

110學年度進修部 化學工程與材料科技系碩士在職專班 課程規劃表

第一學年(110)						第二學年(111)					
	科目	上學期		下學期			科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數			學分	時數	學分	時數
校 必 修						校 必 修					
	小計						小計				
系/ 所 專 業 必 修	專題研討(一)(二)	1	2	1	2	系/ 所 專 業 必 修	論文	3	3	3	3
	小計	1	2	1	2		小計	3	3	3	3
系/ 所 專 業 選 修	奈米技術	3	3			系/ 所 專 業 選 修	分子生物學	3	3		
	薄膜製程	3	3				酵素技術	3	3		
	高等熱力學	3	3				高等材料分析			3	3
	粉立體技術特論			3	3		高等固態化學			3	3
	微影製程技術			3	3		高等輸送現象			3	3
	高等物理冶金			3	3						

注意事項：

- 1.畢業應修學分為35學分；含必修：8學分，選修：27學分(本系所專業選修至少15學分以上)。
- 2.「論文」必修6學分，俟口試通過後，一次給予6學分。
- 3.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
- 4.高等物理冶金和高等輸送現象必須至少選一門、高等動力學和高等熱力學必須至少選一門。