

十二年國教中等學校科技領域教師教學專業能力線上自我評量邀請函

(填問卷抽 32G 隨身碟)

親愛的資訊科技/生活科技老師，您好：

教育部師資培育及藝術教育司為配合十二年國民基本教育課程發展，委託國立臺灣師範大學設置中等教育階段科技領域教學研究中心，目的在縮短師資培育落差，強化師資培育之大學師資職前教育課程及教師在職進修實務致用課程內涵。

為了瞭解目前中等學校未來實施科技領域(含資訊科技與生活科技)新課綱的師資培育需求，本計畫參考 105 年度教育部委託國立台灣師範大學進行科技領域教師科技教學內容知識(TPCK)教學能力指標之研究成果及現階段科技領域教學研究中心總計畫對於教師專業能力的規畫，確認了科技領域教師的教學專業能力包括 4 個「層面」、14 個「向度」、以及相對應的 36 項「指標」，並據以建置「十二年國教中等學校科技領域資訊科技/生活科技科教師教學專業能力線上自我評量」問卷。本問卷內容共計 45 題，預計 10 分鐘以內可以填答完成。謹邀請您於 7 月 13 日(星期五)以前上網填寫(網址請參見附註)，以協助我們瞭解目前全國科技領域教師的教學專業能力現況，並作成相關建議提供將來師培單位規劃科技領域師培課程及未來推動新課綱之參考。

本計畫研究報告將以整體平均分數進行分析與報導，不會揭露個人的填答資訊，請您安心填答。若您對於本問卷有任何問題，也請您聯繫計畫主持人林弘昌老師或陳彥綸研究助理(E-mail: dt1649@gmail.com)。再次感謝您的協助！

敬祝

教安

中等教育階段科技領域教學研究中心

子計畫一主持人

國立臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系

林弘昌 敬上

中華民國一〇七年六月

附註：

1. 科技領域教學專業能力線上自我評量網址：

(1)「資訊科技」卷，<https://goo.gl/KSogW9>

(2)「生活科技」卷，<https://goo.gl/ho9sYD>

2. 本能力自評問卷調查時間：即日起至 107 年 7 月 13 日(星期五)。

3. 為了感謝您撥冗上網填寫本問卷，本計畫將於調查時間結束後於有效問卷中抽出 50 位幸運填答者並致贈每位中獎者一支 32G，USB3.0 隨身碟。請於自評問卷基本資料欄位中留下您的電子郵件網址，以便我們寄出研究摘要報告及中獎通知。