

高三生活經驗分享



自然組

主講人：陳廷達

原班級：**319**

指考錄取校系：交大資工

自我介紹



- 學測成績:

國文	英文	數學	自然	社會	總級分
14	13	12	14	14	67

- 指考成績:

國文	英文	數學甲	物理	化學	總分
73.1	68	80.6	90	88.4	400.1

- 我是二類組

自然組的學測!!!!!!



- 1.自然組的學測名額>>指考名額
尤其是二類組
- 2.難易度:學測比指考簡單很多
故不需在困難題目多加鑽研
(有利文華學生)
- 3.有個漫長快樂的暑假 + 沒有欲哭無淚的畢業典禮

清楚目標科系與優勢科目

致上最高敬意—遙遠的目標



師資 修業與課程 設備與獎學金 就業與進修 轉系資料 網址與信箱 箴語 最後更新日期: 1/11/2016	國立臺灣大學 電機工程學系		學測、英聽篩選方式			甄選總成績採計方式及佔總成績比例				甄選總成績同分參酌之順序	
			第一階段			第二階段					
			科目	檢定	篩選倍率	學測成績採計方式	佔甄選總成績比例	指定項目	檢定		佔甄選總成績比例
	校系代碼	001532	國文	頂標	--	*1.00	25%	審查資料	--		45%
	招生名額	93	英文	頂標	2.5	*1.00		數學筆試	--		15%
	性別要求	無	數學	頂標	2.5	*1.00		物理筆試	--		15%
	預計甄試人數	233	社會	前標	--	--					
	原住民外加名額	無	自然	頂標	2.5	*1.00					
	離島外加名額	1	總級分	--	--	--					
	指定項目甄試費	1500	英聽	--	--	--					
寄發(或公告)指定項目甄試通知	104.3.27	審查資料 指定項目內	項目：高中(職)在校成績證明、自傳(學生自述)、讀書計畫(含申請動機)、個人資料表、其他(其他有利審查資料) 說明：1.高中(職)在校成績證明請含名次。2.個人資料表(考生審查綜合資料表)：請於3月26日起先至本系網站填寫後上傳。3.有利於審查資料係指特殊成績表現、優良事蹟或競賽成果等(請擇優五項並附證明上傳)，如有資優班證明、大考中心英語聽力測驗成績等亦可供審查之參考。								
繳交資料收件截止	104.3.30										
指定項目甄試日期	104.4.12										

你是指考型?還是學測型?



簡 介

入學管道

師 資

修業與課程

設備與獎學金

就業與進修

轉系資料

網址與信箱

箴 語

最後更新日期:
1/11/2016

國立臺灣大學 - 電機工程學系 考試分發入學考科簡表(104)

學系	學科能力測驗 檢定項目及標 準	指定考試採計 科目及方法	同分參酌順 序	選系說明
電機工程學系	---	國 文 x1.00 英 文 x1.00 數學甲 x1.00 物 理 x1.00 化 學 x1.00	1 物理	
			2 數學甲	
			3 英文	

資料來源：大學考試入學分發委員會。（網址：www.uac.edu.tw）
資料以招生簡章為準，本資料僅供參考。

高三上-複習與進度的兩難



- 1.至少上課認真抄筆記，了解老師在說甚麼，如果要考指考，還有東西可以複習。
- 2.回到家，馬上翻開複習講義複習，別管進度了
- 3.如果成績不夠繁星，那還是請你段考前稍微讀一下，因為申請還是會看在校成績阿~~~(在校成績看5個學期成績)

高三平常生活作息



- 晚上盡量不熬夜 12:30前睡
- 精神好的時候，讀需要動腦的數學
而記憶性(如背單字)可以睡前讀
- 運動非常重要 養成運動的好習慣
增加讀書效率

時間規劃



- 每一個科目最好每天都讀半小時
而國英數(BIG BOSS)最好每天讀1小時
- 複習計畫以次數取勝
11月中讀完第1遍，12月底讀完第2遍 加深印象
- 1月到考前考古題非常重要，寫到非常熟練
練習題 練習題 多寫

國文



- 1.30篇古文一定要讀熟(選擇題的關鍵)
- 2.累積閱讀短篇文章經驗(古文100篇)
- 3.歷屆 歷屆 歷屆
- 4.作文.....多寫(美詞佳句)
- 5.常常寫，並拜託老師批改
- 6.多看範文(大考中心都有)

「觀」而聯
而既為
物之情豈
、「晴

口天，後
分，因此
一等字詞

先寫景後

特點：

一「霖雨霏

二與「沙

商旅不行」

潛形」與

躍金」。

與「沙鷗

烈變化的

隕」，「楫

定的狀態

而悲」與

極瀟湘¹²，遷客騷人¹³，多會於此，覽物之
南邊遠達瀟湘二水的盡頭，失意的政客和多愁善感的詩人，
大多在這裡聚會，他們觀賞這景物的的心情，
情，得無異乎？⁹⁻¹⁰導出正論。托出題旨
能夠沒有不同嗎？

9-10. 可至於 久雨霖霖

三 若夫¹⁴霖雨霏霏¹⁵，連月不開；陰風怒
至於綿密的雨下個不停，連續幾個月天氣都不放晴；
陰冷的風像發怒似的大聲號叫着，

號，濁浪排空；日星隱耀，山岳潛形¹⁶；

渾濁的浪濤洶湧澎湃，推向空中；太陽和星月的光輝都被掩
蔽了，高山峰巒的形體也被遮藏起來；

商旅不行，檣傾楫摧¹⁷；薄暮冥冥¹⁸，虎嘯

商人和旅客不敢出門航行，船的桅杆傾倒，槳棹折斷；近傍
晚時，天色昏暗，只聽見老虎發出悠長的咆哮聲，

猿啼。登斯樓也，則有去國懷鄉¹⁹，憂讒畏

猿猴在哀啼著。這時登上岳陽樓，就會有離開京城，懷念故
鄉之感，又擔心害怕被人毀謗、諷刺，

譏²⁰，滿目蕭然²¹，感極而悲者矣！¹⁴

滿眼所見都是蕭條淒涼的景象，對自己的遭遇感慨到了極
點，不禁悲從中來了！

四 11. 至若春和景明²²，波瀾不驚，上下天

至於春天時春風和煦，陽光普照，水波平靜，天色湖

光，一碧萬頃²³；沙鷗翔集²⁴，錦鱗²⁵游

一片碧綠，廣大無邊；沙洲上的鷗鳥，時而飛翔，時而棲
止，美麗的魚兒，時而浮游水面，時而潛行水中，

◆ 參考答案

一、(一)兩次會面的地點同在劉文靜府中，寫法則同中有
異。首次會面在飲宴席上，會見後虬髯客發出一「真
天子也」這聲近乎絕望的嘆息。第二次則是在棋局
中，以棋局比天下局勢，妙喻出采，道士以雙關語
為天命的歸屬作出定論，並勸勉虬髯客到他方另展
鴻圖。兩次會見的場景、人物雖然相同，但寫來層
次井然，令人不嫌其重複乏味。

(二)如此安排，用意是為文末所道出的主旨（唐有天下，乃天命所歸，亂臣賊子莫生非分之想）提供強力的支撐。

二、「靈石結緣」為全篇樞紐轉折所在。

(一)在此之前寫李靖與紅拂的相遇與結合，對全文而言，只是個引子；到了靈石結緣，核心人物虬髯客登場，故事才進入正文。

英文



- 1.單元單字要記熟
- 2.每天練閱測(閱讀100)+練題目，要訂正
- 3.歷屆 歷屆 歷屆
- 4.作文每周至少一篇，先求文法單字正確，
創意是加分的關鍵
- 5.觀摩大考中心的範文，偷背美詞佳句

數學



- 1.記熟公式與推導
- 2.基本定義會運用
- 3.大量 大量寫題目(北模 中模)
- 4.歷屆 歷屆 歷屆
- 5.每天都要算數學 維持手感

自然



- 物理: 學測: 觀念 > 計算
重觀念，計算不至於太繁複
指考: 觀念 計算並重
- 化學: 記憶性科目(沉澱表必考)
且較生活化(注意時事)
週期表A族+前三周期背熟



- 生物:理解+記憶
上課專心聽
- 地科:推薦Happy go
專有名詞搞懂(進動理論、新仙女木事件)
- 自然科閱讀題目多，生物地科文章答案往往就在文章中!!!
- 自然組地科好好讀

社會



- 讀大重點就好
- 社會科除了衝總級，對自然組同學來說並不是特別重要
- 詳情請洽社會科老師

考前衝刺



- 期間:跨完年後
- 勤做模考題、歷屆:訂正、計時
- 訂正:遇到不懂的趕快翻參考書
- 計時:畫卡、作文也要計時
- 作文(中or英):每禮拜寫2篇維持手感
- 作息正常 記得運動

指考之路



- 要怎麼決定要不要考指考?
 - 1.想像一下在那裡生活4年，你甘願嗎?
 - 2.絕對不是因為指考很難很辛苦，就將就選學測
- 通常:只要下定決心拼指考，指考會考得比學測好

指考



7:30~11:30	物理(最弱科)
11:30~12:00	國文(1回選擇題)
13:30~17:00	數學
17:00~18:00	英文(1回選擇題)
19:00~22:00	化學
22:00~23:00	國文or英文作文

現實



- 指考名額縮水
- 同學朋友一一上榜，自己仍然埋首苦讀
- 最重要的是：

相信自己

- 就像玖壹壹說的：
幫自己來完成夢想 心裡有著成功的信仰

最後



- 加油吧
- 祝各位學妹弟 考上理想校系

- 若有任何課業問題，或申請時對對資工系有興趣可以來問我喔