

工程學群

- 1.被一克 25 度的水和 1C.C.100 度的水蒸氣燙到，那一個傷害較嚴重？
- 2.自動化真的可以降低成本嗎？
- 3.定義一下“管理”
- 4.9 2 1 對於政府的救災有何管理的啟發？
- 5.要如何測量一棟建築物的高度？
- 6.豆漿小販，將一個木板蓋在豆漿上是什麼原因。
- 7.臭氧層為何會有破洞要如何改善？
- 8.解釋溫室效應
- 9.電動機和發電機的構造及原理
- 10.WWW 是什麼，分別的解釋
- 11.何謂半導體
- 12.請解釋光電效應
- 13.如何將 150V 之交流電110V 之直流電？
- 14.92.95.98 無鉛汙油，那些數字代表何意義？
- 15.你如何測量電子電量與質量？
- 16.電湯匙,電磁爐,微波爐的工作原理&其用的器皿材料需要什麼條件
- 17.應該學過微積分吧?請說明 $y=\text{function}X$,如何求最大最小值
- 18.一張桌子四個腳穩或是三個腳穩？
- 19.可否簡述一下「白努利方程式」請舉個例子?
- 20.行至最高點的雲霄飛車受到哪些力?為何不會落下呢?
- 21.拔起水槽中的塞子,為何會形成漩渦呢?有特定方向嗎?
- 22.試解釋飛機起飛的原理
- 23.請說明何謂牛頓三大運動定律,哪一個與雲霄飛車有關?
- 24.請說明何謂摩擦力?如何產生?

中興土木工程

- (1) 自我介紹
- (2) 為何讀中興土木？
- (3) 為何不讀建築系？
- (4) 台南有何小吃？
- (5) 對土木工程有何認識？

成大土木工程

你認為你有些什麼特質可以來念土木系？

試敘述牛頓運動定律。

現有一杯海水，一杯淡水。若給你一支鉛筆，一張紙，你要如何在不嚐不嗅的狀況下分別出兩杯水的不同？

中原土木工程

對屏中的看法。

自我介紹。

自己最愉快的事？為什麼？

有一不知名物品，但不需任何工具問如何求出重量？

對工木系的了解？

交大土木工程

自我介紹。

土木工程在台灣的遠景。

在高鐵之後，水庫完全建好之後，土木有什麼更好的發展？

中央土木工程

試場一：生活問題

自我介紹（時間 1.5 分鐘）

回答問題（每題限時 1.5 分鐘）

(1)國內外政治人物公眾人物，你最喜歡那一個？為什麼？

(2)最近國內飛安事故，工程問題頻傳，對此你有何感受？

舉手發言（討論性質） 規則：每題每人有三次發言機會，每次各 30 秒鐘

(1)你對 internet 之感想、發展。

(2)當你感到沮喪時，你會用什麼方法發洩？

補充說明：（針對前面回答有何不詳盡，可於此補充）（限時 1.5 分鐘）

試場二：專業問題

自我介紹（時間 1.5 分鐘）

回答四位教授所提出的問題（各 1.5 分鐘）

(1)你認為電機與土木之差別？

(2)土木所帶給你日常生活的應用。

(3)橋樑的功用為何？試舉出台灣的一座橋樑，並說出其感覺。

補充說明（限時 1.5 分鐘）。

義守土木工程

1 時事題（林肯大郡事件）

2 化學式、化學符號。

3 物理力學。

4 三角函數。

5.386 和 486、586 的電腦有何差異？

6.166 Hz 是什麼？

- 7.H₂是什麼？
- 8 光速和聲速的數值為何？
- 9 喜歡看什麼書？
- 10 方程式的圖形。
- 11 讓你自由發問。

暨南土木工程

- 1 拿兩張圖找相同的空間幾何圖形（二十秒）。
- 2 舉出日常的氧化還原反應（不能在實驗室看到）。
- 3 王水的製造？王水侵蝕皮膚為氧化或還原？
- 4 異形的血侵蝕皮膚氧化或還原？
- 5 舉五個英文，說出其「中文」意思。
- 6 任意說五種蔬菜的英文。（非水果）
- 7 三十秒英文自我介紹。
- 8 如何做一個內角和大於一百八十度的三角形？如果假設在地球任取三點，並將其拉直，再將地球打平，則地球 $V \cap \Delta 180^\circ$?
- 9 實數中的有理數全部除去是否只剩無理數？
- 10 橢圓的定義及做法。若一點至焦點的線段和等於焦點長為何圖形？
- 11 如果推甄上了要怎麼安排往後的日子？

淡江大學土木工程學系企業組陳鼎中

- 1 介紹自己特殊才能或能讓他再加分的東西
- 2 唸英文課文+翻譯
- 3 唸土木的原因(是否知道企業與設施組的差別)

中原土木工程廖翔安

學業成績相關問題

就讀學校

平常有什麼運動

最欣賞哪一項土木工程

問你有關報紙上土木工程的内容

建築系跟土木工程系的差別

淡江大學土木工程學系工程設施組金冠婷

教授一

自我介紹,興趣,會什麼會選淡江土木?電腦會什麼程式?會做網頁嗎?用什麼軟體做?有沒有推薦申請其他的學校?如果同時錄取題他學校與本系,你會選哪邊?如果沒錄取,會把本系當作是指考的幾志願來填?

教授二

陽明?還不錯吧?家住哪?為何選淡江土木?你很樂觀嘛,要學會孤獨財學習的好…(其他都是他勉勵的話)夢想當什麼職業?

教授三

經過前兩位教授的訊問,你覺得你會錄取嗎?sin 是什麼?sin+cos 的圖形是什麼?sin25 度是多少?你姓名總共有幾筆劃?南亞海嘯有長短波,常波短波哪個先到台灣,為什麼?同一物體再粗操表面上,何者摩擦力較大?如果表厭世柔軟的土壤,結果又如何?摩擦係數是什麼?

淡江大學土木工程系營建企業組李維

$\cos(\alpha+\beta)=?$

向量 a 乘向量 b=?

單位向量是?

土木工程的英文是?

牛頓第二種運動定律

有學過何種電腦軟體?

淡江土木工程營建企業組陳嵩洋

自我介紹,問一些物理,英文,數學的問題,校系的英文是…一些相關單字的英文

淡江工程設施組陳嵩洋

自我介紹

一些相關問題如地下水,淹水,下水道…物理英文數學相關問題

中央大學土木系盧品仲

1 自我介紹

2 專業題目：1 近來重大工程。2 亞太營運中心。3 賀伯颱風。4 補充說明時間。

3 自我介紹。

4 非專業題目：1 印象最深刻的老師。2 家人朋友對你參加競試的看法。3 補充說明時間。

義守大學土木工程系曹英明

1 自我介紹一分鐘。

2 舉出國內正進行的三大工程？

3 選擇該校的原因？

4 該系的未來展望？

5 興趣介紹？

6 北宜高速公路興建所遇的難題？

- 7 對土木工程有興趣的是哪個方向？
- 8 是否到過該校的網頁？說出最深刻的印象？
- 9 如果錄取，如何規畫其他時間？
- 10 土木工程範圍很廣，各種工程應如何配合？
- 11 對該校有什麼問題，向教授發問。

中興機械工程

投影片自我介紹 3 分鐘。（中文、英文）

說明「牛頓運動定律」、「阿基米德原理」。

你除了報考本系之外，有沒有報考別的科系？

今天來的幾位同學，也是你們學校的學生，是你的同班同學嗎？

你的學業成績平均有 88 分，為什麼在班上只有排到第 6 名。

成大機械工程


面試

- (1)如何知道一直線與一、三次函數有交點？
- (2)引擎的功用？機械的意義？
- (3)大都由自傳中找問題。

成大機械工程

自我介紹。

問些有關物理的問題。

- (1)功和能之定義。
- (2)熱能如何作功於物體？
- (3)  旋轉方向之乒乓球要如何接？
- (4)為何乒乓會旋轉？如何使之旋轉？
- (5)原浦和壓縮機何者作功較大？
- (6)何謂保守力？

成大機械工程

物理

分為二大題，一為單選項佔 80% 共 20 題，另一為計算題，佔 20% 共 2 題，範圍從高一至高三，出題平均，每一單元大約各一題，範圍大。單選題大都為觀念題，計算題非常難，有證明題。

Q1. α 、 β 粒子為何？

Q2. 由 $V-t$ 圖判斷甲、乙走的距離，甲何時上追上乙？

Q3. 一炮彈以 V_0 仰角 θ 向上發射，何時下落的水平 V 等於垂直 V ？

Q4.如圖，物距甲多遠，才能使甲多遠，才能使甲所用的力為乙的 2 倍？

Q5.問轉動慣量和角動量的關係？

Q6.行星速率的問題？

Q7.PV=NRT 的問題？

Q8.感應電動勢的大小由何決定？

Q9.光纖的原理？

Q10.安培定律的問題？

Q11.電磁波的定義？有那些？

Q12.請估計此考場的體積？

(A) 5m^3 (B) 50m^3 (C) 500m^3 (D) 5000m^3

A 組：

Q1.自我介紹

Q2.解一題問題，黑板上有物、數各五題)教授任選一題，黑板上當場解。

我的題目： $\frac{3}{X+2} < X$

Q3.屏中的特色？

Q4.(就是這一題，害我完美的面試被破壞殆盡)，教授看你的高中及學測成績，選最差的一科問，在下的英文很差(百分比 90%)當場英文考我，我當然是不會.....

B 組：

Q1.雞蛋由三樓丟下，為何落地會破掉，請用能量的觀念解釋？

Q2.承上，有何方法使雞蛋落下不會破(這是某次科學競賽的考題，我在報紙上看到過，回答的還可以)

Q3.口試數學，不能用算的，要用口語表達，教授問我 X.Y.Z 方程式和平面、空間的關係及圖形(不會的，教授會慢慢引導你，你盡量講，並適時改正)

Q4.你考的學測成績為多少，那一科最差。

Q5.在學校，你最喜歡那一樣科目，為什麼？

中原機械工程

自我介紹。

你為什麼選擇中原？

你的英文程度如何？

你對高中課程中最有興趣的科目，你覺得你的成績如何？

你的電腦程度如何？

中原大學機械工程系陳嵩洋

1 自我介紹一分鐘

2 學測幾級分,數學英文,自然各幾級分

3 家裡住哪

4 陽明高中在台北算是排第幾的學校

筆試：英文 13 題數學 8 題電腦 4 題

中原機械工程

你好像很喜歡打籃球？高中怎能繼續打球隊？(教授隨興問問，純從自述知道的資料)

你學測成績怎麼好像考的不是很好？數學好像也不是很好？

在校數學大概都幾分？

怎麼不會想去聯考？

你好像對電腦也很有興趣？

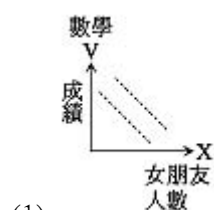
(教授)你有沒有想了解機械方面的東西？(這就是自行發揮了!)

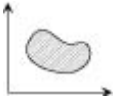
交大機械工程

實作

設計實驗，以求得下列目標(1)恢復係數(2)測重力加速度 g 值(3)求靜、動摩擦係數。

數學



(2)  如何求此塊面積？

- 此為何種相關 (答：相關與因果的差別)
- 將 x 、 y 軸對調後，圖形又如何。
- 由圖是否可知，若女朋友人數人愈多，則成績愈差？
- 若對，那成績愈差，是否女朋友愈多？

物理

(1)變化球的原理。

(2)相對速度與絕對速度的定義。

(3)速度與力，在參考座標有異動時，是否有差異。

(4)重力為何可視之作用於質心，那空氣阻力是否也可同等視之。

(5)隔牆可聽到聲音，但卻看不到光，為何？

每到一站，教授皆會要求你自我介紹 (中、英)，而後再問一些自我介紹有關的問題 (例如：為何會想念機械。)

逢甲機械工程

1 牛頓第二運動定律

2 運動學和動力學的分別

- 3 屏中有幾班自然組
- 4 選系動機
- 5 備審資料是怎麼做的
- 6 在校成績如何
- 7 機電系需注動哪些科目
- 8 自己喜歡哪些科目
- 9 問物理課本教些什麼
- 10 自我介紹

中央機械工程

筆試

坐在一台高速行駛的火車，不用任何工具，如何分別窗外景物的遠近？

一棵植物如何讓他向下生長？

寫出三種程式語言。

引擎所說的 C.C.是指什麼？

在台灣東部有「水上流」的景觀，為什麼會這樣？

兩個正方形重疊的區域形狀有正方形、矩形還有什麼形狀？（不只一個答案）。

電腦二進位 1101 換成十進位為多少？

腳踏車行進的原理

二個正方形交集圖形除了矩形外還有那些？

晴天時天空為藍色，為何日出、日落時天空為橘紅色？

one-half of eight give me five different answers.

汽車剎車時何者效果較好：(1)前輪 (2)後輪 (3)兩者均等。

中央機械工程

筆試

省油每加崙可跑 729 哩，則每公升可跑多少公里？

有兩軸，如何讓一軸傳動另一軸，請畫一個小圖說明。

有一根棒子，請假設一個能讓棒子在基座上自由旋轉的小圖。

小華去買柳丁，先買了三斤 100 元，又看到路邊賣 100 克 5 元又再買，回家他算算總共買 5 斤，那他花了多少錢？

要阻止波動發生有三種路徑：(1)阻斷路徑。(2)阻止中段使波源產生波的東西。(3)排除波動發生物。現在林小姐在臥室睡覺，在臥室旁的浴室裡有個壞掉的水龍頭，滴水在放滿水的浴缸裡而輾轉難眠，那你如何使林小姐得以安穩入眠？

AB 棒長 10m、BC 棒 20m，AB 棒以 A 為固定旋轉，則木塊最大移動距離？

骰子丟十次、六次、一百次，請問出現 6 點的機率是否相同？

週期表直行稱為什麼？

三個鐵球，有一個較重，請使用天平，用最少次數找出？
乘客由甲地坐飛機到乙地，在交界處時爆炸，問罹難者應掉落何處？
過胖或過瘦都被認為是致死的原因，今某一家醫院，過瘦的人去世較過胖的人多，所以過瘦較過胖容易致死，問是否正確？
一飛機自高 9.8 米高度落下，問著地時速率為多少 km/hr？
有一棟公寓五層樓，一層樓一位住戶，甲乙丙丁戊，每一人有一輛車，藍、白、紅、黃、綠（人及車顏色不按照順序），A.甲車為白色；B.乙樓層上下皆有住戶；C.三樓車子為藍色；D.丙不住三樓；E.五樓車子為綠色；F. 四樓車子為黃色；G. 乙車為紅色；H.丁車為黃色，問：（1）丁住幾樓？（2）由（B）（C）（G），乙可能住幾樓？（3）丙車為什麼顏色？
度、量、衡的「量」指的是什麼？
自來水一度水是多少公升的水？
為什麼物體會呈現紅色及白色？
小明上山時速 60km，下山時速 40km，問來回平均速率為何？
小明出生於 1980 年，問西元 X 年時，小明正好 20 歲，問 X = ？
小明有黑襪及藍襪，隻數為 4:5，在關上燈的情況下，每一次都要拿到一雙相同顏色，問至少要拿幾隻？

中山機械工程

引擎與馬達的異同。
機械表與電子表的異同。
複數的功用。
力的定義。
一根木頭在水上為何是橫著飄而不是直著飄？
報序號、姓名。
自我介紹（3~5 分鐘）。
一塊磚頭被我劈會斷裂，一塊黏土我卻劈不斷，為什麼？
騎機車高速轉彎時會不穩定，請問這是什麼原因？
你學過複數，那麼它在日常生活中有何應用或者在物理上的應用？
天氣濕度很在冷氣房中待了一會，出去時眼鏡片上的一層霧是怎麼來的？
你進來時門敲的很大聲，請問你為何會那麼大聲呢？（我回答是門它是空心，會大聲。教授他們覺得很爆笑！我最後回答是：共振原理，門振動頻率和房壁振動頻率一樣）。
自我介紹（3~5 分鐘）。
飛機與小鳥的飛行原理？
自動鉛筆、原子筆（按壓式）的內部構造。
你為何選擇機械系？
請你解釋白努利定律。

請你說明銑床和搪床有何不同？

一道數學題目 $\sqrt{2+3i}$ ，你要怎麼解？

$Y=2X^2+1$ 是圓、橢圓、還是雙曲線？

元智機械工程

- 1 面試分為四組，每組房間中有三位教授，採三對一。
- 2 中、英文自我介紹。
- 3 物理中白努力定律，並解釋其原理和水壓問題。
- 4 如何來到元智大學。
- 5.備審資料中的剪報。

元智機械工程

- 1 先自我介紹。
- 2 專業科目的題目：
 - (1) 都卜勒效應。
 - (2) 白努力效應。
 - (3) 導數的定義。

中山大學機械與機電學系葉世瑋

A 場

自我介紹、作品展示、從自傳挖題目、從作品挖題目
是否申請其他學校其他系？

B 場

投影機放一小段英文段落，朗讀並翻譯(口譯)

英文如何學？

如何改進較差學科？

數學不好又為何選擇機械？

教授可能會玩玩你的作品，並問很多作品的事

中正大學機械工程系葉世瑋

物理：動量守恆、能量守恆(舉例說明)、光電效應解釋

一般：自我介紹三分鐘，有何優點讓你被錄取

數學：教授隨機給題目去白板作答

英文：一段英文文章，朗讀並翻譯

淡江機械與機電工程學系陳鼎中

1. 電磁爐的構造與使用原理

2. 英文課文（唸＋翻譯）＋全用英文對談（很簡單的問題）
3. 數學、物理觀念，名詞解釋（牛頓第二運動定理、“ τ ”的解釋）

淡大機電李名晨

- 第一位：翻一篇文章（英翻中）英文對話
- 第二位：數學問題（我的是向量）
- 第三位：有關物理的生活常識問題

淡江大學機械與機電工程學系鍾翰賓

- 1 溫度計原理
- 2 高中學過哪些數學單元
- 3 排列組合中 C 與 P 誰較大？為何？
- 4 電壓、電阻如何產生？
為何有電位差

淡大機械工程陳嵩洋

- 物理:彈簧,能量,設計實驗,電場,冷次定律
英文:大學課本內容翻譯,英文對話
數學:解聯立方程式,斜率,三角函數

台北科技大學機械工程系費聿羽

- 第一站：(1) 請自我介紹（要講超感人的）為什麼選機系系 (2) 問備審資料內的內容。
- 第二站：專業問題：齒輪、電功率，扭力、半導體
- 第三站：英、數。英：改出錯誤。 數：○○ 求兩圓交點

元智大學機械工程學系李洄宇

- 進去後自我介紹 5min(不一定，我朋友 1min)，同時他會從你話中 or 備審資料 or 筆試問題裡面問你，也可以帶些「作品」去
- 書面問答
- 1 英文自我介紹
 - 2 機械在產業立足點
 - 3 水流排水孔(排水時)是順時針 or 逆時針？why？

大同大學機械工程吳宗憲

- 筆試：1 英文：英翻中、填充、中翻英。2 物理。3 數學。

口試：

- 1 自我介紹。
 - 2 為何選此校此系？
 - 3 唸英文課文及翻譯（Book 3 L1）
 - 4 問一些簡單的物理、數學公式及定義。
- 最好做一些簡單的創造物品因為這些東西可以加分。

元智大學機械工程系王佑業

- 1 請你自我介紹一下吧？你會用英文自我介紹嗎？
- 2 請問一下英文的窗簾怎麼拼？電冰箱怎麼拼？英文的今天天氣很好怎麼說？今天下雨怎麼說？陰天？
- 3 最近數學在上什麼啊？
4. $2x^3-3x^2+x-6=0$ 用牛頓法解。
- 5 最近物理上什麼？
- 6 你認為摩擦力好不好？（回答好，就問有沒有不好的；回答不好，就會問有沒有好的？）
- 7 你為什麼要來讀機械系？（用引導方式）
- 8 你們學校的排名如何？
- 9 你還有沒有什麼要發問的？

大同機械工程學系張漢忠

小論文：

- 1 參加本次的甄選考試，為何選機械工程學系？
- 2 數學物理試題。
- 3 英文看圖作文。

素描與設計：你心目中夢想的摩托車。

面試：

- 1 自我介紹。
- 2 發問數理試題中錯誤的題目。
- 3 依照自傳發問。
- 4 對本校的制度有何感想？(如制服、課業…)
- 5 若你進入本校，對本校制度受得了嗎？

成大工程科學

面試（共有 3 場，每場有 2 位教授）

- (1) 為何虛數不能比大小？
- (2) 動摩擦係數和靜摩擦係數何者較大？如何測摩擦係數？
- (3) 為何捕手接球時，手往後縮會較省力？

(4)內積在物理上的應用。

(5)飛機的受力情形？在什麼情況下飛機會掉下來？為何飛機不能垂直起降？

(6)在大海中如何定位，使別人知道你的位置？

成大系統與船舶機電工程

第一關：主要是一些自我介紹，像是英文自我介紹是必要的

第二關：教授會給你一張英文文章，要你從頭念完並翻譯中文意思

第三關：主要問一些基本常識，包括物理、化學跟數學，在此就印象中寫出當時的題目。

(1)物理

1. Y 扁重彈的過程中，涉及到什麼變化

2. 談到手槍的問題，就是槍裡的旋轉東東有什作用？（我說可以穩定在發射過程中的路線，接著教授便說...為什麼可以穩定路線？這時...我想了好久還是不知耶...接著又問動量守衡的意思，還有說說牛頓 3 大運動的意思。）

(2)化學

1. 何謂分子量？

2. 分子量 1 是何種物質？

(3)數學(微積分)：

1. 一次微分有什麼幾何意義？

2. 接著又問二次積分有啥幾何意義？？

3. 一個點作微分又有什麼幾何意思？？

4. 最後問 $\sin \alpha$ ， α 趨近於零的極限為何？

5. $\cos \alpha$ 又是如何？？

東海工業工程

2 分鐘自我介紹

你的某篇報告是爲了甄選本系而寫的嗎？

請用英文介紹一下自己。(接著用文問了一些問題)

你還有申請什麼大學?什麼系?

爲什麼選擇東海大學?

選系動機

爲何沒有考慮

大學唸完後打算怎麼做?(未來展望)

清大工業工程與工程管理

請在 3~5 分鐘之內簡短的做一下自我介紹

你還有申請其他學校嗎?

你是如何知道清大學術研究做很多?

你覺得做學術研究的人需具備那些特質？
三角函數與圓有何關係
你覺得屏中在南部地區屬於那個 rank？(和雄中比起)
除了清大以外，你的第一志願是那一個校系？
從簡介中抽一句翻成英文

交大工業工程與管理

四分鐘自我推薦（須用投影片，自製）
到爸爸的工廠參觀，有何心得？
如果只能選擇三個條件，請問一位好的管理人應具備那三項？
試描述“線性代數”。
行列式可以做什麼？
行列式和矩陣的不同處？
對交大工管的了解？
先自我推薦 4 分鐘。
何謂工業工程？
為什麼喜歡交大？
你有什麼優缺點？
要如何安排大學生活？
學科能力測驗那科最好？

逢甲工業工程

你為什麼選本系？
你對大學生談戀愛的感想？
你對大學生參加社團的感想？
E.Q 是什麼？重要嗎？你的 E.Q 高嗎？
你（指我）答得不錯，有事先準備嗎？
學校有沒有大費周章的幫你準備甄試，如考試、模擬面試？
如果甄試上要如何安排剩餘時間？
工業工程未來的出路？
你認為男廁與女廁分開好，還是合在一間好？
你為什麼一定要念大學？

逢甲工業工程

- 1 自我介紹
- 2 最近不是有影印原文書嗎?那這種行為是對還是錯?為什麼?那有什麼解決方法?
- 3 如果今天你是一個進口商，那台幣貶值對你有利還是不利?為什麼?
- 4 台幣與美金匯率。

逢甲自動控制工程

試問你是否有學過電腦的程式語言。如果有，請解釋某一程式的圖形。

數學問題及其附帶問題。

作過那些物理實驗及其實驗原理、作法。

逢甲自動控制工程

閱讀一段英文文章說明心得感想。

警察的測速照相是根據什麼原理？

聲控是用什麼接收訊息的？

你高中兩年多來最有興趣的科目。(不一定是成績最好的)

給你一個物體如何大概計算出它的體積。

為什麼想從屏東這麼遠來台中讀書？

海洋系統工程暨造船

你認為人的缺點有那些？為什麼？

你認為自己的缺點有那些？如何去克服？

平時除了讀書以外，你都做些什麼？對自己的期望如何？

平常和家人關係如何？

對自己的期望如何？

如何目測一座山的高度？沒有任何儀器也不能爬上去？

你認為水泥是否可以造船？為什麼？

浮力的定義？

台南市的車輛數？

造船的材料有那些？

為何選擇造船系？

明志科技大學工業工程與管理系陳齊偉

1.自我介紹

2. 有無申請大學?是哪些科系

3.科大的特點?大學的特點? 兩者比較

4.為何選資工

5.你的興趣及專長的起因

6.為何選本系

7.資訊和工管有何關聯? 你會哪些程式(你有哪些優勢)

8.你了解本校嗎? 對管理的看法(教授在三十秒內略述管理方法)

9.本校什麼地方吸引你

10.科大與大學選哪個

11.請說明工業工程與管理(第一題)

逢甲大學工業工程學系鄭凱隆

- 1 自我介紹。
- 2 最有成就感的事。
- 3 有人說推甄是給考生壓力，有許多家長在抗議，你有什麼意見？
- 4 你對吳京部長選系不選校的意見如何？
- 5 工業工程以後做什麼？
- 6 有人說工業工程師是工廠的醫生，你覺得正確嗎？為什麼？
- 7 大學未來四年規劃？
- 8 你對將來大學生活有怎樣的期待？
- 9 什麼是E Q？和I Q有什麼不同？
- 10 邏輯測驗。