

高中生大學先修課程

超級英雄的物理學

「超級英雄的物理學 - 從動漫畫及科幻電影學物理」
是榮獲台灣物理教育獎的優良課程。

利用動漫畫及科幻電影「引人入勝」的特質，在每個課程單元中，先從介紹一部動漫畫或科幻電影作品內容出發，配合多媒體放映，以影音作品中天馬行空的情節吸引學習者興趣，再切入以物理角度來解析該作品中的科學問題，帶領學習者一起思考，體會其中令人深思或莞爾的部分，以新鮮有趣的方式來學習物理學的知識。

- ① 課程日期: 113年7月1日(一) 至8月23日(五)
線上授課, 共八週
- ② 上課時間: 遠距教學, 每週4.5小時(含上課及測驗)
- ③ 授課教師: 本校物理學系許經菱教授
- ④ 課程內容: 課程共計八週(課程內容詳請參閱課程計畫)
- ⑤ 聯絡人:
中原大學科學與人文教育發展中心陳慈靖助理,
連絡電話: 03-2652091 電子郵件: chs@cycu.edu.tw
- ⑥ 報名時間: 即日起至6月26日(三)或額滿為止,
報名成功者將另以E-mail信件寄發正、備取通知信



報名網址



中原大學科教中心粉絲頁



L 2-1111
2-311-SPACE
= 3 2 ENERGY

指導單位 教育部高教深耕計畫

科學與人文教育發展中心
中原大學 Science and Humanities Education Development Center
Chung Yuan Christian University

※課程注意事項 本課程依評量規定計算學習成績，修畢成績及格後，將授予該門課程之1學分修課證明。
考取本校者，請依「中原大學辦理學生抵免學分審查要點」線上申請課程抵免，考取他校者依各校學分抵免規定辦理。