

2026

GENERAL EDUCATION China Medical University, Taiwan

- 1/ 通識教育
- 2/ 課程架構
- 3/ 英文課程（4學分）
- 4/ 英文能力鑑定標準及配套措施
- 5/ 資訊課程（2學分）
- 6/ 服務學習（1學分）
- 8/ 通識課程（21學分）
- 9/ 微學分課程
- 10/ 通識教育活動
Activities In General Education
- 12/ 博雅經典講座活動集錦

通識教育





通識教育

理念與基本素養

為落實「**仁慎勤廉**」之創校理念，擬透過通識課程，培養「視病猶親、修己善群、終身學習、術德兼修」的健全公民，以期符合「**全人**」之教育理念；使本校學生除獲得各院系專業知能外，復能拓展人文、藝術、哲學、倫理、社會、自然科學等現代公民應具備的知識及文化涵養，以因應未來社會變遷並邁向理想的人生。

通識教育目標與核心能力

教育目標著重在涵育人文素養、實踐社會關懷、整合科技與教育，以促進全人發展。透過課程規劃及活動設計，實現學生走出校門後應具備之各項能力指標。

培養學生具備五大核心能力



主動學習與
自我改善之
能力



人文關懷與
社會服務之
能力



人際關係與
溝通技巧之
能力



通識知能與
倫理素養之
能力



健康促進與
前瞻未來之
能力

課程架構

(110 學年以後入學生適用)



通識教育課程分為正式課程及通識教育活動

一、正式課程：必修28學分

(一) 英文 English (4學分)

英文課程採分級制，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。如達該學系英文畢業檢定標準，經所屬學系審核通過，得免修英文4學分，相關細則依「中國醫藥大學英文暨英語聽講必修課程免修學分實施要點」規定辦理。免修英文4學分者，可自由選擇其他課程，補滿畢業總學分數，如第3頁的紅字說明。

(二) 資訊相關課程 Information Related Courses (2學分)

(三) 服務學習課程 Service Learning (1學分)

(四) 通識教育課程 General Education Courses (21學分)

二、通識教育活動（說明如P10）

英文課程（4學分）

- ▶ 如於入學之前二年內獲得本校「學生英文能力鑑定實施辦法」中所規定的校外機構英文鑑定證明，請至學生資訊系統上傳英檢證明，再持正本至學系辦公室，經所屬學系審核通過（P4），得免修英文4學分。

這4學分可讓同學自行規劃繼續精進，選擇進階、符合自身需求之其他語言或通識課程、各專業科系課程等，增加選課之自由彈性及自主權。**一旦申請英文免修成功之後，同學仍可以選修英文2或4學分，但學分認定為一般自由選修，不認列任何領域通識學分。**

- ▶ 中國醫藥大學英文暨英語聽講必修課程免修學分實施要點。

一、中國醫藥大學(以下簡稱本校)為使英文能力優異之大學部學生充分運用教育資源，提供全校共同必修英文暨英語聽講課程免修之規範與依據，特訂定本實施要點。

二、106學年度入學生，其校外官方檢測機構之英語檢定測驗成績，達到所屬學系英文畢業檢定標準，且經該學系審核通過者，已符合「中國醫藥大學學生英文能力鑑定實施辦法」英文畢業門檻之規定，得免修英文課程四學分及英語聽講課程二學分。

三、學士班學生未能如期通過校外檢測鑑定標準，悉依照「中國醫藥大學學生英文能力鑑定實施辦法」所規定之校內配套措施，須於畢業前修習完成英文課程四學分及英語聽講課程二學分，且通過課程評量。

四、107學年度入學生起，其校外官方檢測機構之英語檢定測驗成績，達到所屬學系英文畢業檢定標準，且經該學系審核通過者，已符合「中國醫藥大學學生英文能力鑑定實施辦法」英文畢業門檻之規定，得免修英文課程四學分。

五、107學年度入學生起，學士班學生未能如期通過校外檢測鑑定標準，悉依照「中國醫藥大學學生英文能力鑑定實施辦法」所規定之校內配套措施，須於畢業前修習完成英文課程四學分，且通過課程評量。

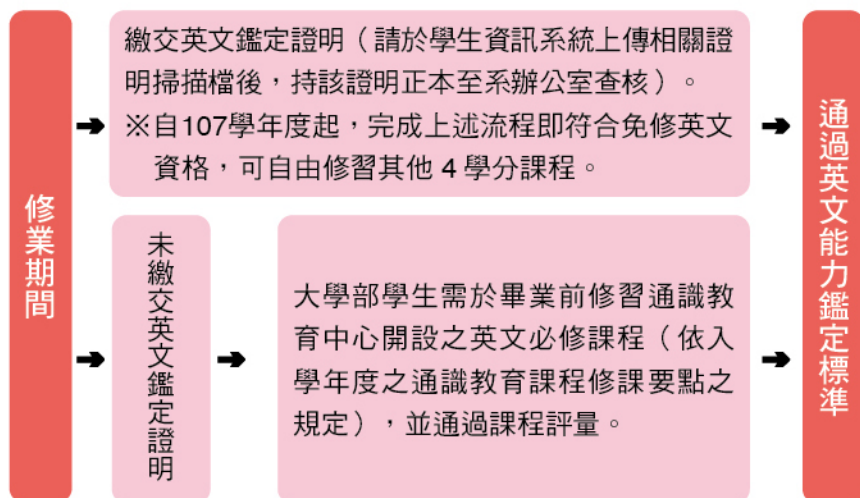
六、本要點若有未盡事宜，悉依通識教育中心會議決議辦理。

七、本要點經本校通識教育中心會議、教務會議通過，陳請校長核准後正式實施，修正時亦同。

中國醫藥大學學生英文能力鑑定標準及配套措施

校外檢測鑑定標準	系別 檢測類別	博士班	碩士班 醫學系、中醫學系 牙醫學系	其他各系
	1. 托福紙筆測驗(TOEFL ITP)	550以上(含)	520以上(含)	500以上(含)
	2. 托福網路測驗 (TOEFL iBT)	79以上(含)	68以上(含)	61以上(含)
	3. 多益測驗 (TOEIC)	700以上(含)	640以上(含)	590以上(含)
	4. 雅思(IELTS)	5.5以上(含)	5.0以上(含)	4.5以上(含)
	5. 劍橋英檢 (First Certificate in English)	FCE以上(含)	FCE以上(含)	PET以上(含)
	6. 全民英檢(GEPT)	高級以上(含)	中高級以上(含)	中級以上(含)
	7. 培力英檢(BESTEP) 聽讀/說/寫測驗	B2以上(含)	B2以上(含)	B1以上(含)
校內配套措施	未於畢業前通過校外英文檢測鑑定標準者之校內配套措施	修習英文自學系統滿72小時並通過指定模擬測驗。	1. 大學部學生需於畢業前修習英文必修課程（依入學年度之通識教育課程修課要點規定），並通過課程評量。 2. 碩士班修習英文自學系統滿36小時並通過指定模擬測驗。	1. 大學部學生需於畢業前修習英文必修課程（依入學年度之通識教育課程修課要點規定），並通過課程評量。 2. 學士後中醫系修習英文自學系統滿36小時並通過指定模擬測驗。
	補充說明	1. 英文自學系統，指Easy Test線上學習測驗平台。如有變動系統，以雙語教學推動資源中心公告為準。 2. 依據「中國醫藥大學英文暨英語聽講必修課程免修學分實施要點」，學士班學生必須於畢業前通過所屬學系英文畢業檢定標準之校外官方英語檢定測驗，並取得成績證明，或應完成校內配套措施： (1) 106學年度(含)以前入學生：英文暨英語聽講課程6學分。 (2) 107學年度入學生起：英文課程4學分。		

英文能力鑑定實施程序



英文能力鑑定 實施辦法全文



資訊課程（2學分）

兩種修課方式

（1）通識課程：

開課單位	類型	課程名稱	學分數
通識教育中心	人工智慧	人工智慧導論	2
		數位素養與人工智慧素養	2
		Python3程式入門	2
	大數據分析	大數據概論	2
		SAS 統計入門	2
		R語言程式設計與應用	2
		程式設計與智慧應用	2
	網頁設計	HTML5	2
		PHP程式設計	2
	資訊應用	資訊安全	2
		影像處理	2
		運算思維	2
		智慧物聯網互動圖控設計	2

註：除上列課程之外，每學期會有新增課程或異動 (包括TAICA課程等)，以當學期開課資料為準，請至課程查詢系統詳閱。

（2）以下各學系必選修課程可認抵：

開課學院	課程名稱	開課學期	年級	必選修	學分數
公共衛生學系	健康資訊應用概論	上	二	選修	2
	健康管理資訊系統	下	三	必修	2
醫務管理學系	辦公自動化軟體	上	二	選修	2
	智慧醫療管理概論	下	二	選修	2
	資料庫管理	下	二	選修	2
	醫療資訊管理	下	三	選修	2
	資料處理與分析	下	三	選修	2
生物醫學工程學系	人工智慧理論	下	二	選修	2
醫學檢驗生物技術學系	程式設計	下	一	選修	2
生物醫學影像暨放射科學學系	人工智慧與深度學習	上	三	選修	2
	程式語言	下	一	選修	2
	人工智慧基礎理論	下	一	選修	2
	資料結構	下	一	選修	2

服務學習（1學分）

微光匯聚・共好同行

在這個世界上，有一種力量能夠跨越距離、連結人群，那就是服務。當我們願意運用自己的知識、能力與時間關懷他人時，不僅為社會帶來正向改變，也在付出與互動的過程中，看見更寬廣的世界與更成熟的自己。

大學教育不只是知識的累積，更是培養責任感與行動力的重要歷程。透過服務學習，同學得以走出課堂，將專業知識實際應用於社會需求之中。例如參與偏鄉醫療服務、健康促進活動、社區關懷、衛生教育宣導或公益服務等，在真實情境中學習傾聽、合作與解決問題，並從服務經驗中深化對專業價值與社會責任的理解。

每一次服務，都是一次學習；每一次付出，都是一次成長。當我們以真誠的態度關懷他人，不僅為他人帶來溫暖與希望，也在互動中培養同理心、責任感與公民素養。服務學習所追求的，不只是幫助他人，更是在服務與反思的歷程中，實踐「利他共好」的精神，成為能夠關懷社會、回應需求的行動者。讓我們一起透過服務學習，將知識轉化為行動，將關懷化為力量，用專業服務社會、用善意連結人群，共同創造更溫暖、更健康、更具希望的未來。

「服務學習」課程，由各學系規劃，開課年級及學期不同，同學不需自行選課。



114年中區十校聯合服務隊

服務學習活動



國際志工-寒期金門義診大合照



公衛系至里民活動中心與長輩進行蔬果配對互動遊戲



國際志工中醫醫療服務隊暑期花蓮義診-中醫師問診



深入偏鄉家訪



運動醫學服務隊講座



藥學專業關懷社會

通識課程（21學分）

分核心通識及跨學院通識，除符合所規定的下限之外，須修足21學分。

（1）核心通識（至少10學分）

語文、人文藝術、社會科學、自然科學及運動知能等五類，至少任選三大類，各類所開課程請至課程查詢系統詳閱。

（2）跨學院通識（至少4學分）

請注意至少修習「跨」學院課程4學分，同學院開設之課程不得選修。

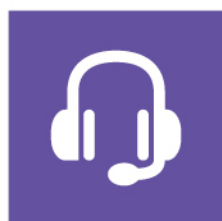
各學院特色課程

開課學院	課程名稱	學分數
人文與科技學院	AI、法治與當代社會	2
	科學與我	2
	教育、媒體與科技	2
	音樂、語言與大腦（英）	2
	科學哲學	2
	論今說古談氣候變遷：歷史、經濟及能源革命	2
	現代永續發展思潮	2
	從藝術認識轉型正義：歷史記憶與文化表述	2
	智植共好—跨域共創銀髮、樂活	2
醫學院	倫理議題的多元思維	2
	溫故知新：傳染性疾病的歷史與科技進展	2
	高齡社會與老年生活	2
	從生物學角度談生命觀	2
	自我照顧用藥	2
	由電影中學神經科學(英)	2
	人類行為與幸福感(英)	2
	諾貝爾獎和生命科學	2
	創造歷史的生物科技	2
	改變世界的生物及醫藥	2
牙醫學院	口腔健康與保健	2
健康照護學院	食品營養與健康	2
	運動科技與人生	2
中醫學院	中醫藥、食品與健康	2
	生活中的中醫養生智慧	2
藥學院	反轉藥毒的多元思維	2
	多元安全用藥議題	2
醫工學院	從電影看醫工	2

註：上列課程之開課校區及學期，請至課程查詢系統詳閱。

微學分課程

規劃0.5至1學分之主題式學習課程



語文類 (學分數)

TED Talks與公共演說藝術 **全英** (1 學分)
文學解碼：小說詮釋與閱讀方法 **全英** (1 學分)
當代英文經典短篇小說 **全英** (1 學分)



人文藝術類 (學分數)

音樂與劇場—音樂劇入門 (1 學分)
歌劇中的愛恨情仇 (1 學分)
跟著音樂去旅行：自然景物篇 (1 學分)



社會科學類 (學分數)

翻轉腦袋—批判與系統邏輯思考 (0.5 學分)
合縱連橫—溝通協調與人際關係 (0.5 學分)
沙盤推演—領導與決策 (0.5 學分)
體驗教育與反思 (0.5 學分)



資訊類 (學分數)

認識人工智慧 (1 學分)
認識 Python (1 學分)
簡報製作與表達 (0.5 學分)



學院通識 (學分數)

各學院永續發展微學分課程 (1 學分)
跨域產業趨勢與未來領導力 (1 學分)
跨域永續發展微學程 (掃描QR Code ►)



跨域永續發展微學程
修課資訊

註：上列課程之開課校區及學期，請至課程查詢系統詳閱。

通識教育活動

通識教育活動之類別與時數規定

(建議盡量於大三以前完成)

通識教育活動類別	博雅經典講座	通識講座	藝文展演	校外活動
每類活動時數規定	至少認列4小時 (4小時以上)	至多認列6小時 (0~6小時)	至多認列6小時 (0~6小時)	至多認列4小時 (0~4小時)
注意事項	1.入場刷學生證。 2.結束後繳交200字回饋單。 3.講座場次以通識教育中心網站公告為準。	1.由各單位規劃辦理，活動前經通識教育中心審核通過，可採計時數。 2.每場講座認列時數以通識教育中心網站公告為準。 3.講座時間、地點、參加方式以主辦單位公告為準。	1.入場刷學生證。 2.結束後繳交200字回饋單。 3.活動場次以人文藝術中心公告為準。	1.繳交「校外演講、展覽及演出活動時數採計申請單」(含學習報告600字)。 2.繳交「活動門票或參加證明」。 3.以上資料請於參與活動後二週內繳交至通識教育中心審核。
單場活動至多認列時數	講座類：每場至多認列2小時 演出類：每場至多認列2小時 展覽類：每場至多認列1小時			

大學部學生（後中除外）須於修業期間參與通識教育活動至少16小時（0學分）

通識教育活動時數查詢方式

1. 學生資訊系統→各項紀錄  →通識教育活動時數查詢
→可查詢目前累計時數總共□小時，各類活動時數分別累計□小時。
2. 學生資訊系統→成績資訊  →查歷年成績(通識教育活動)
→滿16小時才會顯示通過，如時數已滿卻未顯示通過請洽通識教育中心。



通識教育活動實施要點



通識教育活動場次查詢
(請見網站左側超連結)



Activities In General Education

Activities in General Education includes Lectures in Liberal Education, Lectures in General Education, and Performing Arts and Art Exhibitions. Students are required to take courses with at least **16 hours** before graduation, and these courses do not provide any credit.

Lectures in Liberal Education	Planned by the center	Students are required to take a minimum of 4 hours.
Lectures in General Education	Planned by the Office of Student Affairs, colleges, departments, the Center for General Education, and other offices.	Students are required to take a maximum of 6 hours.
Performing Arts and Art Exhibitions	Planned by Art Center	Students are required to take a maximum of 6 hours.

In terms of the on-campus activities, the hours will be listed in the precaution of the announcement of each activity, and students can also join the off-campus activities offered by different institutions. Among the 16 hours, the off-campus activities can only provide a maximum of 4 hours for verification. A written report with about 600 words should be submitted within two weeks after each activity. Please note that no plagiarism is allowed. For those who plagiarize will be considered as cheating; therefore, he/she (the plagiarist) will be punished according to the regulation of the university, and the hours will also be revoked.



博雅經典講座活動集錦



114學年度第1學期 (114學年度第1學期博雅經典講座)
2025中國醫藥大學博雅經典講座

中國醫藥大學的 過去・現在・未來

主講人 **12/9**
蔡長海 水浦校本部
18:00-19:30
董事長 卓越大樓B2國際會議廳

114學年度第1學期 (114學年度第1學期博雅經典講座)
2026中國醫藥大學博雅經典講座

改寫成分大發現 材料史的現

5.6
水浦校本部18:00-19:30
卓越大樓B2國際會議廳

葉均蔚 院士

- 中央研究院院士
- 國立清華大學材料科學工程學系特聘研究講座教授
- 高橋材料研發中心顧問
- 高橋材料科技股份有限公司董事長

114學年度第2學期 (114學年度第2學期博雅經典講座)
2026中國醫藥大學博雅經典講座

乃覺50年： 如何立志與做決定

5.20
水浦校本部18:00-19:30
卓越大樓B2國際會議廳

**中國醫藥大學講座教授
黃榮村**

- 前考試院院長
- 前教育部長
- 前行政院政務委員兼S21東建會執行長
- 中國醫藥大學前校長
- 台大心理學系名譽教授

114學年度第2學期 (114學年度第2學期博雅經典講座)
2026中國醫藥大學博雅經典講座

從事新藥的 開發策略與經驗

3.24
水浦校本部18:00-19:30
卓越大樓B2國際會議廳

郭盛助 講座教授

- 中國醫藥大學前校長
- 中國醫藥大學藥學系講座教授

114學年度第2學期 (114學年度第2學期博雅經典講座)
2026中國醫藥大學博雅經典講座

從大數據談 《紅樓夢》中的 醫藥內容 vs. 文學虛構

3.17
水浦校本部18:00-19:30
卓越大樓B2國際會議廳

黃一農 院士

- 中央研究院院士
- 教育部終身榮譽國家講座
- 清華大學終身特聘講座教授





通識教育中心

- ☎ +886-4-22053366分機1801、1802
- 📍 406040台中市北屯區經貿路一段100號(人文與科技學院大樓)
- ✉ aca48@mail.cmu.edu.tw

115年6月印製



【通識教育中心】
欲知課程詳情請掃描 QR Code