

# 靜宜大學

## 資料科學暨大數據分析與應用學系 (資料科學系)



~ 資料科學幫助人類、人工智慧創新世界 ~



靜宜資科系  
<https://ds.pu.edu.tw/>

# 人才培育：兩大目標 & 三種方式

育才目標：人工智慧 & 資料科學 (大數據)

育才方式：藉由三大面向之訓練

## (一)基礎數理訓練 (內功):

- 包含一些最重要、應用廣泛的數理訓練 (微積分、線性代數、機率、統計、迴歸分析、多變量分析)。

## (二)人工智慧&大數據技能 (招式):

- 資料科學/大數據技能 (資料探勘、巨量資料)
- 人工智慧技能 (深度機器學習、機器學習)
- 資料庫操作與管理(如Microsoft SQL Server、MySQL、Oracle資料庫)
- 程式設計/程式語言/統計計算軟體 (R、Python、Java、SAS、SPSS...)
- 計算方法 (數值分析、科學計算)

## (三)各種面向之應用 (盡情地屠龍):

- 企業營運與商業智慧：利用資料探勘技術挖掘潛在客戶、將顧客分類分群作精準行銷(True & Co內衣)、商品推薦系統
- 智慧醫療 & 雲端健康管理：Google最新成果！利用神經網路讓糖尿病人們擺脫失明「詛咒」
- 智慧城市 & 物聯網：車險理賠判定(螞蟻金服發布「定損寶」)
- 工業4.0與六標準差管理：簡禎富團隊幫助台積電打敗三星
- 金融科技(FinTech)：區塊鏈 (Block Chain)/智能合約(Smart Contract)、行動支付 (Apple Pay)、理財機器人、智能程式交易。

# 課程規劃

- **核心必修(選)課程：**(內功、招式)

- **數理訓練(內功)：**微積分、線性代數、機率、統計、迴歸分析
- **人工智慧 & 大數據技能 (招式)：**R軟體應用、Python軟體應用、機器學習、Java程式設計、資料庫系統、大數據管理分析平台、專題實作

- **分流學程(群)：**(屠龍)

開設不同應用面向之學程(群)，可依興趣選擇修習，及早確立發展方向：

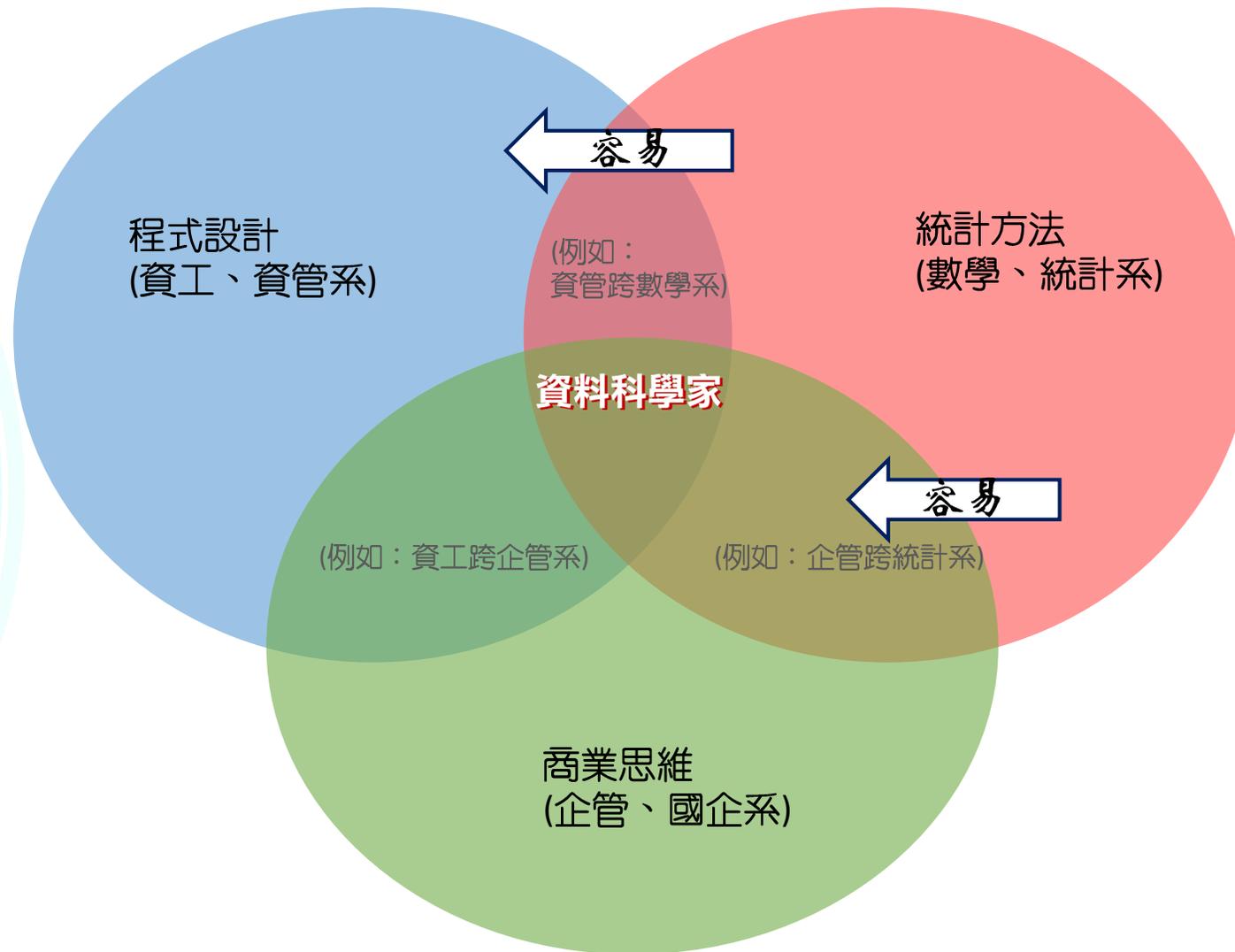
- 「**資料科學實務學程**」：資料探勘、多變量分析、時間序列分析、存活分析…
- 「**人工智慧與深度學習學程**」：深度學習、人工智慧與物聯網應用、智慧醫療…
- 「**工業4.0學程**」：生產管理、品質管理、品質管理實務(證照)、六標準差管理…
- 「**科學計算學程**」：數值分析、數學模型、資料庫管理、資料結構、演算法…
- 「**金融科技學群**」：金融商品介紹、金融商品應用、保險金融、金融實務、金融大數據、區塊鏈應用與實作

# 課程規劃(學校網頁詳細資料)

課程架構圖: <https://is.gd/tzFeCw> -> 上方選擇109學年

課程類別(Categories of Courses)	第一學年(First Academic Year)[109]		第二學年(Second Academic Year)[110]		第三學年(Third Academic Year)[111]		第四學年(Forth Academic Year)[112]		說明(Note)	列印(print)
	上學期(First Semester)	下學期(Second Semester)	上學期(First Semester)	下學期(Second Semester)	上學期(First Semester)	下學期(Second Semester)	上學期(First Semester)	下學期(Second Semester)		
必修課程 (Courses required by the department)	系核心課程	統計學(一)(3)[必][單] 微積分(一)(3)[必][單] 資料科學暨生運規劃(1)[必][單]	統計學(二)(3)[必][單] 微積分(二)(3)[必][單] 資料處理(3)[必][單]	線性代數(一)(3)[必][單] 微積分(三)(3)[必][單] Java程式設計(一)(3)[必][單]	迴歸分析(3)[必][單] 機率論(3)[必][單] 線性代數(二)(3)[必][單]	資料庫系統(3)[必][單] 機器學習(一)(3)[必][單]	大數據管理分析平台(3)[必][單]	專題實作(一)(2)[必][單]	專題實作(二)(2)[必][單]	系訂必修課程47學分，成績需及格。
選修課程 (Elective courses of the department)	專業必選	R軟體應用(3)-選-[單]	Python 軟體應用(3)-選-[單]							
	金融科技課群			金融商品介紹(3)[選][單]	金融商品應用(3)[選][單]	保險金融(2)[選][單]	金融實務(2)[選][單] 金融大數據分析(3)[選][單]	區塊鏈應用與實作(2)[選][單]		
	資料科學實務課群				深度學習導論(3)[選][單]	多變量分析(3)[選][單]	類別資料分析(3)[選][單] 資料探勘(3)[選][單] 網路資料擷取與文字探勘(3)[選][單]	時間序列分析(3)[選][單] 存活分析(3)[選][單]	資料庫與統計分析(3)[選][單] 醫學資料探勘(3)[選][單]	一、「R軟體應用」課程務必及格。二、系訂選修課程/開課年級，以當學期公告為準。三、欲取得「資料科學實務學程」者，請務必參閱靜宜大學學程專區相關修課說明。
	人工智慧與深度學習課群	App實作基礎(3)[選][單]		資料探勘導論(3)[選][單]	機器學習與類神經網路(3)[選][單]	物聯網理論與證照輔導(3)[選][單] 深度學習(一)(3)[選][單]	深度學習(二)(3)[選][單]	人工智慧與物聯網應用(3)[選][單] 深度學習應用(3)[選][單] 智慧醫療(3)[選][單]		一、「科學計算學程」中之「資料庫管理」課程亦為本學程之選修課程。二、系訂選修課程/開課年級，以當學期公告為準。三、欲取得「人工智慧與深度學習學程」者，請務必參閱靜宜大學學程專區相關修課說明。
	工業4.0課群		管理學(3)[選][單]	生產管理(3)[選][單] 實驗設計(3)[選][單]	品質管理(3)[選][單]	品質管理實務(3)[選][單]	品質工程(3)[選][單]	可靠性與設備預防維修(3)[選][單]	六標準差管理(3)[選][單]	一、系訂選修課程/開課年級，以當學期公告為準。二、欲取得「工業4.0學程」者，請務必參閱靜宜大學學程專區相關修課說明。
	科學計算課群		金融數學(3)[選][單]	數值分析(一)(3)[選][單] 應用科技(3)[選][單]	數值分析(二)(3)[選][單] Java程式設計(二)(3)[選][單]	資料結構(3)[選][單] 演算法(3)[選][單]	資料庫管理(3)[選][單]	科學計算(3)[選][單]	數學模型(3)[選][單]	一、學程必修課程：5選2。二、系訂選修課程/開課年級，以當學期公告為準。三、欲取得「科學計算學程」者，請務必參閱靜宜大學學程專區相關修課說明。
	一般選修							AI商務應用暨數據分析(3)[選][單]		
	理學院選修課群							產品開發實務(2)[選][單] 科技永續之企業倫理(2)[選][單] 人工智慧與大數據簡介(2)[選][單]	分析檢驗實務(2)[選][單]	修習此課群之學分數計於外系學分數

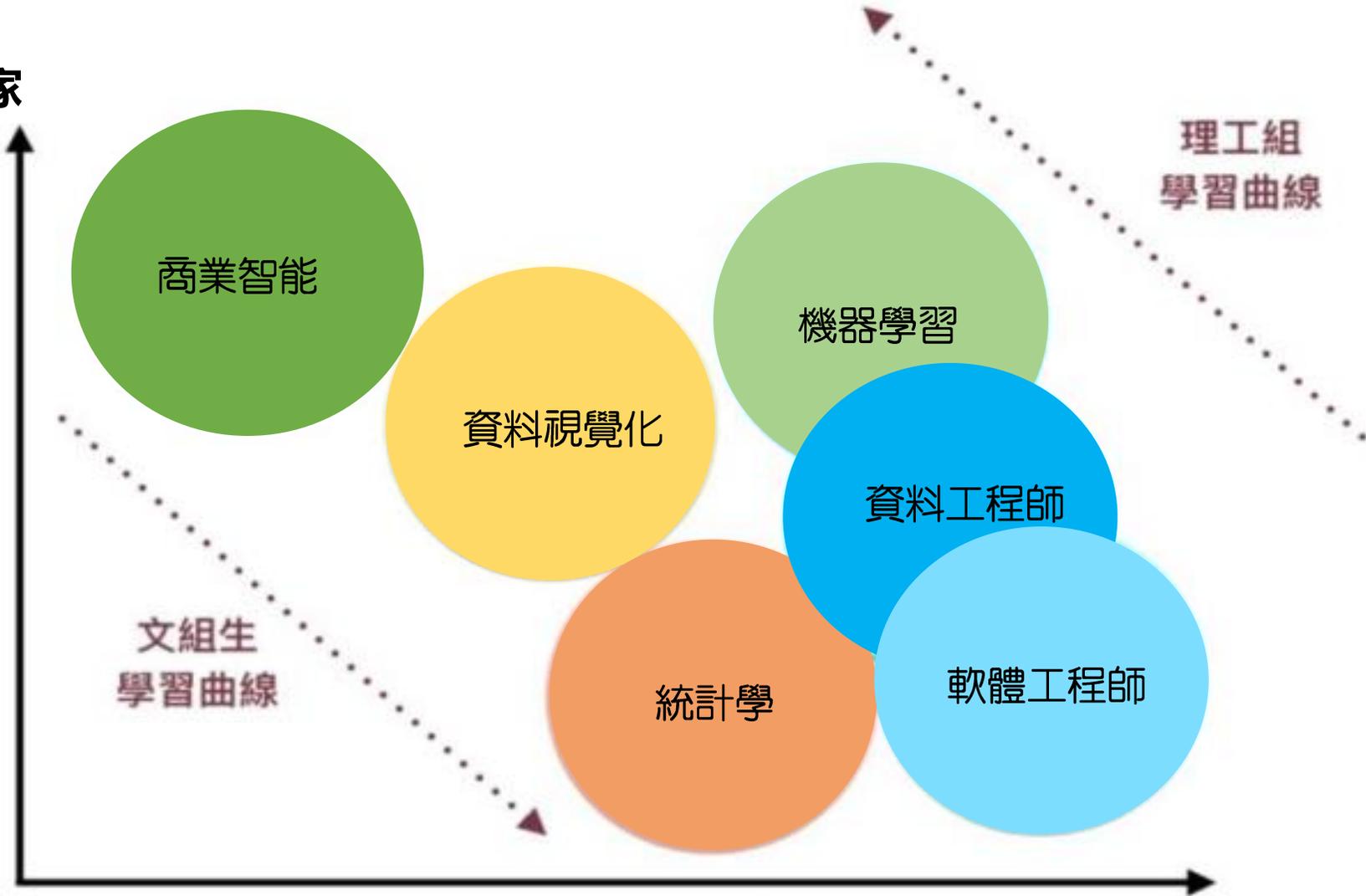
# 特色：三面向之訓練



來源：<https://is.gd/CXitwq>

# 特色：兼具技術型&策略型 AI/資料科學家之訓練

策略型資料科學家



技術型資料科學家

# 三面向之訓練：符合產業人才需求

# JOIN US

## 資料探勘分析專業人員

工作內容：

1. 運用統計及資料探勘技術，進行客戶洞察、風險及相關營運數據分析；
2. 從數據分析結果發掘商機，提供營運決策建議

- 工作經驗：3年以上
- 學歷要求：碩士以上
- 科系限制：數理統計、資訊工程、市場行銷相關
- 擅長工具：資料探勘工具(SAS、R)、資料視覺化分析工具、電腦/網路類 (MS Office)
- 具備認證：具資料探勘相關認證資格者佳
- 其他條件：(1)具備邏輯分析能力、善於蒐集與分析資料。  
(2)個性主動積極，具良好溝通協調能力與簡報技巧

國泰人壽 客群經營部資料探勘科

意者請洽：[www.cathaylife.com.tw/](http://www.cathaylife.com.tw/)人才招募

# 三面向之訓練：英雄所見略同



## 微軟、Uber都愛用 台大這個系為何是大數據人才搖籃？

伍芬婕 2019/6/28



台大經濟系的畢業生，正走在資料人才熱潮前端，台灣微軟、KKbox、台灣屈臣氏都有畢業生從事數據科學工作，連遠在舊金山的Uber總部也有他們身影。台大經濟系2年前設立跨領域學程，要培養會寫程式、又懂得「看資料說故事」的人才。他們為何能走在趨勢浪頭，成為企業愛用的搶手人才？資料科學家需要具備什麼樣的技能？

# 三面向之訓練：有條件獲取最高薪職位

表：AI核心人才平均薪資

職稱	平均年薪（台幣）
頂尖AI工程師	300 萬
資料科學家	122 萬
演算法工程師	88 萬
機器人工程師	83 萬
數據分析師	75 萬
機器視覺工程師	73 萬
數據工程師	70 萬

資料來源：104人力銀行

# 就業連結

## (I) 產學合作案例：

- 目前與**零售業**大廠進行合作，進行顧客分析、產品推薦系統建立。
- 與某**製造業**進行合作，精進其製造流程，自動發覺瑕疵品，節省成本。
- 與某**教學醫院**進行合作，建立自動判讀心律不整之人工智慧AI系統。

## (II) 企業實習：

- 資料科學/統計類：「國際哈佛科技顧問有限公司」
- 資訊IT類/人工智慧：「永億資訊有限公司」
- 保險業：「三商美邦人壽」「南山人壽」等企業。
- 證券業：「新百王證券」
- 期貨業：「元大期貨」

# 就業接軌路徑



就業與深造



輕鬆就業  
我OK!

# 就業連結

本系培育 <104人力銀行> 十大熱門職缺當中的七種：

## 十大熱門職缺 排行榜



從2015年至2019年企業徵才成長幅度最大的前十大職缺，第一是需求暴增的區塊鏈工程師；企業面臨數位轉型、自動化，帶動全端工程師、DevOps工程師、MES工程師更加搶手；人工智慧技術及應用盛行於各行各業，AI相關人才一舉拿下六席；科技趨勢下，資安問題普遍存在各環節，防護難度俱增，企業對資安工程師的需求也持續增加。

排名	職務名稱	五年成長率	排名	職務名稱	五年成長率
★ 1	區塊鏈工程師	2,272%	★ 6	AI專案管理師	215%
★ 2	全端工程師	520%	★ 7	大數據架構師	194%
★ 3	DevOps工程師	451%	★ 8	資安工程師	180%
★ 4	機器學習工程師	392%	★ 9	電腦視覺工程師	114%
★ 5	資料科學家	297%	★ 10	MES工程師	87%

備註：以各職務2019年每月平均工作數相較2015年之成長幅度為排名依據

資料來源:104人力銀行



資料連結：[https://www.104.com.tw/jobs/career\\_whitepaper/](https://www.104.com.tw/jobs/career_whitepaper/)

# 熱門就業技能訓練：SRE工程師

SRE (Site Reliability Engineer)

## SRE工程師

訓練課程，業界培訓學費要價10萬元，  
並且大多使用虛擬機器進行操作。

資料連結：[http://www.1111edu.com.tw/advancedStudies\\_courseContent.php?autono=349728](http://www.1111edu.com.tw/advancedStudies_courseContent.php?autono=349728)

- 靜宜·資科系已完成建置SRE訓練所需實體系統，全國數一數二，設備最佳！
- 校內開課·全程免費！

『DevOps/SRE 人才』為104人力銀行十大熱門職缺的**第三名**，

----- 目前就業市場起薪約為 **4萬元**！

# 就業機會多

104人力銀行

人工智能

× | 地區

∨ | 職務類別

只搜尋職務名稱

相關搜尋：[可年後上班](#)、[深度學習](#)、[機器學習](#)、[語意分析](#)、[巨量](#)、[自然語言處理](#)

切換語言

更新日期 ∨

休假制度 ∨

薪資待遇 ∨

經歷要求 ∨

公司相關 ∨

更多條件 ∨

排除條件 ∨

全部(472)

全職(456)

兼職(14)

高階(0)

其他 ∨

第 1 / 16 頁

相關性排序



日期	職務名稱	公司名稱	經歷	學歷	地區	應徵人數
★	行政助理/總機	創業家兄弟股份有限公司	不拘	專科	台北市南港區	
★	1/24 兼職研究助理/課餘全時工讀生	國立交通大學_人工智慧普適研究	不拘	大學	新竹市	∨
★	2/10 人工智慧資料科學家	篤奇科技有限公司	不拘	專科	桃園市龜山區	∨
★	2/03 AI人工智慧研發工程師H	均豪精密工業股份有限公司	2年	碩士	新竹市	∨
★	1/31 研發工程師_人工智慧專才	牧德科技股份有限公司	2年	碩士	新竹市	∨
★	1/28 人工智慧軟體設計工程師	沐恩生醫光電股份有限公司	不拘	大學	台北市南港區	∨
★	1/14 機器學習/深度學習/人工智慧研發	敦泰電子集團_敦捷光電股份有限	2年	碩士	新竹縣竹北市	∨
★	1/24 兼職美編助理/工讀生 (人工智	國立交通大學_人工智慧普適研究	不拘	大學	新竹市	∨
★	1/25 工研院機械所-車輛動態及人工智	工研院_財團法人工業技術研究院	不拘	碩士	新竹縣竹東鎮	∨
★	2/01 人工智慧應用工程師	明安國際企業股份有限公司	3年	碩士	高雄市小港區	∨
★	1/25 工研院巨資中心_人工智慧與巨量	工研院_財團法人工業技術研究院	不拘	碩士	新竹縣竹東鎮	∨
★	1/24 人工智慧資料科學家	沐恩生醫光電股份有限公司	2年	大學	台北市南港區	∨
★	2/05 人工智慧演算法工程師	知洋科技股份有限公司	不拘	大學	新北市新莊區	∨
★	1/24 人工智慧研發工程師	薩摩亞商長穩智能管理有限公司	3年	大學	台北市內湖區	∨
★	1/25 人工智慧(AI)工程師	世界先進積體電路股份有限公司	不拘	碩士	新竹市	∨

關鍵字：#人工智慧



# 就業機會多

## 104 人力銀行

大數據

× | 地區

∨ | 職務類別

只搜尋職務名稱

相關搜尋：[可年後上班](#)、[Biq Data](#)、[IoT](#)、[物聯網](#)、[巨量](#)、[人工智慧](#)

切換高

更新日期 ∨

休假制度 ∨

薪資待遇 ∨

經歷要求 ∨

公司相關 ∨

更多條件 ∨

排除條件 ∨

全部(1030)

全職(945)

兼職(67)

高階(6)

其他 ∨

第 1 / 35 頁

相關性排序



日期	職務名稱	公司名稱	經歷	學歷	地區	應徵人數
★	👍 行政助理/總機	創業家兄弟股份有限公司	不拘	專科	台北市南港區	📊
★	👍 A0000 儲備幹部(大數據研發類)	富邦媒體科技股份有限公司(富邦	1年	碩士	台北市內湖區	📊
★	2/10 智能大數據研發總監	昱峰智能大數據科技股份有限公司	不拘	碩士	台北市信義區	📊 ∨
★	2/09 大數據系統工程師 or 大數據系統	昱峰智能大數據科技股份有限公司	不拘	專科	台北市信義區	📊 ∨
★	2/10 大數據系統工程師or 大數據系統	昱峰智能大數據科技股份有限公司	不拘	專科	台北市信義區	📊 ∨
★	2/06 大數據分析專員	露比午茶_秀軒專業股份有限公司	1年	專科	台北市中山區	📊 ∨
★	1/28 大數據行銷工程師	企 飛鳥車用電子股份有限公司	2年	大學	新竹市	📊 ∨
★	1/22 大數據分析師	方圓大數據科技股份有限公司	不拘	不拘	台北市中山區	📊 ∨
★	1/25 大數據工程師(E0809)	PChome Online_網路家庭國際資	3年	專科	台北市大安區	📊 ∨
★	2/01 大數據資料工程師	企 國泰人壽保險股份有限公司_總公	不拘	大學	台北市內湖區	📊 ∨
★	2/05 大數據分析師(Data Analyst)	勝義科技股份有限公司	不拘	大學	台北市信義區	📊 ∨
★	1/14 大數據平台工程師.	企 永慶房產集團_永慶房屋仲介股份	3年	專科	台北市大安區	📊 ∨
★	12/25 大數據應用分析人員	企 台北富邦商業銀行股份有限公司	3年	大學	台北市大安區	📊 ∨
★	11/26 【2018新幹班】02.大數據分析類	企 鴻海精密工業股份有限公司	不拘	碩士	新北市土城區	📊 ∨
★	1/30 D4000 大數據平台工程師(Java)	企 富邦媒體科技股份有限公司(富邦	1年	專科	台北市內湖區	📊 ∨
★	1/28 Big Data 大數據分析高級工程師	企 台泥企業團_臺泥資訊股份有限公	5年	大學	台北市中山區	📊 ∨

關鍵字：#大數據



# 就業機會多

關鍵字：  
#資料庫  
#資料科學家  
#資料分析師

資料	×	地區	▼	職務類別		
更新日期 ▼	休假制度 ▼	薪資待遇 ▼	經歷要求 ▼	公司相關 ▼	更多條件 ▼	排除條件 ▼
★ 2/10	資料科學工程師	吳青股份有限公司	不拘	大學	台北市中山區	☰ ▼
★ 1/16	資料庫管理師	綠界科技股份有限公司	1年	專科	台北市南港區	☰ ▼
★ 1/28	資料庫工程師	全勝發網路資訊股份有限公司	2年	專科	台北市南港區	☰ ▼
★ 2/08	資料庫工程師_DI	美商傑明工程顧問股份有限公司	2年	專科	台北市松山區	☰ ▼
★ 11/29	資料庫程式設計師	普頓數位科技有限公司	1年	大學	台中市北屯區	☰ ▼
★ 1/30	資料工程師	企 英屬維京群島商博裕科技有限公司	3年	專科	台北市中山區	☰ ▼
★ 1/28	資深資料庫管理師	歐博森科技有限公司	3年	專科	台中市西屯區	☰ ▼
★ 2/10	資料管理師 (Data Scientist)	企 智域國際股份有限公司	2年	大學	台北市信義區	☰ ▼
★ 2/10	資料分析師 (Data Analyst)	企 智域國際股份有限公司	2年	大學	台北市信義區	☰ ▼
★ 1/29	資料庫工程師 (第一遊戲)	泰偉電子股份有限公司	5年	專科	新北市三重區	☰ ▼
★ 1/30	資料分析師-悠遊卡關係企業徵	悠遊卡公司關係企業_點鑽整合行	2年	專科	台北市南港區	☰ ▼
★ 1/29	資料庫工程師	沐華工業股份有限公司	1年	大學	新北市三重區	☰ ▼
★ 1/28	資料維護工讀生	企 全曜財經資訊股份有限公司	不拘	專科	新北市板橋區	☰ ▼
★ 1/29	資料庫系統設計師 (網路事業部)	泰偉電子股份有限公司	2年	專科	新北市三重區	☰ ▼
★ 2/11	SQL資料庫工程師	緯德科技股份有限公司 (TechLink	1年	專科	台北市松山區	☰ ▼
★ 2/11	ETL資料工程師	緯德科技股份有限公司 (TechLink	1年	專科	台北市松山區	☰ ▼
★ 12/07	資料倉儲專員	企 億光電子工業股份有限公司	不拘	大學	新北市樹林區	☰ ▼
★ 1/29	A270_資料庫管理師	企 宇瞻科技股份有限公司	5年	大學	新北市土城區	☰ ▼
★ 1/30	Oracle資料庫工程師	中華系統整合股份有限公司	3年	專科	台北市大安區	☰ ▼
★ 1/29	資料庫工程師	北祥股份有限公司	1年	專科	台北市內湖區	☰ ▼
★ 2/01	【巧連智】DBA 資料庫分析人員	日商倍樂生股份有限公司台北分公	3年	專科	台北市中正區	☰ ▼
★ 1/26	資料庫管理員	合邦商網股份有限公司	不拘	大學	台北市內湖區	☰ ▼

# 優良師資

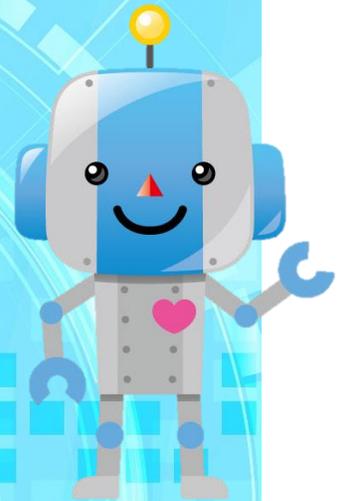
(由許多獲得校內外教學、輔導、研究獎項老師組成之堅強陣容)

- 業界經理人開設財金實務課程
- 業師開設金融科技區塊鏈課程
- 兼任師資開設物聯網證照課程
- 業界名師開設大數據處理課程
- 業師開設資料庫證照課程



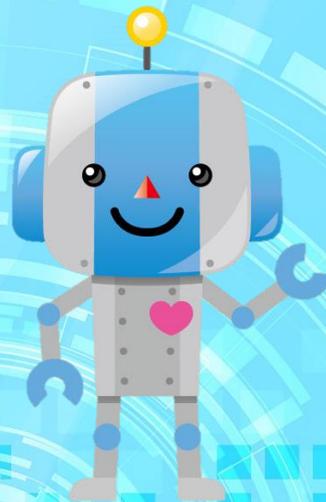
- 臨床醫師開設智慧醫療(人工智慧應用)課程
- 臨床醫師開設醫學資料探勘課程
- 臨床醫師開設生物資訊課程

- 專長：資料科學/資料探勘、人工智慧、工業統計、生物統計、生物資訊、臨床試驗、資訊應用、生醫建模計算(心律不整研究)、科學建模與計算



# 優質軟硬體設施

- 微軟授權AI人工智能實驗室
- 人工智慧特色教室
- 人工智慧深度學習高速計算伺服器 (GPU)
- 全國首屈一指的數位化專業教室與實驗室、豐富的館藏圖書期刊及專業軟體，並提供新穎的軟硬體教學資源，供教師教學及學生課後練習使用。



# 多元教學·課程豐富

- 優遊台中學—

人工智慧與物聯網應用課程，激發學員興趣、提升學生學習動機。

- 戶外教育微專題課程—

透過實作授課及分組競賽，增進團隊合作能力，獲得學員熱烈回響。



# 同學表現：研究所

## 恭賀

何悄吟 瑞典隆德大學

Mathematical Statistics

李家和 國立雲林科技大學

工業工程與管理研究所

張芳瑜 國立勤益科技大學

工業工程與管理研究所

張朕嘉 國立高雄第一科技大學

行銷與流通管理研究所

邢晏純 台北醫學大學

大數據科技及管理研究所

莊佳穎 淡江大學

中國大陸研究所經濟貿易組

林稚豐 輔仁大學應用統計研究所

彭建三 逢甲大學統計與精算研究所

屠嘉嵐 國立交通大學

數據科學與工程研究所

李孟玆 輔仁大學應用統計研究所

吳孟修 國立中正大學統計科學研究所

章伊庭 台北市立大學

數據科學與數學教育研究所

李宜菁 國立高雄大學應用數學系數據科學組

張家銘 銘傳大學企業管理系

邱亮茗 逢甲大學統計與精算研究所

王碩楸 逢甲大學財務金融研究所

田婉瑜 靜宜大學財務工程研究所

蕭名雅 靜宜大學財務工程研究所

## 恭賀

張芳蕙 國立中興大學資訊管理研究所

洪允宏 國立中興大學統計學研究所

陳譚湘 國立彰化師範大學

統計資訊研究所

余貴如 國立台北大學統計研究所

顏新哲 國立台北大學統計研究所

謝明穎 國立台中教育大學

教育資訊與測驗統計研究所

陳俊璋 國立高雄海洋科技大學

航運管理研究所

陳俐婷 輔仁大學應用統計研究所

蔡孟萍 靜宜大學財務與計算數學所

高郁雯 國立成功大學統計研究所

高子庭 國立中央大學統計研究所

楊景雯 國立台北大學統計研究所

蔡謀典 國立中正大學統計科學研究所

杜宇舜 國立高雄大學統計研究所統計組

陳瑩真 國立雲林科技大學

工業工程與管理研究所

鄭博駿 國立嘉義大學應用數學研究所

林宏騰 逢甲大學統計研究所統計與精算組

許博廷 國立雲林科技大學

工業工程與管理研究所

~~ 資料系全體師生 同賀 ~~

~~ 資料系全體師生 同賀 ~~

# 同學表現:109研究所

升學

## 榮譽榜



許雅雯

國立中興大學. 基因體暨生物資訊學研究所 **錄取**  
國立彰化師範大學. 統計資訊研究所 **錄取**



陳虹君

臺北市立大學. 數據科學與數學教育碩士班 **錄取**  
國立高雄大學. 統計學研究所 **錄取**



謝譯瑋

國立中山大學. 應用數學研究所 **錄取**  
國立中正大學. 統計科學碩士班 **錄取**



陳佑鍵

國立高雄大學. 統計學研究所 **錄取**

恭賀本系學生考取研究所

資料科學暨大數據分析與應用學系全體師生同賀



資料科學暨大數據分析與應用學系  
Department of Data Science and Big Data Analytics

# 同學表現:108研究所

[首頁](#) / [成果榮譽](#) / [研究所考試](#)

## 108學年度研究所榜單

### 108學年度

廖@鎮 彰化師範大學統計資訊所

廖@鎮 高雄師範大學統計研究所

廖@瑜 台北醫學大學公共衛生所

黃@勳 嘉義大學應用數學所

林@安 淡江大學商管學院大數據分析與商業智慧碩士學位學程

林@安 國立台中教育大學教育資訊與測驗統計研究所

楊@文 中國醫學大學公共衛生所

戴@智 中興大學資訊管理所

# 系友升學表現

[首頁](#) / [成果榮譽](#) / [研究所考試](#)

## 賀! 系友鐘智瑋錄取台大資管所博士班

恭喜系友 鐘智瑋 錄取台大資管所博士班(第二名正取)

# 同學表現：證照

## ★ 企業電子化資料分析師(EEDA)

林麗華老師 蔡寶鳳老師 陳瑋梅老師 黃鳳凰老師 邢景儀助教  
 犬權康 王柏勝 王致文 王靜嫻 王穎嫻 白潔潔 何怡吟 吳協融  
 李宇騰 李孟汝 李宜芳 李家和 李雅琪 周文安 林怡萱 林彥良  
 林思恩 林維修 林筱雯 洪靜昕 黃以璋 高郁雯 高根嫻 張芳瑜  
 張祐笙 張敬瑜 莊子正 許大嫻 郭曉銜 陳俊彥 陳則丞 陳彥廷  
 陳苑菁 陳瑛邑 陳麗真 曾慈穎 黃嘉柔 楊宜穎 楊景嫻 楊雅琪  
 蔡名倫 蔡富傑 鄭德毅 戴添智 譚其偉 謝宛真 簡偉倫 羅意程  
 丁敬原 吳翹瑋 貝筱毅 林雅豐 梁翠滢 涂晏媛 羅嘉嵐 張家宜  
 張凱傑 張智凱 張舒媛 張儀容 杜峻翔 陳怡好 陳怡瑜 陳冠彰  
 陳威昇 陳彥維 陳貞蕙 彭建三 曾泓彰 游涵妮 童琬婷 楊杏源  
 楊峻宇 劉錦樺 潘計倫 蔡建宏 蔡益全 鄭子宏 譚名雅 戴志豪  
 羅婉勻 方鈺淇 田婉瑜 白若嫻 余健昕 吳武修 李宜蕓 沈子耀  
 卓恩宏 周子庭 孟麗凱 林亭怡 洪詩嘉 康賢詞 張家銘 張祐瑋  
 張祐樺 章伊庭 許峯其 郭柏鳴 陳冠寧 陳思璇 彭柏維 黃柏翔  
 黃國菁 劉高謙 蔡承佑 蔡欣蓉

~~資料系全體師生同賀~~

## ★ Querying Microsoft SQL Server

何怡吟 林雅豐 林筱雯 梁翠滢 涂晏媛 羅嘉嵐 張家宜 張舒媛  
 陳怡好 陳貞蕙 劉高謙 蔡益全 譚名雅 謝秉軒

## ★ Microsoft Certified Professional(MCP)

梁翠滢 羅嘉嵐 張家宜 張舒媛 陳怡好 謝秉軒 吳武修 李宜蕓  
 沈子耀 林亭怡 范巧媛 張家銘 張祐樺 章伊庭 陳怡瑜 陳思璇  
 陳冠寧 彭柏維 劉高謙 蔡欣蓉 蔡益全 譚名雅 謝君彤 謝明諺  
 蕭杏娟 廖曉琪 陳祐樺 吳雨玲 陳怡瑋 劉敏謙 詹元儀 蔡怡蓉  
 廖芝瑜 李政寬 洪潔偉 潘林林 方柏文 劉國垣 陳家民 陳彥宇  
 黃景勳 林佩怡 蘇紹棠

## ★ 生產與作業管理技術師

吳武修 呂玟瑜 許雅雯 陳允瑜 陳虹君 黃雅瑋 溫嘉文 葉晉忠  
 賴孟賢 謝曉茹 謝麗糖

## ★ SAS EG檢測

吳慧慧 苑佳穎 陳怡瑋 吳雨玲 胡詠琪 詹元儀 蘇紹棠

~~資料系全體師生同賀~~

## ★ Google Analytics (分析) 基礎/進階知識結業通過

蔡諾弘 林宜安 黃景勳 陳怡瑋 洪潔偉 蔡怡蓉 蘇紹棠 楊銘嘉 陳怡璇  
 林俊融 陳郁欣 楊惠文 方柏文 洪瑞昆 許峻程 劉國垣 吳雨玲 邱意涵  
 胡詠琪 陳柏勝 李政寬 張家銘 彭柏維 劉宜誠 許峯其 吳武修 郭柏鳴  
 章伊庭 吳紋嫻

## ★ 人身保險業務員資格測驗

辛冠霖 許佳惠 陳新元 蔡佩融 李姿寧 高郁雯 許翼娟 陳則丞 陳麗真  
 蔡謀典 王柏勝 張祐笙 陳苑菁 詹子青 簡宏謙 林雅豐 涂晏媛 蔡名倫

## ★ 金融市場常識與職業道德

辛冠霖 許佳惠 陳新元 蔡佩融 巫妮燕 李姿寧 高郁雯 許翼娟 陳則丞  
 陳麗真 蔡謀典 王柏勝 張祐笙 陳苑菁 詹子青 簡宏謙 林雅豐 涂晏媛

~~資料系全體師生同賀~~

# 同學表現：證照



109學年度 · 本系共計

- **33** 位同學通過

Microsoft Certificate Azure AI Fundamentals(AI-900)



- **23** 位同學通過

Microsoft Certificate Azure Fundamentals(AZ-900)



▶▶ 微軟國際 · 證照考試 ◀◀



# 同學表現：證照



109學年度

本系共計 **7** 位同學通過

微軟 MCSA : SQL Server (70-761)(70-762)

▶▶ 資料庫國際認證 ◀◀



# 同學表現：證照

108學年度



賀

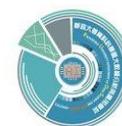
本系共計33位同學  
通過

微軟MPP國際證照



Querying Data with Transact-SQL

證照考試



資料科學暨大數據分析與應用學系  
Department of Data Science and Big Data Analytics

# 同學表現：證照

108學年度



賀

本系共計13位同學  
通過

微軟MPP國際證照



Analyzing and Visualizing Data with Excel

證照考試



資料科學暨大數據分析與應用學系  
Department of Data Science and Big Data Analytics

# 同學表現：競賽



資科二年級

張智雄、洪岫利、章雅婷

參加

2019 服務產業數據應用競賽

榮獲季軍

主題：探討粉絲數與類型專長的關係

指導老師：李名鏞老師



資料科學暨大數據分析與應用學系  
Department of Data Science and Big Data Analytics

# 同學表現：競賽

賀

資科二年級

鄭巧盈、蔡宜瑾、潘美岑、周鈺芳、陳慶耀

參加

**2020服務產業數據應用競賽**

**榮獲季軍**

主題：業務/部門對銷售、通路與商品的影響

指導老師：林建華 老師



資料科學暨大數據分析與應用學系  
Department of Data Science and Big Data Analytics

# 同學表現：競賽

2020金象盃

全國大數據實務能力競賽

賀

## 中區初賽群英榜



### 大專校院組

- 特優 蔡孟蓉、方國全 同學 (進入決賽)  
柯思妤、吳宥璇 同學
- 優勝 張芷瑄、李昀蓁 同學  
陳芳誼、方渝淇 同學  
吳明遠、江重億 同學  
劉永澤、李建樺 同學
- 佳作 蕭煒霖、游嗣勳 同學  
李佩芸、李奎霈 同學  
郭謙頡、江泳寬 同學  
陳思韶、林宗立 同學

指導老師：林葦秦 老師

2020金象盃

全國大數據實務能力競賽

賀

## 決賽群英榜

特優

蔡孟蓉、方國全 同學



- 全國十強
- 全國排名第七名
- 大專校院組第五名

指導老師：林葦秦 老師

# 靜宜大學辦學績效亮眼

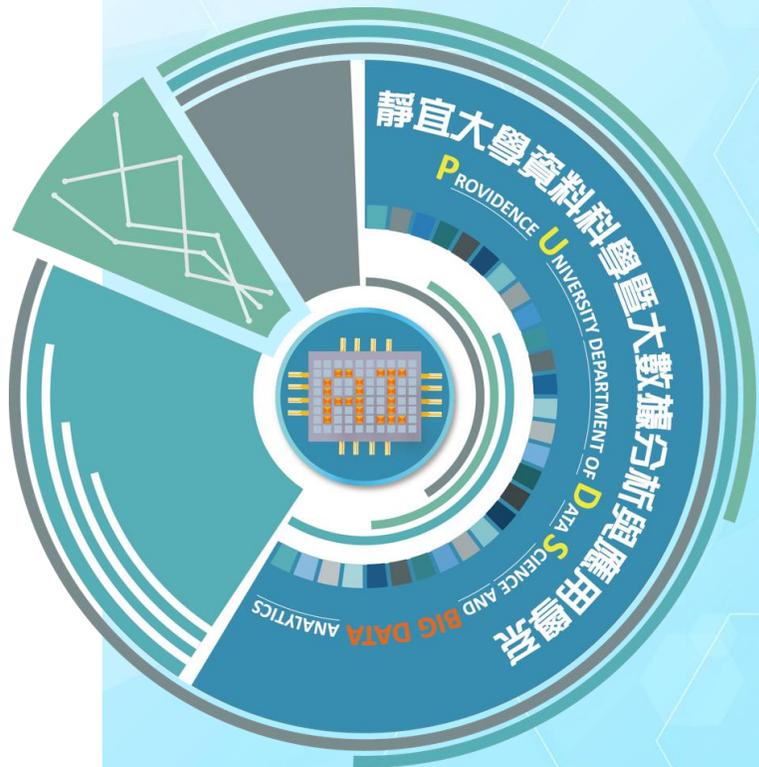


2021天下雜誌Cheers  
大學辦學績效最佳  
TOP 20

靜宜大學  
全國排名第7  
私校第2

天下《Cheers》雜誌舉辦2021「大學辦學績效成長」調查，靜宜大學榮獲辦學績效最佳TOP 20，全國大學排名第**7名**，私校排名第**2名**，特別讚揚本校的辦學特色如下：

- ① 國際化能量充沛，透過產、官、學合作，培養學生跨文化與外語溝通能力。
- ② 國際化成效優，人才培育具特色，重視社會實踐。
- ③ 大學社會責任成果績優，落實永續指標。
- ④ 跨域教學卓越，成果亮麗。



~ 人工智慧與大數據浪潮下 ~

靜宜資科系是你的最佳選擇！

大數據

人工智慧

物聯網

靜宜 · 大人物歡迎您的加入