

淡江大學 107 學年度 日間部 入學新生必修科目表

所系組名稱： TEWAB 水資源及環境工程學系水資源工程組(日)

一 年 級				一 年 級				二 年 級				三 年 級				四 年 級			
科 目 名 稱	專業組別	詳 別	學 分 上 下	科 目 名 稱	專業組別	詳 別	學 分 上 下	科 目 名 稱	專業組別	詳 別	學 分 上 下	科 目 名 稱	專業組別	詳 別	學 分 上 下	科 目 名 稱	專業組別	詳 別	學 分 上 下
E0028 工程統計			3	U1002 全民國防教育軍事訓練(一)			0 0	E0101 水文測量與實習			2	E0114 水資源規劃			3	V0067 專題實作			2
E0594 程式設計			3	X0001 英語能力檢定			0	E0102 水文學			3	E0144 明渠水力學			3				
E0969 應用力學			3	課外活動與團隊發展		K		E0180 材料力學			3	E0296 流體力學實驗			1				
E1107 工程材料學			2	文學經典		L		E0301 流體力學(一)			3	E0390 海岸工程			3				
E1583 水資源工程概論			1	學習與發展		N		E0617 結構學			3	E0768 數值方法			3				
S0290 普通物理			2 2	資訊教育		O		E1229 流體力學(二)			3	E3339 渠道水力學實驗			1				
S0325 微積分			3 3	歷史與文化		P		E3778 水環境			2	E3374 水資源工程(一)			3				
S0343 環境化學			2	公民社會及參與		S		T9812 男生體育(二)			0 0	E3694 防洪及排水工程			3				
T0466 英文(一)			2 2	自然科學		U		T9912 女生體育(二)			0 0	未來學		R					
T9607 校園與社區服務學習			0 0	社會分析		W		藝術欣賞與創作		M		全球視野		T					
T9869 男、女生體育			0 0	全球科技革命		Z		外國語文		Q		哲學與宗教		V					

【備註】 1.各群(含學門)應修最低學分數：K - 1 L - 2 N - 1 O - 2 P - 2 S - 2 U - 2 W - 2 Z - 2 M - 2 Q - 4 R - 2 T - 2 V - 2

畢業學分數： 128

2.通識教育課程：

必修學分數： 102

(1)106學年度入學起必修26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14學分；

本系選修課最低學分： 10

基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共12學分。

(2)104~105學年度入學必修31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學門4學分，每學門至多修習2科4學分，共18學分；

基本知能(K、N、Q、中國語文能力表達)共13學分。

(3)102~103學年度入學必修31學分：必修K、M、N、Q、R、T學門及中國語文能力表達：L、P、S、U、V、W學門依所屬學院6選3學門。