

中原大學推廣教育處課程規劃表

類別(請勾選)： 碩士學分班 大學部學分班 非學分班

課程名稱	中文：機動學	授課老師	姓名：范憶華 現職：機械系教授	
學分數	3 學分	聯繫電話	03-2653111	
上課期間	110/8/16-8/25(週一至五)	上課時間	上午：9：00-12:00 下午：13:00-17:00、13:00-16:00	
教材使用	自編教材	上課時數	共 8 次，合計 54 小時	
書名		學期成績量 評量	期中成績 40% 期末成績 40% 實作成績:20%	
作者				
出版社				
上課方式	遠距教學	助教		
次數	日期	課程大綱		備註
1	8/16			
2	8/17	<ul style="list-style-type: none"> ● 基本概念介紹 ● 機械之運動 ● 速度分析 ● 加速度分析 ● 連桿機構介紹及連桿機構實作 ● 機構合成及仿足部運動連桿機構及六連桿機構實作 ● 凸輪設計分析 ● 凸輪設計分析及凸輪機構實作 ● 齒輪及齒輪系及齒輪機構實作 ● 磨擦及撓性傳動機構 ● 螺旋及其他運動機構及指南車與投石機機構實作 		
3	8/18			
4	8/19			
5	8/20			
6	8/23			
7	8/24			
8	8/25			
注意事項				<ol style="list-style-type: none"> 1. 請假規定依專科以上學校推廣教育實施辦法及辦理推廣教育計畫審查要點辦理，缺席時數不得超過三分之一。 2. 出席時數每門未達該科總時數三分之二以上或成績未滿 60 分者，無法發予學分證明。 3. 本處保有課程調整之權利。 4. 每次課程前後需親自簽到、簽退，勿請他人代簽。