

许翔宇 报道

hsiangyu@sph.com.sg

持有放射诊断学和放射治疗学专业文凭的国人想要继续升学，如今可以选择在本地公立大学完成大学教育，不一定要出国深造。

新加坡理工大学与爱尔兰的都柏林圣三一学院 (Trinity College Dublin) 将从新学年起推出两项新课程，即放射诊断学以及放射治疗学学士学位课程。两项新课程各录取30名首批学生。

放射诊断学 (Diagnostic Radiography) 课程是新工大和都柏林圣三一学院首次携手开办的本科课程，文凭是由两所学府共同颁发。

放射治疗学 (Radiation Therapy) 课

程则是新工大为都柏林圣三一学院所承办。毕业生获颁的文凭与就读于该学院的学生相同。

两项新课程为期一年，学费是1万5300元，今年8月开课。上课地点在新工大位于南洋理工学院的校舍。修读两项新课程的学生必须到都柏林圣三一学院浸濡六至九个星期。

新工大原称新加坡科技学院，两个月前升格为本地第五所公立大学并改名。

两所学府合作推出的课程如今共有四个，另两项是新工大前年起为都柏林圣三一学院承办的职能治疗和物理治疗学位

新工大联办两放射学新学士课程

课程。报读的学生必须持有相关的专业文凭。

目前，在本地提供放射诊断学、放射治疗学、职能治疗和物理治疗专业文凭课程的是南洋理工学院。

新工大校长陈添顺教授表示，新工大扩大与都柏林圣三一学院的合作，将为理工学院毕业生提供更多升学途径，同时也有助于扩大本地综合医疗保健人员的队伍。

他说，新工大与都柏林圣三一学院合作，颁发共同学位课程，是新工大作为本地年轻公立大学的一项里程碑，“新工大作为一所应用型大学，将让学生掌握符合

业界需求的技能和知识，让他们更有信心面对本地医疗保健业未来的挑战。”

都柏林圣三一学院院长彭德盖斯特博士 (Patrick Prendergast) 说，之前与新工大合作的成功奠定了开展新课程的基础，新课程将秉持一贯的高学术水平。

放射诊断学课程的学生将在第二学期赴都柏林进行六周的培训，扩大他们对磁共振成像 (MRI) 扫描和电脑断层扫描 (CT scan) 等仪器的操作知识。放射诊断技师主要协助医生利用放射性仪器诊断疾病。

放射治疗学课程学生的海外培训则在第一学期展开，为期九周，主要是加强对放射疗法技巧的掌握和应用。放射治疗师协助医生为癌症病人提供准确剂量的放射性药物。