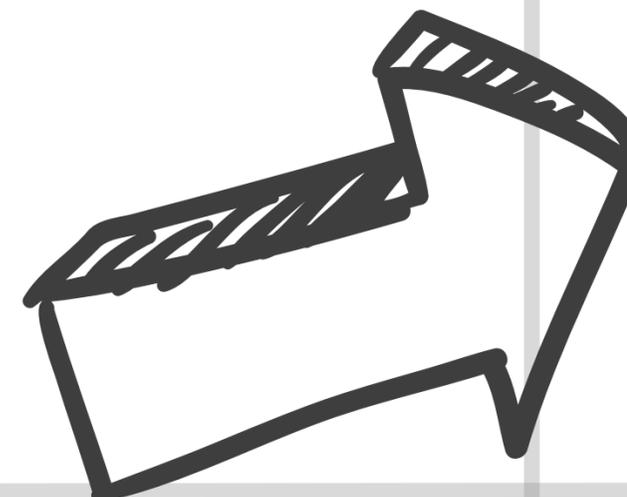


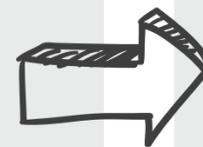
認識藥學系



動機

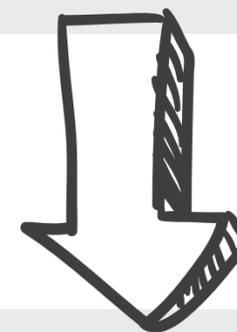
青春期後因為荷爾蒙的分泌加上睡眠不足以及皮脂腺過度活躍、內分泌失調等原因，導致臉上開始出現粉刺及痘痘。

用過網上的祛痘方法以及擦過酸類去代謝皮膚角質，也改變過生活作息，甚至去醫院打過針。



無法解決

思考原因



使我對藥物有很大的興趣，想研發出能真正幫助到人們的藥品，所以想進入藥學系學習更多知識，因此想藉由自主學習的時間去了解自己是否真的適合藥學系。

是因為我的粉刺及痘痘太過頑固，還是市面上標榜的祛痘祛粉刺的產品真的沒有效果呢？



從青春期的經歷，引發我想進一步探索藥學系，並學習相關知識。

關於 藥學系

主要學習有關藥物相關的知識，包含了藥物的化合機轉、藥物對生物產生的生理化學反應、藥物調製、檢驗等知識內容，更包含了藥物的研發、製造，調劑、販賣及管理，再到醫事人員與病患的藥物諮詢等臨床技能都涵蓋在內。

特質需求：閱讀理解、科學能力、溝通技巧、善於團隊合作

資料來源：colleGo

提問

資料來源：翔新藥局藥師



藥學系未來有沒有特別看重哪一個科目

化學以及生物
但化學遠大於生物



在求學過程中有沒有遇到什麼特別困難的事

國考、化學都好
難



藥學系是否很容易會被AI取代？

AI是用來協助藥師減少錯誤率，因為我們的對象是人，很多東西都**因人而異**，需要個別判斷，這也是藥師必須一直讀書更新自己的資訊，才能提供最新最正確的消息，而且AI是資料庫建立和搜集，每一篇文獻卻都還是人寫出來的，就**需要人為去判斷這個文獻是否具有參考價值**，和病人的適配度高不高。

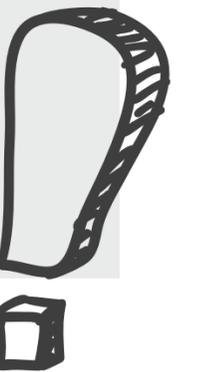
資料來源：翔新藥局藥師



若我未來想往藥品研發的方向發展，推薦我讀藥學系嗎？

推薦，進可攻退可守，有證照有保障，藥廠也很喜歡藥學系，但藥品研發建議都要往上念碩士或博士，而且台灣的藥廠大多都是創新市面上已經有的藥品，若想藥品研發就需要到國外發展。

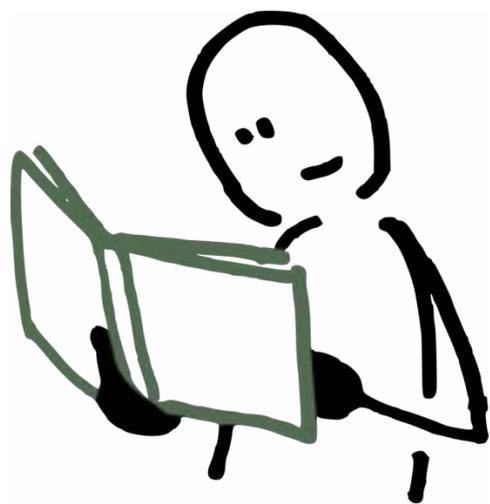
資料來源：翔新藥局藥師





藥學系有分4、5、6年制，差異在哪裡？

台灣的大學現在多為5年及6年制，因為藥學系的知識太多，若縮在4年內要學完，會使學生太過繁忙勞累，5、6年制的時間較為充裕，且可以讓學生有更多臨床實驗的機會。



資料來源：youtubr好好先生的藥學人生、youtuber王茹



藥學組跟臨床藥學對於藥品研發員哪個比較適合？

內容大同小異，只差在臨床藥學組的時間會比藥學組長，且兩者畢業學位不一樣，前者畢業學位是藥學士，後者則是臨床藥學士，而臨床藥學士受國際承認，若未來有想往國外發展的較適合讀臨床藥學系。

資料來源：IOH開放個人經驗平台-林博弘

訪問照片



翔新診所藥師



翔新診所藥師



翔新診所藥師

反思

在訪問的過程中，雖然對藥學系抱有很大的興趣，卻擔心在科技發展迅速的時代下，藥師的職業在未來會被AI取代，但我認為藥師不會被取代最主要的原因是藥師具有人情味，能使病人感受到充滿溫度的關懷，而不是只能面對一台冷冰冰的機器。

心得

藉由這次的訪問讓我對藥學系有進一步的認識，使我更加確立想進入藥學系的目標。

起初我以為藥學系畢業的出路只能當藥師，訪問後才發現其實很多讀藥學系的學生都會在考完證照後去學習、探索、嘗試自己有興趣的事情，像是藥師的同學就有人去開飛機，或是當空姐之類的，所以藥學系的出路很多元，換句話說，只要有證照的保障，可以在未來體驗各種不同的工作。

藥師在醫藥界屬於相對輕鬆且薪資也可觀的職業，因此藥學系成為香港，競爭激烈，但想要在人才濟濟的高中生中脫穎而出，就必須付出更多心力學習知識、充實自己。