照音学音	電子工程系111學年度實務專題一覽表(三下/四上)									
	專 題 題 目	組別	組員1		組員2		組員3		指導老師	
111248 101902208 技術器 101902203 音楽報 101902203 12190	租借平台	1112A1	B10902212	陳韋翰	B10902229	劉品宗	B10902125	徐欣業	呂政修	
議会教教院監督合呼台と繋的を素観計判算規則 111246 181902023 保中台 181902114 原作音 18190217 原本管 18190218 原本管 18190217 原本管 18190218 原本管 181	手勢學習新體驗:智慧型手勢教學平台	1112A2	B10902222	陳毓壎	B10902235	鐘昱穎			呂政修	
理用深空砂密掛析。主種師事間時間系統 111248 111249 11	EMI 教學網站-影片人聲轉合成聲	1112A4	B10902018	陳昆樂	B10902026	施鈞譯	B10902230	許紫葳	呂政修	
新学行の人 一個に特別機能が	基於軟硬體整合平台之數位系統設計與實現	1112A5	B10932050	鄭傢濰	B10902142	陳柏全			沈中安	
器書型場所の	運用深度學習技術之重機前車牌辨識系統	1112A6	B10902023	吳宇倫	B10902119	孫宇瞻	B10902127	陳品叡	阮聖彰	
指於2415cc	基於FPGA之二值化神經網路加速器	1112A7	B10902025	李紹瑜	B10902118	簡應謙	B10902215	王柏穎	阮聖彰	
議合の	智慧型攝影系統	1112A8	B10902124	廖真輝					林昌鴻	
無形後色程 重新11241	基於FPGA 之非接觸式心率量測	1112A9	B10902107	吳中仁	B10902208	賴奕軒	B10902116	林怡薰	林淵翔	
最初の可能の無効に関係の表情	基於AI SoC 的非接觸式心律量測	1112A10	B10902108	詹鈞皓	B10902236	黃凱毅			林淵翔	
使用Prichon 解放機器學型無用與無旧自刑件表 1112412 810902214 京都館 810902208 東波翰 200902137 35	熱影像相機	1112A10	B10930228	陳庠宇					林淵翔	
以上电解音矩 H標度 接車線 上的機解液	基於IOT的緊急救護檢傷系統	1112A11	B10902008	蔡博宇	B10902028	何昀羲			林淵翔	
加AR 3d object detection for autonomous driving	使用Python實踐機器學習應用與樂曲自動伴奏	1112A12	B10902241	袁紹峰	B10902206	李浚銘			林敬舜	
規定位之研究與無用	以車輛雷達與相機實踐車輛之物體辨識	1112A14	B10902237	陳政瑋	B10902238	葉政榮	B10902137	張育銚		
Manager Rader and Camera Fusion for Object Detection	LiDAR 3d object detection for autonomous driving	1112A15	B10902111	簡名辰	B10909047	温士逸			陳永耀	
原産性 の	視覺定位之研究與應用						B10902209	陳彥儒	陳永耀	
無型錯誤更正碼之實作 使用FPGA責項各福編器例Viterbi兩陽器 加11283 111284 111285 11										
使用FPGA實現卷結編碼器與Viterbi解碼器 111283 810902010 陳信字 810902027 陳建館 上海空 上海空 上海空 上海空 上海空 上海空 上海空 上海空 上海空 日かり2020 東京 日かり2020 日かり2020 東京 日かり2020 日かり20										
Building information Modeling Integrated Platform Development 111283 810902205 接接交		1112B1								
Writessly transmitting Hi-Fl audio 1112831 119902006 1112831 119902006 1112831 119902007 1112831 119902010 211323 211322 21132 21132 211322 211322 21132 21132 2		1112B2			B10902027	陳逢維				
解路流量監控系統	Building Information Modeling Integrated Platform Development	1112B3	B10902205	黃俊文						
四川電路板布線干援之防治・耦合微帶線之共模濾波器 111284 119090210 24年7 119090233 30重中 119090231 34年7 119090231 34年7 119090231 34年7 119090231 34年7 119090231 34年7 119090231 34年7 3485							B10902004	沈川		
京学院PGA 之影像辨識實作		1112B32			B10932044	黃琮佑				
應用於WiFi-5GHz的障列天線		1112B4								
新級		1112B5			B10902233	邱重宇	B10902031	彭姿儀		
一部の										
BUCk電源轉換器實作 111289 810902032 葉志絵 810902103		1112B7								
Table 1112B1 112B1 1		1112B8								
Power Converter 日112B1 B1090203 曹梵行 B1090201 蘇駿名 B1090201 蔣辨竹 邱煌仁 電力電子専題 日112B1 B10902021 黄葉原 B10902024 横線修 B10902024 田が煌仁 田が煌仁 田が煌仁 田が煌仁 日12B1 B10902021 黄素原 B10902024 藤木 B10902024 藤木 B10902024 藤木 B10902024 藤木 B10902024 藤木 B10902024 藤木 B10902024										
電力電子專題	電源轉換器實作									
PME										
電力電子専題							B10902024	邱郁晶		
PME 型式轉換器設計與研製										
A 10-bit 100-KS/s SAR ADC With a Monotonic Capacitor Switching Procedure					B10902134	廖育賢				
Switching Procedure1112B15B10902117計量盤B10902129工行信息陳伯奇Voltage Reference1112B16B10902234陳廷宇B10902009吳梃加陳伯奇10bits FloxT類比數位轉換器(TADC)1112B17B10902001吉博鈞B10902013鄭兆龍陳伯奇10bits 500MHz Digital to Analog Convertor (DAC)1112B18B10902014王群彬B10902019陳博勖陳伯奇八屋、現庭、野藤 東衛衛教育器が開発研究1112B19B10902211林家動上群彬B10902019陳博勖東伯奇八田内ane DoS 攻撃之效能評估1112B22B10932021李冠權一第端光OSC DU與OAI DU之比較1112B23B10902109陳奕全B10902113類俊愷鄭瑞光無線接取網路智慧控制器解耦與研究1112B24B10902001標記B10902113類俊愷鄭瑞光A 13-bit 1-MS/s SAR ADC with LDO1112B26B10902007疾伯費B10902107素於費B10902101藤原育A 10bits 20MS/s SAR ADC with LDO1112B27B10902037李伯費B10902112報方林B10902121楊振弘鍾勇輝Simulate and build power converters1112B28B10902115王素謙B10902112陳京林B10902121陳康Simulate and build power converters1112C3B10902135王素謙B10902131蘇京林B10902132林琼康康愈熙正佈化銀百質半導體之量測與應用1112C3B10902105陳興建B10902135蘇龍院B10902132陳海B10902132陳倉康正佈化銀百質半導體之光電時性及其應用1112C6B10913024黃政恩B10902105藤龍院B10902105藤島B10902105楊高泽B10902105楊京本B		1112B30	B10901131	徐彦威					」	
Voltage Reference 1112B16 B10902234 陳廷宇 B1090209 吳梃加 陳伯奇 10bits 時域式類比數位轉換器(TADC) 1112B17 B10902036 許博鈞 B10902038 鄭兆龍 陳伯奇 10bits 500MHz Digital to Analog Convertor (DAC) 1112B18 B10902014 王群断 B10902019 陳博勖 陳伯奇 升壓式及降壓式電源轉換器研製 1112B20 B10902021 探祐豪 黃乙宏 黃乙宏 0-RAN C/U-Plane DoS攻擊之效能評估 1112B23 B10902019 陳奕全 B10902214 徐銘鴻 鄭瑞光 0-RAN C/U-Plane DoS攻擊之效能評估 1112B23 B10902109 陳奕全 B10902214 徐銘鴻 鄭瑞光 0-RAN C/U-Plane DoS攻擊之效能評估 1112B23 B10902109 陳奕全 B10902214 徐銘鴻 鄭瑞光 0-RAN C/U-Plane DoS攻擊之效能評估 1112B23 B10902101 標準 <t< td=""><td>•</td><td>1112B15</td><td>B10902117</td><td>許登盛</td><td>B10902129</td><td>王得愷</td><td></td><td></td><td>陳伯奇</td></t<>	•	1112B15	B10902117	許登盛	B10902129	王得愷			陳伯奇	
10bits時域式類比數位轉換器(TADC)		1112B16	B10902234	陳廷宇	B10902009	吳梃加				
10bits 500MHz Digital to Analog Convertor (DAC)										
## M	, , ,									
 低軌通訊傳輸技術研究 1112B20 B10902034 梁祐豪 四のRAN C/U-Plane DoS攻撃之效能評估 1112B20 B10932021 李元槿 第四次 第四次					510302013	12/(1/) [1/				
O-RAN C/U-Plane DoS攻擊之效能評估1112B22B10932021李冠權鄭瑞光OSC DU與OAI DU之比較1112B23B10902109陳奕全B10902214徐銘鴻鄭瑞光無線接取網路智慧控制器解耦與研究1112B24B10902013楊智元B10902113賴俊愷鄭瑞光無線網路人流分析1112B25B10902001李育維B10905107蕭形玲鄭瑞光A 13-bit 1-MS/s SAR ADC with LDO1112B26B10902001李育維B10902126朱啟元B10902121楊振弘鍾勇輝A 10bits 20MS/s SAR ADC with LDO1112B27B10902037蔡柏賢B10902012黃于賢B10902204江豐毅鍾勇輝Full bridge phase shift converter1112B28B10902115王秉謙B10902112賴宥林龐敏熙Simulate and build power converters1112B29B10902155王秉謙B10902213林琼穎康敏熙O光子積體電路設計與量測1112C1B10902035王茗棋B10902213蘇康茂B10902101孫子傑李三良二硫化銀之製作及其在pn接面之應用1112C3B10902105蘇康茂B10902135蘇康茂B10902132洪紹宸李奎毅二硫化组/矽pn二極體之製作及分析1112C5B10902107黃致恩B10902105楊錦洋B10902203楊永瑜林保定光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究1112C6B10913024曾政潔許富菘B10902203楊永瑜林保定光感調有機薄膜電晶體之特性量測與研究1112C8B10902103郭承恩B10902103郭承恩克沙麗金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究1112C8B10902103郭承恩B10902103郭承恩克沙麗金屬氧化物光感測薄膜電晶性分析性1112C8B10902103吳成子112C8B10902103 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>										
OSC DU與OAI DU之比較1112B23B10902109陳奕全B10902214徐銘鴻鄭瑞光無線接取網路智慧控制器解耦與研究1112B24B10902007楊智元B10902113賴俊愷鄭瑞光無線網路人流分析1112B25B10902007侯冠辰B10902107蕭形玲鄭瑞光A 13-bit 1-MS/s SAR ADC with LDO1112B26B10902007李育維B10902126朱啟元B10902121楊振弘鍾勇輝A 10bits 20MS/s SAR ADC with LDO1112B27B10902037蔡柏賢B10902012黃于賢B10902204江豐毅鍾勇輝Full bridge phase shift converter1112B28B10902110陳彥達B10902112賴宥林應敏熙Simulate and build power converters1112B29B10902115王秉謙B10902213林琮穎應敏熙矽光子積體電路設計與量測1112C1B10902035王茗棋B10902223陳煥杰B10902101孫子傑李三良二硫化銀口製作及其在pn接面之應用1112C2B10902139郭冠廷B10902135蘇暐茂B10902135蘇暐茂B10902135蘇康茂B10902132洪紹宸李奎毅二硫化銀/矽pn二極體之製作及分析1112C4B10902005陳興健B10902105楊錦洋B10902201謝宇竑李奎毅光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究1112C6B10913024曾玟潔由10902103郭承恩B10902202鄭尚р並慶麟金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究1112C7B10902039林翁任10902103郭承恩B10902102鄭尚р於世祥色彩視覺障礙模擬研究1112C8B10902103曾校融10902103郭承恩B10902102鄭尚р於世祥										
無線接取網路智慧控制器解耦與研究 1112B24 B10902013 楊智元 B10902113 賴俊愷 鄭瑞光 無線網路人流分析 1112B25 B10902007 侯冠辰 B10905107 蕭形玲 鄭瑞光 A 13-bit 1-MS/s SAR ADC with LDO 1112B26 B10902001 李育維 B10902126 朱啟元 B10902121 楊振弘 鍾勇輝 A 10bits 20MS/s SAR ADC with LDO 1112B27 B10902037 蔡柏賢 B10902021 黃于賢 B10902204 江豐毅 鍾勇輝 Full bridge phase shift converter 1112B28 B10902115 王秉謙 B10902112 賴宥林 龐敏熙 Simulate and build power converters 1112B29 B10902115 王秉謙 B10902213 林琮穎 廊敏熙 矽光子積體電路設計與量測 1112C1 B10902035 王茗棋 B10902223 陳燦杰 B10902101 孫子傑 李三良 三硫化鉗同質半導體之量測與應用 1112C2 B10902139 郭冠廷 B10902135 蘇暐茂 B10702035 林妤婕 李奎毅 三硫化鈷之製作及其在pn接面之應用 1112C3 B10902200 黃信達 B10902135 蘇暐茂 B10902132 洪紹宸 李奎毅 TiS₃半導體之光電特性及其應用 1112C4 B10902005 陳興健 B10902105 楊錦洋 B10902101 謝宁竑 李奎毅 三硫化鉬/矽pn三極體之製作及分析 1112C5 B10902007 黃致恩 B10902200 詩富菘 B10902201 謝宁竑 李奎毅 光感測角機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔 龙慶麟 金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C7 B10902039 林翁任 龙慶麟 金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C8 B10902103 吳佑丞 B10902103 郭承恩 B10902102 鄭尚的 徐世祥 色彩視覺障礙模擬研究 11112C9 B10902000 曾俊融	·				B10902214	徐銘鴻				
無線網路人流分析 1112B25 B10902007 侯元辰 B10905107 蕭彤玲 鄭瑞光 A 13-bit 1-MS/s SAR ADC with LDO 1112B26 B10902037 蔡柏賢 B10902126 朱啟元 B10902121 楊振弘 鍾勇輝 A 10bits 20MS/s SAR ADC with LDO 1112B27 B10902037 蔡柏賢 B10902021 黃于賢 B10902204 江豐毅 鍾勇輝 Full bridge phase shift converter 1112B28 B10902110 陳彥達 B10902112 賴宥林 靡敏熙 Simulate and build power converters 1112B29 B10902115 王秉謙 B10902213 林琮穎 靡敏熙 矽光子積體電路設計與量測 1112C1 B10902035 王茗棋 B10902213 林琮穎 靡敏熙 乙硫化鉗同質半導體之量測與應用 1112C2 B10902139 郭冠廷 B10902135 蘇暐茂 B10902101 孫子傑 李至毅 二硫化鈦之製作及其在pn接面之應用 1112C3 B10902220 黃信達 B10902135 蘇暐茂 B10902103 洪紹宸 李至毅 TiS₃半導體之光電特性及其應用 1112C4 B10902005 陳興健 B10902105 楊錦洋 B1090201 謝宇竑 李至毅 「硫化鉗/矽pn二極體之製作及分析 1112C5 B10902017 黃致恩 B10902240 許富菘 B10902239 楊永瑜 林保宏 光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔 范慶麟 金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C7 B10902039 林翁任										
A 13-bit 1-MS/s SAR ADC with LDO										
A 10bits 20MS/s SAR ADC with LDO							B10902121	楊振弘		
Full bridge phase shift converter1112B28B10902110陳彥達B10902112賴宥林應敏熙Simulate and build power converters1112B29B10902115王秉謙B10902213林琮穎應敏熙矽光子積體電路設計與量測1112C1B10902035王茗棋B10902223陳煥杰B10902101孫子傑李三良二硫化鉗同質半導體之量測與應用1112C2B10902139郭冠廷B10902135蘇暐茂B10702035林妤婕李奎毅二硫化鈦之製作及其在pn接面之應用1112C3B10902200黃信達B10902226甄劭桓B10902132洪紹宸李奎毅TiS₃半導體之光電特性及其應用1112C4B10902005陳興健B10902105楊錦洋B10902201謝宇竑李奎毅二硫化鈤/矽pn二極體之製作及分析1112C5B10902017黃致恩B10902240許富菘B10902239楊永瑜林保宏光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究1112C6B10913024曾玟潔立慶麟金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究1112C7B10902039林翁任立慶齡矽光子元件的分析1112C8B10902130吳佑丞B10902103郭承恩B10902102鄭尚昀徐世祥色彩視覺障礙模擬研究1112C9B10902020曾俊融陳鴻興										
Simulate and build power converters 1112B29 B10902115 王秉謙 B10902213 林琮穎 鷹敏熙 砂光子積體電路設計與量測 1112C1 B10902035 王茗棋 B10902223 陳煥杰 B10902101 孫子傑 李三良 二碲化鉬同質半導體之量測與應用 1112C2 B10902139 郭冠廷 B10902135 蘇暐茨 B10702035 林妤婕 李奎毅 二硫化鈦之製作及其在pn接面之應用 1112C3 B10902200 黃信達 B10902206 甄劭桓 B10902132 洪紹宸 李奎毅 TiS₃半導體之光電特性及其應用 1112C4 B10902005 陳興健 B10902105 楊錦洋 B10902201 謝宇竑 李奎毅 二硫化鉛/砂pn二極體之製作及分析 1112C5 B10902017 黃致恩 B10902240 許富菘 B10902239 楊永瑜 林保宏 光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔 立慶麟 金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C8 B10902130 吳佑丞 B10902103 郭承恩 B10902102 鄭尚的 徐世祥 色彩視覺障礙模擬研究 1112C8 B10902130 吳佑丞 B10902103 郭承恩 B10902102										
砂光子積體電路設計與量測 1112C1 B10902035 王茗棋 B10902223 陳煥杰 B10902101 孫子傑 李三良 二硫化銀同質半導體之量測與應用 1112C2 B10902139 郭冠廷 B10902135 蘇暐茨 B10702035 林妤婕 李奎毅 二硫化鈦之製作及其在pn接面之應用 1112C3 B10902220 黃信達 B10902226 甄劭桓 B10902132 洪紹宸 李奎毅 TiS₃半導體之光電特性及其應用 1112C4 B10902005 陳興健 B10902105 楊錦洋 B10902201 謝宇竑 李奎毅 二硫化銀/矽pn二極體之製作及分析 1112C5 B10902017 黃致恩 B10902240 許富菘 B10902239 楊永瑜 林保宏 光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔 范慶麟 金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C7 B10902039 林翁任 范慶麟 矽光子元件的分析 1112C8 B10902130 吳佑丞 B10902103 郭承恩 B10902102 鄭尚的 徐世祥 色彩視覺障礙模擬研究 1112C9 B10902020 曾俊融 陳惠 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>										
二硫化鈦之製作及其在pn接面之應用1112C3B10902220黃信達B10902226甄劭桓B10902132洪紹宸李奎毅TiS₃半導體之光電特性及其應用1112C4B10902005陳興健B10902105楊錦洋B10902201謝宇竑李奎毅二硫化銀/矽pn二極體之製作及分析1112C5B10902017黃致恩B10902240許富菘B10902239楊永瑜林保宏光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究1112C6B10913024曾玟潔5边慶麟金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究1112C7B10902039林翁任5边慶麟矽光子元件的分析1112C8B10902130吳佑丞B10902103郭承恩B10902102鄭尚昀徐世祥色彩視覺障礙模擬研究1112C9B10902020曾俊融陳鴻興	•						B10902101	孫子傑	李三良	
TiS3半導體之光電特性及其應用 1112C4 B10902005 陳興健 B10902105 楊錦洋 B10902201 謝宇竑 李奎毅 二硫化銀/矽pn二極體之製作及分析 1112C5 B10902017 黃致恩 B10902240 許富菘 B10902239 楊永瑜 林保宏 光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔 范慶麟 金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C7 B10902039 林翁任 范慶麟 矽光子元件的分析 1112C8 B10902130 吳佑丞 B10902103 郭承恩 B10902102 鄭尚的 徐世祥 色彩視覺障礙模擬研究 1112C9 B10902020 曾俊融 陳鴻興	二碲化鉬同質半導體之量測與應用	1112C2	B10902139	郭冠廷	B10902135	蘇暐莐	B10702035	林妤婕	李奎毅	
二硫化鉬/矽pn二極體之製作及分析 1112C5 B10902017 黃致恩 B10902240 許富菘 B10902239 楊永瑜 林保宏 光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	二硫化鈦之製作及其在pn接面之應用	1112C3	B10902220	黃信達	B10902226	甄劭桓	B10902132	洪紹宸	李奎毅	
光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究 1112C6 B10913024 曾玟潔	TiS ₃ 半導體之光電特性及其應用	1112C4	B10902005	陳興健	B10902105	楊錦洋	B10902201	謝宇竑	李奎毅	
金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究 1112C7 B10902039 林翁任	二硫化鉬/矽pn二極體之製作及分析	1112C5	B10902017	黃致恩	B10902240	許富菘	B10902239	楊永瑜	林保宏	
矽光子元件的分析1112C8B10902130吳佑丞B10902103郭承恩B10902102鄭尚昀徐世祥色彩視覺障礙模擬研究1112C9B10902020曾俊融陳鴻興	光感測有機薄膜電晶體光電特性之研究	1112C6	B10913024	曾玟潔					范慶麟	
矽光子元件的分析1112C8B10902130吳佑丞B10902103郭承恩B10902102鄭尚昀徐世祥色彩視覺障礙模擬研究1112C9B10902020曾俊融陳鴻興	金屬氧化物光感測薄膜電晶體之特性量測與研究	1112C7	B10902039	林翁任					范慶麟	
		1112C8	B10902130	吳佑丞	B10902103	郭承恩	B10902102	鄭尚昀	徐世祥	
11. ((b) 1. (m) \(\text{PR} \) \(\text{PR} \) \(\text{PR} \)	色彩視覺障礙模擬研究	1112C9	B10902020	曾俊融					陳鴻興	
光纖光柵沉陷計的研究與水位量測 1112C10 B10902041 吳建庭	光纖光柵沉陷計的研究與水位量測	1112C10	B10902041	吳建庭					廖顯奎	