

# 東區唯一數理資優班

(東區:松山區、信義區、南港區)

專題導向課程

專業熱血師資

活潑創意教學

70%具公立大學錄取水準

國中教育會考

自然或數學成績  
任一達PR97以上

或

性向測驗

數學或自然成績  
任一達PR97以上

實作評量  
面試

錄取永春高中數理資優班

永春高中數理資優班

歡迎您的加入

## 資優班照片



永春高中數理資優班 是你升學中最好的選擇

如有任何問題，請洽永春高中特教組 (02)2727-2983<sup>602</sup>

## 課程概念圖

### 專題導向式課程規劃概念圖

科學探究能力  
解決問題能力  
創造力  
獨立研究  
批判思考

提出小論文  
呈現學習檔案  
發表獨立研究成果  
參與創意競賽  
參與科學競賽

#### 專題研究

#### 書報討論 (學科能力素養)

文獻蒐集  
科學閱讀  
科學寫作  
文獻解讀  
資料分析

#### 研究技術 (實驗技能素養)

實驗操作  
基本技能  
進階技能  
實驗設計  
實作解題

## 永春資優班學生近三年榮譽榜

學年度	獎項活動項目	得主
104 學年度	蘇慧卿同學各項國際數理賽林江亞總賽得主	羅承源(大資訊工程系)
104 學年度	2015 世運科學創作大賽	曾育慶
104 學年度	科技部 2015 全國高中職學生電腦創作發表競賽	洪照慶、藍婉婷、胡映圓、林作
104 學年度	臺北市高級中等學校學生電腦軟體設計競賽	林世維兩 2 名、林作
104 學年度	全國高級中等學校高職程式電腦白金盃賽	胡映圓、胡映慶
104 學年度	臺北市資訊學科能力競賽	入選
104 學年度	北縣高級中等學校知識心育寫作比賽	優等、甲等
104 學年度	全國高級中等學校小說文寫作比賽	優等、甲等
105 學年度	全國第 44 屆吳東亮全國科學競賽	劉修
105 學年度	2017 WMO 世界數學邀請賽	劉修
105 學年度	2017 年美國 AMC 12 競爭賽	潘逸凡(全年級)、林正樺(年、優良獎)
105 學年度	2017 年奧斯汀(AoPS)數學競賽	張真德、楊俊楓
105 學年度	竹北市中小學知識	任佳雲(完勝年級)
105 學年度	106 年高中學科人才培養營	謝庭
105 學年度	全國高級中等學校小說文寫作比賽	優等、甲等
105 學年度	2017 台積電盃-高中組科學讚賞文評鑒	翁曉江(次初賽)
105 學年度	2017 臺北市高級中等學校知識心育寫作發表會	洪照
105 學年度	北縣高級中等學校知識心育寫作比賽	優等、甲等
105 學年度	全國高級中等學校小說文寫作比賽	優等、甲等
105 學年度	臺北市高級中等學校學生電腦軟體設計競賽	任作
106 學年度	2017 漢許 AMC 賽事	張真德、楊亞晴
106 學年度	特教處才質選拔取才大賽	中國大學物理系：黃秉大學資訊工程學系
106 學年度	2018 台灣國際科學競賽	通過入選
106 學年度	臺北市數學及自然學科能力競賽	物理科優作、化學科優作
106 學年度	臺北市資訊學科能力競賽	佳作
106 學年度	臺北市高級中等學校學生電腦軟體設計競賽	佳作
106 學年度	全國高級中等學校小說文寫作比賽	特優、優等、甲等
106 學年度	全國高級中等學校小說文寫作比賽	優等、甲等