



視光師需求增 內地課程選擇多

內地升學資訊

近三年受疫情影響，市民經常需要居家辦公、學習，增加了使用電子屏幕的時間，令本港近視率也顯著增加；同時隨着人口老化，增加眼疾風險，市民對眼科視光師需求殷切。

香港目前開辦視光學士課程的院校不多，同學如對此專業有興趣，其實可以考慮赴內地修讀，今期《大公報》介紹內地三所分別有相關課程的大學，分別是溫州醫科大學、南開大學及南京中醫藥大學，讓同學們有更多選擇。

大公報記者 蘇薇

◀疫下市民經常需要居家辦公、學習，加上隨着人口老化，增加眼疾風險，對眼科視光師需求殷切。
網上圖片

溫州醫科大學 眼視光醫學全國第一

溫州醫科大學的眼視光醫學在2022年軟科中國大學專業中排名第一。學校錄取香港文憑考試考生的一般入學要求為中文3分、英文3分、數學2分及通識2分，亦可按實際情況彈性處理。參與校長推薦計劃的考生最低錄取標準為四門核心科目的分數之和須為10分及以上，且任何一門科目的分數不得等於或低於2分。

溫州醫科大學眼視光醫學以五年制本科教育為基本學歷教育，本港學生入讀後，在學制最後一年將要參加考試所需的專業訓練（實習）一年，通過考試將獲頒《醫師資格證書》，則可以申請註冊成為內地執業醫師。溫州醫科大學是國內規模

最大、層次最高、最早開展視光科學教育和研究的機構，經過多年發展，形成了集教育、醫療、科研、產業、公益、推廣六位一體的眼視光體系。

此外，大學與世界百強名校阿爾伯特塔大學合作，舉辦了溫州醫科大學阿爾伯特塔學院，是目前中國醫學院中外合作辦學層次最高的項目。

眼視光醫學去年錄取文憑試港生最低要求

所屬院校：眼視光學院	
中文4分	英文3分
數學2分	通識3分
去年取錄人數：1人	

南開大學 着重臨床培訓學習

南開大學與天津市眼科醫院（南開大學附屬眼科醫院）共同開辦眼視光醫學專業五年制本科課程，畢業生可參與考試並申請成為內地執業醫師。學校在2022年軟科中國大學專業排名中位居第五。

南開大學的眼視光醫學是高度契合「新工科」和「新醫科」建設的新型專業，融合了多學科知識，包括眼視光學與光譜學、新材料科學、大數據科學及人工智慧科學等，並通過理科、工科、醫科的結合，實現醫學人才培養模式的創新，以培養適應現代醫學發展需求的創新型國際眼視光醫學人才。

課程體系包括理論課程、實踐教學兩個部分。其中公共基礎課學習一年，醫學

基礎課、醫學臨床課與專業課學習三年，眼視光臨床實習時間安排不少於45周。此外，該專業提倡學生提前接觸臨床，課餘時間會為大一、大二學生提供各種與臨床醫生學術交流的機會，從大三起提供進入臨床見習、實踐的機會。此外，該專業還與美國太平洋大學達成了合作協定，為學生提供赴美頂尖的眼視光學院學習的機會。

眼視光醫學去年錄取文憑試港生最低要求

所屬院校：醫學院	
中文3分	英文3分
數學3分	通識3分
去年取錄人數：2人	

南中醫 開辦四年制學士課程

南京中醫藥大學（簡稱南中醫）的眼視光學隸屬於學校的第一臨床醫學院，以中醫臨床學科為主體的集教學、科研和臨床醫療為一體，院內設有多個研究所、實驗室及创新中心，師資力量雄厚，是醫科類課程中少見的四年學制本科教育，畢業後將授予理學學士學位。

南京中醫藥大學始建於1954年，是內地最早建立的中醫藥高等院校之一，被譽為「高等中醫教育的搖籃」，亦是聯合國世界衛生組織認可的傳統醫學合作中心。

該校的眼視光學的主要課程有臨床醫學、視光學、眼科學基礎、幾何光學、眼

鏡材料學、眼鏡加工與調整等，要求學生掌握現代醫學尤其是眼科學基礎理論知識和臨床技能，和眼視光學基礎知識專門技能，並具有一定的中醫眼科、現代自然科學和外語知識。希望能培養基礎扎實、知識面寬、能力強、素質高，可結合醫科、理科、工科知識，具備一定醫學基礎知識的眼視光學高級專門人才。

眼視光學去年錄取文憑試港生最低要求

所屬院校：第一臨床醫學院	
中文3分	英文3分
數學2分	通識2分
去年取錄人數：3人	



▼南開大學通過理科、工科、醫科的結合，培養創新型國際眼視光醫學人才。



▲南京中醫藥大學眼視光學是醫科類課程中少見的四年學制本科教育。

▼溫州醫科大學是國內規模最大、層次最高、最早開展視光科學教育和研究的機構。

9大醫療短缺工種 視光師居第4位



就業前景

政府此前委託香港大學進行為期5年的《醫療人力規劃和專業發展策略檢討報告》結果中顯示，預計至2030年，將有9個醫療工種人手出現短缺，其中視光師預計短缺人數排名第4位，且短缺增長比率位列第一。

香港視光師註冊制度分為4部分，各類別的註冊有不同的要求。資歷認可的執業視光師可受聘於眼鏡店、私家眼科醫生診所、衛生署及醫院管理局、有關眼科護理的跨國企業或從事科研等，或自立門戶開設視光診所。

薪酬方面，如果同學加入政府部門工作，視光師及二級視覺矯正師月薪介乎28780元至46655元，一級視覺矯正師則為48860元至73775元。而香港理工大學的畢業生問卷調查統計報告中顯示，修讀眼視光學專業的學生畢業後就業率達100%，2020年平均入職起薪點

為30841元，至2021年已升至34749元。

除了在港執業，隨着大灣區的發展，粵港澳各項往來日益頻繁，根據《粵港澳大灣區發展規劃綱要》，國家將進一步支持港澳醫療衛生服務提供主體在珠三角9市以獨資、合資或合作等方式設置醫療機構，發展區域醫療聯合體和區域性醫療中心，以提供國際化高品質的醫療服務。據報道，已有逾20間家港資醫療機構在大灣區開業，也提供了更多的就業和發展機會。同學在內地讀完五年制的眼視光醫學，並獲《醫師資格證書》，就可以申請註冊成為內地執業醫師，並在大灣區任職。

政府兩大職系視光師月薪

職位	薪酬區間
視光師	28780元至46655元
二級視覺矯正師	28780元至46655元
一級視覺矯正師	48860元至73775元

理大眼視學院 科研能力亞洲第一



本地升學資訊

本地現時只有香港理工大學（簡稱理大）的眼視光學理學士，同學在畢業後具認可資格直接在港註冊成為執業眼科視光師。理大眼科視光學院具備世界領先的科研能力，去年底更獲澳洲《Clinical and Experimental Optometry》期刊評為亞洲第一。

自2022/23學年開始，理大的眼科視光學（榮譽）理學士組合課程將不再以課程為單位錄取，將採用轉為以系為單位，學生在選擇學位課程和專業方面將會具有更大的靈活性，滿足不斷變化的社會人力需求。

在眼科視光學（榮譽）理學士組合課程下，學生首學年修讀共同核心課程，大二時將有兩個主修科目可供選擇。第一個是五年學制的眼科視光學，學院為學生提供全面而深入的臨床實習，大四、大五的學生將於學院設立的三間眼科視光學診所進行相關實習。該課程畢業生可直接在港註冊成為

香港視光師管理委員會認可的註冊視光師（第1部分）。同學亦可以選擇四年制的視光科學和副主修組合課程，該科目可選擇以人工智能及數據分析或創新及創業為副主修，進行跨學科的學習，會有不同的學分及畢業要求。

學院會根據同學香港文憑試任意六科最好成績作為入學進一步考績，2022/23學年任意最佳六科成績（加權）收生的平均分達到333.6分，而2023/24學年彈性收生計劃的要求是任意最佳五科成績（不加權）需至少達32分。



◀香港理工大學的視光學註冊畢業生，可直接在港註冊成為執業眼科視光師。

曼大視光碩士畢業 回港可申執業



海外升學資訊

英國曼徹斯特大學（簡稱曼大）是一所綜合性的公立院校，英國六所紅磚大學之一，亦是英國羅素集團的成員，深受英國政府的重視。在QS（QS World University Rankings）世界大學排名榜中，屢次位列世界前30位，知名度比較高，並且綜合實力優秀，吸引許多優秀的國際學生入讀。

曼徹斯特大學的眼科視光學課程學制為三年，提供了成為驗光師所需的臨床技能和知識。

學生有機會在歐洲最大的眼科醫院之一的曼徹斯特皇家眼科醫院實習，獲得臨床經驗。畢業生可在各級綜合性醫院、專科醫院、醫學院、眼鏡公司、眼視光學器械研究部門擔任眼科醫師、視光師等，或從事眼視光學教學、科研等工作。而修畢英國曼徹斯特生命科學院的眼科視光學碩士課程，回港可以申請註冊成為執業驗光師。



▲曼徹斯特大學的眼科視光學課程學生，有機會在歐洲最大的眼科醫院之一的曼徹斯特皇家眼科醫院實習。