**素養教育課程設計及發展計畫**

**2024年S2素養教育工作坊**

1. **依據**

教育部110年7月15日臺教師（三）字第1100077195函號，「素養教育課程設計及發展計畫」辦理。

1. **辦理單位**
   1. 指導單位：教育部
   2. 主辦單位：國立清華大學K-12課程與師培研究發展中心
2. **目標**

本計畫旨在透過技術研習工作坊之形式，提供全國各級教師、師培端師教師、師資生、代課教師、學科中心教師、中央輔導團教師、各級學校與教育機關主管報名參加，學習與體驗素養教育課程設計中針對知識、技能和態度價值觀的建構過程。本研習工作坊將以S2素養課程設計模組之專業知能和「S2課設學院」平台之實務操作經驗，協助學員建構S2素養教育課程設計的思維與技術能力，成為熟悉S2素養課程設計之專業人才，並進一步能在未來擔任素養教育推動的生力軍。

1. **招收對象及名額**
2. 培訓對象：全國各級教師、師培端師教師、師資生、代課教師、學科中心教師、中央輔導團教師、各級學校與教育機關主管報名參加。
3. 預計招收名額：40人。
4. **課程規劃**
   1. 上課時間：113年3月9日（星期六）、3月16日（星期六）、3月23日（星期六）8時30分至17時，為期三天的課程，報名者須全程參與。
   2. 上課方式：GOOGLE MEET線上研習。

教學團隊：計畫主持人國立清華大學呂秀蓮教授、國立竹東高級中學李淑蓮教師、新北市泰山區明志國民小學涂慶隆退休教師、南投縣南投市康壽國民小學洪莉云教師、苗栗縣立興華高級中學林芯汝教師。

1. **報名時間及方式**
   1. 報名時間：即日起至113年2月16日（五）截止。
   2. 報名網址：<https://forms.gle/y3YGTKrXHbvw5w5a6>
   3. 名單公告：參與人員將由主辦單位依報名資格篩選錄取，參與人員名單將於課程開始前收到錄取通知及GOOGLE MEET連結。
2. **行政支援**

本次研習營不需繳交相關費用，亦不提供補助。錄取後會寄發公文至所處單位，請參與教師之所屬單位於教師參與期間惠予公（差）假登記。

1. **要求事項**
   1. 須全程參與三天的課程。
   2. 須進入小組實際參與討論，如未參與討論，該時段將視為未上線。
   3. 須自備筆電（請勿用手機或平板）。請事先準備並測試線上會議所需之設備(包含攝影機與麥克風）運作是否正常。
   4. 全程參與者頒發S2素養課程設計初階證明及核發研習時數24小時。
   5. 預先於課設學院平台註冊帳號。（網址：https://s2cd.moe.edu.tw/）
2. **聯絡資訊**

如有相關問題，請電洽主辦單位：專案助理楊又臻，電話：03-5715131轉73072 ，或E-mail至k12ccte@gapp.nthu.edu.tw。

附件—課程表

**主講人—呂秀蓮副教授及其團隊**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **第1天課程表** | | |
| **時間** | **活動內容** | **教學團隊** |
| 8:30-9:20 | S2素養課程設計簡介：  素養與課綱的What, Why and How? | 由計畫主持人國立清華大學呂秀蓮教授及其所帶領之專業協作教師團隊。 |
| 9:30-10:20 | S2素養課程設計簡介：  S2素養課程設計案例分享 |
| 10:30-11:20 | S2素養課程設計簡介：  教師如何進行專業課程設計與教學? |
| 11:30-12:20 | 階段一　決定核心知識  解析領綱條目  如何有效閱讀理解領綱條目，  並找出及選定所需要的領綱條目? |
| 12:30-13:30 | 午餐 |
| 13:30-15:00 | 階段一　決定核心知識  如何進行關鍵字詞內容研究?  如何歸納關鍵字詞的概念? |
| 15:10-16:10 | 階段二　訂立學習目標  訂立持久概念學習目標  訂立關鍵問題學習目標 |
| 16:10-17:00 | 回饋反思及提問 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **第2天課程表** | | |
| **時間** | **活動內容** | **教學團隊** |
| 08:30-09:20 | 階段二　訂立學習目標  訂立關鍵知識及關鍵技能學習目標  什麼是關鍵知識及關鍵技能?  如何及為何訂立關鍵知識及關鍵技能學習目標？ | 由計畫主持人國立清華大學呂秀蓮教授及其所帶領之專業協作教師團隊。 |
| 09:30-10:20 | 階段二　訂立學習目標  訂立態度價值觀學習目標  什麼是態度價值觀?如何及為何訂立態度價值觀學習目標? |
| 10:30-11:20 | 階段三　設計學習評量  評量的概念及意義 |
| 11:30-12:20 | 階段三　設計學習評量  素養的學習評量 |
| 12:30-13:30 | 午餐 |
| 13:30-15:00 | 階段三　設計學習評量  關鍵概念的學習評量  如何評量關鍵概念的學習? |
| 15:10-16:10 | 階段三　設計學習評量  關鍵知識和關鍵技能的學習評量  如何評量關鍵知識和關鍵技能的學習? |
| 16:10-17:00 | 成品分享與回饋反思 |

如何評量態度價值觀的學習?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **第3天課程表** | | |
| **時間** | **活動內容** | **教學團隊** |
| 08:30-09:20 | 階段三　設計學習評量  態度價值觀的學習評量  階段四　規劃學習活動  如何規劃關鍵知識和關鍵技能的學習活動？ | 由計畫主持人國立清華大學呂秀蓮教授及其所帶領之專業協作教師團隊。 |
| 09:30-10:20 | 階段四　規劃學習活動  如何規劃關鍵概念的學習活動？  如何規劃態度價值觀的學習活動？ |
| 10:30-11:20 | 階段四　規劃學習活動  如何規劃素養的學習活動？ |
| 11:30-12:20 | 階段五　確認學習材料  如何確認關鍵知識和關鍵技能的學習材料 |
| 12:30-13:30 | 午餐 |
| 13:30-15:00 | 階段五　確認學習材料  如何確認關鍵概念的學習材料  如何確認態度價值觀的學習材料 |
| 15:10-15:20 | 如何確認素養的學習材料 |
| 15:30-16:10 | 成品分享與回饋反思 |
| 16:10-17:00 | 成品分享與回饋反思 |