淡江大學資訊工程學系日間學制學士班輔系應修科目表(資管系學生適用)

111學年度起適用

開課年級	科目名稱	必修或選修	學分數		先修科目	備註
			上	下		
一	開源軟體實務	必	2			
一	離散數學	必	3			
二	資料結構	必	3			
二	演算法	必		3	資料結構	
二	線性代數	必		3		
三	網路概論	必	3			
三	機器學習數學	必	3		線性代數	
三	計算機組織	必		3		

必修學分	23	附註	選修學分4學分指選修本系系選修課程學分數。
選修學分	4		
畢業學分	27		

淡江大學資訊工程學系日間學制學士班輔系應修科目表(非資管系學生適用)

111學年度起適用

開課年級	科目名稱	必修或選修	學分數		先修科目	備註
			上	下		
一	計算機程式語言(一)	必	2			
一	計算機程式語言(二)	必	2			至資工系辦加選課程
一	計算機程式語言(三)	必		2		至資工系辦加選課程
一	計算機程式語言(四)	必		2		至資工系辦加選課程
一	離散數學	必	3			
二	資料結構	必	3			
二	資料庫	必		3		
三	作業系統	必	3			
三	網路概論	必	3			

必修學分	23	附註	選修學分4學分指選修本系系選修課程學分數。
選修學分	4		
畢業學分	27		

: