

110學年度校內科展 報名資訊

編號	科展報名組別	作品名稱
Chem-01	化學科	「銅」「胞」們，立正-探討界面活性劑對正滲透銅離子的影響
Chem-02	化學科	氮硼摻雜奈米碳點合成與重金屬離子檢測
Chem-03	化學科	比較不同形貌及粒徑金奈米材料的製備對著邊效應的應用
Eng1-01	工程學科(一) (含電子、電機、機械)	雙足機器人崎嶇路面行走步態之研究
Eng2-01	工程學科(二) (含材料、能源、化工、土木)	軟性高分子壓電材料P(VDF-TrFE)撓曲發電之效能探討
Env-01	環境學科(含衛工、環工、環境管理)	咖啡皮製備鐵奈米粒子於色素降解之探討
Env-02	環境學科(含衛工、環工、環境管理)	食微比與表面活性劑對活性污泥之探討
Geo-01	地球與環境科學科	人工智慧進行污染因子的模式與時序分析
Math-01	數學科	2、3、4進位Kaprekar變換的性質
phy-01	物理與天文學科	不用馬達也能抽取液體？你所不知道的超音波幫浦
phy-02	物理與天文學科	單擺拔河
phy-03	物理與天文學科	滴水也能發電！凱氏起電器的靜電作用
phy-04	物理與天文學科	探討非純滾動之乒乓球的運動情形
phy-05	物理與天文學科	雷射測量角度及曲率方法探討
Pla-01	植物學科(含微生物、生物化學、分子生物)	根結線蟲分泌肽對阿拉伯芥抗線蟲效益探討
Soc-01	行為與社會科學科	應用輕推理論以促進自備餐盒之實證研究
Soc-02	行為與社會科學科	讀書背景音樂對高中生持續注意力之影響