

國立高雄大學電機工程學系 112 學年度第一學期

碩、博班必修課「專題討論」課程時程表

●授課時間:每週三 5~6 節, 授課教室:工學院 114 演講廳●

●期末成績評分依據:出席率(每週點名)、心得報告●

●授課方式:專題演講&學長姐心得分享座談會、學生報告●

週次	月	日	各週授課主題	相關資訊	備註
一		13	【課程簡介】	1. 說明課程授課方式、評分標準。 2. 班會時間。	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
二	9	20	【專題演講】	講 題: 學期實習暨菁英培育獎學金申請說明 講 者: 日月光半導體製造股份有限公司 人資處陳俊明主任 主持人: 張文騰系主任	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
三		27	【專題演講】	講 題: Opportunity of Infrared Sensors Industry in Taiwan 講 者: 亞洲光學雷射技術中心 技術顧問羅俊傑博士 主持人: 藍文厚老師	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳
四		4	【專題演講】	講 題: Modern power grid in the midst of power electronics penetration and increasing use of renewable sources. 講 者: 香港城市大學電機工程學系 謝智剛講座教授 主持人: 工學院院長陳春僥教授	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
五	10	11	【專題演講】	講 題: 智慧製造感測技術介紹 講 者: 工研院南分院智慧感測與系統科技中心 數位長 王俊堯博士 主持人: 蔡仁勝老師	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳
六		18	【學生報告週次】梁明正老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光1、計1、通1、通2、微1、微2)	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
七		25	【專題演講】	講 題: 車用面板顯示原理及驅動 IC 介紹 講 者: 瑞鼎科技股份有限公司 副理 趙宜任博士 主持人: 林宏益老師	碩、博班合併上課, 上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。

週次	月	日	各週授課主題	相關資訊	備註
八		1	【學生報告週次】馮瑞陽老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光2、計2、通3、微3、微4)	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
九		8	期中考週，停課乙次		
十	11	15	【學生報告週次】許瑞允老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光3、通5、通6、微5、微6、微7)	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
十一		22	【學生報告週次】林宏益老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光4、計3、通8、通9、微8、微9、微10)	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
十二		29	【學生報告週次】郭馨徽老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光5、計4、通4、通10、微11、微12、微13)	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
十三		6	【學生報告週次】蔡仁勝老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光6、通7、通11、通12、微14、微15、微16)	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
十四		13	【學生報告週次】許瑞允老師	聆聽大四學生專題報告並寫心得 (光7、計5、通13、微17、微18、微19)	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳 。
十五	12	20	專題競賽		競賽地點於工學院 114 演講廳外長廊，參展時間暫定為 09:00~15:00，敬請同預留時間參展。
十六		27	填寫網路教學意見調查		敬請修課學生於上課時間至 201 電腦教室完成網路教學意見填答，並出示 100% 填答
十七	1	3	【專題演講】	講 題：2050 淨零排放及太陽光電產業發展趨勢 講 者：茂鴻電力股份有限公司 甘育明投資協理 主持人：馮瑞陽老師	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳
十八		10	【專題演講】	講 題： (中) 台灣化學分子@德國奈米熱點: 我的科研生涯軌跡 (英) How a Taiwanese chemical molecule diffused into the nano hotspot in Germany: my career trajectory 講 者：德國萊布尼茲光學技術研究所奈米光學部門主持人黃哲勳博士 主持人：馮瑞陽老師	碩、博班合併上課，上課教室於 工學院一樓 114 演講廳