

110 學年度台南女中校內科展得獎名單

編號	作品名稱	獎項
phy-01	不用馬達也能抽取液體？你所不知道的超音波幫浦	優等
phy-02	單擺拔河	優等
phy-04	探討非純滾動之乒乓球的運動情形	優等
phy-05	雷射測量角度及曲率方法探討	優等
Chem-01	「銅」「胞」們，立正-探討界面活性劑對正滲透銅離子的影響	優等
Chem-02	氮硼摻雜奈米碳點合成與重金屬離子檢測	優等
Chem-03	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	優等
Eng1-01	雙足機器人崎嶇路面行走步態之研究	優等
Eng2-01	軟性高分子壓電材料 P(VDF-TrFE)撓曲發電之效能探討	優等
Math-01	2、3、4 進位 Kaprekar 變換的性質	優等
Soc-01	應用輕推理論以促進自備餐盒之實證研究	優等
Env-01	咖啡皮製備鐵奈米粒子於色素降解之探討	優等
Env-02	食微比與表面活性劑對活性污泥之探討	優等
Geo-01	人工智慧進行污染因子的模式與時序分析	優等
Pla-01	根結線蟲分泌肽對阿拉伯芥抗線蟲效益探討	優等
phy-03	滴水也能發電！凱氏起電器的靜電作用	佳作
Soc-02	讀書背景音樂對高中生持續注意力之影響	佳作