

全國高職學生104年專題暨創意製作競賽得獎名單(專題組)

作品編號	群別	組別	學校名稱	1作品名稱	等第
1-104-01-008	機械群	專題組	國立大甲高級工業職業學校	超音波感測單車輪組的偏擺與校正	第一名
1-104-01-016	機械群	專題組	國立臺南高級工業職業學校	可調式內錐度塞規	第一名
1-104-01-006	機械群	專題組	國立民雄高級農工職業學校	砂輪機安全設計	第二名
1-104-01-009	機械群	專題組	國立臺南高級工業職業學校	Kinect移動式智能機械手臂	第三名
1-104-01-001	機械群	專題組	高雄市立高雄高級工業職業學校	遠控氣壓式窗戶控制機構	佳作
1-104-01-010	機械群	專題組	新北市立三重高級商工職業學校	感應式造形播放器-Metal Garurumon	佳作
1-104-01-011	機械群	專題組	國立嘉義高級工業職業學校	一次到WAY	佳作
1-104-01-014	機械群	專題組	國立虎尾高級農工職業學校	萬用游標卡尺	佳作
1-104-02-011	動力機械群	專題組	國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校附設進修學校	綠能空調	第一名
1-104-02-010	動力機械群	專題組	國立東勢高級工業職業學校	行車安全，冷冷有責	第二名
1-104-02-008	動力機械群	專題組	立志學校財團法人高雄市立志高級中學	機車自動測距煞車	第三名
1-104-02-004	動力機械群	專題組	高雄市私立高英高級工商職業學校	機車平行視覺燈光警示裝置	佳作
1-104-02-003	動力機械群	專題組	東海中學學校財團法人新北市東海高級中學	後照鏡自動收折裝置	佳作
1-104-02-002	動力機械群	專題組	國立曾文高級農工職業學校	主動式輪胎胎紋偵測警示系統	佳作
1-104-03-008	電機與電子群	專題組	國立臺中高級工業職業學校	3D Printer Plus	第一名
1-104-03-015	電機與電子群	專題組	新北市立瑞芳高級工業職業學校	節能好幫手~智慧省電插座系統	第一名
1-104-03-010	電機與電子群	專題組	國立臺中高級工業職業學校	『瓦』斷『斯』連之斷開一切的牽連	第二名
1-104-03-018	電機與電子群	專題組	國立大湖高級農工職業學校	智能家居管理監控系統	第三名

全國高職學生104年專題暨創意製作競賽得獎名單(專題組)

作品編號	群別	組別	學校名稱	1作品名稱	等第
1-104-03-002	電機與電子群	專題組	國立楊梅高級中學	以物聯網實現智慧家庭之研究	佳作
1-104-03-019	電機與電子群	專題組	臺北市立松山高級工農職業學校	智慧導盲機	佳作
1-104-03-005	電機與電子群	專題組	國立大甲高級工業職業學校	防「滑」於未然-嬰兒車自動煞車	佳作
1-104-03-003	電機與電子群	專題組	國立羅東高級工業職業學校	行動立體停車系統	佳作
1-104-03-009	電機與電子群	專題組	臺北市私立協和高級工商職業學校	多功能智慧導盲貓	佳作
1-104-03-013	電機與電子群	專題組	國立東石高級中學	田園城市的萬用植物栽培系統	佳作
1-104-04-006	化工群	專題組	國立新竹高級工業職業學校	微生物燃料電池—纖維素最佳水解狀況之探討	第一名
1-104-04-001	化工群	專題組	桃園市立觀音高級中學	酵母菌的吸附重金屬效應	第二名
1-104-04-004	化工群	專題組	國立桃園高級農工職業學校	「膠」出保護力	第三名
1-104-04-002	化工群	專題組	國立嘉義高級工業職業學校	杜絕菸害-奈米銀殼聚醣攜手除菸害	佳作
1-104-05-005	土木與建築群	專題組	國立埔里高級工業職業學校	揚眉”吐氣”窗	第一名
1-104-05-002	土木與建築群	專題組	臺北市立南港高級工業職業學校	技藝展現公共藝術——以校園苗圃圍牆為例	第二名
1-104-05-008	土木與建築群	專題組	高雄市立高雄高級工業職業學校	植栽整地磚	第三名
1-104-05-004	土木與建築群	專題組	國立羅東高級工業職業學校	消失的100公尺	佳作
1-104-06-014	商業與管理群	專題組	國立員林高級家事商業職業學校	精靈菇菇遊玩趣—探訪「蘑菇部落生態休閒農場」行銷策略與服務品質IPA分析之研究	第一名
1-104-06-019	商業與管理群	專題組	宜寧學校財團法人臺中市宜寧高級中學	神刀小學堂	第一名
1-104-06-007	商業與管理群	專題組	國立南投高級商業職業學校	跟著投資大師走—葛拉漢與巴菲特的選股策略研究	第二名
1-104-06-016	商業與管理群	專題組	臺北市立士林高級商業職業學校	創造公共建設「政、商、民」三贏的關鍵分析—以微笑單車YouBike為例	第三名

全國高職學生104年專題暨創意製作競賽得獎名單(專題組)

作品編號	群別	組別	學校名稱	1作品名稱	等第
1-104-06-010	商業與管理群	專題組	國立羅東高級商業職業學校	窗口邊的小豆豆-探討宜蘭地區消費者對公平貿易咖啡的認知與選擇	佳作
1-104-06-018	商業與管理群	專題組	國立臺南高級海事水產職業學校	藝奇夢美—探討奇美博物館之休閒滿意度相關研究	佳作
1-104-06-013	商業與管理群	專題組	高雄市立高雄高級商業職業學校	畢旅e指行	佳作
1-104-06-015	商業與管理群	專題組	新北市立鶯歌高級工商職業學校	甜蜜的大黑松小倆口—「牛軋糖博物館」的消費者需求及需求量之探討	佳作
1-104-06-021	商業與管理群	專題組	宜寧學校財團法人臺中市宜寧高級中學	蘭草的傳奇—巡訪烏日榻榻米	佳作
1-104-06-006	商業與管理群	專題組	國立臺南高級商業職業學校	「蜷く口ろゝ」新銷售—邀您重新感受	佳作
1-104-06-012	商業與管理群	專題組	新北市立三重高級商工職業學校	以病毒式行銷探討紅豆水行銷策略-以易珈生技為例	佳作
1-104-07-007	外語群	專題組	臺北市私立泰北高級中學	台日泡麵之行銷策略與比較分析研究-以統一V.S日清為例	第一名
1-104-07-009	外語群	專題組	中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校	Selfie-Esteem	第二名
1-104-07-012	外語群	專題組	中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校	Generation M ²	第三名
1-104-07-002	外語群	專題組	臺北市私立景文高級中學	An Investigation of the Stray-dog Problem in Taipei: What More Can Be Done?	佳作
1-104-07-011	外語群	專題組	臺北市私立育達高級商業家事職業學校	Tracing Greenism in Beitou, Taipei	佳作
1-104-07-010	外語群	專題組	屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學	台日水果產業比較(台灣と日本の果物産業の比較)	佳作
1-104-08-014	設計群	專題組	新北市私立復興高級商工職業學校	水引	第一名
1-104-08-001	設計群	專題組	新北市私立復興高級商工職業學校	咱ㄟ話—台語教學教材	第二名
1-104-08-008	設計群	專題組	新北市私立復興高級商工職業學校	陌氏代-姓氏溯源圖文書設計	第三名
1-104-08-007	設計群	專題組	新北市私立復興高級商工職業學校	吹口哨	佳作
1-104-08-010	設計群	專題組	臺中市私立新民高級中學	紙令	佳作

全國高職學生104年專題暨創意製作競賽得獎名單(專題組)

作品編號	群別	組別	學校名稱	1作品名稱	等第
1-104-08-003	設計群	專題組	新北市私立復興高級商工職業學校	處方遷	佳作
1-104-08-006	設計群	專題組	新北市私立復興高級商工職業學校	厚禮	佳作
1-104-09-005	農業群	專題組	國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校	森林大亨	第一名
1-104-09-001	農業群	專題組	國立苗栗高級農工職業學校	「植」得「識」你—植物葉脈自動辨識初探	第二名
1-104-09-006	農業群	專題組	國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校	小白菜奇遇記-冬瓜子製作之有機肥對小白菜生長及糖度的影響	第三名
1-104-09-007	農業群	專題組	國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校	有機栽培懶人包-多功能植栽液劑製作	佳作
1-104-10-004	食品群	專題組	臺北市立松山高級工農職業學校	「西」世珍寶-西瓜皮再利用之研究	第一名
1-104-10-001	食品群	專題組	國立花蓮高級農業職業學校	食在微妙	第二名
1-104-10-008	食品群	專題組	國立中興大學附屬臺中高級農業職業學校	耳聞不如「木」見	第三名
1-104-10-005	食品群	專題組	國立西螺高級農工職業學校	「酵」看蔭油	佳作
1-104-11-008	家政群	專題組	國立斗六高級家事商業職業學校	好想，好想回外婆家—新移民文化幼兒系列教材組	第一名
1-104-11-012	家政群	專題組	高雄市私立樹德高級家事商業職業學校	祖孫共學成效之探討—以自製幼兒數位遊戲「認識原住民」為例	第二名
1-104-11-004	家政群	專題組	高雄市私立高苑高級工商職業學校	雕蚶簞蛤	第三名
1-104-11-005	家政群	專題組	高雄市立三民家事商業職業學校	布ling-Bling—聲光遊戲毯	佳作
1-104-11-001	家政群	專題組	嘉義縣私立協志高級工商職業學校	以繡線概念傳統客家文化與異國風情結合出創新配飾	佳作
1-104-11-013	家政群	專題組	臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學	把愛傳出去—藉助facebook粉絲專頁傳達幼教理念的成效研究	佳作
1-104-11-009	家政群	專題組	國立頭城高級家事商業職業學校	太陽之子	佳作
1-104-12-004	餐旅群	專題組	國立臺南家齊女子高級中學	Visual Arts Magic—紫羅蘭冰塊結合於雞尾酒之變色調酒	第一名

全國高職學生104年專題暨創意製作競賽得獎名單(專題組)

作品編號	群別	組別	學校名稱	1作品名稱	等第
1-104-12-009	餐旅群	專題組	國立鳳山高級商工職業學校	遊程設計之研究－開BMW「趣」高雄一日遊	第二名
1-104-12-011	餐旅群	專題組	國立臺南家齊女子高級中學	萬事俱備，只「芡」東風－各種可勾芡天然食材之差異分析	第三名
1-104-12-008	餐旅群	專題組	高雄市立三民高級家事商業職業學校	哈囉高雄！Experience Your Cooking Tour.	佳作
1-104-12-001	餐旅群	專題組	國立臺南家齊女子高級中學	究油自取-以太陽餅為例	佳作
1-104-12-002	餐旅群	專題組	新北市立淡水高級商工職業學校	夢幻甜點－馬卡龍の創新	佳作
1-104-12-014	餐旅群	專題組	臺中市私立明道高級中學	談「酵」「楓」生－在地食材麻芋天然麵包	佳作
1-104-13-003	水產群	專題組	國立臺南高級海事水產職業學校	水草的呼吸器-自製二氧化碳打氣瓶	第一名
1-104-13-007	水產群	專題組	國立東港高級海事水產職業學校	白色小精靈－魷仔魚	第二名
1-104-13-002	水產群	專題組	國立成功商業水產職業學校	台東縣水母丁溪大和米蝦幼苗培育與棲息地追蹤紀錄首部曲	第三名
1-104-13-005	水產群	專題組	國立鹿港高級中學	就地取土~開心培養微細藻類	佳作
1-104-14-005	海事群	專題組	國立東港高級海事水產職業學校	磁生電裝置在船模之運用探討	第一名
1-104-14-008	海事群	專題組	國立臺南高級海事水產職業學校	隔水保溫救生衣	第二名
1-104-14-003	海事群	專題組	國立東港高級海事水產職業學校	廢食用油在船舶引擎之綠能應用	第三名
1-104-14-004	海事群	專題組	國立澎湖高級海事水產職業學校	船舶配置電子輔助信號旗	佳作
1-104-15-004	藝術群	專題組	桃園市立觀音高級中學	「偷心」2D動畫製作	第一名
1-104-15-002	藝術群	專題組	高雄市私立中華高級藝術職業學校	剪紙動畫「節氣四神記」-探索台灣傳統時令文化	第二名
1-104-15-001	藝術群	專題組	東海中學學校財團法人新北市東海高級中學	顛倒世界	第三名
1-104-15-008	藝術群	專題組	臺南市私立南英高級商工職業學校	女。朋友	佳作