

教育部推動數位學習績優徵選計畫－優良教案獲獎名單

一、自主學習組

(一) 國小組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	太陽的位置變化	陳秀蕙	新北市蘆洲區仁愛國民小學
	光的行進方向	林建宏	嘉義市東區嘉北國民小學
	善用因材網~學好「除法」沒煩惱	黃欽章	雲林縣虎尾鎮光復國民小學
	計算複合形體的體積	蔡麗琪	高雄市三民區民族國民小學
	蛀牙為何找上我	陳惠珍 李炘璇	苗栗縣銅鑼鄉銅鑼國民小學
優選	看見地表樣貌的變動	謝佳蓉	嘉義市東區宣信國民小學
		蔡沛錡	
		許峻維	
		王文志	
	校園實境 show--防鏽	蘇惠娟	雲林縣大埤鄉大埤國民小學
	從「心」開始—「藝」起大聲說感謝	游政菱	新北市泰山區同榮國民小學
	歡迎「光」臨	劉麗娟	新竹市北區南寮國民小學
4x4 英語全方位學習－扭蛋骨牌解密任務	張淑婷	屏東縣屏東市民和國民小學	
佳作	層出不窮的新「體」驗	呂大成	雲林縣虎尾鎮惠來國民小學
		林冠年	
		林佩珊	
	我是動物解說員	蔡佳芸	屏東縣新園鄉瓦礫國民小學
		郭聰智	
		陳建行	
		涂嘉玲	嘉義市西區志航國民小學
	誰該被派去非洲	黃涵榆	屏東縣屏東市歸來國民小學
	閃亮的天空~月相的變化	湯千慧	嘉義市西區世賢國民小學
梯形面積	方亞馨	花蓮縣秀林鄉三棧國民小學	
生活中的表面積	許嘉哲	臺中市東區臺中國民小學	

(二) 國中組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	相似形~揭開校園神秘面紗	賴麗如	宜蘭縣立壯圍國民中學
		賴志鴻	
優選	質因數分解(眾數裡尋你_質因你)	林菁蓉	高雄市立民族國民中學
	最聰明的選擇	徐于晴	桃園市立光明國民中學
	那默默的人:校園觀察計畫	劉玟秀	國立新竹科學園區實驗中學
佳作	神秘物質的組成分可能是什麼呢?_談密度	陳鈴鈴	宜蘭縣立壯圍國民中學
	新手學正負數加減法	莊佶達	臺中市立五權國民中學
	數學方程式與手遊 APP 的連結	林子翔	臺南市立東原國民中學
	這邊有的那邊也有	張廷吉	臺中市立溪南國民中學

(三) 高中職組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	從缺		
優選	屈原不屈,漁父不愚——當〈漁父〉遇見因材施教	張珮娟	國立臺南女子高級中學
		楊棣娟	
		陳卓欣	
		蘇靖玟	
	是金子,就會發光—有光的〈項脊軒志〉	許碧惠	臺北市立大理高級中學
		柯佳芸	
		俞人文	
	從因材施教學說明文:以〈大同與小康〉為例	陳秀如	新北市立石碇高級中學
		江家慧	臺北市立景美女子高級中學
		江筱潔	彰化縣立彰化藝術高級中學
	〈散戲〉淺吟——戲,真的散了嗎?	簡秀雯	臺中市私立明道高級中學
		林聰宏	國立新營高級中學
葉秀娟		高雄市立中山高級中學	
佳作	未來雙素養—閱讀與數位同行,解鎖學測混合題評量	陳麗明	臺北市立第一女子高級中學
		邱靖宜	高雄市立中山高級中學
		陳燕秋	國立高雄師範大學附屬高級中學
	許靜宜		
	李慕慧		
自然就給力—科技力、英語力、感知力	劉秋眉	國立蘇澳高級海事水產職業學校	

二、PBL學習組

(一) 國小組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	人類與昆蟲共存	呂美惠	高雄市鼓山區九如國民小學
	茭白筍故鄉的美麗、哀愁與創生	朱凱宇	南投縣埔里鎮南光國民小學
		林文中	
洪偉軒			
優選	轉角遇到礙.有 i 無礙	周凡淇	臺北市內湖區西湖國民小學
		顏嘉吟	
		簡君羽	
		吳雪華	
	性別平等的廁所標誌, Gender Equal Bathroom Icon	周忬宣	臺北市萬華區東園國民小學
跨越時空的聲音	戚維容	臺南市仁德區長興國民小學	
	陳文凱		
佳作	青春不打 YOUNG	陳美文	臺中市西屯區永安國民小學
	地球守衛者~減碳 GO! GO!	許雅玲	花蓮縣花蓮市復興國民小學
	未來”能”做什麼?	陳韻如	桃園市桃園區慈文國民小學
		強傑麟	
		鄭永峻	桃園市八德區大勇國民小學
	復興科創小農~蔬活農園 E 起找 BUG	林思言	桃園市楊梅區瑞塘國民小學
		陳志昇	臺南市東區復興國民小學
		曾聖鴻	
黃雅琳			
吳貞宜			

(二) 國中組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	形色導覽巴克禮	李蕙珍	臺南市立崇明國民中學
		徐崇益	
優選	幻影學堂:從平面到浮空	廖淑惠	新北市立崇林國民中學
	從紙海擁抱真實海洋	古雅雲	新北市立中正國民中學
		賴俊佑	新北市立溪崑國民中學
佳作	崇林最美_掃落葉機器人	孫郁文	新北市立崇林國民中學
		沈鈺淋	新北市立崇林國民中學
	蚓領數位	謝宛玲	臺南市立永仁高級中學
		于珮琪	
		林貞儀	
葉書廷			

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
	e 筆綠影:探索環境土地之聲	廖云榛	新北市立三峽國民中學
		張祐翎	
		劉家卉	新北市立鶯歌國民中學
		陳昱端	臺中市立崇德國民中學
	百變創意骨牌機關設計	林平勺	雲林縣立斗六國民中學

(三) 高中職組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	數位融入語文應用:新豐之「聲」	紀欣妤	國立新豐高級中學
		張瑤琳	
	自然科專題研究-主題探索	施芳蕓	臺北市立陽明高級中學
		黃致柔	
林建融		國立新竹高級中學	
優選	鑑古知今辨海物	劉持均	國立曾文高級農工職業學校
		楊博涵	
		林永清	
佳作	薛西弗斯的冠冕:AIGS 融入前導課程之設計	林晏如	桃園市立內壢高級中等學校
		孫瑞真	
	美味關係-團膳向前走	陳宜君	國立新豐高級中學
		張瑤琳	

三、新科技組

(一) 國小組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	竹小古今科技尋寶隊	彭若雯	新竹市東區新竹國民小學
		丁莉杰	
		張惟婷	
優選	從缺		
佳作	小客家建築(AR)導覽員	林佳瑩	屏東縣長治鄉長興國民小學
		陳淑蕙	
		李秀宜	
		黃孃慧	
	打造零浪費的剩食地圖系統	曾裕璋	桃園市中壢區青埔國民小學
科技危機與立法—能源與核能爭議	張紹禕	新北市瑞芳區瑞芳國民小學	

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
	「玩轉」索瑪立方	李錦萍	雲林縣土庫鎮越港國民小學
		高宗毅	
		曾峻豐	

(二) 國中組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	‘和’ 我一起玩 AI	林信廷	臺南市立和順國民中學
優選	城市守護者-深呼吸	田佳立	高雄市立英明國民中學
		盧國峯	
		陳奕安	
佳作	植物體內物質的運輸	曾雍雯	高雄市立英明國民中學
	Google 與 AI 技術應用之地球科學虛擬實境課程	曾永祥	嘉義市立嘉義國民中學
		施宜辰	

(三) 高中職組

獎項	教案名稱	獲獎者	獲獎者服務單位
特優	從閱讀到創作:Read Wonder, Write Wonders	張琇雲	新竹市立建功高級中學
	身/聲歷其境的自然景觀探索—VR 與 AR 結合應用	鄭伉妙	臺中市立臺中工業高級中等學校
優選	地震災防與 AR、VR 的美麗邂逅	邱芳榆	桃園市世紀綠能工商高級中等學校
佳作	公共言說與政商談判:生動&聲動	鄭淑慧	南山學校財團法人新北市南山高級中學
		闕宏宇	
		陳弘達	
		唐丕城	
	穿越時空的距離,讓桃花源動起來	黃琇苓	國立苗栗高級中學
林晏竹			