

臺中一中 110 學年度 前導學校計畫彈性學習專題講座 實施計畫

【彈性的運用、多元的試探，開創專屬於一中生的學術課程】

報名規則

1、錄取名額：每校以 3 人為限

2、報名時間：即日起至 111 年 1 月 3 日(一)17:00 止(每場講座場次舉辦前三天)

本系列講座採用 Google Meet 線上方式

| 日期 | 講座主題 | 講者 | 領域 |
|--------------------|------------------------|-------------------------------------|---------------|
| 10/7 0910-1200 | 人工智慧的理論與實務介紹 | 國立中興大學資工系 吳俊霖 教授/范耀中 副教授 | 人工智慧 |
| 10/28 1310-1600 | 刑事鑑定與實務判決 | 臺中高等法院庭長 高文崇 法官 | 法律實務 |
| 11/10 1000-1200 | 贏得諾貝爾獎的重力研究—黑洞 SerA* | 中央研究院 賀曾樸 院士(主持人：科博館焦傳金 館長/孫維新 前館長) | 天文/物理 |
| 11/18 0910-1200 | 動手做·科學實驗室的自主學習 | 國立臺中教育大學科學教育與應用學系 許良榮 教授 | 物理/自主學習 |
| 12/2 1310-1600 | 電影研究入門 | 國立中央大學文學院院長 林文淇教授 | 西洋文學/ 電影 |
| 12/9 0910-1200 | 凡走過必留下痕跡—由河流地形觀察地殼構造運動 | 國立成功大學地球科學博士 彰師大地理系 蔡衡 特聘教授 | 地球科學 |
| 12/16 1310-1600 | 國際的產業與經濟發展 | 國立中興大學國際長、應用經濟學系 張嘉玲 特聘教授 | 經濟 |
| 12/16 0910-1200 | 雷射產業與科技發展 | 國立陽明交通大學 陳永富 副校長 | 電子物理/ 雷射產業 |
| 1/6 1310-1600 | 人口遷移與全球化研究 | 國立彰化師範大學地理系主任 宋郁玲 教授 | 社會議題/ 全球化 |
| 1/6 0910-1200 | 材料工程領域的學界新貌 | 國立清華大學材料工程學系 陳翰儀 副教授 | 化工/材料 |

備註：11/10 為本校高二校訂必修時間，講者於國立中興大學主場地演講，本校協辦設置臺中一中副場地，由科博館孫維新前館長線上主持。