

# 未來智學 十載共創

## 東華數位學習 10 週年智學論壇暨教育大數據成果展

### 一、說明：

國立東華大學被譽為花東縱谷裡的學術殿堂，在數位科技與知識經濟快速變遷的時代，新思維與創新學習方式正成為翻轉教育困境的關鍵。國立東華大學教學卓越中心致力於執行高教深耕計畫，並協助教師建置數位教學資源；透過翻轉教學與 MOOCs 提升學習成效，培養學生跨領域知識整合能力。歷經十餘年的努力，本校數位課程屢獲殊榮，包括教育部磨課師課程推動計畫、全國開放教育優良課程獎、OCW 組優選獎、傑出卓越課程示範獎以及開放教育資源運用示範獎等多項成就，連續三年度獲台灣開放教育卓越獎，充分展現東華在數位課程與創新教學領域的量能。本次東華數位學習十週年智學論壇，亦與「教育部苗圃計畫」南區夥伴學校國立成功大學攜手合作，結合設計思考與 AI 新興科技，舉辦「跨領域設計思考種子教師初階工作坊」及「AI 導入教學現場設計思考工作坊」，藉此啟發更多教師以創新視角面對教育挑戰，共同探討 AI 在教育現場的實踐應用。期待透過跨領域的師資與專業分享，激盪出創新教育解決方案，並促成更深遠的學術與實務價值，共創未來智慧學習篇章。

此外，東華大學為深化在地官產學合作，於 113 年 5 月 24 日與花蓮縣政府教育處簽署「教育大數據合作備忘錄」。透過東華大學跨域教師社群的專業支援，協助花蓮縣教育團隊蒐集並分析數位學習相關數據，建構教育大數據資料庫，應用於學生學習成效提升、教學模式優化、政策研訂及數位內容改進。未來，計畫將聚焦於改善在地學子的學習現況，提供具體的建議與策略。

未來東華也會持續努力，並結合 UNESCO 所訂定之人工智慧運用能力架構，引領東華師生與社會各界人才逐步熟悉人工智慧技術的整合運用，將優良教育品質的科技導入教學現場與茁壯數位科技學習資源，並期許為臺灣數位學習教育增添具有多元文化視角與創新思維的量能，成為數位教學的引領者與推動者，也期許成為人工智慧應用於教育 (AI in Education, AIED) 的重要推手，開創東華大學數位教育新篇章，並持續積極邁出更堅實的步伐，為東華建立韌性學習機制，耕耘開放教育資源平等與共享的目標，達成數位學習國際共享與全球共學的願景。機會難得，誠摯邀請各領域師長踴躍參與！

二、時間：114 年 1 月 13 日(一)上午 9 時至 114 年 1 月 14 日(二)下午 18 時

三、地點：國立東華大學行政大樓(花蓮縣壽豐鄉大學路二段 1 號)

四、名額：限額大專院校教師 30 位，報名截止至 1 月 8 日中午十二時止。

五、報名網址：<https://forms.gle/9zxexJgu6Gbrz9hW8>

六、指導單位：教育部 高教深耕計畫

七、主辦單位：國立東華大學 教學卓越中心

八、合辦單位：國立成功大學、東華教育大數據微學程計畫

九、聯絡人：洪岱郁小姐，電子郵件：[daidai@gms.ndhu.edu.tw](mailto:daidai@gms.ndhu.edu.tw)，電話 03-8906931

十、活動須知：

1. 請務必攜帶筆電參與本次活動。
2. 為響應永續及環保，敬請自備環保餐具。
3. 本活動辦理無補助/提供住宿，敬請見諒。
4. 本活動僅提供實體參加，無開放線上同步/錄影。
5. 主辦單位保有最終修改、變更、活動解釋及取消本活動之權利，若有相關異動將會另行公告於官網，恕不另行通知。

十一、 網站：<https://sites.google.com/gms.ndhu.edu.tw/ndhumooocs/hp>

十二、 議程：

● 114 年 1 月 13 日（星期一）上午 9 點至下午 6 點

時間	活動議程	地點
09:00-09:15	報到	三樓祁禎簡報室 (原 301 簡報室)
09:15-09:45	長官致詞、來賓致詞	
09:45-11:00	<b>十載共創—東華數位學習 10 週年回顧與展望</b> 許芳銘 教授、朱嘉雯 教授、童春發 榮譽教授、王昱心教授、傲予 莫那 Awi Mona 教授、陳旻秀 副教授、張烜瀚 專案講師	
11:00-12:00	綜合座談時間	
12:00-13:00	午休時間	416 會議室
13:00-13:30	<b>AI 應用於教學與研究文獻閱讀神器</b> 發表人：陳世文 副教授	三樓祁禎簡報室 (原 301 簡報室)
13:30-14:00	<b>數據連結教育未來—花蓮縣府合作成果與微學程實踐</b> 主持人：林信鋒 教授 發表人：侯佳利 副教授、張烜瀚 專案講師、李政蒲 輔導員	三樓祁禎簡報室 (原 301 簡報室)
14:00-14:30	<b>自己的電子書自己做—博課師 BOOCs 停看聽</b> 主持人：侯佳利 副教授 發表人：企業總經理周振揚	三樓祁禎簡報室 (原 301 簡報室)
14:30-15:00	茶敘	三樓川堂
15:00-17:00	<b>AI 導入教學現場設計思考工作坊</b> 成功大學推廣教育中心辛致煒主任、成功大學不分系李孟學助理教授	416 會議室

● 114 年 1 月 14 日（星期二）上午 9 點至下午 6 點

08:45-09:00	報到	416 會議室
-------------	----	---------

09:00-09:15	長官致詞、活動開場	
09:15-12:00	<b>教育部苗圃計畫初階工作坊—設計思考五步驟</b> 成功大學推廣教育中心辛致煒主任、成功大學不分系李孟學助理教授	
12:00-13:00	午休時間	
13:00-18:00	<b>教育部苗圃計畫初階工作坊—跨領域教學反思</b> 成功大學推廣教育中心辛致煒主任、成功大學不分系李孟學助理教授	