

國立臺北科技大學 函

地址：106344臺北市大安區忠孝東路三段
一號

承辦人：黃澤淵

電話：02-2771-2171#6023

電子信箱：receivable0308@ntut.edu.tw

受文者：臺北市立松山高級工農職業學校

發文日期：中華民國114年6月3日

發文字號：北科大產學字第1147900154號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：光電青年營課程表 (114F900456_1_03093130949.pdf)

主旨：檢送本校與南臺科技大學半導體與光電工程系合作辦理

114年「半導體光電青年營」課程資訊（詳如說明），敬

邀貴校學生踴躍報名參加，並請協助公告，請查照。

說明：

一、為培養高中職學生在半導體與光電科技領域的基礎素養與實務應用能力，本課程涵蓋導體與真空鍍膜技術、光學與光電元件原理、雷射在產業中的應用，以及前瞻技術如矽光子與共封裝光學。透過圖解說明、影片輔助與簡易實作，引導學生以高中程度理解這些科技。課程強調理論與實務並重，讓學生在學習過程中建立科學素養，激發對科技的興趣，並在結業後具備初步理解與應用能力，進一步培養創新思維與未來職涯探索的動能。

二、報名資格：國內各大高中職之在學學生。

三、課程時間：114年8月18日（一）、8月19日（二）、8月20日（三），共計3天，凡參與全程課程，且符合報名資格者，將於課程結束後將核發研習時數證明。

松山工農 1140603



NOAA1143007356

四、課程地點：南臺科技大學Q棟403教室(台南市永康區南台街1號)

五、課程人數上限：實體30人。

六、報名時間：即日起至114年8月8日(五)17點為止(若人數額滿將提前截止)。

七、報名網址：<https://forms.gle/4PTu21gEL5KMex1x9>。

八、活動聯絡人：教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學黃專員，連絡電話(02)2771-2171 分機6023，電子郵件receivable0308@mail.ntut.edu.tw。

九、檢附「半導體光電青年營」學生研習課程課程表。

正本：各公私立高級職業學校、各公私立高級中學、南臺學校財團法人南臺科技大學

副本：本校產學合作處、教育部產學連結執行辦公室-國立臺北科技大學

