

逢甲大學 統計學系 必選修科目表(114學年度入學學生適用)

科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四		科目名稱	五	
	上	下		上	下		上	下		上	下		上	下
必修科目														
體育(一)	1		行銷管理	3		迴歸分析	3		統計服務學習	0				
中文思辨與表達(一)	2		統計計算實習	0		迴歸分析實習	0		統計專題(一)	3				
現代公民與社會實踐	2		會計學(一)	3		資料庫管理	3							
大學基礎英文(一)	2		會計學(一)實習	0		應用數理統計學(一)	3							
國防科技	1		線性代數與R	3		應用數理統計學(一)實習	0							
統計學(一)	3		調查設計與分析	3		多變量分析		3						
統計學(一)實習	0		機率論實習	0		預測分析		3						
程式邏輯與應用	1		商業統計書報導讀(一)	2		應用數理統計學(二)		3						
經濟學(一)	3		統計計算	3		應用數理統計學(二)實習		0						
經濟學(一)實習	0		機率論	3										
微積分(一)實習	0		商業數據分析		3									
微積分(一)	3		會計學(二)		3									
管理學	3		會計學(二)實習		0									
科學與人文的對話		2	商業統計書報導讀(二)		2									
體育(二)		1	財務管理實習		0									
中文思辨與表達(二)		2	財務管理		3									
大學基礎英文(二)		2												
統計學(二)		3												
統計學(二)實習		0												
經濟學(二)		3												
經濟學(二)實習		0												
微積分(二)實習		0												
微積分(二)		3												
選修科目														
統計套裝軟體(一)		3	民法概要	3		Python程式設計與統計分析	3		SAS套裝軟體應用	3				
資訊網路		2	保險學	3		大數據視覺化分析導論	3		企業電子化專題實務	3				
			現代應用統計學	3		行銷研究與統計分析	3		投資學	3				
			統計學習	3		流行病學方法論	3		校外實習導論	1				
			計算統計與數據分析導論		3	個體經濟學	3		暑期校外專業實習(一)	1				

逢甲大學 統計學系 必選修科目表(114學年度入學學生適用)

科目名稱	一		科目名稱	二		科目名稱	三		科目名稱	四		科目名稱	五	
	上	下		上	下		上	下		上	下		上	下
			商事法		3	複利數學	3		暑期校外專業實習(二)	2				
			實驗設計		3	大數據視覺化分析實作		3	暑期校外專業實習(三)	3				
						中醫學導論(一)		2	證券投資學	3				
						行銷研究		3	企業實習		9			
						保險數學		3	時間數列分析		3			
						品質管制		3	財務報表分析		3			
						消費者行為		3	寒期校外專業實習		2			
						應用統計(一)		3	虛實通路與市場決策		3			
						總體經濟學		3	機器學習		3			

- (1)畢業學分：【128】學分
 (2)本系必修：【70】學分
 (3)本系選修：至少【9】學分
 (4)外系選修：至少【9】學分
 (5)通識基礎課程：【16】學分
 (6)通識選修課程：【12】學分

說明：

一、通識課程修課規定：

(一)通識基礎必修課程16學分：

1. 中文思辨與表達4學分。

2. 英文8學分：大學基礎英文4學分、大學精進英文4學分。(外文系、國科管院除外)

3. 核心必修4學分：【現代公民與社會實踐】為單學期2學分之課程及【科學與人文的對話】為單學期2學分之課程。

(二)通識選修課程12學分：

分為【全球氣候變遷與永續發展】、【人文藝術與社會經典教育】、【世界格局與歷史地理視野】及【科技知識原理與趨勢浪潮】等四大領域課程，合計修畢12學分始符合規定。跨領域設計學院、社會創新學院、創能學院、圖書館 MOOCs、各學院之跨域專題課程得申請認列上述四大領域課程，並以6學分為上限，但同一課程不得重複認列（相關認列課程以網路公告為主）。

(三)通識共同必修課程3學分：（不計入畢業學分）

1. 全民國防教育軍事訓練。一年級必修課程(國防科技)1學分，以學院別劃分為原則，第一學期或第二學期均開設課程。

2. 體育。一年級必修2學分。

3. 班級活動。

二、軍訓、體育選修科目畢業學分採計規定：

(一)軍訓：全民國防教育選修課程為2學分，學生至多修習四門(國際情勢、全民國防、防衛動員、國防政策)，列入畢業之學分數請參考本系修業須知。

(二)體育：選修課程是否計入畢業學分數，請參考本系修業須知。

三、有關修習非本系至少9學分及其他修課規定，請參考本系修業須知。

四、外籍生經國際處審核後，送相關單位辦理免修全部軍訓課程。

d_s36_wp360390_5_1