



# 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；使本校學生除獲得正規專業知能外，復能拓展人文、社會、哲學、藝術、倫理、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

本校通識教育的發展，現階段以強化課程整合，培養跨領域「博而通」之通識知能為方向，兼顧課程、活動及環境三面向，加上「專而精」之專門教育，勾勒出本校全人教育藍圖。將通識素養「存乎中」之概念轉化成通識能力「形於外」之實現，並融合校訓精神「仁、慎、勤、廉」所轉化之五大校級核心能力加以統整，作為通識教育目標及通識核心能力。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

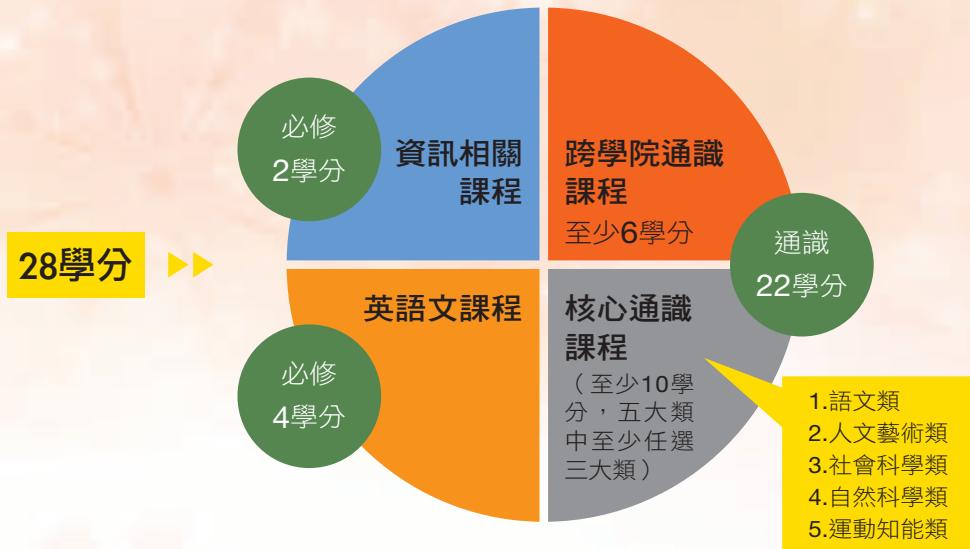


通識知能與  
倫理素養之  
能力



健康促進與  
前瞻未來之  
能力

# 107學年課程架構



## ► 1.英語文課程（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。

## ► 2.資訊相關課程（2 學分）

## ► 3.通識課程（22 學分）

### (1) 核心通識課程：

- 至少修習10學分，五大類中至少任選三大類。
- A. 語文類：國文、英文進階課程及第二外語課程等。
- B. 人文藝術類：文學藝術類、歷史文明類等。
- C. 社會科學類：法政類；社會、心理、人類、教育、性別研究類；管理、經濟類等。
- D. 自然科學類：基礎科學類；生命科學類；應用科學類；科學技術類等。
- E. 運動知能類：如運動心理學、運動生理學、國際賽事分析與博奕事業、運動與健康的學理探討等類課程。

如屬該學系之必選修課程者，將設限不得認列為通識學分。

### (2) 跨學院通識課程

學生至少須修習跨學院課程6學分。

# 英語文課程（4學分）

- 107學年新生如於入學之前二年內所獲得之本校「學生英文能力鑑定實施辦法」（人科院簡介—語文中心-P7）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，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。
- 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。



# 資訊課程（2學分）

## ▶ 兩種修課方式

(1) 以下各學系必選修課程可認抵：

開課學院	開課學系	課程名稱	學分數
公共衛生學院	公共衛生學院大一不分系	辦公室軟體在公衛資訊之應用	2
		資訊應用概論	2
	公共衛生學系	管理資訊系統	2
		大數據創新與應用	2
	醫務管理學系	資料庫管理	2
		資料探勘概論	2
	中醫學院	醫療資訊管理	2
		網際網路應用	2
		醫療雲端運算	3
醫學院	中藥中資系	網際網路資源利用（大四選修）	2
	醫學檢驗生物技術學系	程式設計	2
	生物醫學影像暨放射科學學系	資訊科學課程	2
		C語言與影像處理	2
		計算機概論	2

(2) 通識課程：

開課單位	課程名稱	學分數
通識教育中心	ASP.NET	2
	HTML5	2
	資訊安全	2
	影像處理	2
	大數據概論	2
	SAS統計入門	2
	PHP程式設計	2
	Python3程式入門	2
	運算思維	2
	R語言程式設計與應用	2
	類神經網路	2
	海量資料數據分析實作	2

註：上列課程之開課校區及學期，請至課程查詢系統詳閱。

# 通識課程（22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**22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

請注意至少修習「跨」學院課程**6學分**。

## 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	當代台灣研究	2
	科技，法律，與社會	2
	當代台灣研究專論	2
	教育、媒體與科技	2
	健康、環境、風險與法律（英）	2
	生命、人性尊嚴與法律（英）	2
醫學院	音樂、語言與大腦（英）	2
	倫理議題的多元思維	2
公衛學院	溫故知新：傳染性疾病的歷史與科技進展	2
	綠色台灣	2
牙醫學院	全球衛生議題	2
	牙e新世代	2
	牙科影片及人文賞析	2
生技製藥學院	諾貝爾獎和生命科學	2
	食品營養與健康	2
	藥物研發之生技應用	2
健康照護學院	運動科技與人生	2
	科技健康識能/E化健康素養	2
中醫學院	中草藥之內涵與應用	2
	中醫藥、食品與健康	2
藥學院	反轉藥毒的多元思維	2
	多元安全用藥議題	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



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」包含博雅經典講座、通識講座與藝文展演三項，學生須於修業期間參與演講與藝文展演解說或觀賞策展，共計16小時，0學分。

「通識教育活動」之類別與時數認列規定如下：

1.博雅經典講座	由通識教育中心主辦	至少6小時
2.通識講座	由1.學務處、2.各院系、3.通識教育中心或 4.其他單位主辦	至多6小時
3.藝文展演	由人文藝術中心主辦	至多4小時

校內之時數採計，載明於各舉辦場次公告之注意事項。

參與校外演講、展覽及演出活動合計時數，於16小時中至多可認列4小時；須於參與活動後**1週內**繳交「校外演講、展覽及演出活動時數採計申請單」及200字之學習報告至通識教育中心，由中心審核認列。學習報告不得抄襲，抄襲者除了取消時數認列外，等同作弊行為，以本校相關罰則辦理。

## 建議學生於大三以前修習完成

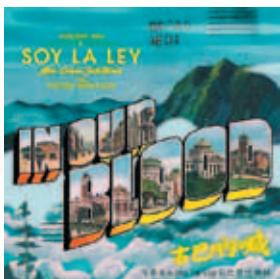
學生資訊系統設有查詢功用，可查詢已參加過「通識教育活動」之場次及已修習時數。查詢步驟如下：以帳號、密碼登入「校園入口網站」連結「學生資訊系統」即可查詢。

## 107學年度各項活動規劃

**演出及展覽：**演出團體有歐開合唱團、Soy la ley古巴爵士樂團、優力客吉他室內樂團及其他表演團體（陸續邀請中），展覽部分，國立自然科學博物館之「等待>祕鏡：第三屆科學攝影特展」及其他展覽（陸續規劃中）。

**博雅經典講座：**邀請朱經武教授、李鴻源教授、許雪姬教授、陳儀深教授、賀端華教授等知名專家學者，蒞校演講。

**通識講座：**由通識教育中心、北港分部、學務處、各院系及其他單位，在不同時段，舉辦多場演講活動，提供同學多元選擇。



藝文展演



博雅經典  
講座



