

德國教研部投注 7 千 4 百萬歐元，改善技職教育數位化設備

駐德國代表處教育組

德國教研部於 2015 年 12 月 30 日公布一項有關技職教育之「跨企業職業教育場所（Überbetrieblichen Berufsbildungsstätten）及技能訓練中心（Kompetenzzentren）數位化專案補助實施方針」，以落實各技職培訓場所的數位化，期能更完善地培養符合時代潮流的技職專才，畢竟日新月異的資訊通訊科技發展，早已讓許多傳統技職教育的內容望塵莫及。

今日的专业人士必須具備足夠的能力以判斷何時應將數位科技引入職場，及如何操作這些科技器材，而發展快速的數位化趨勢也為技職教育帶來諸多新挑戰。例如某些德國職業的技職生已必須學習如何操作 3D 列印機以及無人駕駛的雄蜂飛機（德語:Drohne），因而對於跨企業培訓場所內的技術裝備也產生了新的要求。

「跨企業職業教育場所」或「技能訓練中心」屬於技職教育中的重要部分，同時是很多企業的重要伙伴，它基於某些單一企業無法提供滿足所有職業訓練的教育內容的前提而產生，主在補足個別中小企業無法提供給學徒的訓練課程，是地區性的聯合實務職訓場域；德國教研部正規劃挹注資金以完備跨企業技能訓練中心的現代訓練設備，就是希望彌補企業內培訓資源的不足，同時促進此類訓練中心對中小企業的技術轉移。

此專案從 2016 至 2019 年約撥列 7 千 4 百萬歐元預算用於創造「跨企業職業教育場所」或「技能訓練中心」內最現代化的數位化前提條件，所有相關單位可於 2016 年 2 月 1 日起開始申請專案經費。具體而言，可申請購設數位化設備補助資金的單位主要是興建與管理「跨企業職業教育場所」或「技能訓練中心」的各地區工、商、農業公會，及依法擔負教育任務的公法人或公益社團法人，而接受補助的前提是各單位必須備有專案補助費用 10% 的自付額。

此外，這筆預算經費也用於一項先導研究計畫，以對「跨企業職業教育場所」或「技能訓練中心」中的數位化對於技職實務培訓所造成的影響進行分析，此經費限由「技能訓練中心」申請。

資料日期:2016 年 2 月 12 日摘譯

資料來源:2016 年 2 月 1 日德國教育暨研究部（BMBF）網頁新聞

<https://www.bmbf.de/de/digitalisierung-in-der-beruflichen-bildung-2418.html>