

日間部 111 學年度 工管系 四技國際學生產學合作專班(秋季班) 備註修正表

修正後	修正前
4. <u>校外實習課程：產業實務實習(一)(二)(三)(四)，一學分至多 80 小時。產業實務實習(一)、(二)實際實習時數每週 32~36 小時，產業實務實習(三)、(四)實際實習時數每週 32~40 小時。</u>	4. 表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。
5. <u>表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。</u>	5. 校外實習課程：產業實務實習(一)(二)(三)(四)，一學分至多 80 小時。

111學年度日間部四技國際學生產學合作專班(秋季班) 工管系 必修課程變動表

113學年度科目	第_學年/學期	學分/ 時數	114學年度科目	第_學年/學期	學分/ 時數	變動類別 (停開、新增、更改課程名稱、學分)	修訂及重補修原則說明
產業實務實習 (一)	二上	9/9	產業實務實習 (一)	二上	9/32	更改課程時數	配合國際處統一修訂課程規劃表，時數為實際實習時數。
產業實務實習 (二)	二下	9/9	產業實務實習 (二)	二下	9/32	更改課程時數	配合國際處統一修訂課程規劃表，時數為實際實習時數。
產業實務實習 (三)	四上	9/9	產業實務實習 (三)	四上	9/32	更改課程時數	配合國際處統一修訂課程規劃表，時數為實際實習時數。
產業實務實習 (四)	四下	9/9	產業實務實習 (四)	四下	9/32	更改課程時數	配合國際處統一修訂課程規劃表，時數為實際實習時數。

系課務委員簽章：



系主任簽章：



院長簽章：



111學年度日間部工業工程與管理系國際學生產學合作專班課程規劃表

[illegible]

	科目	上學期		下學期	
		學分	時數	學分	時數
校 必 修					
	小計	0	0	0	0
院 必 修					
	小計	0	0	0	0
專 業 必 修	實務專題(一)(二)	1	1	1	1
	小計	1	1	1	1
專 業 選 修	產業實務實習(三)(四)	9	32	9	32
	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

項目	學分數	時數
校必修	23	33
院必修	10	10
專業必修	60	106
專業選修	35	35
合計	128	184

科目類別：
共同科目：校必修
通識科目：分類通識
專業科目：院必修、專業必修、專業選修

專業選修課程開課規劃	
學期	時數
第一學年第一學期	3
第一學年第二學期	8
第二學年第一學期	0
第二學年第二學期	0
第三學年第一學期	6
第三學年第二學期	5
第四學年第一學期	12
第四學年第二學期	12
開課時數總計	46

注意事項：課程規劃表於114年05月16日系務會議通過

- 1.最低畢業學分：128學分；必修學分：93學分選修學分：35學分（選修學分含跨系選修學分）。
- 2.學生應修習華語輔導課程(0學分5小時)，並於第一學年上學期實施。
- 3.本系允許跨系選修學分，為本系專業選修學分不得低於25學分。
- 4.校外實習課程：產業實務實習(一)(二)(三)(四)，一學分至多80小時。產業實務實習(一)、(二)實際實習時數每週32-36小時，產業實務實習(三)、(四)實際實習時數每週32-40小時。
- 5.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。



盛得李
系主任
主管工

杏於林 院長 管理學院

**MUST Curriculum Planning for Undergraduate Students of Academic Year 2022-2025,
Department of Industrial Engineering and Management**

1 st year(2022)						2 nd year(2023)								3 rd year(2024)							
	Course	1 st semester		2 nd semester			Course	1 st semester		2 nd semester			Course	1 st semester		2 nd semester					
		Cr.	hr.	Cr.	hr.			Cr.	hr.	Cr.	hr.			Cr.	hr.	Cr.	hr.				
MUST Core Required Courses	Physical Education	2	2	2	2	MUST Core Required Courses					MUST Core Required Courses	Classified General Education-Taiwan living	2	2							
	Chinese Pinyin & Pronunciation Practice	1	2									Classified General Education-Taiwanese	2	2							
	Chinese Listening	1	2									Classified General Education-Taiwanese			2	2					
	Chinese Daily Speaking	1	2									Classified General Education-Taiwanese Art			2	2					
	Chinese Reading	1	2																		
	Chinese Writing	1	2																		
	Chinese Tutoring	0	5																		
	Chinese Literature			3	3																
	Chinese Culture			3	3																
	Subtotal	7	17	8	8		Subtotal	0	0	0	0		Subtotal	4	4	4	4				
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				
Department compulsory courses	Statistics	3	3			Department compulsory courses	Professional Practice (I) (II)	9	32	9	32	Department 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					
											Statistical Methods and Applications				3	3					
											Engineering Economy				2	2					
											Practice and Application of Industrial Engineering and Management				2	2					
	Subtotal	6	6	6	6		Subtotal	9	32	9	32		Subtotal	12	12	16	16				
Department Elective Courses	Information Literacy	3	3			Department Elective Courses					Department 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							
	Application for Internet			2	2							Technical English Instruction			2	2					
												System Analysis and Design			3	3					
												Marketing Management			2	2					
												Application Quality Management Practices			3	3					
												Engineering Report Writing			2	2					

4 th year(2025)					
	Course	1 st semester		2 nd semester	
		Cr.	hr.	Cr.	hr.
MUST Core Required Courses					
	Subtotal	0	0	0	0
School Professional Required Courses					
	Subtotal	0	0	0	0
Department compulsory courses	Independent Study in Practical Topics (I)(II)	1	1	1	1
	Subtotal	1	1	1	1
Department Elective Courses	Professional Practice (III)(IV)	9	32	9	32
	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: This Curriculum was approved by Committee of Department Affairs on 05/16/2025.

1. Minimum credits required for graduation: 128 credits including 93 compulsory credits, and at least 35 elective credits (including the interdepartmental elective credits).
2. Undergraduate students shall take 5-hour Chinese tutoring courses (0 credits) in the first semester of the first academic year.
3. Inter-departmental elective credits are transferable. Professional elective course credits shall not be fewer than 25.
4. Maximum of 80 hours per credit are permitted for internship courses including Industry Practice Internship (I), (II), (III) and (IV).
The actual internship hours range from 32 to 36 hours per week for Industry Practice Internship (I) and (II).
5. The elective courses listed in the tables are subject to adaptation when necessary.

