

110-2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
電機系	博士	選	/四9/四10/四11	EE_D0160	無線網路	是	Wireless Networks	3/3	/陳震宇
物理系	博士	選	/三4/三5/三6	APH_72000	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理系	博士	選	/三4/三5/三6	APH_D0100	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理系	博士	選	/三4/三5/三6	APH_M0090	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理系	博士	必	/二8/二9	APH_D0140	當代物理專題(四)	是	Topics in Contemporary Physics(IV)	2/2	/陳企寧
物理系	博士	選	/二8/二9	APH_M0170	當代物理專題(四)	是	Topics in Contemporary Physics(IV)	2/2	/陳企寧
物理系	博士	必	/二8/二9	APH_D0060	當代物理專題(二)	是	Topics in Contemporary Physics(II)	2/2	/陳企寧
物理系	博士	必	/二8/二9	APH_M0070	當代物理專題(二)	是	Topics in Contemporary Physics(II)	2/2	/陳企寧
物理系	博士	必	/二4/二5/四4	APH_71500	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理系	博士	必	/二4/二5/四4	APH_D0080	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理系	博士	選	/二4/二5/四4	APH_M0080	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理系	博士	必	/二6/五5/五6	APH_70600	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理系	博士	必	/二6/五5/五6	APH_D0090	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理系	博士	選	/二6/五5/五6	APH_M0100	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理系	博士	選	/四8/四9/四10	APH_72200	固態物理(二)	是	Solid State Physics (II)	3/3	/葉旺奇
物理系	博士	選	/四8/四9/四10	APH_D0110	固態物理(二)	是	Solid State Physics (II)	3/3	/葉旺奇
物理系	博士	選	/四8/四9/四10	APH_M0110	固態物理(二)	是	Solid State Physics(II)	3/3	/葉旺奇
材料系	博士	選	/五4/五5/五6	MS_D0160	鋼鐵冶煉學	是	Steel metallurgy	3/3	/紀瀝德
化學系	博士	選	/二9/二10/二11	CHEMD0400	量子化學(二)	是	Quantum Chemistry ( II )	3/3	/張秀華
化學系	博士	選	/三9/三10/三11	CHEMD0500	生物化學特論(一)	是	Special Topics in Biochemistry (I)	3/3	/錢嘉琳
電機系	碩士	選	/四9/四10/四11	EE_52900	無線網路	是	Wireless Networks	3/3	/陳震宇
資工系	碩士	選	/二9/二10/二11	CSIE52100	影像處理	是	Image Processing	3/3	/張意政
資工系	碩士	選	/二9/二10/二11	CSIEM0180	影像處理	是	Image Processing	3/3	/張意政
資工系	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
資工系	碩士	選	/三9/三10/三11	CSIEM0480	超大型積體電路設計	是	Very large integrated circuit design	3/3	/紀新洲
物理系	碩士	選	/三4/三5/三6	APH_51600	電動力學(二)	是	Electrodynamics (II)	3/3	/紀信昌
物理系	碩士	選	/二4/二5/四4	APH_51400	量子力學(二)	是	Quantum Mechanics (II)	3/3	/葉振斌
物理系	碩士	選	/二6/五5/五6	APH_52400	統計力學	是	Statistical Mechanics	3/3	/陳企寧
物理系	碩士	選	/四8/四9/四10	APH_51000	固態物理(二)	是	Solid State Physics ( II )	3/3	/葉旺奇
材料系	碩士	選	/五4/五5/五6	MS_56090	鋼鐵冶煉學	是	Steel metallurgy	3/3	/紀瀝德
材料系	碩士	選	/五4/五5/五6	MS_M0090	鋼鐵冶煉學	是	Steel metallurgy	3/3	/紀瀝德
化學系	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	碩士	選	/三4/三5/三6	CHEMM0060	質譜分析	是	Analytical Mass Spectrometry	3/3	/何彥鵬
化學系	碩士	選	/二9/二10/二11	CHEM53800	計算化學	是	Computational Chemistry	3/3	/梁剛荐
化學系	碩士	選	/二9/二10/二11	CHEMM0070	計算化學	是	Computational Chemistry	3/3	/梁剛荐
應數系	學一	學程	/一8/二9/二10	AM_1080AH	微積分(二)AH	是	Calculus (II)	3/3	/謝恩民
應數系	學一	學程	/一8/二9/二10	AM_1080AG	微積分(二)AG	是	Calculus (II)	3/3	/王家禮
資工系	學一	學程	/一9/一10/一11	CSIEB0060	線性代數	是	Linear Algebra	3/3	/林信鋒
資工系	學一	學程	/三9/三10/三11	CSIEB0040	程式設計(二)	是	Introduction to Computer Programming ( II )	3/3	/張道顧
物理系	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AA	普通物理(二)AA	是	General Physics(II)	3/3	/葉振斌
物理系	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AB	普通物理(二)AB	是	General Physics(II)	3/3	/葉振斌
物理系	學一	學程	/二6/四5/四6	PHYS1020AC	普通物理(二)AC	是	General Physics(II)	3/3	/葉振斌
電機系	學二	學程	/四8/四9/四10	EE_3040AA	固態電子學AA	是	Solid State Electronics	3/3	/黃家華
資工系	學二	學程	/三9/三10/三11	CSIEB0130	機率	是	Probability	3/3	/李官陔
資工系	學二	學程	/五4/五5/五6	CSIEB0120	演算法	是	Algorithm Design and Analysis	3/3	/簡曉哲
資工系	學二	學程	/四4/四5/四6	CSIEB0480	程式語言與編譯器	是	Programming Languages and Compilers	3/3	/雍志
資工系	學二	學程	/二9/二10/二11	CSIEB0140	計算機組織與組合語言	是	Computer Organization	3/3	/紀新洲
材料系	學二	學程	/三9/三10/三11	MS_2080AB	材料熱力學(二)AB	是	Thermodynamics of Materials ( II )	3/3	/紀瀝德
資工系	學三	學程	/四4/四5/四6	CSIE35450	資料科學導論	是	Introduction to data science	3/3	/賴志宏
資工系	學三	學程	/四4/四5/四6	CSIEB0420	資料科學導論	是	Introduction to data science	3/3	/賴志宏
資工系	學三	學程	/二4/二5/二6	CSIE33600	計算機網路	是	Computer Networks	3/3	/陳昱秀
資工系	學三	學程	/二4/二5/二6	CSIEB0280	計算機網路	是	Computer Networks	3/3	/陳昱秀
資工系	學三	學程	/三4/三5/三6	CSIE34400	柔性計算導論	是	Introduction to Soft Computing	3/3	/高韓英
資工系	學三	學程	/三4/三5/三6	CSIEB0310	柔性計算導論	是	Introduction to Soft Computing	3/3	/高韓英
資工系	學三	學程	/二4/二5/二6	CSIEB0190	正規語言與自動機	是	Formal Languages and Automata	3/3	/羅壽之