

# 新鮮人必備包

✿ PUDS 主任的話 ✿

✿ PUDS - 會長的話 ✿

✿ PUDS - 副會長的話 ✿

✿ PUDS 系學會簡介 ✿

✿ PUDS 相關群組暨 QR-CODE ✿

✿ PUDS 系學會年度盛大活動 ✿

✿ PUDS 探索式科學營 ✿

✿ 新鮮人迎新晚會 ✿

# 系主任的信

親愛的同學您好：

首先，恭喜您做了明智的選擇，以**資料科學(大數據)與人工智慧**做為您的大學專業能力，本人謹代表系上師生歡迎您加入「資料科學暨大數據分析與應用學系(資料科學系)」這個大家庭，希望在未來四年裡，您能有充實的大學生活，為美好未來奠定良好基礎！

本系以培育**資料科學(大數據)與人工智慧AI**人才為目標。著名的《哈佛商業評論》提到：「資料科學家：21世紀最性感的職業」。另一方面，人工智慧在各種領域之應用與日俱增(金融、製造業、醫療...)，AI核心人才的平均薪資都相當不錯，甚至到達年薪300萬(連結)。本系非常重視就業之連結，在104人力銀行的10大熱門職缺中，本系就培養了其中的7種(連結)。在資料科學(大數據)及人工智慧浪潮下，具備相關技能的人才將獲得更多的就業機會與發展契機。

本系**人才培育三大面向**：以紮實的**數理涵養為根基(內功)**；輔以**人工智慧與大數據的技能(招式)**；將所學應用在各**實務領域(屠龍)**：金融科技FinTech、企業營運與商業智慧、智慧醫療、工業智慧製造、物聯網...，培育理論與實務兼備之人才。參考以下資料：[連結1](#)、[連結2](#)。

我們也開設不同發展面向之**分流學程(群)**使同學適性發展：「資料科學實務學程」、「人工智慧與深度學習學程」、「工業4.0學程」、「科學計算學程」、「金融科技學群」。

**就業規劃**：提供以下就業模組：**實務課程+多元(國際)證照+企業實習**。

**證照**：因應就業市場各種專業人才之需求，規劃多種領域之證照輔導課程與訓練，贏得就業先機。

**企業實習**：提供學生參與相關企業之實習機會，累積寶貴的工作實務經驗。**實務課程**：聘請業界教師開設相關實務及證照課程，輔導學生考取證照與培養職場技能。其中，104人力銀行的10大熱門職缺第3名 DevOps/SRE，同時也列入「2021年十大新興熱門職務」(連結)，連台積電都在大舉招募相關人才(連結)，其相關職缺平均薪資6.9萬。本系有專門的培訓班，國家勞動部培訓課程相關師資即在本系。

**產學合作**：本系在下列領域都有相關的產學合作，並將相關經驗回饋到教學課程當中，培養同學的實務能力與經驗：**零售業大廠 + 製造業 + 醫療機構**。

**學習環境**：我們具有以下特色：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。

**同學表現**：研究所、證照、競賽方面表現亮眼：在全國「服務產業數據應用競賽」中連續兩年本系大二同學榮獲季軍。而重要的大數據競賽「金象盃全國大數據實務能力競賽」，2020 本系同學在全國公私立大學(專)眾多高手手中獲得大專校院組第五名，2021 獲得中區亞軍與季軍，全國賽特優第八名，實屬難能可貴。

**未來發展**：除研究所深造，大數據與人工智慧應用日益廣泛與重要，就業機會多：資料與統計分析人員、AI 應用人員、品質技術師、金融證券、期貨、銀行、保險人員、軟體工程師等。

這世界正在翻轉，「大數據/資料科學」與「人工智慧」是其中的主角。因應人工智慧與大數據時代的到來，本系將是最佳的選擇！

如果您需要更詳盡的資料，歡迎各位到本系網站瀏覽(系網址：<https://ds.pu.edu.tw/>)或來電詢問(電話：04-26328001 轉 15051、15053)。

~~ 期盼您成為資科系的一員，讓我們攜手共同實現您的夢想 ~~

靜宜大學資料科學暨大數據分析與應用學系主任

羅主斌

敬上

## PUDS -會長的話

哈嘍各位新生，大家好！我是這屆系學會會長-李軒宇，歡迎各位進入靜宜資科系，相信各位離開了熟悉的高中生活，面對即將展開的大學生活，多少會懷抱著一點緊張又期待的心情，但各位請放心，資科系學會往後會帶給各位多采多姿的大學生活，如迎新晚會、聖誕晚會、系遊、系烤等等諸多活動等著您們來參加，大學是新的開始，新的自己，新的社交圈，不論您的過往，大學生活想怎麼過，只有自己能決定，因此希望各位能做個主動的大學生，讓大學生活過的精采吧！而系學會的活動，就是讓各位認識他系與拓展人脈最不可錯過的方式之一，各位大一新鮮人好好把握機會，別讓四年的大學生活留白，去塗上自己所喜歡的顏色。

資科系系學會會長-李軒宇

聯絡電話:0988814205

## PUDS -副會長的話

各位新生們，大家好！我是這屆系學會副會長-黃冠綸，首先恭喜大家又踏出人生的新一步，大學絕對是在未來的一大轉折點，也希望您們能好好享受並把握大學生活，不管是系學會、社團、球隊...等，多采多姿的活動等著讓各位去探索，新的校園生活絕對與之前上的國高中天差地別，會遇到從台灣各地來的同學，甚至還有機會認識外籍生，新環境、新朋友、新經驗期待能讓大家學習更多，遇到任何問題也請不要害臊，系學會是您們的好夥伴，歡迎大家私訊我們的 IG！

資科系學會副會長-黃冠綸

連絡電話:0958393735

## 👉 資科系系學會介紹 👈

資科系系學會成立的宗旨是為了「增進系上老師、同學良好的互動關係，以及與其他科系能有著更緊密互動」，因此我們很歡迎有想法並且行動力強的各位學弟妹們加入，在帶給往後學弟妹多元活動內容的同時能夠打開您的社交圈，並且從中學習，「大學」是進入社會前的中繼站，各位盡管放手去做自己想做的事吧！

### 【系學會各部門簡介】

#### 【正副會長】

“If you risk nothing, then you risk everything.” --Geena Davis  
如果您根本不冒險，那其實是冒最大的險。--吉娜·戴維斯



會長：李軒宇



副會長：黃冠綸



## 【執秘部】

『執秘』是執行系學會整體運作的秘書。負責在開會中擔任紀錄的角色，會議開始前發出開會通知，並在會議後統整會議紀錄以及會議議程。



部長：吳邱翰



副部長：林凱翔

## 【活動部】

看著表演者發光發熱時，是否期望過自己也能像他們一樣呢？讓我們拋開害羞、擺脫內向、展現自我！立即加入活動部，一同享受沐浴聚光燈之下的感覺！



部長：林羿萱



副部長：白芷榆

## 【公關部】

想與店家打好關係嗎？那麼公關部將會是您的好選擇，本部負責與店家建立良好關係，將會和其他系的系學會與校外店家簽立特約，想增進溝通能力的夥伴們不妨試著加入我們的行列！



部長：李佳芸



副部長：蕭博謙

## 【總務部】

各位新鮮人們！『金錢管理能力在未來是不可或缺的！』想知道如何有效率的管理各種經費嗎？總務部的大門永遠為您敞開！



部長：張家蓁



副部長：何昊恩

## 【服務部】

在各部門缺人手時，會即時協助的全方位的機動部門。同時負責校內場地租借、系網站管理及活動攝影。有著最多元的工作性質，樂於嘗試的人可以來加入我們部門唷！



部長：黃芸佳



副部長：黃茂杰

## 【美宣部】

是時候充分表現藝術天份的時候了！美宣除了要設計活動相關之海報，也要製作一些名牌及道具，對美宣工作有興趣的學弟妹們歡迎~~



部長：許益凱



副部長：黃珩智



# 👉 PUDS 相關群組暨 QR-CODE 👈

## 【靜宜資科大家庭】

<https://www.facebook.com/Fans.of.DSPU>

## 【LINE『(111)靜宜資科』群組 QR-CODE】



## 【資科系系學會 FACEBOOK 粉絲專頁】

<https://www.facebook.com/PU.pusis/>

## 【系學會 Instargram】

往後的各大活動詳情都會公告在資科系會 IG 上  
各位大一新生記得追蹤喔!!!





# 👉 PUDS 年度盛大活動 👈

月	日	一	二	三	四	五	六	主要事項
八		1	2	3	4	5	6	8/27-28 新生進宿舍
	7	8	9	10	11	12	13	8/29-31 新生啟航週
	14	15	16	17	18	19	20	8/30-9/2 第一輪加退選
	21	22	23	24	25	26	27	8/31-9/2 探索式微專題
	28	29	30	31				
九					1	2	3	9/5 開學
	4	5	6	7	8	9	10	9/9-13 第二輪加退選
	11	12	13	14	15	16	17	9/13 資科系抽直屬活動
	18	19	20	21	22	23	24	9/17 四系聯合迎新
	25	26	27	28	29	30		
十							1	10 月初系會徵才 10 月中旬期中進補 10/31-11/4 期中考
	2	3	4	5	6	7	8	
	9	10	11	12	13	14	15	
	16	17	18	19	20	21	22	
	23	24	25	26	27	28	29	
	30	31						
十一			1	2	3	4	5	
	6	7	8	9	10	11	12	
	13	14	15	16	17	18	19	
	20	21	22	23	24	25	26	
	27	28	29	30				
十二					1	2	3	12 月中旬聖誕晚會 12/25 校慶 12/26-30 期末考
	4	5	6	7	8	9	10	
	11	12	13	14	15	16	17	
	18	19	20	21	22	23	24	
	25	26	27	28	29	30	31	
一	1	2	3	4	5	6	7	1/7-1/8 住宿生期末離宿 1/9 寒假開始
	8	9	10	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	
	29	30	31					

## 👉 PUDS 探索式科學營 👈

本活動是由系上、系學會及榮譽學長姐們聯合舉辦，主要是為促進新生們對專業領域探索，藉由參與專題式學習，啟發新生創新力及軟實力，讓新生及早建立專業學習目標與動機，適應大學學習模式。採教學與活動兩方面設計，教學設計從資料的來源與收集導入，讓學生了解資科系與跨領域之間的關連與其未來發展；而活動設計則是提早讓學生融入大學生活並培養其團隊合作與溝通協調能力。相關訊息敬請詳閱 LINE『(111)靜宜資科』群組。

👉 活動日期：111 年 8 月 31 日(三) ~ 111 年 9 月 2 日(五)

**【此活動務必參加】**

👉 活動地點：靜宜大學校園及周邊



## 👉 新鮮人迎新晚會 👈

各位大一新鮮人們相信您們都很期待進入大學生活，因此可別錯過了四年只有一次的迎新晚會，本次活動是由我們資科系、英文系、日文系、應化系共同舉辦盛大的四系聯合迎會，活動的前半段會有許多闖關遊戲，讓您在過程中認識彼此，後半段則是我們的重頭戲啦，也就是我們的聯合晚會，在這裡您將面對來自各地的新朋友們，一起尖叫歡呼揮灑汗水，我們將讓您們體驗夜店般的氛圍，與周遭的朋友們一起 High 翻全場，並且為您們的大學生涯拉開序幕。

🔪 入場時間：111/09/17 【日期暫定，將視疫情狀況而調整】

🔪 地點：另行公告

★★★ 因應疫情關係，活動全程請務必配戴口罩！

