

## 奔向醫路

# 2026 全國中學第一學期醫學研習營

一、主辦單位：臺灣探究與實作教育學會

二、報名日期：即日起～116 年 1 月 10 日(日)

三、參加對象：

(一)高一～高三

(二)國一～國三

(報名個人資訊請填寫學生姓名，勿填寫長姓名)

四、研習內容：參閱附錄 2

五、報名方式：一律採網路報名。

(請掃描右方學會官網 QRcode 報名，

繳費注意事項請參見附錄 1：2. 繳費方式)



官網報名 QRcord

六、報名費用：4800 元

凡完成報名並繳費者，本會將於 10 日內寄送贈書：《成醫之路》

(上、中、下冊)及《生物實驗總匯》共四冊(市值 1798 元)。

七、研習日期：115 年 8 月 31 日～116 年 1 月 17 日，共 20 梯次，每梯次 7 天。

八、研習方式：

1. 本線上課程提供完整課程影音。
2. 本線上課程為非同步課程，可選擇同學適合梯次，安排學習時間。
- 3 本課程可透過手機或平板裝置觀看。請先至應用程式商店搜尋並下載「LOL 學習在線」APP (如左方圖示)。



安裝完成後，開啟 APP 並於網址欄

輸入 <http://a667.itraining.tw>。

點選下方「登入」，輸入報名成功通知信中所附之帳號與密碼，登入後點選「雲端上課」即可開始學習。建議於穩的 Wi-Fi 環境下觀看，以獲得最佳學習品質。



#### 九、研習時間：每梯次為 7 天研習課程

| 梯次 | 第一梯次                | 第二梯次               | 第三梯次                | 第四梯次                |
|----|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 日期 | 115/8/31~115/9/6    | 115/9/7~115/9/13   | 115/9/14~115/9/20   | 115/9/21~115/9/27   |
| 梯次 | 第五梯次                | 第六梯次               | 第七梯次                | 第八梯次                |
| 日期 | 115/9/28~115/10/4   | 115/10/5~115/10/11 | 115/10/12~115/10/18 | 115/10/19~115/10/25 |
| 梯次 | 第九梯次                | 第十梯次               | 第十一梯次               | 第十二梯次               |
| 日期 | 115/10/26~115/11/1  | 115/11/2~115/11/8  | 115/11/9~115/11/15  | 115/11/16~115/11/22 |
| 梯次 | 第十三梯次               | 第十四梯次              | 第十五梯次               | 第十六梯次               |
| 日期 | 115/11/23~115/11/29 | 115/11/30~115/12/6 | 115/12/7~115/12/13  | 115/12/14~115/12/20 |
| 梯次 | 第十七梯次               | 第十八梯次              | 第十九梯次               | 第二十梯次               |
| 日期 | 115/12/21~115/12/27 | 115/12/28~116/1/3  | 116/1/4~116/1/10    | 116/1/11~116/1/17   |

#### 十、研習日程表：週一～週五：18：00-21：30（晚上）

週六～週日：9：00-17：00（白天）

| 進度  | 內 容                                       |
|-----|-------------------------------------------|
| 第一天 | 主題一 醫學素養與公共衛生議題                           |
| 第二天 | 主題二 醫學科技與未來醫療                             |
| 第三天 | 主題三 醫學倫理與社會議題                             |
| 第四天 | 主題四 神經與精神醫學議題                             |
| 第五天 | 主題五 醫學系校系分析與志願策略                          |
| 第六天 | 主題六 書審資料與學習歷程指導                           |
| 第七天 | 主題七 醫學系面試與 PBL、MMI 實戰訓練<br>主題八 醫學系二階筆試與實作 |

備註：以上為建議日程和進度規劃，同學可依自己的時間規劃，彈性調整。

十一、研習規定：須於 116 年 1 月 10 日(日)中午 12 點前，完成網路報名及繳交報名費即得研習資格。(請注意：報名完成之後，不予退費。報名前請自行評估確認。)

◎ 帳號密碼將於完成繳費後 3 個工作天內，寄送至報名時填寫之電子信箱。

十二、研習證書：本課程完成後將核發精美紙本研習證書，由主辦單位印製並寄發，印製費用及郵資由主辦單位負擔。

(研習證書樣式如右圖所附)



十三、洽詢聯絡方式：

臺灣探究與實作教育學會

電話：0911-163685

E-MAIL: trpec@all4you.com.tw

官方 line:@030n1fvg (或掃右方 QRcode)



## 《附錄 1 》報名流程及繳款說明

1. 報名方式：請至「臺灣探究與實作教育學會」網站  
(<http://trpec.com.tw>) 後，點選「奔向醫路 2026 全國中學第一學期醫學研習營」報名→填寫同學個人資訊（勿填寫父母、指導老師姓名）→進行繳費（繳費期限最晚為 116 年 1 月 10 日中午 12 點前）→完成報名後即可開通課程帳號。
2. 繳費方式：線上刷卡、超商繳款
  - (1) 報名資訊填寫完成即進入繳費流程，如未繳費即沒有報名成功
  - (2) 如未於報名時同步完成繳費即跳轉離開繳費頁面，請重新進入報名頁面**再次報名**，填寫報名資訊**並完成繳費**，**即完成報名作業流程**
3. 參加注意事項：
  - (1) 為保障參加權益，本課程繳交報名資料及完成繳費後，始完成報名手續。
  - (2) 如對是否繳費成功有疑問，可經由官網留言或學會信箱、電話洽詢。
4. 報名完成之後，如改變心意或是當日因故無法參加課程，不予退費。  
報名前請自行評估確認。

## 《附錄 2》研習課程內容

### 主題一 | 醫學素養與公共衛生議題

培養醫學生必備的醫學觀與社會觀。

課程內容：

- COVID-19 疫情與公共衛生反思
- H1N1 流感與全球防疫
- 流行病學概念
- HIV、HPV 病毒
- SARS、MERS
- 登革熱、瘧疾
- 多重抗藥結核病
- 病毒性肝炎

能力訓練：

- 醫學議題理解
- 公共衛生思維
- 面試議題回答架構訓練

---

### 主題二 | 醫學科技與未來醫療

理解醫學未來發展與科技趨勢。

課程內容：

- 基因編輯 (CRISPR)
- 幹細胞醫療
- 外泌體醫學
- 精準醫療
- 智慧醫療
- AI 醫療

能力訓練：

- 科技倫理思辨
- 醫學未來趨勢

---

## 主題三 | 醫學倫理與社會議題

醫學院面試最常考的部分。

議題包含：

- 萊克多巴胺與食品安全
- 基因改造食品
- 安樂死爭議
- 代理孕母
- 器官捐贈
- 全民健保制度
- 醫療暴力
- 分級醫療

能力培養：

- 醫學倫理思考
- 社會議題分析
- 面試回答架構

---

## 主題四 | 神經與精神醫學議題

醫學院面試最討論的部分。

議題包含：

- 失智症
- 巴金森症
- 思覺失調症
- 兒童及青少年注意力不足過動症（ADHD）
- 自閉症

能力培養：

- 病症的理解
- 醫學人文觀點

---

## 主題五 | 醫學系校系分析與志願策略

分析各校醫學院特色。

課程內容：

醫學系：

- 台大醫學系
- 成大醫學系
- 陽明醫學系
- 長庚醫學系
- 北醫醫學系
- 高醫醫學系
- 慈濟醫學系
- 中國醫醫學系
- 中山醫醫學系

牙醫系：

- 台大牙醫
- 成大牙醫
- 北醫牙醫
- 高醫牙醫
- 中山牙醫

中醫系：

- 陽明中醫
- 中國醫中醫
- 長庚中醫

內容：

- 二階面試特色
  - 錄取比例
  - 校系定位
- 

## 主題六 | 書審資料與學習歷程指導

重點指導：

- 800 字多元表現綜整心得
  - 未來學習計畫
  - 就讀動機
  - 高中學習歷程反思
  - 審查資料撰寫技巧
  - 落點分析
- 

## 主題七 | 醫學系面試與 PBL、MMI 實戰訓練

核心課程。

內容：

- 醫學系面試十大要領
- 3 分鐘自我介紹
- MMI 多站式面試
- PBL 面試
- 面試題型演練

能力：

- 邏輯表達
  - 情境思考
  - 臨場反應
-

## 主題八 | 醫學系二階筆試與實作

內容：

台大醫學系化學筆試進階理論

- 台大醫學系二階化學筆試 1，SN2 反應
- 台大醫學系二階化學筆試 2，SN1 反應
- 台大醫學系二階化學筆試 3，E2 反應和 E1 反應

台大醫學系二階化學實作原理解析

- 37 個實驗

台大醫學系二階化學實作關鍵實驗

- 60 個實驗

台大醫學系二階生物跑台關鍵考點

- 16 個考點

## 《附錄 3 》研習課程注意事項：

1. 為保障所有學員權益，報名時所填寫之資料應完整且正確，並由報名者自行負責。如有資料不實、冒用他人身分或其他影響課程權益之情事，主辦單位得取消其參加資格，並保留相關法律權利。
2. 本課程採線上影音學習方式進行，課程帳號及密碼僅供本人使用，不得轉讓、借用、公開分享或供他人共同使用。如有違反情形，主辦單位得停止其課程使用權限。
3. 本課程提供非同步學習，學員可依個人進度安排上課時間。建議於穩定之網路環境下觀看課程，以獲得最佳學習品質。
4. 學員於完成報名及繳費後，即取得課程使用資格。報名完成後，如因個人因素無法參與課程或中途停止學習，恕不辦理退費，報名前請自行評估確認。
5. 本課程相關講義、教材、影音內容及學習資料，均受著作權法保護，未經主辦單位書面同意，不得擅自錄影、重製、散布、公開傳輸或作其他商業用途。
6. 課程贈書、講義及研習證書寄送地區以臺澎金馬地區為限；如學員居住於海外，請自行提供臺澎金馬地區代收地址。
7. 隱私權聲明：學員所填寫之個人資料，僅供本課程報名、通知、教材與證書寄送、課程服務及主辦單位相關教育活動資訊提供之用，主辦單位將依個人資料保護法妥善管理。
8. 本課程相關規定以臺灣探究與實作教育學會官網公告為準；如有未盡事宜，主辦單位保留調整課程內容、時程及相關事項之權利，並公告於官網，不另行個別通知。
9. 學員於課程開始前，請先確認電腦、平板、手機及網路設備可正常使用。如遇登入或觀看問題，請儘速與主辦單位聯繫協助處理