

奈米科學及工程學士學位學程

Undergraduate Honors Program of Nano Science and Engineering

四大學院通力合作

結合最菁華之核心課程進行奈米跨領域教學

工學院：奈米材料
理學院：奈米光電
電機學院：奈米電子
生物科技學院：奈米生科

主辦學院
工學院

學系名稱：奈米科學及工程學士學位學程
Undergraduate Honors Program of Nano Science and Engineering

指定項目甄試日期：108.4.10(三)
甄試地點：光復校區工程六館1樓 優貝克廳
榜示日期：108.4.29(一)
指定項目甄試費：1000

校系代碼：013072

指定項目內容	審查資料	1.高中(職)在校成績證明(歷年成績表正本影像檔及全校類組百分比對照表正本影像檔) 2.自傳(含學生自述及對本班瞭解) 3.社團參與證明 4.學生幹部證明 5.個人資料表(請於本校招生資訊網頁 http://exam.nctu.edu.tw 交大考生報名(學習資料表)系統填寫，確認送出後將 pdf 檔於甄選委員會審查資料上傳系統中上傳) 6.其他(指其他有利審查之相關資料(例:各項競賽、英數檢定、證照等)，說明描述限5頁文字量，並應於上傳檔案檢附證明影本影像以資佐證。)
	甄試說明	1.考生務必全程參加團體面談及學程介紹，參加即通過檢定85分門檻，未參加者不予錄取。 2.團體面談時間定於4/10(三) 11:00~17:00，若與其他學系甄試時間衝突者，請於4/1(一)17:00前與本學士班聯繫。(團體面談不須準備任何文件，只要帶著愉悅心情參加即可。) 3.本學士班參加校內聯合分發，詳參「考生須知 p.2 四、聯招系組校內聯合分發」說明。團體面談後可更改志願序：108.4.22(一)中午前。 4.本學士班優先錄取低收入戶1名，團體面談當日報到時應查驗低收入戶證明正本，並繳交影本。 5.團體面談時間及地點或任何異動事項，會公告於本學士班網站最新消息，敬請密切注意。
總成績計算	(英文*1+數學*1+自然*1)/45*100*50%+審查資料*50%+團體面談及學程介紹*0%	
網址	http://www.nano.nctu.edu.tw/ 留言版(FaceBook 粉絲團) http://www.facebook.com/NCTU.Nano	

親愛的考生：您好

首先恭喜您表現傑出，順利通過第一階段學科能力測驗篩選，得以進入第二階段資料審查。高中生專區：<http://www.nano.nctu.edu.tw/intro/index.php>
【前瞻課程】電子、光電、材料、生科全方位學習(培育T型人才)大一至大二修習四大學院核心**基礎必修**課程，包括物理、化學、數學、電子、生命科學等(含實驗課)，必修[生物學]及[電子學]相關科目，由廣度領域學習來確認個人興趣方向。大三起就「奈米電子領域」、「奈米光電領域」、「奈米材料領域」、「奈米生科領域」任選修兩領域課程修習。

【學生出路及優異表現】

升學：歷屆畢業生95%錄取台清交碩博及出國留學，其中47%電子所或光電所等、33%材料所、20%生醫領域研究所。

就業：全球第一大半導體公司台積電選才重點系所，本班碩博畢業系友60%選擇台積電就職中。

優異表現：(1)就讀電子所、材料所之畢業系友30%曾於碩班獲書卷或A+優異成績。(2)出國交換比率全校第二高，歷屆平均27%至國外進行交換，全數均可準時畢業。(3)2017 2H 交大台積電大學部獎助金8名，本班強佔5名(62%)。2018 1H 交大台積電大學部獎助金10名，本班強佔4名(40%)。(4)李欣餘系友大學直接唸博班，獲美國康乃爾大學材料所全額獎學金(每年約200萬獎學金)。(5)10%畢業生出國留學國外名校碩博班。

【奈米學士班的優勢】

- 本班學生，不限名額，只要成績優異補助至國外大學進行交換學生(一學期或一學年)。
- 本班學生配置專屬導師及家族，每學期定期舉辦全系導生活動，師生關係相當密切良好。
- 本班學生擁有專屬24小時開放之教學實驗室、學生讀書室、學生圖書室及研討室。
- 奈米學士班僅設「大學部」，故所有資源全部投注在本班學生身上。

若有任何問題，歡迎與奈米學士班聯繫，我們會樂於回答各位問題並給予必要的協助。

TEL:03-5731676 FAX:03-5735390 Email: nano@nctu.edu.tw



回條(備餐數量用，請務必於108.04.01(星期一)前以傳真、email、電話等任一方式回傳。)

提供餐點 數量：___份(含考生) 考生姓名：_____ 學測准考證號碼：_____