編號 No	老師姓名 Name	專題題目 Topic	預計人數 People	需求能力 Skill	面談日期 Meeting Date	面談時間 Meeting Time	面談地點 Meeting Location	備註 Note
1	洪偉文	請同學依照個人之興趣自行設定專題題目	2	敬業態度與學習熱誠	用Line約面談日期	用Line約面談時間	用Line約面談地點	
2	洪偉文	請同學依照個人之興趣自行設定專題題目	2	敬業態度與學習熱誠	用Line約面談日期	用Line約面談時間	用Line約面談地點	
3	洪偉文	請同學依照個人之興趣自行設定專題題目	2	敬業態度與學習熱誠	用Line約面談日期	用Line約面談時間	用Line約面談地點	
4	董一志	微型機器學習/邊緣人工智慧研讀，以無人機/無人車為例	2	對無人機/無人車有**興趣**	Teams聊天室聯繫	Teams聊天室聯繫	Teams聊天室聯繫	或親洽323實驗室
5	董一志	另類作業系統或模擬器研讀，以無人機/無人車為例	2	對無人機/無人車有**興趣**	Teams聊天室聯繫	Teams聊天室聯繫	Teams聊天室聯繫	或親洽323實驗室
6	董一志	無線網路量測與優化，以無人機/無人車為例	2	對無人機/無人車有興趣	Teams聊天室聯繫	Teams聊天室聯繫	Teams聊天室聯繫	或親洽323實驗室
7	陳延禎	雲端虛擬化管理系統之實作	2~3	對電腦與網路技術、Linux有興趣者	請事先mail: yjchen@mail.mcut.edu.tw 預約			
8	陳延禎	物聯網應用系統之設計與開發	2~3	對電腦與網路技術、Python有興趣者	請事先mail: yjchen@mail.mcut.edu.tw 預約			
9	陳延禎	感測器智慧控制之設計與開發	2~3	對數位邏輯、電腦與網路技術、C語言有興趣者	請事先mail: yjchen@mail.mcut.edu.tw 預約			
10	陳華彬	具一位元之BCD加減法運算系統設計與實現	3	對積體電路佈局有興趣，且以聯發科技實習為優先考量者	請洽110IC設計實驗室	請洽110IC設計實驗室	110IC設計實驗室	
11	陳華彬	交通系統號誌與行人顯示設計與實現	3	對積體電路佈局有興趣，且以聯發科技實習為優先考量者	請洽110IC設計實驗室	請洽110IC設計實驗室	110IC設計實驗室	
12	唐明中	運用AI算法之語言模型系統應用	2	python程式設計	用TEAMS約面談日期	週三下午	207辦公室	
13	唐明中	IoT物聯網與Android手機程式之應用	2	python&Java程式設計	用TEAMS約面談日期	週三下午	207辦公室	
14	唐明中	基於嵌入式系統之電路應用與實作	2	pcb layout, C, python language.	用TEAMS約面談日期	週三下午	207辦公室	
15	吳亞芬	微控制器應用電路	2~4	會用Arduino、Raspberry Pi等板子	用email約日期	週三下午	212辦公室	
16	吳亞芬	微控制器應用電路	2~4	會用Arduino、Raspberry Pi等板子	用email約日期	週三下午	212辦公室	
17	羅靛、劉舜維	有機電子元件開發與應用	2~4	蒸鍍製程、有機材料、電子學	dianluo@mail.mcut.edu.tw	週三下午	307辦公室	
18	羅靛、劉舜維	鈣鈦礦電子元件開發與應用	2~4	蒸鍍製程、有機材料、電子學	dianluo@mail.mcut.edu.tw	週三下午	307辦公室	
19	曾宗亮	MOF製程與元件開發	3-4	無	用email約日期	週三下午	105教室	
20	賴文正	異側配置雙鐵磁性材料於WLAN雙頻共平面天線之應用	3	對天線研究有興趣者	用email約日期	週三下午	子306研究室	
21	賴文正	異側配置雙鐵磁性材料於單頻Monopole天線之應用	3	對天線研究有興趣者	用email約日期	週三下午	子306研究室	
22	黎玉線	個人健康監測物聯網系統與即時手機警報	2-4	ESP32/Arduino、感測器、物聯網、數據可視化	mail到 tuyennl@mail.mcut.edu.tw約日期	週三下午	子108研究室	
23	黎玉線	智慧房間監控及異常警報系統	2-4	ESP32, Arduino、感測器、MQTT/HTTP	mail到 tuyennl@mail.mcut.edu.tw約日期	週三下午	子108研究室	
24	黎玉線	透過物聯網的智慧貨物分類機器手臂系統	2-4	ESP32/Arduino, 伺服馬達 , 顏色感測器, Wi-Fi, MQTT/HTTP	mail到 tuyennl@mail.mcut.edu.tw約日期	週三下午	子108研究室	
25	Sajal Biring	Fabrication of gas sensors	2-3	Wet lab experience	biring@mail.mcut.edu.tw	Tuesday afternoon	303 room	
26	林義楠	AIoT 物聯網應用	2~4	ESP32/Arduino/Raspberry Pi、生成式AI	用email約日期	週三下午	子216實驗室	
27	林義楠	生成式 AI 應用	2~4	LLM、AI 語音應用	用email約日期	週三下午	子216實驗室	
28	王志良	光學薄膜製作與分析	2~3	具主動學習態度、對專題有熱誠	用email約日期	週三13:30		
29	王志良	電路模擬與量測	2~3	具主動學習態度、對專題有熱誠	用email約日期	週三13:30		
30	許宏彬	微控制器與智慧感測系統應用	2~4	有ESP32/Arduino/Raspberry Pi等開發板基本經驗	用email約日期	週三下午	214辦公室	

編號 No	老師姓名 Name	專題題目 Topic	預計人數 People	需求能力 Skill	面談日期 Meeting Date	面談時間 Meeting Time	面談地點 Meeting Location	備註 Note
31	許宏彬	微控制器與智慧感測系統應用	2~4	有ESP32/Arduino/Raspberry Pi等開發板基本經驗	用email約日期	週三下午	214辦公室	
32	史德智	基於 Xilinx FPGA 的輕量化卷積神經網路硬體加速器設計	2~4	對人工智能有興趣、具程式語言或HDL基礎者佳	email 或上課口頭約	週二或週三下午	子205辦公室	
33	史德智	基於 PYNQ / Zynq SoC 的即時邊緣 AI 影像辨識系統	2~4	對人工智能有興趣、具程式語言或HDL基礎者佳	email 或上課口頭約	週二或週三下午	子205辦公室	