

十二年國教新課綱科技領域中央輔導團啟動

(文/ 國中小及學前教育組利盈蓉提供)

十二年國民基本教育課程綱要將於 108 學年度實施，為輔導各縣市順利推動新課綱中新設之科技領域課程，教育部國教署成立科技領域中央輔導團，提供教師專業支持及輔導。

中央輔導團主要任務，包含協助課程及教學相關政策宣導，結合並統籌各項輔導資源，建置教學資源網，進行課程設計及教材教法研究，提供教學資源、經驗分享以及教學諮詢等，協助直轄市、縣（市）地方學校實施新課綱教學，將科技領域建構的理論與實務相結合，發展成為課程教學輔導體系及教學現場的重要支援系統。

教育部國教署指出，目前九年一貫課程綱要中，國民中小學階段的生活科技屬於「自然與生活科技領域」，資訊科技為「重大議題」之一，108 學年度推出十二年國民基本教育課程綱要中，生活科技及資訊科技合設成為「科技領域」。

為推動科技領域的新課程教學理念並落實教學，科技領域中央輔導團於 106 學年度預定辦理 40 場次的科技領域分區教學研習會與工作坊，內容包括科技領域之課程政策探討、教學策略、課程教學實務、專業技能與課程教學相關研發成果等，藉以提升中小學教師科技領域教學能力。

中央輔導團同時將針對科技領域教學需求，研發教學單元模組，再透過示範教學，提供各縣市科技國教輔導團進行教學與推廣。另外，對於各縣市在推行科技領域課程教學可能遇到的問題或困難，中央輔導團也將主動協助並提供解決策略。

教育部強調，為了讓十二年國民基本教育科技領域課程能順利推動，無論設備、師資及課程教學等各項配套措施，都將全面啟動，並與地方政府共同合作。爰此，科技領域中央輔導團是極重要的助力與推手，將協助老師們做好準備，落實科技領域教學，讓科技教育正式邁步前行。