

高職資訊科技融入教學

高職數學數位教材計畫 計畫概述

本計畫為行政院「數位典藏與數位學習國家型科技計畫」(97-101年)分項：數位教育與網路學習－高中職資訊科技融入教學教材發展與評估計畫辦理「高職資訊科技融入教學－一般科目數位教材發展與推廣計畫」(以下簡稱本計畫)。本計畫以系統化發展高職數學科之資訊科技融入教學教材為目標，藉由分工規劃共同發展符合高職教學現場需求之教材，促進教學資源分享及資訊科技融入教學，並鼓勵各校提供及分享所屬教師教學資源及心得，提供全國教師資訊科技融入教學更豐富的資源，再經由教育學校機關的導入及推廣，提昇學校資訊教育的水準，藉由教師引導學生，學生影響家長，進而提昇全民運用資訊的能力與學習素養。本計畫目標條例如下：

- 一、依職業學校課程綱要範圍，系統化發展高職數學科符合創用 CC 授權之資訊科技融入教學數位化教材，促進高職數學科資訊科技融入教學發展。
- 二、鼓勵高職教師提供及分享自編之數學科數位化教學資源及教案，促進教學資源共享。
- 三、推廣高職數學科教師運用資訊科技融入教學，提升教學品質與效能。

所有學科教材亦放置在教育部計畫網站

(<http://hsmaterial.moe.edu.tw/>) 及數位內容交換分享平台

(<http://edshare.edu.tw/erportal/index.jsp>)，可上網瀏覽及下載使用。

本教材創用CC 授權條款：

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/tw/>