

第一學年(113)					第二學年(114)					第三學年(115)								
科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期					
	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數				
校必修	體育	1	2	1	2	校必修					校必修	台灣社會	2	2				
	漢語拼音發音練習	1	2											台灣藝術			2	2
	華語輔導	0	5															
	華語聽力練習	1	2															
	華語會話練習	1	2															
	華語閱讀與理解	1	2															
	華語寫作練習	1	2															
	華人文學			3	3													
	華人文化			3	3													
	台灣生活與法律			2	2													
台灣文化			2	2														
小計	6	17	11	12	小計	0	0	0	0	小計	2	2	2	2				
院必修	商務英文(一)(二)	2	2	2	2	院必修					院必修	商務英文(三)(四)	2	2	2	2		
														企業倫理			2	2
	小計	2	2	2	2		小計	0	0	0		0	小計	2	2	4	4	
專業必修	統計學	3	3			專業必修	產業實務實習	9	9	9	9	專業必修	會計學	3	3			
	工業工程概論	3	3											生產管理	3	3		
	計算機程式			3	3									品質管理	3	3		
	製造工程			3	3									工作研究	3	3		
														人力資源管理			3	3
														設施規劃			3	3
														物料管理			3	3
小計	6	6	6	6	小計	9	9	9	9	小計	12	12	16	16				
專業選修	網際網路應用	2	2			專業選修					專業選修	人因工程	3	3				
	工業安全概論			3	3								統計軟體應用	3	3			
	心理學			3	3								創意思考概論	3	3			
	資訊素養			3	3								科技英文導論			2	2	
													系統分析與設計			3	3	
											行銷管理			2	2			
											品質管理實務應用			3	3			
											工程報告寫作			2	2			

第四學年(116)					
科目	上學期		下學期		
	學分	時數	學分	時數	
校必修					
	小計	0	0	0	
院必修					
	小計	0	0	0	
專業必修	實務專題	1	1	1	
	小計	1	1	1	
專業選修	產業實務實習	9	9	9	
	財務管理	3	3		
	企業永續發展	3	3		
	電子商務	3	3		
	物流管理			3	3
	市場調查			3	3
	專案管理			3	3

【科目類別】

通識科目(分類通識):校必修

共同科目(體育):校必修

專業科目:院必修、專業必修、專業選修

【科目類別】		學分	時數
通識科目、共同科目	校必修	21	33
	院必修	10	10
專業科目	專業必修	60	60
	專業選修	37	37
合計		128	140

【注意事項】課程規劃表於113年2月16日系務會議通過

- 1.最低畢業學分:128學分,其中專業選修37學分(本系至少25學分,其餘可跨系)。
- 2.表列專業選修課程,得依實際情況進行調整。
- 3.請依本校「學生基本能力與畢業門檻實施辦法」實施。
- 4.校外實習課程,請依相關實施要點辦理。



工管系 李得盛 主任

管理學院 林於杏 院長

MUST Curriculum Planning for Undergraduate Students of Academic Year 2024-2027,  
Department of Industrial Engineering and Management

1st year(2024)					2nd year(2025)					3rd year(2026)								
	Course	1st semester		2nd semester			Course	1st semester		2nd semester			Course	1st semester		2nd semester		
		Cr.	hr.	Cr.	hr.			Cr.	hr.	Cr.	hr.			Cr.	hr.	Cr.	hr.	
MUST Core Required Courses	Physical Education	1	2	1	2	MUST Core Required Courses					MUST Core Required Courses	Taiwanese Society	2	2				
	Chinese Pinyin & Pronunciation Practice	1	2											Taiwanese Art			2	2
	Chinese tutor	0	5															
	Chinese Listening	1	2															
	Chinese Daily Speaking	1	2															
	Chinese Reading	1	2															
	Chinese Writing	1	2															
	Chinese Literature			3	3													
	Chinese Culture			3	3													
	Taiwanese Classified General Education			2	2													
Taiwanese Culture			2	2														
Subtotal		6	17	11	12	Subtotal	0	0	0	0	Subtotal	2	2	2	2			
School Professional Required Courses	Business English(I)(II)	2	2	2	2	School Professional Required Courses					School Professional Required Courses	Business English(III)(IV)	2	2	2	2		
													Ethics for Business			2	2	
	Subtotal	2	2	2	2		Subtotal	0	0	0		0	Subtotal	2	2	4	4	
Compulsory Courses	Statistics	3	3			Compulsory Courses	Professional Practice (I) (II)	9	9	9	9	Compulsory Courses	Accounting	3	3			
	Introduction to Industrial Engineering	3	3											Production Management	3	3		
	Computer Programming			3	3									Quality Management	3	3		
	Manufacturing Engineering			3	3									Work Study	3	3		
														Human Resource Management			3	3
														Facility Planning			3	3
														Materials Management			3	3
Subtotal	6	6	6	6	Subtotal	9	9	9	9	Subtotal	12	12	16	16				
Elective Courses	Application for Internet	2	2			Elective Courses					Elective Courses	Human Factors Engineering	3	3				
	Introduction of Industrial Safety			3	3								Application of Statistic Software	3	3			
	Psychology			3	3								Introduction to Creative Thinking	3	3			
	Information Literacy			3	3								Technical English			2	2	
													System Analysis and Design			3	3	
													Marketing Management			2	2	
													Application Quality Management Practices			3	3	
										Engineering Report Writing			2	2				

4th year(2027)					
	Course	1st semester		2nd semester	
		Cr.	hr.	Cr.	hr.
MUST Core Required Courses					
	Subtotal	0	0	0	0
School Professional Required Courses					
	Subtotal	0	0	0	0
Compulsory Courses	Special Topics Practice	1	1	1	1
	Subtotal	1	1	1	1
Elective Courses	Professional Practice (III)(IV)	9	9	9	9
	Financial Management	3	3		
	Enterprise for Sustainable Development	3	3		
	Electronic Commerce	3	3		
	Logistics Management			3	3
	Market Survey			3	3
	Project Management			3	3

Cr./hr.=Credit/hour

【Remarks】

- 1.Minimum graduation credits: 128 credits, including 37 elective credits (at least 25 credits for this major).
- 2.Elective courses for listed are subject to change if necessary.
- 3.According to university regulations, students are required to meet the graduation requirement of basic proficiency and professional skills.
- 4.For off-campus internship courses, please follow the relevant implementation regulations.



工管系 李得盛 主任

管理學院 林於杏 院長