

# 以嵌入式系統實現網路通訊與物聯網應用 Embedded System Design Summer Camp

**課程時間：**107年8月20日（一）~107年8月24日（五）09：00~17：00

**課程地點：**交通大學工程五館616室

**課程講師：**黃育綸副教授（交通大學電機工程學系）

**報名方式：**（費用含講義、午餐及茶水）

1.學生1500元/人【於8/10（五）前報名享早鳥優惠1000元】

2.完成繳費者始完成報名程序

**課程內容與報名資訊請詳見下列網址與QR Code**

<https://goo.gl/f6Xdqf>

**完成課程之學員可於8/24（五）結業式當天獲頒結業證書一張**

**活動議程：**

**8/20(一) 09:00-10:00 Opening**

**10:10-12:00 Creativity Skill (SCAMPER, CDIO)**

**13:30-16:30 Computer Architecture & Embedded Linux**

**8/21(二) (1) PXA270 (2) PTK**


**8/22(三) Nuvoton M0**

**8/23(四) Davicom Ethernet and Nuvoton M0**

**8/24(五) Final Project (Smart Retail as a theme) & Demonstration**



**指導單位：**亞洲·矽谷學院 

**主辦單位：**聯傑國際股份有限公司 

**承辦單位：**交大-IBM智慧物聯網與巨量資料分析研發中心 

科技部智慧滯空飛行無人機;基地台通訊暨網路技術計畫