

中國醫藥大學 生技製藥暨食品科學院營養學系 必修畢業學分認定表 104 學年度入學適用

科目名稱 中文、英文	修別	規定 學分	一 上	一 下	二 上	二 下	三 上	三 下	四 上	四 下	備註
食物學原理(Principles of foods)	必	2.0	2.0								
食物學原理實驗(Principles of foods laboratory)	必	1.0	1.0								
普通化學(C)(General chemistry (C))	必	2.0	2.0								
營養學(一)(Nutrition (I))	必	2.0		2.0							
普通生物學(C)(General biology (C))	必	2.0		2.0							
有機化學(A)(Organic chemistry (A))	必	2.0		2.0							
生物統計學(Biostatistics)	必	2.0			2.0						
服務學習(Service learning)	必	0.0			0.0						
營養學(二)(Nutrition (II))	必	2.0			2.0						
生物化學實驗(A-1)(Biochemistry laboratory (A-1))	必	1.0			1.0						
中醫學概論(A)(Introduction to Chinese medicine (A))	必	2.0			2.0						
生理學(C)(Physiology (C))	必	3.0			3.0						
生物化學(B-1)(Biochemistry(B-1))	必	2.0			2.0						
營養學實驗(Nutrition laboratory)	必	1.0			1.0						
中藥概論(Introduction to Chinese drugs)	必	2.0				2.0					
營養學實驗(Nutrition laboratory)	必	1.0				1.0					
營養學(三)(Nutrition (III))	必	2.0				2.0					
膳食計畫實驗(Diet planning & management laboratory)	必	1.0				1.0					
營養評估(Assessment of nutritional status)	必	2.0				2.0					
膳食計畫(Diet planning & management)	必	1.0				1.0					
生物化學(B-2)(Biochemistry(B-2))	必	2.0				2.0					
營養評估實驗(Assessment of nutritional status laboratory)	必	1.0				1.0					
生物化學實驗(A-2)(Biochemistry laboratory (A-2))	必	1.0				1.0					
分析化學(B)(Analytical chemistry (B))	必	2.0				2.0					
分析化學實驗(A)(Analytical chemistry laboratory (A))	必	1.0				1.0					
營養生化(Nutritional biochemistry)	必	2.0					2.0				
食品化學(Food chemistry)	必	3.0					3.0				
膳食療養學實驗(Therapeutic nutrition laboratory)	必	1.0					1.0				
團體膳食管理實驗(Quantity meal management laboratory)	必	1.0					1.0				
團體膳食管理(Quantity meal management)	必	2.0					2.0				
食品衛生與安全(Food hygiene & safety)	必	2.0					2.0				
膳食療養學(Therapeutic nutrition)	必	3.0					3.0				
生命期營養學(Nutrition in life cycle)	必	2.0					2.0				
膳食療養學實驗(Therapeutic nutrition laboratory)	必	1.0						1.0			
微生物學及免疫學(D)(Microbiology & immunology (D))	必	2.0						2.0			
公共衛生營養(Public health nutrition)	必	2.0						2.0			
食品衛生與安全(Food hygiene & safety)	必	2.0						2.0			
膳食療養學(Therapeutic nutrition)	必	3.0						3.0			
營養生化(Nutritional biochemistry)	必	2.0						2.0			
營養學新知(New trends in nutrition)	必	1.0							1.0		
專題討論(Seminar)	必	1.0							1.0		採全英語授課
專題討論(Seminar)	必	1.0								1.0	採全英語授課
中醫營養學(Nutrition in Chinese medicine)	必	2.0								2.0	
合計 必修 總學分		73.0	5.0	6.0	13.0	16.0	16.0	12.0	2.0	3.0	

校內注意事項

- 一、畢業前必須通過英文鑑定，方能畢業。相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。
- 二、體育一至二年級為必修，不計學分，不及格不得畢業。
- 三、國防軍事訓練改為選修，每週上課2小時為0學分，成績及格者，83年次以前同學

營養學系注意事項

- 一、教育目標：(1)培育具營養專業之人才(2)培育營養師:臨床營養師、社區營養師和團體營養師(3)培育具食品暨保健營養專業之人才(4)培育能融合基礎中醫藥知識於營養應用之人才。
- 二、104學年度入學新生實施，本系四年制，最低畢業學分為132學分，含必

以每8堂課折算1日役期(1門課折抵4日役期，2門課折抵9日役期，以此類推)。83年次以後同學每門課折抵2日訓期，畢業前修滿四學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考預備軍士官考試。

四、通識教育：

通識教育課程分為「九大領域課程」及「通識教育活動」。

(一) 九大領域課程：必修共28學分，各領域修課學分數規定：

1. 國文說寫領域(至少2學分) 國文：必選2學分

2. 外國語文領域(至少6學分)

(1) 英文：必選4學分

(2) 英語聽講：必選2學分

英文及英語聽講課程皆採分級制，分級以大學指考及學測成績為依據，分級結果於選課前

公告。另訂定「英文暨英語聽講課程申請改修實施要點」，可依相關規定提出改修申請。

3. 歷史文明領域(至少2學分)

4. 文學藝術領域(至少2學分)

5. 認知推論領域(至少2學分)

6. 社會科學領域(至少2學分)

7. 價值倫理領域(至少2學分)

8. 科學技術領域(至少2學分)

9. 全球視野領域(至少2學分)

如所修課程兼跨二或三個領域，得選擇計入其中任一領域。

(二) 通識教育活動：0學分，學生須於在學期間參與至少16小時通識教育中心所認定之演講

與校內外所舉辦之展演活動；成績以通過/不通過計分。相關細則依「通識教育活動實施

要點」規定辦理。

五、服務學習時數：需修習必修0學分之服務學習課程，以及志工基礎教育訓練12小時、志願

服務18小時，共計需完成48小時之服務學習時數，始符合畢業資格。

※志工基礎訓練由學務處服務學習中心舉辦，每學年於新生始業式辦理，每學年視情況加

開補課場次(另行公告)，其他未盡事宜請詳閱「服務學習課程實施要點」

(學務處服

務學習中心網頁)。

六、畢業前必須參加校內舉辦之基礎心肺復甦術訓練，方具畢業資格。相關規定依本校「學生

基礎心肺復甦術訓練實施要點」辦理。

七、畢業前必須參加校內舉辦之游泳技能檢定通過者，方具畢業資格。相關規定依本校「學生

游泳技能檢定實施辦法」辦理。

八、本學分表做為畢業學分認定之依據。

修73學分、通識課程28學分及選修31學分(需有6學分為本系開之學分)，必、選修課程需依本系規定及成績均需及格，始得畢業。

三、營養實習：選修課程，符合實習資格者於大三下第1週提交實習申請表，甄選合格後始同意實習。學分採計依營養師考試規則之實習認定標準核定。

單位主管簽章：

中國醫藥大學 生技製藥暨食品科學院營養學系 選修畢業學分認定表 104 學年度入學適用

科目名稱 中文、英文	修別	規定學分	一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下	備註
營養暨食品科學概論(Introduction to nutrition & food science)	選	2.0	2.0								
普通化學實驗(B)(Chemistry laboratory (B))	選	1.0	1.0								
生活營養(Living nutrition)	選	1.0	1.0								
營養與烹調(Nutrition & cooking)	選	2.0		2.0							
微積分(一)(Calculus (I))	選	2.0		2.0							
營養暨食品科學概論(Introduction to nutrition & food science)	選	2.0		2.0							
普通生物學實驗(B)(General biology laboratory (B))	選	1.0		1.0							
食品添加物(Food additives)	選	2.0			2.0						
生物統計學實習(Biostatistics practice)	選	1.0			1.0						
食品科技概論(Introduction to food science technology)	選	2.0			2.0						
保健營養學(Health care nutrition)	選	1.0			1.0						
解剖學(Anatomy)	選	2.0			2.0						
中式烹調(Chinese basic cookery practice)	選	2.0			2.0						
烘焙學(含實習)(Baking (&practice))	選	2.0				2.0					
生物科技新知(Concept of cutting-edge biotechnology)	選	1.0				1.0					
膳食纖維(Dietary fiber)	選	2.0				2.0					
冷凍食品學(Frozen food)	選	2.0				2.0					
食品加工學(Food processing)	選	2.0				2.0					
營養文獻導讀(Introduction to literature study in nutrition)	選	2.0				2.0					
食品加工學實驗(Food processing laboratory)	選	1.0				1.0					
長期照護營養學(Nutrition for long term care resident)	選	1.0					1.0				長期照護學程
體重控制學(Weight control)	選	2.0					2.0				
感染與營養(Infection & nutrition)	選	2.0					2.0				
國際營養實習(International practicum in nutrition)	選	2.0					2.0				
生活中藥(Chinese medicine in daily)	選	2.0					2.0				
機能性食品(Functional foods)	選	2.0					2.0				
營養毒理概論(Introduction to nutritional toxicology)	選	2.0					2.0				
中醫營養食療(Chinese medicated & nutritional diet)	選	2.0						2.0			
臨床營養學(Clinical nutrition)	選	2.0						2.0			
營養補充(Nutrition supplement)	選	1.0						1.0			
營養諮商技巧(Nutrition counseling skills)	選	1.0						1.0			
營養實習-基礎(Dietetic internship - basic)	選	1.0						1.0			營養實習必修科目
食品分析實驗(Food analysis laboratory)	選	1.0						1.0			
食品分析(Food analysis)	選	2.0						2.0			
植物化學因子導論(Introduction of phytochemicals)	選	1.0						1.0			
台語說營養(Nutrition in Taiwanese)	選	1.0						1.0			
創意保健食品研發(R&D in creative healthy food)	選	1.0							1.0		需修過機能性食品
創意保健食品研發實驗(R&D in creative healthy food laboratory)	選	1.0							1.0		需修過機能性食品
營養基因學(Introductory nutrigenomics & nutrigenetics)	選	2.0							2.0		
食物與癌症(Food, nutrition & cancer)	選	2.0							2.0		
病理學概論(Introduction of pathology)	選	2.0							2.0		
專題研究(Nutrition research)	選	1.0							1.0		
益生菌與保健(Probiotics & health care)	選	1.0							1.0		
營養實習-膳食管理(Dietetic internship -diet management)	選	2.0								2.0	由指導教師安排
營養實習-臨床營養(Dietetic internship clinical nutrition)	選	3.0								3.0	由指導教師安排

中國醫藥大學 生技製藥暨食品科學院營養學系 選修畢業學分認定表 104 學年度入學適用

科目名稱 中文、英文	修別	規定學分	一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下	備註
營養實習-社區營養(Dietetic internship community nutrition)	選	1.0								1.0	由指導教師安排
專題研究(Nutrition research)	選	1.0								1.0	
運動營養學(Sports nutrition)	選	2.0								2.0	
食品微生物學(Food microbiology)	選	2.0								2.0	
網路行銷與保健食品概論(Introduction to internet marketing & health food)	選	2.0								2.0	
食品微生物學實驗(Food microbiology laboratory)	選	1.0								1.0	
合計 選修 總學分		82.0	4.0	7.0	10.0	12.0	13.0	12.0	10.0	14.0	

校內注意事項

營養學系注意事項

一、畢業前必須通過英文鑑定，方能畢業。相關規定依本校「學生英文能力鑑定實施辦法」辦理。

二、體育一至二年級為必修，不計學分，不及格不得畢業。

三、國防軍事訓練改為選修，每週上課2小時為0學分，成績及格者，83年次以前同學以每8堂課折算1日役期(1門課折抵4日役期，2門課折抵9日役期，以此類推)。83年次以後同學每門課折抵2日訓期，畢業前修滿四學期國防軍事訓練(軍訓)課程，始得准予報考預備軍士官考試。

四、通識教育：

通識教育課程分為「九大領域課程」及「通識教育活動」。

(一) 九大領域課程：必修共28學分，各領域修課學分數規定：

1. 國文說寫領域 (至少2學分) 國文：必選2學分

2. 外國語文領域 (至少6學分)

(1) 英文：必選4學分

(2) 英語聽講：必選2學分

英文及英語聽講課程皆採分級制，分級以大學指考及學測成績為依據，分級結果於選課前

公告。另訂定「英文暨英語聽講課程申請改修實施要點」，可依相關規定提出改修申請。

3. 歷史文明領域 (至少2學分)

4. 文學藝術領域 (至少2學分)

5. 認知推論領域 (至少2學分)

6. 社會科學領域 (至少2學分)

7. 價值倫理領域 (至少2學分)

8. 科學技術領域 (至少2學分)

9. 全球視野領域 (至少2學分)

如所修課程兼跨二或三個領域，得選擇計入其中任一領域。

(二) 通識教育活動：0學分，學生須於在學期間參與至少16小時通識教育中心所認定之演講

與校外內外所舉辦之展演活動；成績以通過/不通過計分。相關細則依「通識教育活動實施

要點」規定辦理。

五、服務學習時數：需修習必修0學分之服務學習課程，以及志工基礎教育訓練12小時、志願

服務18小時，共計需完成48小時之服務學習時數，始符合畢業資格。

※志工基礎訓練由學務處服務學習中心舉辦，每學年於新生始業式辦理，每學年視情況加

開補課場次(另行公告)，其他未盡事宜請詳閱「服務學習課程實施要點」

(學務處服

務學習中心網頁)。

六、畢業前必須參加校內舉辦之基礎心肺復甦術訓練，方具畢業資格。相關規定依本校「學生

基礎心肺復甦術訓練實施要點」辦理。

七、畢業前必須參加校內舉辦之游泳技能檢定通過者，方具畢業資格。相關規定依本校「學生

游泳技能檢定實施辦法」辦理。

八、本學分表做為畢業學分認定之依據。

一、教育目標：(1)培育具營養專業之人才(2)培育營養師:臨床營養師、社區營養師和團體營養師(3)培育具食品暨保健營養專業之人才(4)培育能融合基礎中醫藥知識於營養應用之人才。

二、104學年度入學新生實施，本系四年制，最低畢業學分為132學分，含必修73學分、通識課程28學分及選修31學分(需有6學分為本系開之學分)，必、選修課程需依本系規定及成績均需及格，始得畢業。

三、營養實習：選修課程，符合實習資格者於大三下第1週提交實習申請表，甄選合格後始同意實習。學分採計依營養師考試規則之實習認定標準核定。

單位主管簽章：