |
| 大地工程學:48 | 測量學: 71 |
| 結構分析: 82 | 營管: 60 |
| 工程測量: 41 | RC: 84 |
| 營建管理: 30 | 結構學: 84 |
| | 工程力學: 77 |
| | 大地工程學: 52 |
| 總成績平均:56.83 | 總成績平均:65.67 |

二. 背景

大學就讀於台中逢甲大學，大二上時我才轉到土木系。在大二時我深知自己是轉系生，所以清楚自己當時在課業上已經落後於其他同學一年多了，如果想補

足這段差距勢必得比其他同學更加努力才行，所以在大二以及大三時我努力打好力學基礎並且在大三時加入台中九華班，使得課業成績都有所提升。

二. 考試準備

結構分析、RC:我聽李奇謀老師的帶子，李老師的厲害之處大家都曉得我也就不多說了。

大地工程:我聽謝安老師的帶子，心得就是刷爆他講義的題目。

測量:測量首選林宏麟老師

鋼構:林沖 一樣刷爆題目

背科:林暉翔老師 林老師的課一定要現場聽過一遍

我自己本身在大三上學期就已經開始投入技師考的準備，並且在準備過程中也聽從 Annie 姐、Amy 姐的建議報考當年度的普考及地方特考藉此來累積考場上的經驗。

大四時我認為是我在備考階段最關鍵的一個時期，因為當年度的 11 月可參加技師考，而 7 月的高考可當作技師考前的模擬考，所以我建議在 5 月前就把高考的科目讀完，讀完之後就瘋狂刷題目，最好將近十年的題目都刷過一遍，寫錯及不會寫的題目一定要訂正保存(時間允許的話我建議 4 月多的大甲媽遶境可以去參加，當時一同參加遶境活動的朋友裡面超過 7 成的人最終考上該年度高考)。7、8 月時將鋼構及施工法讀一讀，剩下的時間一樣狂刷題目，一樣將寫錯及不會寫的題目訂正保存，技師考前一個月盡量維持解題手感切記不要執著於太難的題目。111 年年初時九華安排了材力、結構、大地、RC、鋼構等一系列小

考，如果 112 年度有小考的話記得參加。(真的必須感謝助教們的幫忙，材力、結構:每次小考時都會被希哲出的考題電到懷疑人生，四題考題裡面往往只有 1、2 題會寫，小考後的檢討會是精華中的精華，認真聽講考後檢討是讓你進步神速的秘訣，如果能將希哲出的考題理解清楚那技師考一定穩上的啦。鋼構:配合清澤小考的步調練習鋼構題目，我在技師考前一個月就將近十年的鋼構考題都練習過一遍，透過考古題的演練來增加解題時的熟練度。大地、RC:林聖惠林技師絕對是我考上技師的超級大貴人，在大地方面我認為除了檯面上幾位授課教師之外就屬他最厲害了，林技師總是能夠用最簡單的解題方式解決最複雜的難題，他的思考邏輯很有系統，是我喜歡的模式。而且林技師不只是平常幫我解決考古題上的麻煩，更在技師考的第一天將計算機借給忘記帶的我，這份恩情我絕對不會忘記，沒有你的幫助今年技師考榜單上就不會出現謝 0 平。)

總結:補習班的小考一定要報名參加，小考考差時不用太過擔心，盡量在小考中找出自己的弱項，不要在大考上才發現自己的不足。透過小考的磨練讓我了解考上技師絕非一件輕鬆的事情，對此我除了認真聽完補習班的線上課程之外更是花上大把的時間瘋狂練習考古題。

四.感想

1. 愈早準備技師考優勢愈大

我覺得條件允許的話，在大學階段就可以開始準備技師考了，在學期間準備考試的優勢在於學生能夠念書的時間較充裕，而且在準備國考的同時也能複習到學校的專業科目一舉兩得。

2. 戰友

考試是條無聊又漫長的路，很高興自己在準備考試的這條路上有逢甲四人幫的陪伴，在充電器旁研究題目、在樓梯間打屁聊天、每天叫你們起床讀書、被你們嘴砲說我是不合群的人等趣事是我能在無聊的備考中堅持下去的原因。

3. 心態要穩住。

上考場時不要想著 4 題都要會寫，建議先挑 2 題來寫，把 50 分穩穩拿住之後再去挑戰其他的題目。計算機記得要帶，不是每次都有能遇到好心人借你計算機。

4. 試卷勿留白

試卷上不要空白，就算不會寫也要湊出東西來，今年營管四題我都沒看過但也是被我硬深深寫滿八頁，想到什麼寫什麼就對了，反正改題的教授也不知道你是誰不用害怕丟臉。

希望這篇心得能夠幫助到正在奮鬥的你們，預祝各位在未來榜上有名、金榜題名、獨占鰲頭。