

真理大學工業管理與經營資訊學系日間部 107 學年度入學生四年課程規劃表

107 年 5 月 4 日校課程委員會通過 107 年 3 月 22 日院課程委員會通過 107 年 3 月 15 日系課程委員會通過 107 年 4 月 26 日系課程委員會修訂通過 108 年 5 月 9 日系課程委員會修訂通過 108 年 6 月 14 日臨時系課程委員會修訂通過

第一學年(107)					第二學年(108)					第三學年(109)					第四學年(110)				
課程名稱	必修	學分	時數		課程名稱	必修	學分	時數		課程名稱	必修	學分	時數		課程名稱	必修	學分	時數	
			上	下				上	下				上	下				上	下
外國語文-英語語訓(一)	校必	2	2	0	外國語文-英語讀本(一)	校必	2	2	0	校訂共同選修	校選	4	2	2	校訂共同選修	校選	2	2	0
外國語文-英語語訓(二)	校必	2	0	2	外國語文-英語讀本(二)	校必	2	0	2	通識分類選修	通選	4	2	2	經營策略管理	必	3	0	3
本國語文	校必	2	0	2	體育(三)	校必	1	2	0	作業研究	必	3	3	0	經營資訊專題	必	1	2	0
資訊素養	校必	4	2	2	體育(四)	校必	1	0	2	品質管理	必	3	3	0	專題講座	必	1	1	0
專業倫理	校必	2	2	0	校訂共同選修	校選	4	2	2	工程經濟	必	3	0	3	風險危害評估	選	3	0	3
體育(一)	校必	1	2	0	通識分類選修	通選	4	2	2	設施規劃	必	3	0	3	顧客關係管理	選	3	0	3
體育(二)	校必	1	0	2	統計學(一)	必	3	3	0	工業管理專題	必	1	0	2	智慧製造與服務	選	3	0	3
服務教育(一):大學理念與馬偕精神	校必	1	1	0	統計學(二)	必	3	0	3	資料庫系統與應用	選	3	3	0	創新管理	選	3	3	0
服務教育(二):大學理念與馬偕精神	校必	1	0	1	作業管理(一)	必	3	3	0	科技英文	選	3	3	0	個人理財規劃	選	3	0	3
思維方法	通必	2	2	0	工作研究	必	3	0	3	動畫理論與實作	選	3	0	3	豐田式生產體系	選	3	3	0
自然永續概論	通必	2	2	0	程式語言	必	3	3	0	企業資源規劃	選	2	0	2	供應鏈管理	選	3	0	3
法律與生活	通必	2	0	2	經營績效管理	選	3	3	0	經濟與生活	選	3	0	3	財務管理	選	3	3	0
微積分	必	4	2	2	成本會計	選	3	3	0	財務報表分析	選	3	3	0	管理資訊系統	選	3	3	0
會計學	必	4	2	2	管理數學	選	2	0	2	人工智慧導論	選	3	3	0	物聯網導論	選	3	3	0
管理學	必	3	3	0	科技產業分析	選	3	0	3	實作實驗設計	選	3	3	0					
工程圖與電腦繪圖	必	3	3	0	資料視覺化	選	3	0	3	物料管理	選	3	0	3					
經濟學	必	3	0	3	人因工程	選	3	3	0	巨量資料分析	選	3	0	3					
工業管理概論	必	2	0	2	行銷管理	選	3	3	0	經營決策分析	選	3	3	0					
					人力資源管理	選	2	0	2	統計實務分析	選	3	3	0					
					專案管理	選	3	0	3										
					職業安全衛生管理系統-【高教】	選	2	2	0										
校訂共同必修合計		16	9	9	校訂共同必修合計		6	4	4	校訂共同必修合計		0	0	0	校訂共同必修合計		0	0	0
校訂共同選修合計		0	0	0	校訂共同選修合計		4	2	2	校訂共同選修合計		4	2	2	校訂共同選修合計		2	2	0
通識必修合計		6	4	2	通識必修合計		0	0	0	通識必修合計		0	0	0	通識必修合計		0	0	0
通識選修合計		0	0	0	通識選修合計		4	2	2	通識選修合計		4	2	2	通識選修合計		0	0	0
專業必修合計		19	10	9	專業必修合計		15	9	6	專業必修合計		13	6	8	專業必修合計		5	3	3
專業選修合計		0	0	0	專業選修合計		27	14	13	專業選修合計		35	21	14	專業選修合計		30	15	15
總計		41	23	20	總計		56	31	27	總計		56	31	26	總計		37	20	18

註：1. 畢業總學分_130_學分，含校訂共同必修 16 學分、校訂共同選修 10 學分、通識課程 14 學分及專業課程_90_學分。

- (1) 校訂共同必修 16 學分(其中「體育」4 學分、「服務教育」2 學分，不計入畢業學分數)。
- (2) 校訂共同選修 10 學分(即全校自由選修；得在全校所有課程中任意選讀 10 學分，惟國防教育課程及體育興趣選項課程最多各核計 2 學分)。
- (3) 通識課程 14 學分包括通識核心必修 6 學分(「思維方法」、「自然永續概論」、「法律與生活」)及通識分類選修 8 學分(至少需修 1 科自然科學類、1 科人文科學類，其餘 2 科則可於四大類(人文科學/自然科學/社會科學/生活技能)任選。)
- (4) 專業課程 90 學分：專業必修 52 學分、專業選修 38 學分。

2. 畢業生授予管理學學士學位。