

輔仁大學 統計資訊學系
辦理 經濟部產業人才鑑定 iPAS 巨量資料分析師課程（初級）
考證輔導班【團體報名說明】

- 🔊 經濟部發證、教育部認可、多家企業包含華碩電腦、聯發科技、鴻海精密、台積電、三陽工業、泰山企業等知名企業認同之證照！（認同企業名單請見：<https://psc.is/3pwfn5>）
- 🔊 本系學生通過考照，可申請「自主學習-統計資訊專業證照」2學分！
- 🔊 參與輔大統資系團報 iPAS 巨量資料分析師（初級）團報，即可免費上考證輔導班！

【報名資訊】

- ◆報名日期：即日起至 10 月 6 日下午 17：00 止，限額 70 位額滿為止！
- ◆上課時間：11 月 5 日（日）、11 月 12 日（日）、11 月 19 日（日）
（上午 9：00-12：00，下午 13：00-16：00），三日共 18 小時。
- ◆上課地點：輔仁大學聖言樓 SF337 教室。
- ◆報名資格：限本校教職員生及校友。
- ◆報名團報表單 <https://forms.gle/HutoVk4NwvRYYktG9>
- ◆團報費用：可享團報優惠 600 元/科，無法個別開立發票，為團體單一發票。
- ◆參考書目：《大數據分析與應用實戰：統計機器學習之資料導向程式設計》。書籍定價 800 元，團購享有八折，售價 640 元，如欲購書請連同團報費用一同匯款，書籍將另發通知領取。
- ◆繳費方式：請匯款至中信 822-901564735525，戶名：許彥琳，並於報名表單填寫匯款帳號。完成線上團報報名及繳費者，才可上課。

【上課資訊】

- ◆上課講師：鄒慶士教授
- ◆現職：國立臺北商業大學資訊與決策科學研究所教授兼校務永續發展中心主任
中華品質評鑑協會常務監事
中華民國品質學會大數據品質應用委員會主任委員
- ◆課程摘要：
人工智慧與資料科學（Artificial Intelligence & Data Science, AI&DS）是近年來熱門的話題之一，本講座從大數據（Big Data）的推波助瀾談起，以資料敏感度與資料解析思維為根基，逐步聚焦到建模步驟與 AI 算法上，期能解析出資料背後重要的洞見。內容穿插各式資料分析案例，引出關鍵的解析技術，實現讓資料發揮其利害的功用，邁向智能決策的新境界。
- ◆課程大綱：
人工智慧與資料科學建模流程（Modeling process for AI&DS）
人工智慧算法簡介（Introducing AI algorithms）
關鍵解析與案例經驗分享（Critical and pragmatic analytics）
發展趨勢與結語（Trends and conclusions）

如有問題，請洽應用統計碩士班許秘書 電話：2905-2935 Email：158657@mail.fju.edu.tw

考試資訊

- 考試日期：2023 年 11 月 25 日（六） 9：00-12：00
- 考試通知公告列印：2023 年 11 月 15 日起至考試當天
- 考試涵蓋內容及相關注意事項，亦請參考官方網站：<https://www.ipas.org.tw/bda/>
（考場地點、考場位置、應攜帶物品及試場規則等皆標示於考試通知，請上官網查詢）

報名提醒

- ★ 須修過統計學基礎知識且具備 R、Python 基礎程式設計能力。
- ★ 建議可先至官方網站試作範例樣題：<https://is.gd/sxg6Gh>