

義守大學 醫學檢驗技術學系 112 學年度入學新生四年課程計畫表

*本系總畢業學分數為 135 學分，分下列七項：

- (一) 通識核心課程必修 18 學分
- (二) 通識博雅課程選修 10 學分
- (三) 服務教育課程必修 0 學分
- (四) 體育健康課程必修 0 學分
- (五) 院必修 3 學分 (包括 1 門院共同基礎核心必修課程)
- (六) 系必修 76 學分：學術暨實務課程 14 學分，學術課程 34 學分，實務課程 8 學分，校外實習課程 18 學分，總結課程 2 學分
- (七) 系選修 13 學分
 - 1. 學術課程 11 學分： 26 學分選 11 學分
 - 2. 實務課程 2 學分： 11 學分選 2 學分(可選修校外見習課程 3 學分)
- (八) 其餘選修 15 學分 (學生可從本系或外系課程自由選課)

備註：1. 學生於修業年限內，除修滿總畢業學分數外，並應通過本系「英語能力」畢業資格檢定作業規定，始具畢業資格。2. 學生於畢業至少應修畢一門外院共同基礎核心必修課程，並以實際修畢之學分數承認為通識博雅學分，以 4 學分為上限。(各院共同基礎核心必修課程表，請參閱課務組網頁公告)

大一課程表 (112)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
通識必修	A93A17	服務教育 (一)	0		必	
	A93A20	程式設計	2		必	核心
	A93A30	實用英語<一>	1		必	核心
	A93A28	健康醫學密碼	2		必	核心
	A93A18	服務教育 (二)		0	必	
	A93A21	全球化之公民素養		2	必	核心
	A93A22	華語文學 1.0：閱讀與敘事溝通		2	必	核心
	A93A31	實用英語<二>		1	必	核心
	A93A29	智慧科技密碼		2	必	核心
院必修	A8EE01	基礎醫學概論	1		必	
	A8E201	普通化學	2		必	
系必修	A58005	普通生物學	3		必	學術
	A58021	普通生物學實驗	1		必	實務
	A58007	生物統計學	2		必	學術
	A58075	檢驗醫學概論	1		必	實務
	A58001	解剖及組織學(含實驗)		4	必	共同
	A58083	有機化學		2	必	學術
	A58084	分析化學		2	必	學術
系選修課程	A58044	細胞生物學	2		選	學術
	A58050	公共衛生學概論	2		選	學術
	A58066	醫技生涯規劃	2		選	實務
	A58067	基本實驗室技術	2		選	實務
	A58095	實驗動物學	2		選	實務
本學年必修學分數			30			

大二課程表 (113)

類別	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
通識必修	A93A15	體育 (一)	0		必	
	A93A32	實用英語<三>	2		必	核心
	A93A23	華語文學 2.0：思辨與文案創作	2		必	核心
	A93A16	體育 (二)		0	必	
	A93A33	實用英語<四>		2	必	核心
系必修	A58008	生物化學	4		必	學術
	A58023	生物化學實驗	1		必	實務
	A58009	生理學	2		必	學術
	A58010	寄生蟲學(含實驗)	2		必	共同
	A58011	微生物學		3	必	學術
	A58026	微生物學實驗		1	必	實務
	A58012	免疫學		2	必	學術
	A58085	臨床生理學(一)		1	必	學術
	A58081	病理學(含病切技術)		3	必	共同
	A58045	專題討論(一)	1		選	學術
系選修課程	A58046	專題討論(二)	1		選	學術
	A58048	生物技術	2		選	學術
	A58049	毒物檢驗學	2		選	學術
	A58089	分子生物學	2		選	學術
	A58088	抽血技術(含實驗)	2		選	實務
本學年必修學分數			25			

義守大學 醫學檢驗技術 學系 112 學年度入學新生四年課程計畫表

大三課程表 (114)

	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
系必修	A58004	臨床病毒學 (含實驗)	1		必	共同
	A58092	血液學	2		必	學術
	A58015	血庫學	1		必	學術
	A58087	血液及血庫實驗	1		必	實務
	A58019	臨床微生物學	2		必	學術
	A58036	臨床微生物學實驗	1		必	實務
	A58093	職能與倫理	1		必	學術
	A58076	臨床血清免疫學 (含實驗)	2		必	共同
	A58086	臨床生理學(二)	1		必	學術
	A58003	醫學分子檢驗學 (含實驗)		2	必	共同
	A58016	臨床血液學		2	必	學術
	A58017	臨床鏡檢學		1	必	學術
	A58073	臨床鏡檢實驗		1	必	實務
	A58018	臨床生化學		3	必	學術
	A58035	臨床生化實驗		1	必	實務
	A58094	實驗室品質系統 與管理		2	必	總結
系選修課程	A58051	環境毒理學	2		選	學術
	A58052	文獻導讀	2		選	學術
	A58060	檢驗數據判讀	2		選	學術
	A58082	生物資訊分析(含 實作)	3		選	實務
	A58077	新型分子檢驗技術 平台演練實作	2		選	實務
	A58096	基因檢測技術理論 與實務	2		選	實務
	A58079	環境微生物菌相剖 析	1		選	實務
本學年必修學分數			24			

大四課程表 (115)

	科目代號	科目名稱	上	下	必/選修	備註
系必修	A58029	病理切片與細胞診斷 實習	1		必	校外
	A58030	醫學分子檢驗實習	1		必	校外
	A58031	臨床血庫學實習	1		必	校外
	A58032	臨床血液學實習	3		必	校外
	A58033	臨床生理學實習	2		必	校外
	A58034	臨床鏡檢學實習	2		必	校外
	A58037	臨床生化實習	2		必	校外
	A58038	臨床微生物實習	3		必	校外
	A58039	臨床血清免疫實習	2		必	校外
	A58040	臨床病毒學實習	1		必	校外
系選修課程	A58063	醫學遺傳學	2		選	學術
	A58080	檢驗醫學人工智慧技 術應用	2		選	實務
	A58090	精準醫療暨實驗室自 行研發檢測	2		選	學術
	A58091	細胞治療與再生醫學	2		選	學術
	A58064	研究論文	2		選	學術
	A58068	產業見習	3		選	校外
本學年必修學分數			18			

(系所章戳)