

國立交通大學 工學院專班--半導體材料與製程設備學程 系(所)92 學年度第一 學期課程表

當學 期課 號	永久 課號	課 程 名 稱		必 選 修	學 分	時 數	教 師 人事代碼	上 課 時 間					
		中 文	英 文 (有永久課號者免填)					一	二	三	四	五	六
5328	ISR 5601	半導體製造技術導論	Introduction to Semiconductor Manufacturing Technology	選	3	3	張 翼 T8802		IJK EE210				
5329	ISR 5602	電漿與薄膜製程技術	Plasma and Thin Film Technology	選	3	3	陳家富 T6924				IJK EE210		
5330	ISR 5603	半導體製程設備概論	Introduction to Semiconductor Equipment	選	3	3	成維華 T7844			IJK EE210			
5331	ISR 5604	電子與光電材料	Electronic and Optoelectronic Materials	選	3	3	謝宗雍 T7811 吳耀銓 T8825	IJK EE210					
5332	ISR 5605	半導體產業經濟及管理 導論	Introduction to Semiconductor Industry of Economy and Management	必	3	3	杜家慶  林錫銘  林健正 T8055					IJK EE210	

國立交通大學 工學院專班--半導體材料與製程設備學程 系(所)92 學年度第 二 學期課程表

當學 期課 號	永久 課號	課 程 名 稱		必 選	學 分	時 數	教 師 人事代碼	上 課 時 間					
		中 文	英 文 (有永久課號者免填)					一	二	三	四	五	六
5349	ISR 5136	半導體設備監控	Monitoring and Control of Semiconductor Manufacturing Equipment	選	3	3	游輝祥 PTB17	IJK EE210					
5351	ISR 5138	半導體材料分析	Materials Characterization for Semiconductors.	選	3	3	張立 T8627			IJK EE210			
5353	ISR 5140	半導體電子元件	Semiconductor Derice Plngsics.	選	3	3	張翼 T8802		IJK EE210				
5352	ISR 5139	半導體微影、清洗、檢測技術與設備	Semiconductor Technology and Equipment in Photolithography, Cleaning and Inspection.	選	3	3	成維華 T7844					IJK EE210	
5354	ISR 5148	封裝技術與設備	Packaging technology and equipment	選	3	3	陳仁浩 T8505				IJK EE210		