

108-2理工學院EMI課程列表

開課單位	系級	修別	時間	科目代碼	科目名稱	英語授課	英文科目名稱	學分數/時數	任課教師
物理學系應用物理博士班一般組	博士	必	/五4/五5/五6	APH_70600	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理學系應用物理博士班一般組	博士	必	/二4/二5/四6	APH_71500	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理學系應用物理博士班國際組	博士	必	/二8/二9	APH_D0060	當代物理專題(二)	是	Topics in Contemporary Physics(II)	2/2	/鄭嘉良
物理學系應用物理博士班國際組	博士	必	/二4/二5/四6	APH_D0080	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理學系應用物理博士班國際組	博士	必	/五4/五5/五6	APH_D0090	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理學系應用物理博士班國際組	博士	必	/二8/二9	APH_D0140	當代物理專題(四)	是	Topics in Contemporary Physics(IV)	2/2	/鄭嘉良
物理學系應用物理博士班國際組	博士	選	/三5/三6/四4	APH_D0100	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理學系應用物理博士班國際組	博士	選	/三9/三10/三11	APH_D0110	固態物理(二)	是	Solid State Physics (II)	3/3	/葉旺奇
物理學系應用物理博士班國際組	博士	選	/一5/一6/四8	APH_D0160	質譜技術原理與應用	是	Mass spectrometry: principle and applications	3/3	/彭文平
材料科學與工程學系國際組(博)	博士	選	/三4/三5/三6	MS_D0080	英文科技論文寫作	是	Technical Writing	3/3	/紀滙德
材料科學與工程學系國際組(博)	博士	選	/二8/二9/二10	MS_D0160	鋼鐵冶煉學	是	Steel metallurgy	3/3	/紀滙德
材料科學與工程學系國際組(博)	博士	選	/四4/四5/四6	MS_D1110	薄膜科學與技術	是	Thin Films: Science and Technology	3/3	/陳怡嘉
化學系一般組(碩)	碩士	選	/三4/三5/三6	CHEM52700	質譜分析	是	Analytical Mass Spectrometry	3/3	/何彥鵬
化學系一般組(碩)	碩士	選	/二9/二10/二11	CHEM53800	計算化學	是	Computational Chemistry	3/3	/梁剛荅
化學系國際組(碩)	碩士	選	/三4/三5/三6	CHEM0060	質譜分析	是	Analytical Mass Spectrometry	3/3	/何彥鵬
化學系國際組(碩)	碩士	選	/二9/二10/二11	CHEM0070	計算化學	是	Computational Chemistry	3/3	/梁剛荅
物理學系應用物理碩士班國際組	碩士	必	/二8/二9	APH_M0070	當代物理專題(二)	是	Topics in Contemporary Physics(II)	2/2	/鄭嘉良
物理學系應用物理碩士班一般組	碩士	選	/二4/二5/四6	APH_51400	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理學系應用物理碩士班一般組	碩士	選	/三5/三6/四4	APH_51600	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理學系應用物理碩士班一般組	碩士	選	/五4/五5/五6	APH_52400	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理學系應用物理碩士班國際組	碩士	選	/三5/三6/四4	APH_M0090	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理學系應用物理碩士班國際組	碩士	選	/五4/五5/五6	APH_M0100	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理學系應用物理碩士班國際組	碩士	選	/三9/三10/三11	APH_M0110	固態物理(二)	是	Solid State Physics(II)	3/3	/葉旺奇
物理學系應用物理碩士班國際組	碩士	選	/一5/一6/四8	APH_M0180	質譜技術原理與應用	是	Mass spectrometry: principle and applications	3/3	/彭文平
資訊工程學系資工組(碩)	碩士	選	/四4/四5/四6	CSIE52100	影像處理	是	Image Processing	3/3	/張意政
資訊工程學系資工組(碩)	碩士	選	/二9/二10/二11	CSIE52400	分散式系統	是	Distributed Systems	3/3	/吳秀陽
資訊工程學系資工組(碩)	碩士	選	/三9/三10/三11	CSIE56700	超大型積體電路設計	是	Very large integrated circuit design	3/3	/紀新洲
資訊工程學系資工組(碩)	碩士	選	/五4/五5/五6	CSIE59820	專案管理	是	Project Management	3/3	/高韓英
資訊工程學系	碩士	選	/二4/二5/二6	CSIE59920	機器學習	是	Machine Learning	3/3	/顏士淨
資訊工程學系國際組(碩)	碩士	選	/二9/二10/二11	CSIE0140	分散式系統	是	Distributed Systems	3/3	/吳秀陽
資訊工程學系國際組(碩)	碩士	選	/二4/二5/二6	CSIE0170	機器學習	是	Machine Learning	3/3	/顏士淨
資訊工程學系國際組(碩)	碩士	選	/四4/四5/四6	CSIE0180	影像處理	是	Image Processing	3/3	/張意政
資訊工程學系國際組(碩)	碩士	選	/五4/五5/五6	CSIE0470	專案管理	是	Project Management	3/3	/高韓英
資訊工程學系國際組(碩)	碩士	選	/三9/三10/三11	CSIE0480	超大型積體電路設計	是	Very large integrated circuit design	3/3	/紀新洲
材料科學與工程學系國際組(碩)	碩士	選	/四4/四5/四6	MS_M0070	薄膜科學與技術	是	Thin Films: Science and Technology	3/3	/陳怡嘉
材料科學與工程學系國際組(碩)	碩士	選	/三4/三5/三6	MS_M0080	英文科技論文寫作	是	Technical Writing	3/3	/紀滙德
材料科學與工程學系國際組(碩)	碩士	選	/二8/二9/二10	MS_M0090	鋼鐵冶煉學	是	Steel metallurgy	3/3	/紀滙德
應用數學系	學一	學程	/一4/一5/二8	AM_1080AG	微積分(二)AG	是	Calculus (II)	3/3	/王家禮
應用數學系	學一	學程	/二9/二10/二11	AM_1080AH	微積分(二)AH	是	Calculus (II)	3/3	/趙維雄
應用數學系	學一	學程	/二9/二10/二11	MSF_10010	微積分(二)	是	Calculus(II)	3/3	/趙維雄
物理學系物理組(學)	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AA	普通物理(二)AA	是	General Physics(II)	3/3	/鄭嘉良
物理學系奈米與光電科學組(學)	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AB	普通物理(二)AB	是	General Physics(II)	3/3	/鄭嘉良

物理學系物理組(學)	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AC	普通物理(二)AC	是	General Physics(II)	3/3	/鄭嘉良
應用數學系	學一	學程	/一4/一5/二8	AM_1080AG	微積分(二)AG	是	Calculus (II)	3/3	/王家禮
資訊工程學系國際組(學)	學一	學程	/三9/三10/三11	CSIEB0040	程式設計 ( 二 )	是	Introduction to Computer Programming ( II )	3/3	/張道顯
資訊工程學系國際組(學)	學一	學程	/一9/一10/一11	CSIEB0060	線性代數	是	Linear Algebra	3/3	/林信鋒
物理學系物理組(學)	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AC	普通物理(二)AC	是	General Physics(II)	3/3	/鄭嘉良
資訊工程學系國際組(學)	學二	學程	/一9/一10/一11	CSIEB0120	演算法	是	Algorithm Design and Analysis	3/3	/彭勝龍
資訊工程學系國際組(學)	學二	學程	/五4/五5/五6	CSIEB0130	機率	是	Probability	3/3	/李官陵
資訊工程學系國際組(學)	學二	學程	/四9/四10/四11	CSIEB0140	計算機組織與組合語言	是	Computer Organization	3/3	/紀新洲
資訊工程學系國際組(學)	學二	學程	/二9/二10/二11	CSIEB0150	程式語言	是	Programming Languages	3/3	/羅壽之
資訊工程學系國際組(學)	學三	學程	/二9/二10/二11	CSIEB0190	正規語言與自動機	是	Formal Languages and Automata	3/3	/彭勝龍/蔡正雄
資訊工程學系國際組(學)	學三	學程	/三9/三10/三11	CSIEB0200	編譯程式	是	Compiler Design and Implementation	3/3	/雍忠