

電 慄 機(記)著你/妳！ 110 年度大同大學電機科技體驗營

營隊概述

營隊名稱：「電 慄 機(記) 著你/妳！」大同大學電機科技體驗營

營隊時間：110 年 7 月 20 日 (二) 至 110 年 7 月 22 日 (四)

營隊地點：大同大學挺生大樓（臺北市中山區中山北路三段 40 號）

辦理單位：大同大學電機工程學系

報名條件：全國各高中職學校一年級至三年級學生

報名方式：採電話或電子郵件受理報名

聯絡資訊：陳助教 (02)2182-2928 #6389 / fchen@gm.ttu.edu.tw

報名費用：

- (1) 2,000 元 / 人（凡錄取本系之新生或策略聯盟學校學生）
- (2) 2,500 元 / 人（非前述限制之學生）

報名時間：110 年 5 月 25 日 (二) 至 110 年 7 月 15 日 (四)

營隊特色及簡介：

本系自 1963 年成立至今已有多多年歷史，以訓練精實的完整教學研究系所為宗旨。電機工程領域涵蓋甚廣，包含電力、電子、半導體、計算機、控制、訊號處理、通訊、網路、電磁微波、天線等部分。本系規劃了電力能源、控制系統、計算機與網路、積體電路、通訊與訊號處理、天線與微波工程、光電半導體等七大學程，供同學選修。我們每年暑假對高中職學生舉辦電機科技體驗營，希望透過三天的營隊活動，串聯動手實作、創意發想以及團體競賽等面向，可以讓學員一窺電機領域的奧秘與應用。

營隊課程表：

DAY 1

9:00-9:30 集合報到 → 9:30-10:30 開幕式及破冰小遊戲 → 10:30-12:00 基礎電工 →
12:00-13:00 午餐 → 13:00-17:00 DIY 光劍 → 17:00-18:00 晚餐 →
18:00-22:00 團康活動 → 22:00 回房休息

DAY 2

9:00-12:00 電機博覽會 → 12:00-13:00 午餐 → 13:00-17:00 跑跑氣墊船 →
17:00-18:00 晚餐 → 18:00-22:00 團康活動 → 22:00 回房休息

DAY 3

9:00-12:00 電機設計思考 → 12:00-13:00 午餐 → 13:00-17:00 趣味活動競賽

其它事項與貼心叮嚀：

↪ 其它未盡事宜，歡迎來電詢問(02)2182-2928 #6389 陳助教