# 115

# 四技部工讀實務實習

## 成果發表展示會

明志科技大學

Ming Chi University of Technology

子四甲

| 名次 | 姓名 | 實習公司 | 題目名稱 | 指導主管 | 輔導老師 |
|---|---|---|---|---|---|
| 第一名 | 連翊成 | 聯發科技 | RFIC Layout Flow & Filp Chip Bump Using | 鄭績舜 | 陳華彬 |
| 第二名 | 梁凱翔 | 台達電子 | EVCS電動車充電系統與TPS通信<br>電源產品之IPQC品檢工作 | 黃俊逸 | 王志良 |
| 第三名 | 吳羽烜 | 明志科技大學 | 鈣鈦礦LED元件製作 | 劉舜維 | 劉舜維 |
| 佳作 | 郭子睿 | 聯發科技 | 高速SerDes電路之IC Layout設計<br>與驗證 | 游永傑 | 陳華彬 |
| 佳作 | 吳承遠 | 研華科技 | FAE應用技術支援與產品測試實務 | David | 黃樹林 |
| 入圍 | 唐偉程 | 明志科技大學 | 行政電腦系統部署映像：作業建置與<br>正規化軟體工具圖形化 | 簡璽恩 | 林義楠 |
| 入圍 | 孟繁賓 | 美超微電腦 | 伺服器BIOS/BMC/CPLD ECO驗證 | 周志勳 | 洪偉文 |
| 入圍 | 張祐豪 | 聯發科技 | 先進製程與 AI 輔助 PDK佈局驗證工作流整合 | 張啟新 | 陳華彬 |
| 入圍 | 吳承恩 | 英業達 | 石英震盪器設計問題之分析與處理 | 張志弘 | 陳延禎 |
| 入圍 | 巫炳佑 | 聯發科技 | 數位IC Layout與Test Key應用 | 王奉榆 | 陳華彬 |
| 入圍 | 劉宣圻 | 廣積科技 | 行動裝置主板故障分析、維修與系統<br>功能驗證 | 謝宗晃 | 羅靛 |
| 入圍 | 鄭光廷 | 南亞科技 | 實驗室記憶體驗證與訊號分析 | 邱嘉勇 | 王志良 |

# 115

# 四技部工讀實務實習

## 成果發表展示會

明志科技大學

Ming Chi University of Technology

子四乙

| 名次 | 姓名 | 實習公司 | 題目名稱 | 指導主管 | 輔導老師 |
|---|---|---|---|---|---|
| 第一名 | 詹紫妍 | FPC | Instrument Engineering: From Design to Field Applications | Serene Chang | 許宏彬 |
| 第二名 | 李苡安 | 安勤科技 | RMA維修工程& PE製程測試 | 康有民 | 林義楠 |
| 第三名 | 傅積韞 | 動力安全 | 從指令操作到維運自動化 | 張歐俊 | 陳延禎 |
| 佳作 | 廖傳聖 | GARMIN | 嵌入式系統軟體工程驗證應用 | 黃國彰 | 唐明中 |
| 佳作 | 陳厚宇 | 聯發科技 | 基於TSMC n6m積體電路佈局而避免閂鎖效應 | 王貴民 | 陳華彬 |
| 入圍 | 陳奕綱 | 華碩電腦 | 主機板Stub Effect對訊號的影響及如何改善 | 歐俊廷 | 史德智 |
| 入圍 | 陳昱霖 | 美超微電腦 | R&D測試 | Gary Chung | 洪偉文 |
| 入圍 | 蔡以貞 | 啓碁科技 | PCB layout基礎設計流程 | 陳俍鈞 | 吳亞芬 |
| 入圍 | 陳昱碩 | 美超微電腦 | 伺服器主機板韌體功能驗證 | Kid Lu | 洪偉文 |
| 入圍 | 蔡竣名 | 長榮航太 | 長榮航太IFE部門 | 陳展賢 | 許宏彬 |
| 入圍 | 林于珊 | 義隆電子 | 模組硬體製作和電氣特性量測與異常分析 | 吳順傑 | 吳亞芬 |
| 入圍 | 郭澄哲 | 工業技術研究院 | 空氣清淨機能源效率檢測流程 | 林士凱 | 吳亞芬 |