

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

區分 院系別		接受選讀輔系系別	指定必修科目學分		專業選修科目學分		完成輔系至少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習之相同科目在內。如遇此情況的配套方式
電資學院	電子工程系	全校各系	電子學(一)、 電路學(一)、 數位邏輯設計、 計算機概論、 程式設計	小計 15 學分	電子系所開設之選修課程	任選 9 學分 以上	24	必須另選經系主任同意之其它電子系專業必修科目。
	電機工程系	全校各系	電路學(一)(3/3)、 電路學(二)(3/3)、 電子學(一)(3/3)、 電機機械(一)(3/3)、 數位系統(3/3)、 計算機概論(3/3)	小計 18 學分	電機系所開設之選修課程	任選 6 學分 以上	24	輔系科目若為其原系之專業必修或專業選修者，不必再修，但不能抵免，得由系主任指定本系相關課程代替。
	資訊工程系	全校各系	程式設計 I (3/3)、 計算機概論 I (3/3)、 資料結構 (3/3)、 資料庫系統 (3/3)、 電腦網路概論 (2/2)、 電腦網路概論實驗 (1/2) 作業系統概論 (3/3)	小計 18 學分	選修課為本系大二以上開設的課程	任選 6 學分 以上	24	輔系科目若為其原系之專業必修或專業選修者，不必再修，但不能抵免，得由系主任指定本系相關課程代替。
	資訊工程系網路技術組	全校各系	程式設計 I (3/3)、 計算機概論 I (3/3)、 資料結構 (3/3)、 伺服器架設與管理 (3/3)、 電腦網路概論 (2/2)、 電腦網路概論實驗 (1/2) 作業系統概論 (3/3)	小計 18 學分	選修課為本系大二以上開設的課程	任選 6 學分 以上	24	輔系科目若為其原系之專業必修或專業選修者，不必再修，但不能抵免，得由系主任指定本系相關課程代替。

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

區分 院系別		接受選讀輔系系別	指定必修科目學分		專業選修科目學分		完成輔系至 少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習 之相同科目在內。如遇此情況的配套方式													
工程學院	應用空間資訊系	全校各系	計算機概論與實習（2/4）、 空間資訊概論（2/2）、 資料庫系統與實習（2/4）、 全球定位系統（2/3）、 地理資訊系統與實習（2/4）	小計 10 學分	應用空間資訊系所開設之專業必修或選修課程。	任選 14 學分以上	24	<table><tr><th>應修科目</th><th>配套改修科目</th></tr><tr><td>計算機概論與實習（2/4）</td><td>計算機程式設計與實習（2/4）</td></tr><tr><td>空間資訊概論(2/2)</td><td>測量學(一)（2/2）</td></tr><tr><td>資料庫系統與實習（2/4）</td><td>資料庫程式設計與實習(2/4)</td></tr><tr><td>全球定位系統（2/3）</td><td>測量平差與實習(2/3)</td></tr><tr><td>地理資訊系統與實習(2/4)</td><td>遙感探測（3/3）</td></tr></table>		應修科目	配套改修科目	計算機概論與實習（2/4）	計算機程式設計與實習（2/4）	空間資訊概論(2/2)	測量學(一)（2/2）	資料庫系統與實習（2/4）	資料庫程式設計與實習(2/4)	全球定位系統（2/3）	測量平差與實習(2/3)	地理資訊系統與實習(2/4)	遙感探測（3/3）
	應修科目	配套改修科目																			
計算機概論與實習（2/4）	計算機程式設計與實習（2/4）																				
空間資訊概論(2/2)	測量學(一)（2/2）																				
資料庫系統與實習（2/4）	資料庫程式設計與實習(2/4)																				
全球定位系統（2/3）	測量平差與實習(2/3)																				
地理資訊系統與實習(2/4)	遙感探測（3/3）																				
	機械工程系	全校各系	機械製造與實務應用(3/3)、 材料力學(3/3)、 機械設計(3/3)、 自動控制(3/3)、 電腦輔助設計與製造(3/3)、 熱力學(3/3)、 工程材料(3/3)	任選 12 學分	機械工程系所開設之專業選修課程。	任選 12 學分以上	24														

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

院系別		區分	接受選讀輔系系別	指定必修科目學分		專業選修科目學分		完成輔系至少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習之相同科目在內。如遇此情況的配套方式
工程學院	材料製造科技學位學程		全校各系	材料科學工程(一) (3/3) 、 材料科學工程(二) (3/3) 、 物理冶金 (3/3) 、 熱處理與實務應用 (3/3)	小計 12 學分	材料製造科技學位學程所開設之專業選修課程。	任選 12 學分以上	24	輔系科目若為其原系之專業必修或專業選修者，不必再修，但不能抵免，得由系主任指定本系相關課程代替。
	土木工程系		全校各系	民生工程概論 (2/2) 、 平面測量學 (3/3) 、 靜力學(3/3) 、 土木材料 (2/2) 、 結構學(1) (3/3) 、 鋼筋混凝土(1) (3/3) 、 非破壞性檢測概論 (2/2) 、 土木施工學 (3/3) 、 營建管理 (3/3) 、 材料力學 (3/3)	任選 12 學分	土木工程系所開設之專業選修課程。	任選 12 學分以上	24	
商管學院	行銷與流通管理系		全校各系	行銷管理 (3/3) 、 物流管理 (3/3) 、 推廣策略 (3/3) 、 流通管理 (3/3) 、 國際物流 (3/3) 、 消費者行為 (3/3) 註：6 門課程至少選 4 門	小計 12 學分	行銷與流通管理系所開設之專業課程。	任選 12 學分以上	24	1. 學生應修滿本系「必修」與「選修」課程合計共 24 學分，方可取得行銷與流通管理系輔系資格。 2. 輔系科目若為其原系之專業必修或專業選修者，不必再修，但不能抵免，得由系主任指定本系相關課程代替。

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

區分 院系別		接受選讀輔系系別	指定必修科目學分		專業選修科目學分		完成輔系至 少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習 之相同科目在內。如遇此情況的配套方式												
商管學院	工業管理系服務管理組	全校各系	統計學(一) (3/3) 作業管理（含實習）(3/3) 品質管理（含實習）(3/3) 人因工程 (3/3) 企業資源規劃(3/3)	小計 15 學分	工業管理系服務管理組所開設之 必、選修學分。	任選 9 學分 以上	24	<table><tr><th>應修科目</th><th>配套改修科目</th></tr><tr><td>統計學(一)</td><td>統計實務與軟體應用</td></tr><tr><td>作業管理（含實習）</td><td>設施規劃</td></tr><tr><td>品質管理（含實習）</td><td>六標準差管理</td></tr><tr><td>人因工程</td><td>工業安全概論</td></tr><tr><td>企業資源規劃</td><td>運籌管理</td></tr></table> <p>若配套修改科目遇到於主系已經修過課程，將 改修其他科目，而改修科目由本系課程規劃委 員會指定。</p>	應修科目	配套改修科目	統計學(一)	統計實務與軟體應用	作業管理（含實習）	設施規劃	品質管理（含實習）	六標準差管理	人因工程	工業安全概論	企業資源規劃	運籌管理
	應修科目	配套改修科目																		
	統計學(一)	統計實務與軟體應用																		
作業管理（含實習）	設施規劃																			
品質管理（含實習）	六標準差管理																			
人因工程	工業安全概論																			
企業資源規劃	運籌管理																			
	工業管理系資訊應用組	全校各系	統計學(一) (3/3) 作業管理（含實習）(3/3) 品質管理（含實習）(3/3) 人因工程 (3/3) 企業資源規劃(3/3)	小計 15 學分	工業管理系資訊應用組所開設 之必、選修學分。	任選 9 學分 以上	24	<table><tr><th>應修科目</th><th>配套改修科目</th></tr><tr><td>統計學(一)</td><td>統計實務與軟體應用</td></tr><tr><td>作業管理（含實習）</td><td>設施規劃</td></tr><tr><td>品質管理（含實習）</td><td>六標準差管理</td></tr><tr><td>人因工程</td><td>工業安全概論</td></tr><tr><td>企業資源規劃</td><td>運籌管理</td></tr></table> <p>若配套修改科目遇到於主系已經修過課程，將 改修其他科目，而改修科目由本系課程規劃委 員會指定。</p>	應修科目	配套改修科目	統計學(一)	統計實務與軟體應用	作業管理（含實習）	設施規劃	品質管理（含實習）	六標準差管理	人因工程	工業安全概論	企業資源規劃	運籌管理
應修科目	配套改修科目																			
統計學(一)	統計實務與軟體應用																			
作業管理（含實習）	設施規劃																			
品質管理（含實習）	六標準差管理																			
人因工程	工業安全概論																			
企業資源規劃	運籌管理																			
	資訊管理系	全校各系	資訊管理(3/3)、 會計資訊系統(3/3)、 多媒體概論(3/3) 註:3 門課程至少選 2 門	小計 6 學分	資訊管理系與資訊管理系多媒體 組所開設之必、選修學分。	小計 18 學分	24													

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

區分 院系別		接受選讀輔系系別	指定必修科目學分		專業選修科目學分		完成輔系至 少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習 之相同科目在內。如遇此情況的配套方式														
商管學院	企業管理系	全校各學系	生產與作業管理實務（3/3）、 行銷管理實務（3/3）、 人力資源管理實務（3/3）、 策略管理實務（3/3）、 財務管理實務（3/3）	小計 15 學分	企業管理系所開設之選修課程。	任選 9 學分 以上	24	<table><tr><th>應修科目</th><th>配套改修科目</th></tr><tr><td>生產與作業管理實務</td><td>1.企業資源規劃實務（3/3） 2.品質管理實作（3/3）</td></tr><tr><td>行銷管理實務</td><td>1.消費者行為實務（3/3） 2.市場調查實務(3/3)</td></tr><tr><td>人力資源管理實務</td><td>1.組織理論與管理實務（3/3） 2.勞資關係實務（3/3）</td></tr><tr><td>策略管理實務</td><td>1.創新文化實務（3/3） 2.研發管理實務(3/3)</td></tr><tr><td>財務管理實務</td><td>1.理財規劃實務（3/3） 2.投資實務(3/3)</td></tr></table>	應修科目	配套改修科目	生產與作業管理實務	1.企業資源規劃實務（3/3） 2.品質管理實作（3/3）	行銷管理實務	1.消費者行為實務（3/3） 2.市場調查實務(3/3)	人力資源管理實務	1.組織理論與管理實務（3/3） 2.勞資關係實務（3/3）	策略管理實務	1.創新文化實務（3/3） 2.研發管理實務(3/3)	財務管理實務	1.理財規劃實務（3/3） 2.投資實務(3/3)		
	應修科目	配套改修科目																				
生產與作業管理實務	1.企業資源規劃實務（3/3） 2.品質管理實作（3/3）																					
行銷管理實務	1.消費者行為實務（3/3） 2.市場調查實務(3/3)																					
人力資源管理實務	1.組織理論與管理實務（3/3） 2.勞資關係實務（3/3）																					
策略管理實務	1.創新文化實務（3/3） 2.研發管理實務(3/3)																					
財務管理實務	1.理財規劃實務（3/3） 2.投資實務(3/3)																					
	財務金融系	全校各系	財務管理（一）（2/2）、 財務管理（二）（2/2）、 投資學（一）（2/2）、 投資學（二）（2/2）、 期貨與選擇權理論與實務(3/3)、 國際金融與匯兌（2/2）	小計 13 學分	財務金融系所開設之選修課程。	任選 11 學分 以上	24	<table><tr><th>應修科目</th><th>配套改修科目</th></tr><tr><td>財務管理（一）(2/2)</td><td>財務報表分析(3/3)</td></tr><tr><td>財務管理（二）(2/2)</td><td>管理會計學(3/3)</td></tr><tr><td>投資學（一）(2/2)</td><td>財務資訊軟體（一）(2/2)</td></tr><tr><td>投資學（二）(2/2)</td><td>財務資訊軟體（二）(2/2)</td></tr><tr><td>期貨與選擇權理論與實務(3/3)</td><td>衍生性金融商品(3/3)</td></tr><tr><td>國際金融與匯兌(2/2)</td><td>國際財務管理(2/2)</td></tr></table>	應修科目	配套改修科目	財務管理（一）(2/2)	財務報表分析(3/3)	財務管理（二）(2/2)	管理會計學(3/3)	投資學（一）(2/2)	財務資訊軟體（一）(2/2)	投資學（二）(2/2)	財務資訊軟體（二）(2/2)	期貨與選擇權理論與實務(3/3)	衍生性金融商品(3/3)	國際金融與匯兌(2/2)	國際財務管理(2/2)
應修科目	配套改修科目																					
財務管理（一）(2/2)	財務報表分析(3/3)																					
財務管理（二）(2/2)	管理會計學(3/3)																					
投資學（一）(2/2)	財務資訊軟體（一）(2/2)																					
投資學（二）(2/2)	財務資訊軟體（二）(2/2)																					
期貨與選擇權理論與實務(3/3)	衍生性金融商品(3/3)																					
國際金融與匯兌(2/2)	國際財務管理(2/2)																					
民生 創意學院	餐旅管理系	全校各系	客務管理實務（2/4）、 餐飲管理（2/2）、 旅館管理（2/2）、 餐旅安全與衛生（2/2）、 房務管理實務（2/4）	小計 10 學分	餐旅管理系開設之課程任選 14 學分以上	任選 14 學分 以上	24															

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

區分 院系別		接受選讀輔系系別	指定必修科目學分	專業選修科目學分	完成輔系至少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習之相同科目在內。如遇此情況的配套方式
民生創意學院	國際企業經營系	全校各系		飛行原理(一) (2/2)、飛行原理(二) (2/2)、初階航空實習(6/6)、進階航空實習 (6/6)、航空運輸管理 (2/2)、全球航空產業分析 (2/2)、航空專業英文(一) (2/2)、航空公司經營與管理 (2/2)、航空客運管理實務 (2/2)、航空專業英文(二) (2/2)、航空英文進階(一) (2/2)、民用航空法規實務 (2/2)、航空氣象原理與實務 (2/2)、航空英文進階(二) (2/2)、人為因素與風險管理 (2/2)、飛航管制實務 (2/2)、航空簽派實務 (2/2)	選修24學分以上	24
	物業經營與管理系	全校各系	物業管理概論(3/3)、物業安全概論(3/3)、圖學(2/4)、物業環境管理實務(3/3)、物業設備概論(2/2)、物業服務管理(3/3)、建築概論(3/3)、物業管理實務(3/3)、國際禮儀(2/2)、企業倫理(2/2)、溝通與協調(2/2)、智慧型建物管理(2/2)【物業法規(2/2)、民法概要(2/2)、不動產法規(2/2)】三門需修一門	任選15學分	任選9學分以上	24

健行科技大學日四技輔系科目學分表

【105-2 學期修讀學生適用】

105.12.02

區分 院系別		接受選讀輔系系別	指定必修科目學分		專業選修科目學分		完成輔系至 少應修學分	學生選修輔系應修科目不得包括其主系應修習 之相同科目在內。如遇此情況的配套方式
	應用 外語系	全校各系	英語聽講訓練(一)(1/2)、 英語聽講訓練(二) (1/2)、 英語聽講訓練(三)(1/2)、 英語聽講訓練(四) (1/2)、 日文(一) (2/2)、 日文(二) (2/2)、 基礎英文寫作(一) (2/2)、 基礎英文寫作(二) (2/2)	小計 12 學分	應外系所開設之選修課程。	任選 12 學分 以上	24	
民生 創意學院	數位多 媒體設計系	全校各系	無	小計 0 學分	數位音樂音效製作 (3/3)、 電腦繪圖設計 (3/3)、 數位影像處理 (3/3)、 設計概論 (2/2)、收音工程(3/3)、 數位錄影與後製作 (3/3)、 2D 電腦動畫 (3/3)、 3D 電腦建模 (3/3)、 動態速寫 (2/2)、錄音工程 (3/3) 3D 電腦動畫(一) (3/3)、 3D 電腦動畫(二) (3/3)、 多媒體概論 (3/3)、 Unity 3D互動遊戲設計 (3/3)、 電影製作 (3/3)、 Unity 3D跨平台遊戲開發 (3/3)	任選 24 學分 以上	24	
附 註	一、表列輔系必修科目，如與原肄業學系之必修科目相同者，不予承認為輔系科目；輔系學分應在原肄業學系規定最低畢業學分數以外加修之。 二、「指定必修科目學分」與「專業選修科目學分」，合計已達「完成輔系至少應修學分」者，始予承認輔系資格。 三、本表未盡詳細事宜，依各系規定辦理。							