

臺北市立大同高級中學 113 學年度第 1 學期

「高二理工資班群微課程」實施計畫

一、為俾利榕城學子了解理工資學群各學系課程內容及特色，特規劃此系列課程，邀請國立臺灣科技大學協助媒合課程師資。

二、課程表

場次	日期	課程主題	地點	講師
1	9/06(五)13:10~15:00	電資領域概況與先進無線通訊技術介紹	5樓共同教室 5-2	電子工程系 沈中安副教授
2	9/09(一)10:10~12:00	能源技術-鋰電池和燃料電池技術與發展	5樓共同教室 5-2	材料科學與工程系 王丞浩教授
3	9/13(五)13:10~15:00	從材料的角度看世界	5樓共同教室 5-2	機械工程系 蔡榮庭教授
4	9/16(一)10:10~12:00	大氣電漿綠色製程之應用研究	5樓共同教室 5-2	機械工程系 郭俞麟教授

三、報名時間及方式：

- (一) 報名資格：高二理工資班群205~210學生
- (二) 報名時間：自即日起至9月3日(二)放學17點截止，每場講座40人為限。
- (三) 報名方式：上網填寫google表單

<https://forms.gle/rhUNXCVBWyyWzUEo7>



四、注意事項：

- (一) 參加同學應遵守規定準時出席，入場前要先簽到，以憑核辦同學公假。
- (二) 報名人數超過40人的場次，以電腦亂數排錄取序位，並將公告錄取名單。
- (三) 錄取課程同學因故不克出席，應於公告放棄錄取截止時間前至教學組取消該場次課程，以利通知備取同學遞補；無故缺課者，每一場次開立一張違規登記單。
- (四) 勿於課堂中飲食，不可擅自提早離場。
- (五) 每場課程結束後，參加同學必須配合填寫學習回饋單。
- (六) 如有任何疑問，請洽教務處教學組(2505-4269分機117.111)。

五、本計畫陳校長核可後實施。

113-1 高二理工資班群微課程

週次	日期	課程主題	講師	聯絡方式	地點
一	9/06(五) 13:10~15:00	電資領域概況與先進無線通訊技術介紹	國立臺灣科技大學電子工程系 沈中安副教授兼產學創新學院院辦公室主任 (有開車)	cashen@mail.ntust.edu.tw 0939-038-482	共同 5-2 教室
二	9/09(一) 10:10~12:00	能源技術-鋰電池和燃料電池技術與發展	國立臺灣科技大學材料科學與工程系 王丞浩教授兼工程學院副院長 (已回信收到邀請，有開車)	chwang@mail.ntust.edu.tw 0933-057-736	共同 5-2 教室
三	9/13(五) 13:10~15:00	(另訂)	國立臺灣科技大學機械工程系 蔡榮庭教授	tsaij@mail.ntust.edu.tw	共同 5-2 教室
四	9/16(一) 10:10~12:00	大氣電漿綠色製程之應用研究	國立臺灣科技大學機械工程系 郭俞麟教授兼機械系所主任 (搭捷運或下雨時開車/車號 BBD-9885)	ylkuo@mail.ntust.edu.tw 0922-309-665	共同 5-2 教室