

103 學年度第一學期課程時間表 103.08.28

103 Fall Semester Course Timetable 103.08.28

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
A						
B C D	磊晶成長與分析 Epitaxy growth and analysis 馬哲申 Jer-shen Maa CM218	固態物理 Solid State Physics 林建中 CM215	物理光學 Physical Optics 林俊廷 CM217	光電有機材料 Organic Materials for Optoelectronic Application 楊勝雄 Sheng-Hsiung Yang CM218  奈米光電與超穎材料 (英語授課) Nanophotonics & Metamaterials [English Medium Course] 陳國平 Kuo-Ping Chen CM217	偏振測量(英語授課) Polarization and its Applications [English Medium Course] 楊斯博 Zu-Po Yang CM217  液態晶體導論 Introduction to Liquid Crystals 李偉 Wei Lee CM215	3D 雷射積層製造 (新開) 3D Laser Additive Manufacturing 徐紹中 CM215
X	(聯席會議)					
E F G		半導體發光元件 Semiconductor Light Emitting Devices 林建中 CM215  顯示光學 Display Optics 鄭協昌 Shie-Chang Jeng CM218	半導體元件與製程 Semiconductor Device and Process Technology 張翼 Edward-Yi Chang 王英郎 馬哲申 Jer-shen Maa CM108  生醫光電學 Biophotonics 陳怡君 Yi-Chun Chen CM212	平面顯示概論 Introduction to Flat Panel Displays 鄭協昌 Shie-Chang Jeng CM215  光電低維度奈米結構 (英語授課) Low-dimensional nanostructures for Optoelectronics [English Medium Course] 謝建文 Chien-Wen Hsieh CM212	專題演講 Colloquium (碩一、博一必修) 楊勝雄 Sheng-Hsiung Yang 研華國際會議廳	

F G H	光電工程(核心課程) Electro-Optics (Required Courses) 林俊廷 林建中 楊勝雄 Sheng-Hsiung Yang 鄭協昌 Shie-Chang Jeng CM108	生醫光電檢測技術 (英語授課) Biophotonic technology [English Medium Course] 胡博琛 Po-Sheng(Hans) Hu CM212	學術英語簡報(新開) (英語授課) Academic Presentation in English [English Medium Course] 謝建文 CHIEN-WEN HSIEH CM217 (2 學分/2 小 時，不列入畢業學分)	薄膜光學 Thin Film Optics 蘇海清 Hai-Ching Su CM217	專題演講 Colloquium (專班課程)(碩專 一必修) 蘇海清 Hai-Ching Su CM212
Y					
I J K	幾何光學(英語授課) Geometrical Optics [English Medium Course] 潘瑞文 Jui-Wen Pan CM212  半導體物理與元件製程 Semiconductor Physics and Devices Process 郭政煌 Cheng-Huang Kuo CM217  半導體電晶體概論(英 語授課) Introduction to Semiconductor Transistors[English Medium Course] 林萬里 Wallace Lin CM218	生醫工程概論 Introduction to Biomedical Engineering (與專班合併授課) 林伯晷 Bor-Shyh Lin CM108	薄膜技術 Thin Film Technology 馬哲申 Jer-shen Maa CM215  液晶顯示概論(英語授 課) Introduction to liquid-crystal Display Technology [English Medium Course] 楊界雄 Kei-Hsiung Yang CM108	光電有機化學 Optoelectronic Organic Chemistry 楊勝雄 Sheng-Hsiung Yang CM218  光學概論 Introduction to Optics 詹明哲 CM212	書報討論 Seminar (碩一、博一必修) 個別研討 Independent Study (碩二以上、博二以上 必修)

備註：授課時間 BCD 表示 9:00 – 12:00、EFG 表示 13:20 – 16:20、FGH 表示 14:20-17:20、IJK 表示 18:30-21:30。

光電系統：黑字、照明能源：藍字、影像生醫：紅字、光電科技碩士在職專班課程：藍底、光電學院：綠底

碩一、博一、專碩一必修：專題演講、書報討論；碩二以上、博二以上、專碩二以上必修：個別研討。