

義守大學 管理學院工業管理學系

進修部學士班

一、學系教育目標：

培養具有整合、溝通、邏輯與應用工具能力的工業管理人才。

二、學生應具備之核心能力：

(一)校核心能力：1. 專業知能 2. 國際視野 3. 創新整合 4. 資訊科技 5. 倫理道德
6. 社會知能 7. 生活態度

(二)院核心能力：

- 1-1 學生具備管理基本知識與技能
- 2-1 學生具備宏觀國際視野
- 3-1 學生具備知識研究與探索的能力
- 3-2 學生具備批判思維並解決問題
- 4-1 學生具備基礎資訊知能
- 5-1 倫理道德
- 5-2 學生能理解企業倫理對於社會的責任及公司決策對於社會大眾權益產生的影響
- 6-1 社會知能
- 6-2 學生具備有效溝通能力
- 6-3 學生具備與團隊成員合作協調能力
- 7-1 生活態度
- 7-2 學生具備尊重多元文化價值觀的態度

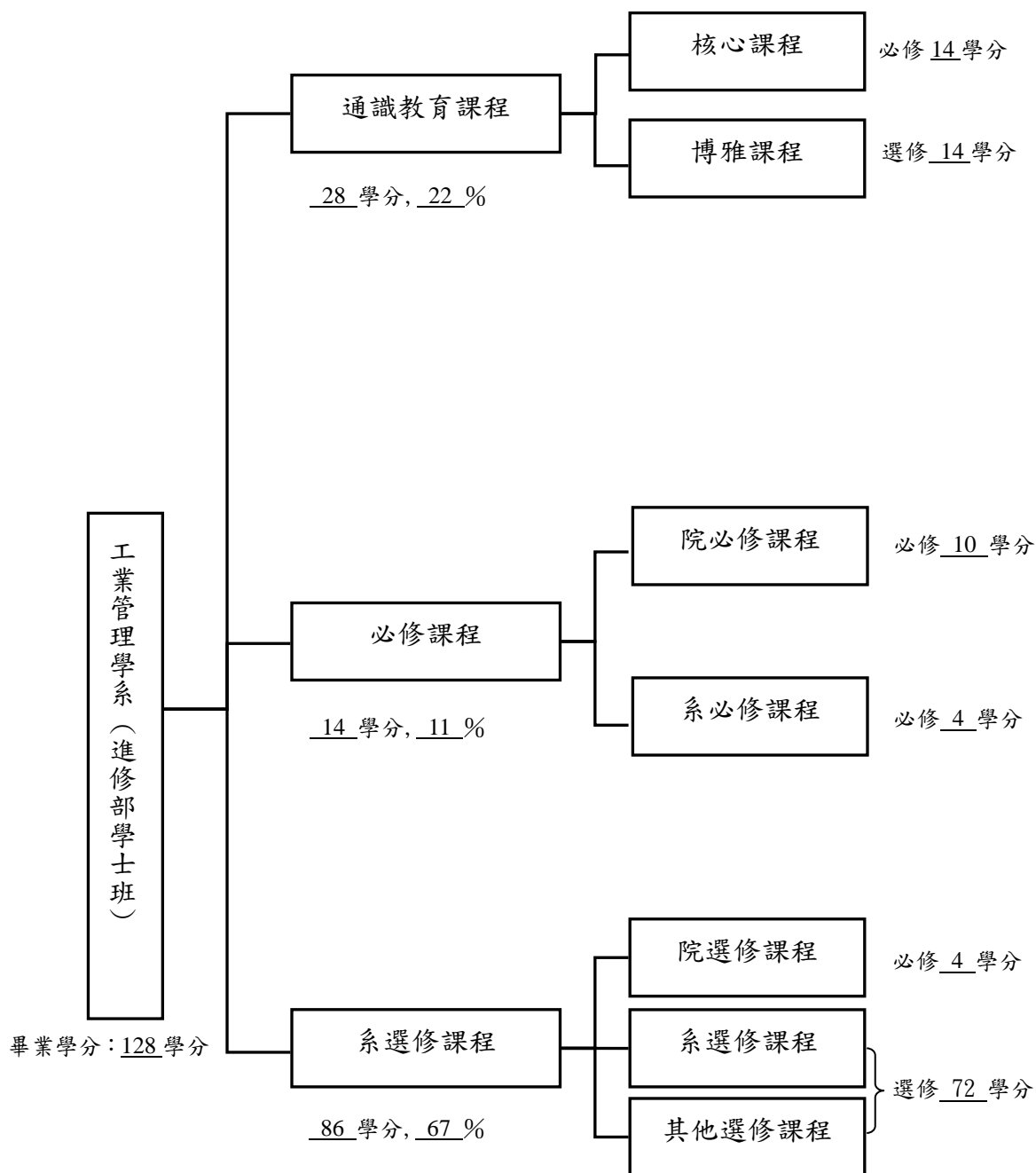
(三)系核心能力指標：

- 1-1-1 學生具備工業管理基本知能
- 2-1-1 學生具備宏觀國際視野
- 3-1-1 學生具備知識研究與探索的能力
- 3-2-1 學生具備批判思維並解決問題
- 4-1-1 學生具備基礎資訊知能
- 5-1-1 倫理道德
- 5-2-1 學生能理解企業倫理對於社會的責任及公司決策對於社會大眾權益產生的影響
- 6-1-1 社會知能
- 6-2-1 學生具備有效溝通能力
- 6-3-1 學生具備與團隊成員合作協調能力
- 7-1-1 生活態度
- 7-2-1 學生具備尊重多元文化價值觀的態度

響

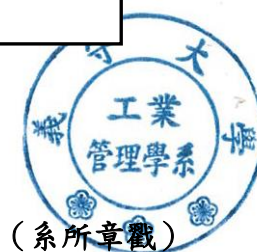


工業管理學系課程架構表



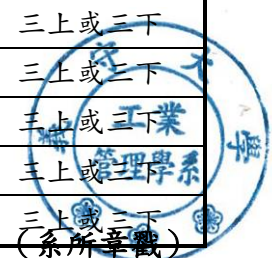
說明：

1. 除符合畢業學分相關要求外，必須選讀一專業學系，完成該系要求之課程並符合該系之畢業條件，始具畢業資格。
2. 鼓勵同學修習跨院、系學程或發展其他多元能力。



工業管理學系 進修部學士班 課程規畫表

課程類型	課程代碼	課程名稱	學分	必/選修	開課學期	
通識教育課程	核心課程	B93CA3	數位英語溝通(一)	2	一年級 必修 8 學分	一上
		B93A01	華語文學與思想(一)	2		一上
		B93CA6	數位英語溝通(二)	2		一下
		B93A02	華語文學與思想(二)	2		一下
		B93CB3	智慧英文實作(一)	2	二年級 必修 6 學分	二上
		B93CB6	智慧英文實作(二)	2		二下
		B93A21	全球化之公民素養	2		二上或二下
	博雅課程		(依學期開課中選修求)		選修 14 學分	
			(依學期開課中選修求)			
			(依學期開課中選修求)			
			(依學期開課中選修求)			
			(依學期開課中選修求)			
			(依學期開課中選修求)			
院必、選修課程	必修課程	B82118	會計學原理	2	必修 10 學分	一上
		B82123	經濟學原理	2		一上
		B82128	統計學原理	2		一上
		B82109	電腦與資訊概論	2		一上
		B82130	企業與組織概論	2		一上
	選修課程	B82138	管理數學原理	2	選修 14 學分	一上
		B82133	會計學進階	2		一下
		B82134	經濟學進階	2		一下
		B82136	統計學進階	2		一下
		B82131	管理數學進階	2		一下
		B82137	資訊科技應用	2		一下
		B82132	管理學實務	2		一下
系必	必修課程	B20870	品質管理基礎	2	必修 4 學分	二上
		B20873	生產與作業管理	2		二下
系選修課程	人本管理	B20871	人因工程基礎	2	選修 68 學分	二上或二下
		B20872	人因工程實務	2		二上或二下
		B20803	組織行為原理	2		二上或二下
		B20804	組織行為實務	2		二上或二下
		B20811	職業安全與衛生法規概論	2		二上或二下
		B20812	職業安全與衛生法規實務	2		二上或二下
		B20813	人力資源管理實務	2		三上或三下
		B20784	企業倫理實務	2		三上或三下
		B20818	行銷管理實務	2		三上或三下
		B20778	行銷學原理	2		三上或三下
		B20783	財務管理原理	2		三上或三下



課程類型	課程代碼	課程名稱	學分	必/選修	開課學期
作業管理	B20779	商事法概論	2		三上或三下
	B20827	創意思考概論	2		三上或三下
	B20829	勞工問題基礎	2		三上或三下
	B20830	勞工問題實務	2		三上或三下
	B20831	勞資關係基礎	2		三上或三下
	B20832	勞資關係實務	2		三上或三下
	B20839	職業安全與衛生概論	2		三上或三下
	B20840	職業安全與衛生實務	2		三上或三下
	B20841	顧客關係管理基礎	2		三上或三下
	B20842	顧客關係管理實務	2		三上或三下
	B20847	人機介面基礎	2		四上或四下
	B20848	人機介面實務	2		四上或四下
	B20863	服務業管理基礎	2		四上或四下
	B20864	服務業管理實務	2		四上或四下
	B20865	孫子兵法與管理特論	3		大四碩專合開
	B20866	創意創新到創業	2		四上或四下
	B20077	工業管理概論	2		二上或二下
	B20081	作業研究基礎	2		二上或二下
	B20799	作業研究實務	2		二上或二下
	B20098	物料管理基礎	2		二上或二下
	B20801	物料管理實務	2		二上或二下
	B20802	品質管理實務	2		二上或二下
	B20805	設施規劃基礎	2		二上或二下
	B20806	設施規劃實務	2		二上或二下
	B20807	管理資訊系統	2		二上或二下
	B20816	企業資源管理規劃基礎	2		三上或三下
	B20817	企業資源管理規劃實務	2		三上或三下
	B20825	專案管理基礎	2		三上或三下
	B20826	專案管理實務	2		三上或三下
	B20834	資料庫管理	2		三上或三下
	B20833	資訊管理實務	2		三上或三下
	B20837	儲運管理基礎	2		三上或三下
	B20838	儲運管理實務	2		三上或三下
	B20844	3D 列印技術與應用	3		四上或四下
B20843	3D 列印原理	2		四上或四下	
B20845	ISO 系列品質系統	2		四上或四下	
B20846	ISO 系列品質認證實務	2		四上或四下	
B20851	半導體製程管理基礎	2		四上或四下	
B20852	半導體製程管理實務	2		四上或四下	
B20855	全面品質管理基礎	2		四上或四下	
B20856	全面品質管理實務	2		四上或四下	

課程類型	課程代碼	課程名稱	學分	必/選修	開課學期	
	B20857	自動化檢驗基礎	2		四上或四下	
	B20858	自動化檢驗實務	2		四上或四下	
	B20849	工業 4.0 概論	3		四上或四下	
	B20867	創新與研發管理	3		大四碩專合開	
	B20855	全面品質管理基礎	2		大四碩專合開	
	決策管理	B20820	決策分析基礎	2		三上或三下
		B20821	決策分析實務	2		三上或三下
		B20728	智慧商務	3		大三碩專合開
		B20853	企業經營診斷基礎	2		四上或四下
		B20854	企業經營診斷實務	2		四上或四下
		B20859	系統設計與分析基礎	2		四上或四下
		B20860	系統設計與分析實務	2		四上或四下
		B20861	系統模擬基礎	2		四上或四下
		B20862	系統模擬實務	2		四上或四下
		B20868	創業管理基礎	2		四上或四下
		B20869	創業管理實務	2		四上或四下
		其他管理	B20781	技術寫作實習	2	
	B20809		製造程序基礎	2		二上或二下
	B20810		製造程序實務	2		二上或二下
	B20814		工業自動化概論	2		三上或三下
	B20815		工業自動化實務	2		三上或三下
	B20785		技術發表實習	2		三上或三下
	B20823		科技管理基礎	2		三上或三下
	B20824		科技管理實務	2		三上或三下
	B20835		電腦圖學基礎	2		三上或三下
	B20836		電腦圖學實務	2		三上或三下
	其他選修課程	B20808	管理資訊系統實務	2		二上或二下
		B20819	投資學	2		二上或二下
		B20822	金融市場	2		二上或二下
B20828		創意產業未來展望與趨勢	2		三上或三下	
B20850		公司設立與經營管理	2		四上或四下	
B20508		企業永續經營	3		大四碩專合開	
B20509		元宇宙領航	2		四上或四下	



義守大學工業管理學系進修部學士班 110 學年度入學新生四年課程計畫表

*本系總畢業學分數為 128 學分，分下列六項：

- (一) 通識核心課程必修 14 學分(一年級 8 學分、二年級 6 學分)
- (二) 通識博雅課程 14 學分
- (三) 必修課程 14 學分(院必修(一年級) 10 學分、系必修(三年級) 4 學分)
- (四) 選修課程 86 學分

備註：

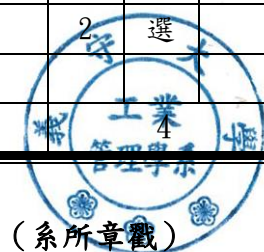
- 1. 選修之外系課程若開課名稱與本系相同且學分數不低於本系學分，經系所主管同意修習，則予以承認該科學分。
- 2. 修習不屬於本系開設之跨管理學士班其他系選修課程，經系所主管同意可納入專業選修。

大一課程表 (110)

類別	科目代號	科目名稱	上 下		必/ 選修	備註
通識 核心 必修	B93CA3	數位英語溝通(一)	2		必	核心
	B93A01	華語文學與思想(一)	2		必	核心
	B93CA6	數位英語溝通(二)		2	必	核心
	B93A02	華語文學與思想(二)		2	必	核心
院 系 必 修	B82118	會計學原理	2		必	
	B82123	經濟學原理	2		必	
	B82128	統計學原理	2		必	
	B82109	電腦與資訊概論	2		必	
	B82130	企業與組織概論	2		必	
院 系 選 修	B82138	管理數學原理	2		選	
	B82133	會計學進階		2	選	
	B82134	經濟學進階		2	選	
	B82136	統計學進階		2	選	
	B82131	管理數學進階		2	選	
	B82137	資訊科技應用		2	選	
	B82132	管理學實務		2	選	
本學年必修學分數			18			

大二課程表 (111)

類別	科目代號	科目名稱	上 下		必/ 選修	備註
通識 核心 必修	B93CB3	智慧英文實作(一)	2		必	核心
	B93CB6	智慧英文實作(二)		2	必	核心
	B93A21	全球化之公民素養		2	必	核心
系 必 修	B20870	品質管理基礎	2		必	工管
	B20873	生產與作業管理		2	必	工管
系 選 修	B20807	管理資訊系統	2		選	資管
	B20808	管理資訊系統實務		2	選	資管
	B20781	技術寫作實習		2	選	
	B20819	投資學		2	選	財金
	B20822	金融市場		2	選	財金
	B20802	品質管理實務		2	選	
	B20077	工業管理概論		2	選	
	B20805	設施規劃基礎		2	選	
	B20806	設施規劃實務		2	選	
	B20081	作業研究基礎		2	選	
	B20799	作業研究實務		2	選	
	B20809	製造程序基礎		2	選	
	B20810	製造程序實務		2	選	
	B20811	職業安全與衛生法規概論		2	選	
	B20812	職業安全與衛生法規實務		2	選	
	B20871	人因工程基礎		2	選	
	B20872	人因工程實務		2	選	
B20098	物料管理基礎		2	選		
B20801	物料管理實務		2	選		
B20803	組織行為原理		2	選		
B20804	組織行為實務		2	選		
本學年必修學分數						



義守大學工業管理學系進修部學士班 110 學年度入學新生四年課程計畫表

大三課程表 (112)

類別	科目代號	科目名稱	上 下		必/選修	備註
系選修	B20818	行銷管理實務	2		選	企管
	B20813	人力資源管理實務		2	選	企管
	B20827	創意思考概論		2	選	產總
	B20828	創意產業未來展望與趨勢		2	選	產總
	B20785	技術發表實習		2	選	
	B20778	行銷學原理		2	選	
	B20779	商事法概論		2	選	
	B20783	財務管理原理		2	選	
	B20784	企業倫理實務		2	選	
	B20833	資訊管理實務		2	選	
	B20834	資料庫管理		2	選	
	B20839	職業安全與衛生概論		2	選	
	B20840	職業安全與衛生實務		2	選	
	B20841	顧客關係管理基礎		2	選	
	B20842	顧客關係管理實務		2	選	
	B20831	勞資關係基礎		2	選	
	B20832	勞資關係實務		2	選	
	B20829	勞工問題基礎		2	選	
	B20830	勞工問題實務		2	選	
	B20825	專案管理基礎		2	選	
	B20826	專案管理實務		2	選	
	B20837	儲運管理基礎		2	選	
	B20838	儲運管理實務		2	選	
	B20816	企業資源管理規劃基礎		2	選	
	B20817	企業資源管理規劃實務		2	選	
	B20820	決策分析基礎		2	選	
	B20821	決策分析實務		2	選	
	B20814	工業自動化概論		2	選	
	B20815	工業自動化實務		2	選	
	B20835	電腦圖學基礎		2	選	
	B20836	電腦圖學實務		2	選	
	B20823	科技管理基礎		2	選	
	B20824	科技管理實務		2	選	
B20728	智慧商務		3	選		
本學年必修學分數			-			

大四課程表 (113)

類別	科目代號	科目名稱	上 下		必/選修	備註
系選修	B20847	人機介面基礎	2		選	
	B20848	人機介面實務	2		選	
	B20845	ISO 系列品質系統	2		選	
	B20846	ISO 系列品質認證實務	2		選	
	B20855	全面品質管理基礎	2		選	
	B20856	全面品質管理實務	2		選	
	B20851	半導體製程管理基礎	2		選	
	B20852	半導體製程管理實務	2		選	
	B20857	自動化檢驗基礎	2		選	
	B20858	自動化檢驗實務	2		選	
	B20868	創業管理基礎	2		選	
	B20869	創業管理實務	2		選	
	B20859	系統設計與分析基礎	2		選	
	B20860	系統設計與分析實務	2		選	
	B20853	企業經營診斷基礎	2		選	
	B20854	企業經營診斷實務	2		選	
	B20843	3D 列印原理	2		選	
	B20844	3D 列印技術與應用	2		選	
	B20863	服務業管理基礎	2		選	
	B20864	服務業管理實務	2		選	
	B20861	系統模擬基礎	2		選	
	B20862	系統模擬實務	2		選	
	B20865	孫子兵法與管理特論	3		選	
	B20849	工業 4.0 概論	3		選	
	B20867	創新與研發管理	3		選	
	B20508	企業永續經營	3		選	
	B20866	創意創新到創業	2		選	產總
	B20850	公司設立與經營管理	2		選	產總
	B20509	元宇宙領航	2		選	
本學年必修學分數			-			

註：大三、大四的三門 3 學分課程為與碩專班合開之課程。