# 臺北醫學大學 函

地址:110台北市信義區吳興街250號

承辦人:何欣容

電話: (02)66202589#15501

電子信箱: wendyhotmu@tmu.edu.tw

受文者:彰化縣私立文興高級中學

發文日期:中華民國114年11月27日 發文字號: 北醫校事字第1144400996號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:招生簡章-Biodesign生醫生醫設計啟蒙計畫第二期.pdf、海報-生醫設計啟蒙計畫.png (招生簡章-Biodesign生醫生醫設計啟蒙計畫第二期\_1\_27122734890.pdf、海報-生醫設計啟蒙計畫 2 27122734890.png)

主旨:本校辦理「Biodesign生醫設計啟蒙計畫第二期」高中生 冬令營活動,敬請貴校惠予公告並鼓勵學生踴躍報名參 加,請查照。

#### 說明:

- 一、依據本校一一四學年度推廣教育課程規劃及推廣教育審查 委員會決議辦理。
- 二、本課程旨在培養學員對Biodesign醫材開發之基本認知與興趣,學員將透過臨床觀察、需求挖掘、創新設計思維與原型製作基礎實作,體驗自醫療需求識別至方案設計之完整過程,進而強化跨域整合與問題解決能力。
- 三、本課程由通過 Stanford Biodesign GFIT Program 培訓之專業師資及主治醫師授課,並結合臨床醫師與實作引導,課程內容包含:
  - (一) Day 1【臨床挖掘】:醫療現場與需求挖掘介紹、醫學 模擬中心情境體驗。
  - (二) Day 2【實現想像】: 創新發想工作坊、3D列印原型體 114/11/27





驗等實作課程。

- (三) Day 3【實戰競賽】:團隊提案發表與情境競賽等。 四、課程時間及地點如下:
  - (一) 時間:中華民國115年1月28日(星期三)至1月30日 (星期五),上午9時至下午5時,共計21小時。
  - (二) 地點:臺北醫學大學信義校區(110臺北市信義區吳興 街250號)。

#### 五、招生對象及名額:

- (一)對醫療科技、生物醫學工程及相關領域有興趣之全國公 私立高級中等學校在學學生。
- (二) 名額有限,額滿為止(實際名額可依本校規劃調整)。

### 六、費用及優惠說明:

- (一) 學雜費及報名費共計新臺幣16,800元整。
- (二) 優惠辦法(擇一適用):
  - 1、本校結盟高中(檢附學生證)及舊生優惠價每人新臺幣15,200元。
  - 2、三人團報或早鳥(115年12月25日前完成報名及繳費) 優惠價每人新臺幣14,800元。

## 七、報名方式與期限:

- (一)一律採線上報名,請由本校進修推廣處課程平台點選「Biodesign生醫設計啟蒙計畫第二期」課程進入報名系統。
- (二)報名後系統將提供虛擬帳號,請於三日內完成繳費 (ATM轉帳、匯款、信用卡或Line Pay等方式),始完成









報名程序;逾期請重新報名。

- (三)報名日期:即日起至115年1月2日(星期五),或額滿 為止。
- 八、退費事宜依本校進修推廣處相關規定辦理;詳細規定請參 閱附件招生簡章。

### 九、聯絡方式:

- (一) 承辦單位:臺北醫學大學進修推廣處。
- (二) 洽詢時間:週一至週五09:00-18:00。
- (三) 洽詢電話: (02) 2736-1661 分機22814 (黃小姐)、 22818 (陳先生)。
- (四) 地址:110臺北市信義區吳興街250號。

正本:全國各高級中學

副本:電2035/11/27

校長吳麥斯



