

103學年度 大四專題實驗競賽

編號	指導教授	參賽學生	專題名稱
1	張貴雲	梁雲皓、施筱瑜、林志信、林聖晏、陳建生	BeBuy
2	葉士青	戴邦地、鄒佳宏	遲緩兒以體感遊戲復健之研究
3	陳慶瀚	陳怡秀	低功耗嵌入式感測網路伺服器
4	鄭旭詠	傅之謙、吳易聰	高速公路車輛偵測與統計
5	蔡孟峰	黃晨翔	天文資料分析比對
6	江振瑞	羅平成	監視器輔助裝置
7	周立德	林冠圻、黃柏勝	具多重控制器之 SDN 網路的監測系統
8	王家慶	江衍霖	基於內容之音樂檢索系統 - 兼具效率與可攜性
9	何錦文	葉舜文	用OpenCL於GPU上平行化Shiloach與Vishkin 所提出的Max Flow演算法
10	梁德容	羅雨晴、許庭瑜、闕居樞、陳宣廷	動態公車預估系統結合實景導航
11	吳曉光	陳善宇、鍾智鈞、張祐瑞、蔡宗明、吳孟儒	智慧型行動裝置輔助中風復健應用程式
12	陳慶瀚	彭恠傑	嵌入式數位PTZ攝影機研製
13	楊鎮華	呂明恩	IOS APP研發-生命遊戲APP
14	陳慶瀚	李冠勳	車牌辨識系統
15	施國琛	蕭子杰、曾俊豪	Unity 3D特效與舞台製作
16	蘇木春	杜祐興	連結兩台Leap Motion的指尖座標找尋方法
17	梁德容	黃斯駿、葉彥廷	隱形二代鎖v1.5
18	王尉任	黃泓霖、方瑋綸	Developing extensions for CloudReports and Drawing Comparisons between Different Datacenter Broker Policies
19	陳慶瀚	張哲豪、梁郁珮	高精確時間同步的工業自動化網路實作
20	周立德	蔡宇傑、林承億、王冠中	大台北區停車場搜尋系統

編號	指導教授	參賽學生	專題名稱
21	楊鎮華	劉孟祺	決定餐廳幫手
22	楊鎮華	蔡侑庭	行動式助人APP
23	施國琛	林書勤、陳昱任、歐陽昀妮	互動式多媒體及音樂
24	孫敏德	吳啟聖、何冠霆、丁永昕	雲端行動裝置管理系統 Cloud-based Mobile Device Management
25	張嘉惠	林健輝、張國斌	模擬使用者登入和網頁資料抓取
26	楊鎮華	林岳霖	地圖拼圖
27	許富皓	王禹軒、黃熙程、黃郁凱	Spam Trap
28	王家慶	林長鴻	基於音樂性特徵的自動歌唱評分系統
29	蘇木春	桂滋、羅冠中(研究生)	虛擬物理化學實驗室
30	張嘉惠	傅彥炫、高嘉宏、陳謹超	小木屋點餐系統
31	王尉任	鄭鈞興、林雅淇、董孝倫	大型影像融合平行化加速運算
32	王家慶	俞果、周晉呈、劉紀彤	H. 265/HEVC畫面內編碼快速模式選擇