

動力機械工程系 雙主修應修科目表

111學年度核准修讀

應修科目名稱	學分數	備註
體育(一)	0	校共同必修科目
國文(一)	2	
服務學習(一)	0	
英文(一)	2	
通識教育講座	1	
通識課程(一)	2	
體育(二)	0	
國文(二)	2	
服務學習(二)	0	
英文(二)	2	
通識課程(二)	2	
通識課程(三)	2	
體育(三)	0	
進階英文(一)	2	
通識課程(四)	2	
通識課程(五)	2	
體育(四)	0	
進階英文(二)	2	
通識課程(六)	2	
通識課程(七)	2	
物理(一)	3	院核心必修課程
微積分(一)	3	
計算機程式	2	
靜力學	3	
物理(二)	3	
微積分(二)	3	
電路學	3	
工程數學(一)	3	
材料力學(一)	3	
實務專題(一)	2	
實務專題(二)	2	
機械製造	3	系專業必修科目
動力機械概論與工程倫理	1	
機械製造實務	1	
動力學	3	
電腦輔助製圖	1	
熱力學(一)	3	
應用電子學	3	
機構學	3	
工程數學(二)	3	
材料科學	3	
電腦數控工具機及實習	1	
應用電子學實驗	1	
機械元件設計(一)	3	
量測與感測實驗	1	
流體力學	3	
專業英文	2	
熱傳學	3	
自動控制	3	
機電整合工程	3	
流力實驗	1	
熱工實驗	1	
應修學分總數	103學分	

備註：

應修科目為核准修讀學年度之該學年度所有必修科目