



醫農藝工
聯盟

設計未來學習

運用

MOOCs、AI與設計思維

打造數位微課程

實體工作坊

時間 |

2025/05/16

(Fri) 12:00-17:00

地點 |

活動中心智慧機器人自造基地

主講人 |

國立成功大學

辛致煒教授、李孟學教授



指導單位 | 教育部

主辦單位 | 醫農藝工聯盟

協辦單位 | 臺灣綜合大學系統



國立成功大學



國立中正大學



國立中興大學



國立臺南藝術大學



義守大學



國立陽明交通大學



國立中山大學



運用

MOOCs、 AI與設計思考

打造

數位微課程 工作坊

(醫農藝工聯盟 x 臺灣綜合大學系統)

本工作坊專為大學教師與數位課程開發人員設計，旨在幫助參與者掌握微課程設計的關鍵原則，學會如何整合 MOOCs 資源，並運用人工智慧 (AI) 與設計思維提升數位教學成效。透過分組實作、跨校協作與成果發表，參與者將學習如何從零開始設計出可應用於實際教學的數位微課程。

- 了解**微課程** (Micro-course) 的設計概念與應用策略
- 學習如何**有效整合 MOOCs 資源**，提升數位課程質量
- 運用**設計思考**優化教學策略，確保學習者需求導向
- 體驗 **AI 工具在教案開發**、課程內容產生與評量設計中的應用
- 完成**微課程原型設計**，並進行發表與同儕評估

指導單位 | 教育部

主辦單位 | 醫農藝工聯盟

協辦單位 | 臺灣綜合大學系統

