

國立宜蘭大學 函

機關地址：260007 宜蘭市神農路1段1號
聯絡人：黃朝曦
電話：039357400 分機：7311
電子郵件：chhuang@niu.edu.tw

受文者：國立成功大學

發文日期：中華民國114年3月10日

發文字號：宜大電資字第1141000984號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：運用 MOOCs、AI 與設計思維打造數位微課程工作坊、運用 MOOCs、AI 與設計思維打造數位微課程工作坊海報 (附件一 A095X0000Q_1141000984_doc1_Attach1.pdf、附件二 A095X0000Q_1141000984_doc1_Attach2.png)

主旨：謹訂於114年4月10日辦理「設計未來學習—運用 MOOCs、AI 與設計思維打造數位微課程」工作坊(如附件)，敬邀大學聯盟深化數位學習推展與創新應用計畫學校人員參與，請查照。

說明：

一、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。

(一)了解微課程(Micro-course)的設計概念與應用策略。

(二)學習如何有效整合MOOCs資源,提升數位課程質量。

(三)運用設計思維優化教學策略,確保學習者需求導向。

(四)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。

(五)完成微課程原型設計,並進行發表與同儕評估。

二、指導單位:教育部。

三、主辦單位:第二期數位學習深耕計畫。



四、協辦單位:國立成功大學。

五、活動時間及地點：時間: 114年4月10日 (星期四) 上午 10:00 至 下午 16:00 地點：國立成功大學光復校區規劃設計大樓(原耐震擴建大樓) B1 5107教室。

六、報名網址: <https://reurl.cc/nqedQl>。

七、聯絡資訊： 國立宜蘭大學 計畫專任助理 邱鈺鈞先生 (03)9357400#7311。

八、研習對象: 大學聯盟深化數位學習推展與創新應用計畫學校支援團隊及教師。

九、備註：1. 為確保活動品質，限制人數40人 2. 09時30分開始報到。

正本：淡江大學學校財團法人淡江大學、大同大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、真理大學、實踐大學、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、中原大學、中國文化大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、靜宜大學、東海大學、臺北醫學大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、國立臺灣海洋大學、國立臺北大學、國立臺北科技大學、國立宜蘭大學、佛光大學、國立嘉義大學、長榮大學、高雄醫學大學、國立高雄餐旅大學、國立陽明交通大學


副本：教育部資訊及科技教育司李如璇資料管理師、國立陽明交通大學黃育綸副教務長、國立宜蘭大學資訊工程學系黃朝曦系主任、臺北市立大學教育學系胡詠翔副教授、國立臺中科技大學資訊管理學系曾建維助理教授(均含附件)

114/03/10
14:31:28

設計未來學習—

運用 MOOCs、AI 與設計思維打造數位微課程工作坊

一、活動說明



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**設計思維**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

二、指導單位:教育部

三、主辦單位:第二期數位學習深耕計畫

四、協辦單位:國立成功大學

五、活動時間及地點：

時間：114年4月10日（星期四）上午 10:00 至 下午 16:00

地點：國立成功大學光復校區規劃設計大樓(原耐震擴建大樓) B1 5107 教室

六、報名網址：<https://reurl.cc/nqedQl>

七、聯絡資訊：

國立宜蘭大學 計畫專任助理

邱鈺鈞先生：(03)9357400#7311

八、研習對象：大學聯盟深化數位學習推展與創新應用計畫學校支援團隊及教師

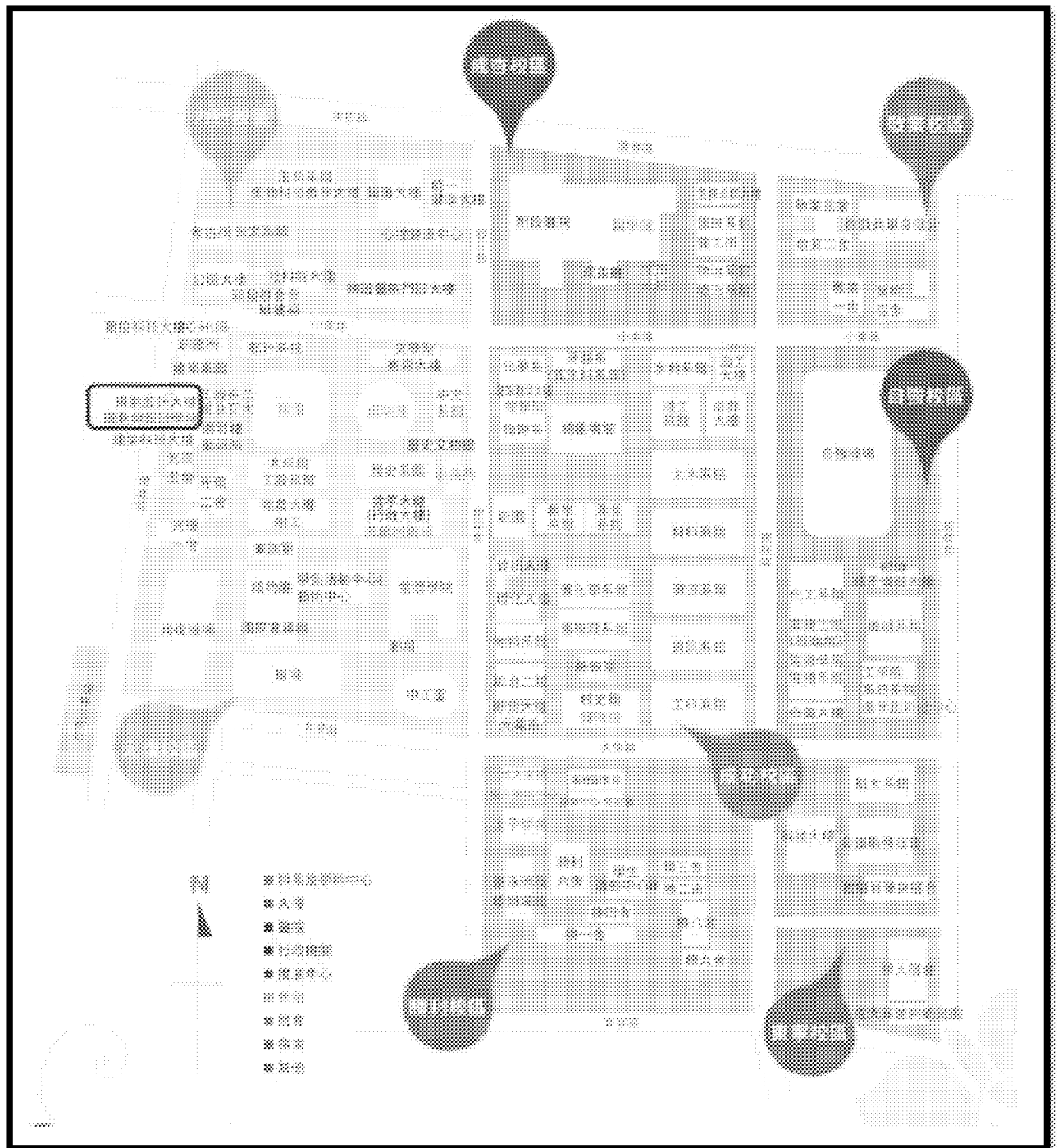
九、備註：

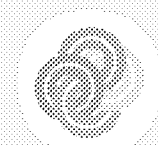
1. 為確保活動品質，限制人數40人

十、活動議程

114年4月10日(四)「運用MOOCs、AI與設計思維打造數位微課程」工作坊		
時 間	主 題	主 講 者
09:30-09:50	報 到	
09:50-9:55 (5分)	致詞	教育部長官 子一計畫主持人 黃朝曦 教授
9:55-10:00 (5分)	開場	醫農藝工聯盟執行長 國立成功大學教務長 沈聖智 教授
10:00-10:30 (30分)	相見歡	國立成功大學 辛致煒、李孟學 教授
10:30-12:00 (90分)	設計思考如何應用於數位課程設計	國立成功大學 辛致煒、李孟學 教授
12:00-13:00	午 餐、合 照	
13:00-14:30 (90分)	設計思考導入微課程設計	國立成功大學 辛致煒、李孟學 教授
14:30-15:30 (60分)	AI工具應用於課程大綱撰寫	國立成功大學 辛致煒、李孟學 教授
15:30-15:55 (25分)	教案分享	國立成功大學 辛致煒、李孟學 教授
15:55-16:00 (5分)	Q & A	子一計畫主持人 黃朝曦 教授
16:00	賦歸	

十一、國立成功大學光復校區規劃設計大樓位置圖





運用

MOOCs、 AI與設計思維

打造

數位微課程 工作坊

時間 |

2025/04/10

(Thu) 10:00-16:00

地點 |

國立成功大學光復校區
規劃設計大樓B1 5107

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
- 運用設計思維優化教學策略，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：第二期數位學習課程計畫

協辦單位：國立成功大學

聯絡資訊：國立成功大學 計畫專任助理 邱靜勳先生：(03)2557401#7311

報名網址

