

淡江大學 115 學年度 日間部 入學新生必修科目表

所系組名稱：TEWXB 水資源及環境工程學系(日)

頁次：29

一 年 級					一 年 級					一 年 級					二 年 級					三 年 級				
科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	上 下	科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	上 下	科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	上 下	科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	上 下	科 目 名 稱	專業組別	群 別	學 分	上 下
A1376 中國語文能力表達			2		T9607 校園與社區服務學習			1	1	自然科學		U			E0028 工程統計			3		E0010 土壤力學			3	
E0102 水文學			3		T9703 全民國防教育軍事訓練(一)-國防科技			1		哲學與宗教		V			E0031 工程圖學			2		E0108 水資源工程				3
E0110 水資源及環境工程概論			2		T9869 男、女生體育			1	1	社會分析		W			E0035 工程數學(一)			3		E0144 明渠水力學			3	
E0969 應用力學			3		課外活動與團隊發展		K			全球科技革命		Z			E0036 工程數學(二)			3		E0160 污水工程			3	
E0975 水質實驗			1		文學經典		L								E0301 流體力學(一)			3		E0296 流體力學實驗			1	
E1836 人工智慧導論			1		藝術欣賞與創作		M								E0620 給水工程			3		E0768 數值方法				3
E3634 基礎工程數學			3		學習與發展		N								E1229 流體力學(二)			3		V0067 專題實作				2
S0290 普通物理			2		資訊教育		O								T9812 男生體育(二)			1	1					
S0325 微積分			3		歷史與文化		P								T9912 女生體育(二)			1	1					
S0343 環境化學			3		未來學		R								外國語文		Q							
T0466 英文(一)			2	2	公民社會及參與		S																	
T3174 探索永續			1		全球視野		T																	

【備 註】 通識教育課程(相關規定請詳通核中心網頁)：

- (1)114學年度入學起：A.日間學制學士班必修26學分(通識核心課程12學分、基本知能課程12學分、服務與活動課程：包含「校園與社區服務學習」2學分計入畢業學分；「全民國防教育軍事訓練(一)-國防科技」1學分及「體育」4學分，計入當學期選課學分但不計入畢業學分)。B.進修學士班必修20學分(通識核心課程10學分、基本知能10學分)。
- (2)113學年度入學起必修26學分：A.通識核心課程12學分：「AI與程式語言」1學分(資工系及商管學院各系除外)、「探索永續」1學分；人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學分，每學門至多修習2科4學分。B.基本知能課程12學分：K、N、Q、中國語文能力表達。C.服務與活動課程：「校園與社區服務學習」2學分計入畢業學分；「全民國防教育軍事訓練(一)-國防科技」1學分及「體育」4學分，計入當學期選課學分但不計入畢業學分。
- (3)111學年度入學起必修26學分：「AI與程式語言」1學分、「探索永續」1學分；人文(L、M、P、V)、社會(R、S、T、W)、科學(O、U、Z)各領域至少2學分，每學門至多修習2科4學分，共12學分；基本知能課程(K、N、Q、中國語文能力表達)共12學分。

畢業學分數：128

必修學分數：84

本系選修課最低學分：16