

附錄：目標、推動策略及行動方案對照表 2008—2011

目標	推動策略	行動方案
目標 1：培養學生應用資訊科技解決問題的能力	推動策略 1：促進學生應用資訊科技	行動方案 1：推動各校課後開放電腦教室及 e 化專科教室 行動方案 2：辦理學校、區域及全國性資訊科技應用競賽
	推動策略 2：落實資訊科技課程與教學	行動方案 3：辦理資訊科技課程實施評鑑 行動方案 4：成立資訊科技學科教學資源中心 行動方案 5：推動學生資訊科技應用能力評量
	推動策略 3：提升資訊科技教師專業知能	行動方案 6：成立資訊科技學科輔導團 行動方案 7：辦理資訊科技新知及教材教法工作坊
目標 2：養成學生使用資訊科技的正確觀念、態度與行為	推動策略 4：營造合理使用資訊科技的校園環境	行動方案 8：設計並實施合理使用資訊科技的學習活動 行動方案 9：訂定校園中合理使用資訊科技規約
	推動策略 5：推動資訊安全教育	行動方案 10：編纂資訊安全教材 行動方案 11：辦理資訊安全推廣活動
目標 3：保障並促進師生的數位機會均等	推動策略 6：整合各界資源促進數位機會均等	行動方案 12：持續推動數位機會中心的建置 行動方案 13：持續補助資訊科技教育志工計畫

目標	推動策略	行動方案
	推動策略 7：保障弱勢師生的數位機會	行動方案 14：增強弱勢師生的資訊科技應用素養 行動方案 15：開發適宜弱勢學生的數位學習教材
目標 4：培訓具備資訊科技應用能力的教師	推動策略 8：激勵校長與教師定期檢核自我的資訊科技應用能力	行動方案 16：建立各領域教師的資訊科技應用能力指標 行動方案 17：建立校長的資訊科技應用能力指標 行動方案 18：訂定激勵校長和教師發展資訊科技應用能力的具體措施
	推動策略 9：規劃校長與各領域教師的資訊科技應用能力培訓課程	行動方案 19：開發校長與各領域教師的資訊科技應用培訓教材 行動方案 20：辦理校長與各領域教師的資訊科技應用能力培訓
	推動策略 10：激勵校長與教師將資訊科技應用於教學	行動方案 21：鼓勵縣市成立校長與教師資訊科技應用能力培訓專責單位 行動方案 22：辦理應用資訊科技提升學生思考能力的教學工作坊 行動方案 23：設置資訊科技教育卓越獎
目標 5：發展多元的數位教學資源	推動策略 11：整合數位教學資源	行動方案 24：發展數位教學資源的素材 行動方案 25：持續發展數位教學資源的相關網站和軟體 行動方案 26：建立數位教學資源發展的產學合作機制

目標	推動策略	行動方案
	推動策略 12：推廣數位教學資源分類標準及公共授權機制	行動方案 27：推廣數位教學資源分類標準 行動方案 28：推廣「創用 CC」授權機制
目標 6：提升教室和校園的軟硬體設備與網路服務	推動策略 13：提升一般教室和專科教室的軟硬體及網路設備	行動方案 29：增加一般教室的資訊科技設備 行動方案 30：推動多功能 e 化專科教室 行動方案 31：訂定校園無線網路規範 行動方案 32：訂定中小學資訊科技設備標準
	推動策略 14：推動集中式的網路服務	行動方案 33：訂定集中式網路服務規範 行動方案 34：訂定集中式學習管理系統規範
	推動策略 15：推動軟體多元發展與應用	行動方案 35：建立教學用自由軟體的研發團隊 行動方案 36：訂定中小學採用自由軟體的規範
	推動策略 16：提升資訊管理技術人員及網路管理技術人員的知能與服務品質	行動方案 37：辦理資訊管理技術人員及網路管理技術人員的專業研習 行動方案 38：獎勵績優的資訊管理技術人員及網路管理技術人員

目標	推動策略	行動方案
	推動策略 17：促進校務行政 e 化	行動方案 39：成立校務行政 e 化推動組織 行動方案 40：建立校務行政資料交換標準 行動方案 41：獎勵校務行政 e 化績優人員
目標 7：發展並推廣各校在教學上應用資訊科技的特色與典範	推動策略 18：鼓勵學校發展資訊科技在教學應用的特色	行動方案 42：獎勵於教學上應用資訊科技的典範團隊 行動方案 43：獎勵教師發展在教學上運用資訊科技的創新模式
	推動策略 19：推展國內外資訊科技教育合作交流	行動方案 44：建立國內資訊科技教育合作的社群 行動方案 45：建立國際資訊科技教育合作的社群
目標 8：建立健全的資訊科技教育行政機制	推動策略 20：落實資訊科技教育的推動機制	行動方案 46：鼓勵縣市成立推動資訊科技教育的組織 行動方案 47：持續修訂資訊科技教育補助原則 行動方案 48：持續修訂資訊科技教育評估指標 行動方案 49：檢核資訊科技教育相關的制度與法規