112 學年度第一學期通識課程表 -

112, 07, 28

一、課程架構(適用 112 學年度(含)後入學學生)

課程分類	學分數	領域名稱	修課 年級
女士紹比	6	基礎英文(A)、基礎英文(B)	大一
英文領域	0	英文閱讀與寫作	大二
	10	藝術與人文思維(6學分)	建議 大一
核心課程	12	公民與社會探究(6學分)	至大二
		人文藝術	
		社會科學	大二
多元選修課程	11	自然科學	至
		運算思維	大四
		跨域學習與實踐(大一可選修)	

備註:1.核心課程每學期每位學生選課至多可各選1門,

多元課程每學期每位學生選課至多可選8學分。

- 2. 核心課程「藝術與人文思維」領域:必修至少乙門中文類課程(註記*)。
- 3. 多元課程至少必修三領域
 - *「運算思維」領域之「人工智慧概論」1學分:大一必修。 (管理學院以管院共構「人工智慧語言與產業應用」抵免,智慧運算學院以「AI 程式語言」抵免)
 - *「運算思維」領域之「程式語言及其醫學應用」2學分:醫學、中醫系必修。 「運算思維」領域之「健康應用之程式語言」2學分:護理、醫技、物治、職治、 呼治系必修。
 - (2)「跨域學習與實踐」領域:大一可選修。
- 4. 榮譽學程「批判性思考」:抵修通識核心任一領域3學分。
- 5. 榮譽學程「青年領袖論壇」: 抵修通識多元任一領域2學分。
- 6. 榮譽學程「英文專修學習」: 抵通識英文領域 6 學分。

二、核心課程(每一課程為 3 學分,實際確定開授課程請以當學期選課公告為準)

	課程名稱	課程負責教師	備 註
	1. 文學中的現代軌跡	林美清	* 中文類課程 兼任教師
藝	2. 傳記文學選讀及寫作	陳姿蓉	* 中文類課程
術	3. 現代詩與當代文化	劉德玲	* 中文類課程
典	4. 寓言-經典與多元思維	韓學宏	* 中文類課程
人	5. 臺灣詩・郷土情	徐慧鈺	* 中文類課程
文	6. 哲學與文化	邸彦	兼任教師
思	7. 音樂的語言	周悅如	
維	8. 歌劇與歌劇院	洪于淳	
(6學分)	9. 倫理與美學:電影與戲劇中的 莎士比亞	鄭惠芳	
	10. 西洋文學概論: 古代作品選讀	張玉燕	
	11. 歐美戲劇	黄尹瑩	
	12. 北美小說、技藝與性別角色	葉玉慧	
	1. 政治學與現代公民	王賀白	
	2. 法學緒論	陳英淙	
公	3. 現代公民的社會學想像	陳麗如	
民與	4. 經濟學與現代社會	王光正	醫管、資管、工管系 不得選修
社	5. 近代東亞的歷史變遷與發展	楊明哲	
a	6. 社會心理學	胡正申	
探	7. 科技法律	蘇詔勤	
究	8. 自由主義	林火旺	兼任教師
(C # N)	9. 全球與兩岸政治經濟	王俊元	兼任教師
(6 學分)	10. 管理與現代社會	鄭道有	醫管、資管、工管系 不得選修/兼任教師
	11. 腦與認知	待 聘	兼任教師

三、多元選修課程(每一課程為 2 學分,實際確定開授課程請以當學期選課公告為準)

課程名稱		課程負責教師	備 註	
人式	人文藝術領域			
1	現代詩	陳姿蓉		
1		劉德玲		
9	ナナンコ V肥 大高	劉德玲		
2	詩詞選讀	韓學宏		
3	中文寫作	陳姿蓉	人數上限 25 人	
4	古典短篇小說選讀	林美清	兼任教師	
5	張愛玲小說選讀	林美清	兼任教師	
6	文學與人生	劉德玲		
7	紅樓夢之詩詞品賞	徐慧鈺		
8	臺灣古典文學選讀	徐慧鈺		
9	史學名著選讀	韓學宏		
10	自然生態文學	韓學宏		
11	音樂與文化	周悅如		
12	電影與音樂	周悅如		
13	室內樂作品欣賞與實習	周悅如	人數上限 30 人/需通過授課教師甄選/大一新生可選	
10	至內赤行如从貝丹貝白	河北如	修/修習樂器三年以上	
14	殿堂之外:現代音樂與流行樂文化	周悅如		
15	交響樂的世界	洪于淳		
16	弦樂欣賞	洪于淳		
17	音樂與情緒	許淑婷	兼任教師	
18	基礎素描	陳昱銘	兼任教師	
19	中國繪畫入門	待聘		
20	電影與醫學的對話	王賀白		
21	道家思想導論與導讀	邸 彥	兼任教師	
22	聖經與科學	賴朝松	電子系教師	
23	英美小說選讀	英文科教師	全英語授課/人數上限 30 人	
24	商務英語溝通	英文科教師	全英語授課/人數上限 30 人	
25	新聞英語	英文科教師	全英語授課/人數上限 30 人	
26	國際時事閱讀與會話	英文科教師	全英語授課/人數上限 30 人	
27	英文簡報技巧	張玉燕	全英語授課/人數上限 30 人	
28	旅遊英文	英文科教師	全英語授課/人數上限 60 人	
29	學術英文寫作	田康人	全英語授課/須修畢英文寫作/人數上限 25 人	
30	職場英語檢定	高佩倫	全英語授課/人數上限 30 人	
31	環境與生態	葛瑞格	全英語授課/人數上限 30 人	
32	雅思閱讀與寫作	David Gavin	全英語授課/人數上限20人	
33	美國大眾文化與世界	David Gavin	全英語授課	

34		Brittany Alvine	全英語授課/兼任教師
35	社會秩序與犯罪	Brittany Alvine	全英語授課/兼任教師
36	地域與文化	Carol Mosley	全英語授課/兼任教師
37	思考與爭辯的藝術	黄魁隆	
38	日文(1)	村中恒仁	人數上限 60 人/兼任教師
38	日文(2)	村中恒仁	須具備日文(一)能力/兼任教師/人數上限 60 人
39	日文(3)	村中恒仁	須具備日文(二)能力/兼任教師/人數上限 60 人
40	德文(1)	楊文敏	兼任教師/人數上限 60 人
41	德文(2)	楊文敏	須具備徳文(一)能力/兼任教師/人數上限 60 人
42	德文(3)	楊文敏	須具備德文(二)能力/兼任教師/人數上限 60 人
43	初階法文	程鳳屏	兼任教師/人數上限 60 人
44	進階法文	程鳳屏	須具備初階法文能力/兼任教師/人數上限 60 人
45	西班牙文(1)	待聘	兼任教師/人數上限 60 人
社會	科學領域		
1	中國近、現代史	楊明哲	
2	歷史與人物	楊明哲	
3	醫療人權與案例討論	陳英淙	
4	1960 年代專題	王賀白	
5	經典閱讀:〈羅爾斯正義論〉	王賀白	
6	醫療與社會	陳麗如	
7	多元文化、媒體與社會	陳麗如	
8	賽局理論	王光正	
9	危機調適理論與實務	胡正申	
10	科技倫理	蘇詔勤	
11	醫學、疾病與現代東亞社會	張淑卿	醫學系教師
12	傳染病史概論	張淑卿	醫學系教師
13	影像中的社會與文化	李舒中	醫學系教師
14	管理經濟學	王榮杰	醫管、工管、資管系不得選修/兼任教師
15	財務管理與分析	王榮杰	工管系不得選修/兼任教師
16	個人理財與投資	王榮杰	兼任教師
17	法律與生活	于茂宗	兼任教師
18	網路社會學	待聘	
19	兩性關係	王怡文	護理系教師
20	親職教育	陳惠茹	早療所教師
21	自我探索	陳惠茹	早療所教師
22	人際溝通	陳惠茹	早療所教師
23	特殊教育導論	陳麗如	早療所教師
24	生涯發展與規劃	陳麗如	早療所教師
25	認識銀髮族	顏竹伶	物治系教師/上學期開授

26	瘟癘瘴蠱	 劉世東	微免科兼任教師
27	生命的科學		機械系教師/下學期開授
28	生物科技產業之認識與分析		and said Mariator 1 to 1 to 1 534 and 455
29	全球化思維的領導與決策	楊志誠	兼任教師
30	媒體素養		兼任教師
31	企業組織與工作倫理	鄭道有	兼任教師
32	智慧財產權	 劉耀明	兼任教師
33	團體動力在人際互動的應用	丁華	兼任老師
34	溝通技巧與領導統御	丁華	兼任教師
35	情境模擬的創新法則	許閎富	工設系教師
自叙	然科學領域		
1	營養與保健	王彥懿	醫學院各系不得選修/兼任教師
2	生命科學導論	高承亨	醫學院各系不得選修
3	藥物與生活	謝珮文	醫學院各系不得選修/天藥所教師/下學期開授
4	針灸學概論	薛宏昇	中醫系不得選修/中醫系教師
5	草藥的認識與應用	楊榮季	中醫系不得選修/中醫系教師
6	中藥的養生保健與美容	張瑛玲	中醫系不得選修/人數上限35人/中醫系
	1 市的食工师促兴天合	以火火	教師
7	中醫概論	吳宜鴻	中醫系不得選修/中醫系教師/上學期開授
8	人類性學概論	黄世聰	長庚醫師/上學期開授
9	生物技術概論	張國友	醫技系不得選修/醫技系教師
10	自然科技與永續發展應用	廖威超	分醫中心教師/上學期開授
11	生物技術及生物資訊之發展	廖威超	生醫、醫技系不得選修/分醫中心教師/
	現況		下學期開授
12	趣味數學與量子計算	黄朝錦	
13	大數據之旅-挑戰 Kaggle	黃朝錦	資管、資工系、AI 學位學程不得選修/
			人數上限 20 人
14	網頁設計美學	資訊教師	資管、資工系、AI 學位學程不得選修/
		•	人數上限 40 人
15	部落格數位生活	資訊教師	資管、資工系、AI學位學程不得選修/
			人數上限 40 人 恣答、恣工名、AI 與公與和工得器格/
16	程式寫作邏輯導論	資訊教師	資管、資工系、AI 學位學程不得選修/ 人數上限 40 人
			↑
17	資料處理與應用	資訊教師	具官、貝工系、A1字位字程不付送修/ 人數上限 40 人
18	借力使力人工智慧	 許炳堅	電子系教師
19	舉一反三人工智慧		電子系教師
20	生命科學與工程	超瑞陽	化材系不得選修/醫工所教師
21	生醫材料概論		化材系不得選修/機械系教師
22	新興能源技術概論		化材系教師
44	小 万 80 00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2 <u>7</u> 71 1€	1047 水 秋 町

23	能源需求與供給的全球衝擊	陳効謙	可靠度中心教師/下學期開授
運	草思維領域		
1	人工智慧概論	管院教師	1學分(大一)
2	程式語言及其醫學應用	待聘	1. 工程、管理、智慧運算學院學生不得選修 2. 醫學院依職場屬性開設課程(大一),醫學 、中醫系。
3	健康應用之程式語言	待聘	1. 工程、管理、智慧運算學院學生不得選修 2. 醫學院依職場屬性開設課程(大一),護 理、醫技、物治、職治、呼治系。
4	R程式語言入門	張淑滿	工管、資管、資工系、AI 學位學程不得 選修/人數上限 40 人
5	Python 程式語言	張淑滿	資管、資工系、AI 學位學程不得選修/人數上限 30 人
6	Python 入門與實作	吳宜真	資管、資工系、AI 學位學程不得選修/人數上限 30 人
7	Python 程式入門	李榮宗	資管、資工系、AI 學位學程不得選修/人數上限 30 人
跨均	或學習與實踐領域(大一可選例	多)	
1	利他行為與生死迷思	胡正申	USR 課程
2	大學與社區連結	楊明哲	USR 課程/人數上限 30 人
3	從急救案例到人生省思	牟永平	兼任教師
4	能源與文明永續	邱紹玄	王賀白老師合開
5	環境變遷與永續發展策略	陳効謙	可靠度中心教師/上學期開授
6	環境教育與永續發展	王永樑	生醫系教師
7	創新、創意、創業開發課程	王永樑	生醫系教師
8	創業知能	張中明	醫技系教師
9	量子諧振設計	邱文科	工設系教師
10	創新設計思考	邱文科	工設系教師
11	龜山區稻米產業多元化- 清酒釀造	何金龍	上課時間需詳閱課程大綱/限大二(含)以上選修且須年滿 18 歲無酒精過敏/USR 課程/1.5 學分/人數上限 20 人
12	服務學習與營隊活動導論 (一) USR 與 SDGs	何金龍	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱
13	服務學習與營隊活動導論 (二)活動規劃	何金龍	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱
14	服務學習與營隊活動導論 (三)企劃撰寫與文宣	何金龍	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱
15	服務學習與營隊活動導論 (四)法律與團隊經營	何金龍	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱
16	服務學習與營隊活動導論 (五)口語表達與溝通技巧	何金龍	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱
17	服務學習與營隊活動導論 (六)影像紀錄	何金龍	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱

18	臺灣戰後經濟發展與台塑		微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱/
10	企業的成長	王光正	人數上限 40 人
19	環境、社會、治理—台塑	1, s-	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱/
19	企業的實踐	李怡禛	人數上限 40 人/工管系教師
20	正念減壓與情緒管理	林立仁	微學分課程/上課時間需詳閱課程大綱/
20 1	正态减壓與捐納官珪	林立仁	人數上限 30 人/明志科大教師
21	田野調查:跨領域應用與	陳麗如	微學分課程/上課時間需詳閱課程大
	實作		綱/人數上限30人