元培醫事科技大學　112 學年度　入學生開課科目表
Yuanpei University of Medical Technology 2023 Curriculum
碩士日間部 食品科學系碩士班
Master Program Food Science

製表日期：114/05/05 15:26:01
Date of tabulation：2025/05/05 15:26:01

第一學年(2023)								第二學年(2024)																													
課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd	
		學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr			學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr			學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr			學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr			學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr
B	科技英文寫作(一) Technical Writing (I)	2	2					B	專題討論（三） Seminar (III)	1	2																										
B	食品科技研究方法與實驗 Research and Experiments for Food Technology	2	4					C	生物晶片開發與利用 Development and Applications of Biochips	2	2																										
B	專題討論（一） Seminar (I)	1	2					C	科技論文寫作(一) Writing of Research papers (I)	2	2																										
C	天然物化學特論 Special Topics on Natural Food Chemistry	2	2					C	食品工程特論 Advanced Food Engineering	3	3																										
C	生物化學特論 Special Topics in Biochemistry	3	3					C	食品生技產品專利與認證 Patenting and Certifying of Food Technology Products	2	2																										
C	保健食品機能特論 Advanced Functional Foods	2	2					C	高等營養學 Advanced Nutrition	2	2																										
C	食品微生物學特論 Special Topics on Food Biotechnologies	3	3					C	專題研究(三) Research (III)	2	4																										
C	食品衛生與安全特論 Special Topics on Food Hygiene and Safety	3	3					C	寵物食品加工技術特論 Advanced Techniques in Pet Food Processing	2	2																										
C	專題研究(一) Research (I)	2	4					B	碩士論文 Thesis			6	6																								
C	機能食品材料開發 Development of Functional Food Materials	2	2					C	科技論文寫作(二) Writing of Research papers (II)			2	2																								
B	科技英文寫作(二) Technical Writing (II)			2	2			C	高等官能品評 Higher Sensory Evaluation			2	2																								
B	食品風險評估 Food risk Assessment			1	1			C	專題討論（四） Seminar (IV)			1	2																								

元培醫事科技大學　112 學年度　入學生開課科目表
Yuanpei University of Medical Technology 2023 Curriculum
碩士日間部 食品科學系碩士班
Master Program Food Science

製表日期：114/05/05 15:26:01
Date of tabulation：2025/05/05 15:26:01

第一學年(2023)								第二學年(2024)																													
課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer		課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd	
		學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr			學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr			學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr			學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr			學分Cr	堂數Hr	學分Cr	堂數Hr
B	食品暨生物產業科技特論 Special Topics on Food and Biotechnology Industries			2	2			C	微生物在寵物食品開發之應用 Microbial Applications in Pet Food Development			2	2																								
B	專題討論（二） Seminar (II)			1	2																																
C	保健食品行銷與管理 Marketing and Sales of Health Foods			2	2																																
C	食品化學特論 Food Chemistry			3	3																																
C	食品生物技術特論 Special Topics on Food Biotechnologies			3	3																																
C	食品科技日文 Technical Japanese for Food Science			2	2																																
C	食品儀器分析特論 Special Topics on Food Instrumental Analysis			3	3																																
C	專題研究(二) Research (II)			2	4																																
C	農畜水產生物資源應用 Applications of Food-Related Bioresources			2	2																																
C	酵素學特論與實驗 Special Topics inenzymology and researches			3	3																																

元培醫事科技大學　112 學年度　入學生開課科目表
Yuanpei University of Medical Technology 2023 Curriculum

製表日期：114/05/05 15:26:01
Date of tabulation：2025/05/05 15:26:01

第一學年(2023)							
課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer	
		學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr
	合　計　Total	22	27	26	29	0	0

第二學年(2024)							
課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer	
		學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr
	合　計　Total	16	19	13	14	0	0

課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer	
		學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr
	合　計　Total	0	0	0	0		0

課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd		暑期 summer	
		學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr
	合　計　Total	0	0	0	0		

課程領域	科目名稱 subjet	第一學期 1st		第二學期 2nd	
		學分 Cr	堂數 Hr	學分 Cr	堂數 Hr
	合　計　Total	0	0	0	0

修業規定

【畢業至少應修34學分】
(一)B專業必修共18學分。
(二)C專業選修共16學分。凡修習同學制同系之專業選修課程，得列入專業選修應修學分數中。
(三)碩士生經申請並獲系主任核可，方得跨所選課認列為選修學分，至多承認2門課程。
(四)碩士班學生須至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習本課程，並通過課程總測驗成績達及格標準，即可線上取得修課證明，方得申請學位考試。<經112.03.10校課程委員會議通過>
【Total Graduation Requirement: 34 credits】
(1) B. Major Core Courses: 18credits.
(2) C. Major Elective Courses: 16credits. Elective courses taken within the same department and academic program may be counted towards the required elective credits.
(3) With the approval of the department chair upon application, up to 2 courses from other departments may be recognized as elective credits.
(4) Students must complete the required course on Taiwan Academic Ethics Education Resource Center platform, pass the final assessment, and obtain an online course certificate before they can apply for the degree examination. <Approved by the University Curriculum Committee on 2023.03.10.>