

# 臺北醫學大學醫學系與清華大學

## 電機資訊學院合作培育電資專業醫學生實施要點

109年10月08日系務會議新訂通過

109年12月03日院務會議審議

110年01月05日系務會議新訂通過

110年01月21日院務會議新訂通過

第一點 本系為鼓勵學生多元學習，以培育本系醫學生成為兼具電機資訊專業之跨領域生醫人才，特訂定「臺北醫學大學醫學系與清華大學電機資訊學院合作培育電資專業醫學生實施要點」(以下簡稱本要點)。

第二點 符合本要點之本系學生(以下稱醫資學習生)於前七學期完成基礎醫學課程後，第八至第十學期間，於進行臨床實習前至國立清華大學電機資訊學院進行課程與實作學習，並輔以相關之配套措施及提供獎學金。

第三點 醫資學習生須依本系修課規定選(修)課，並依照本要點第四點之「電資輔系(A方案)」或「醫學電資雙學位(B方案)」課程安排進行清華大學課程選(修)課。

第四點 合作培育方案分為電資輔系(A方案)與醫學電資雙學位(B方案)：

方案	A(電資輔系)	B(醫學電資雙學位)
完成年限	6年	7年
畢業取得資格	北醫醫學士學位證書，學位證書加註清大輔系「國	北醫醫學士學位證書、清大研究所碩士學位證書

方案	A(電資輔系)	B(醫學電資雙學位)
	立清華大學電機資訊學院 學士班」名稱	
應修學分數	北醫規定之畢業學分數+ 清大公告之電資輔系(A方 案)學分數	北醫規定之畢業學分數+ 清大研究所規定學分數
合作培育系所	清大「電機資訊學院」	清大「電機資訊學院」研究 所群

第五點 申請資格及相關規定：

一、申請資格：新生自入學年度第一學期起至第二學期開學前(依當學年度公告為準)，得向醫學系提出申請(申請表請參考當年度公告文件)。

二、開放名額：AB兩方案每年合計原則10名，視情形增減。

三、本系修課規定：

1.參與電資輔系(A方案)或醫學電資雙學位(B方案)之醫資學習生須依本系安排之課程規畫表(請參考每學年度學系公告之課程規畫表)，依序修習本系必修一至四年級課程。課程進度依據「臺北醫學大學醫學系多元自主學習修業要點」規劃。

2.每學期進行選課時，上修課程須至醫學系辦公室以紙本進行加選，

並由行政老師輔導並進行選課確認。

3.醫資學習生不得提出提早進入臨床實習。

四、電資輔系(A方案)修課規定依據清華大學公告之課程表與學分數進行修業。

五、醫學電資雙學位(B方案)修課規定：

1.須比照一般生以甄試或筆試之方式報考清大研究所並取得入學資格。

2.於入學後第八學期(大四下)至第十學期間修習清華大學研究所規定之課程並完成碩士學位論文及相關畢業規定。

第六點 完成清大北醫合作培育資訊專業醫學生修業之醫學生，醫學院將頒予學習獎助金新台幣十萬元。獎助金之25%規劃為專題實作實驗室或研究所實驗室補助。獎助金之75%規劃為學生學習相關支出補助。

第七點 本系醫資學習生名冊應於每學年度第二學期開學前送教務處備查。

第八點 未申請上述A方案或B方案之醫學生，如選修清華大學電機資訊學院相關課程，清華大學得免收學分費並提供學生宿舍(限暑假)。修畢培育計畫公告之基礎課程者(原則為四門課程共12學分)，本校教務處核給獎勵金1萬元，獎勵金由教育部相關計畫支應，計畫結束後由校務經費支應；另醫學院將支予書籍費補助。

第九點 其他未盡事宜，悉依本校學則及相關規定辦理。

第十點 本要點經系務及院務會議通過後公告施行；修正時亦同。