113學年度校內科展評選結果

		高中部		國中部	以上四組達送件新北市市賽資格
		特優		特優	
題目	咖啡渣金紙	放線菌與植物生長的相關	探討深度學習在手繪線條轉貝茲曲線中的應用:從線段切割到向量圖重構	智慧交通系統因應突發性災害的緊急救援機制	
科別	環境學科	農業與食品學科	電腦與資訊學科	生活與應用科學科(一)	
組長	20619吳0澄	20601王0唯	20626張0源	80303吳0	
組員二	20613丁0仁	20610劉0珊		80301王0菘	
組員三	20612魏0穎	20611戴0萱			
指導老師	黃0翔	黃0翔	張0	虞0淇	
		優等			以上兩組達送件新北市市賽資格
題目	豆奶奶酪的製作與滿意度調查	阻尼防震，地牛發電，良策也。-探究水塔阻尼系統消能減震與能源轉換之作用			
科別	農業與食品學科	工程學科(二)			
組長	20605紀0好	20621李0謙			
組員二	20624林0承	20620吳0奕			
組員三	20625林0龍	20628粘0翔			
指導老師	黃0翔	張0			
		佳作			以上兩組達送件新北市市賽資格
題目	鈍頂螺旋藻油環保蠟燭	青黛藍泥雙管齊下:既要色牢固,又要菌害怕!			
科別	植物學科	化學科			
組長	20608游0絮	20609楊0筑			
組員二	20607陳0頤	20602余0恬			
組員三	20627張0翌	20603余0婕			
指導老師	黃0翔	黃0翔			