

污水工程設計實務訓練班 1071AAUV



簡章下載或報名

名稱	污水工程設計實務【\$10000】				污水工程實務訓練【\$10000】			
對象	從事污水處理廠相關工作者							
時間	2018/8/12~12/16 週日 10~12 時，9/23 停課				2018/8/12~12/16 週日 14~16 時，9/23 停課			
目標	1.使學員了解各種污水處理單元操作及程序之功能。 2.教導學員在選定合適之處理單元組合後,如何進行質量平衡、水理計算、平面配置及各處理單元平剖面圖設計。				1.使學員了解各種污水處理單元及常用機械設備種類。 2.教導學員如何設計各處理單元。			
內容	本課程為針對從事污水處理設計行業的學員所開發的"動手設計"課程,除了在課堂中講解污水處理工程實務外,藉由講師所提供,內含數十種不同污水處理單元組合的教材軟體,每個學員可依照講師事先所指定的不同設計條件,分別設計出不同的作業成果.這些成果將以期中及期末報告型式繳交給講師,經批改後再送還給各學員。							
	8/12	國內外污水處理廠介紹	10/21	第三方案廠內聯絡管線圖設計	8/12	攔污柵	10/21	鼓風機
	8/19	污水及污泥處理流程圖設計	10/28	最佳方案評選	8/19	泵浦	10/28	膜濾法
	8/26	全廠質量平衡計算	11/4	全廠水理計算	8/26	進流抽水站	11/4	過濾及活性炭吸
	9/2	廠址位置廠界及等高線設計	11/11	全廠水力剖面圖設計	9/2	沉砂池及調節池	11/11	消毒池
	9/9	第一方案平面配置圖設計	11/18	各處理單元平剖面圖設計	9/9	沉澱池及浮除池	11/18	污泥濃縮
	9/16	第二方案平面配置圖設計	11/25	全廠主要聯絡管線圖設計	9/16	渠道及分水設施	11/25	污泥消化
	9/30	第三方案平面配置圖設計	12/2	全廠基本設計數據圖設計	9/30	生物反應池	12/2	污泥脫水
	10/7	第一方案廠內聯絡管線圖設計	12/9	各單元儀表控制圖(P	10/7	生物去氮除磷	12/9	污泥乾燥
	10/14	第二方案廠內聯絡管線圖設計	12/16	設計圖總整理	10/14	曝氣機、散氣器及攪拌機	12/16	閘類及閘門
備註	上課名額將依完成網路或現場報名及資料繳交之順序錄取，限額 30 名。 使用電腦教室 AutoCad 軟體上課。 本課程可登錄環境、土木、水利及機械工程技師積分。 整期出席三分之二以上者，課後將寄發推廣教育證明書，且成績及格者再寄發成績通知單授予學士 2 學分。							

●上課地點：台北市金華街 199 巷 5 號淡江大學台北校園，近捷運東門站。

●師資：陳伯珍老師 / 淡江大學水資源及環境工程學系副教授

●報名事項：

日期：即日起至開課前 1 週止(不含例假日)。

應繳資料：脫帽照片 2 張(2 吋半身或 1 吋大頭照)、身分證正反面影本、國內最高學歷證件影本、費用

現場報名時間：週一至週五：8:30~11:30、13:30~21:30 週六日：8:30~11:30、13:30~16:30。

現場報名地點：台北市金華街 199 巷 5 號淡江大學台北校園 101 室。http://www.dce.tku.edu.tw

聯絡方式：(02)2321-6320 轉 8832、8851~54 陳小姐 line：@src7253e 傳真：(02)2321-4036

Mail：117580@mail.tku.edu.tw。

網路報名：1.網址 https://GOO.GL/p4kIH

2.繳費(現金、現場信用卡、即期支票、郵局匯票、匯款、ATM 轉帳或線上刷卡)

支票或匯票抬頭：財團法人淡江大學

第一銀行信義分行，戶名：財團法人淡江大學，帳號：162-10-004528；

郵局劃撥帳號，戶名：淡江大學成人教育部推廣教育中心，帳號：125-11111



淡江台北校園進修課程網頁

●注意事項：

開 班：請依開課日上課，開班教室將於 1 樓互動看板公告或 <https://goo.gl/hXcC6S> 查詢，本校保有課程及師資等異動的權利，若未達開班人數將另行簡訊通知辦理轉班或全額退費手續。

※國定假日、學校放假日，依老師授課狀況停課及補課；但遇颱風等不可抗拒之天災時恕不補課(依行政院人事總局公告，凡北市或新北市發布停課即停止上課)。

轉班規定：開課第 1 週內可申請轉班。

退費規定：因故不能上課者，學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳費用之九成。自開班上課之日起算未逾全期 1/3 申請退費者，退還已繳費用之半數。開班上課時間已逾全期 1/3 者，不予退還。若開班不成，全額退費。※申請退費請攜帶收據正本，刷卡繳費僅能刷卡退費，違反者或逾期申請者，恕無法辦理退費事宜。

交通資訊：



公車資訊：

◎信義永康街口站 A

0 東、20、22、38、204、294、670、信義幹線、0 南

◎公企中心站 B、捷運東門站 C

214、237、253、670、671、606、0 南

◎師大站 D：3、15、18、74、235、237、254、672、278、295、

和平幹線、0 南

捷運資訊 (捷運出口步行約 10~15 分鐘)

◎東門站 4, 5 號出口(捷運出口步行約 5 分鐘)

◎古亭站 5 號出口 ◎中正紀念堂站 5 號出口

捷運轉公車資訊

◎古亭站 4 號出口轉乘 214 或 606 公車

◎台大醫院站 1 號出口轉乘 670 或 20 路等

◎台北車站 8 號出口轉乘信義幹線或新光三越前轉乘 671 公車

停車資訊※依實際公告為準

◎金山停車場：\$120/2-5hr、\$200/5-9hr、\$320/9hr~當日 23:00
(停車證需於 101 櫃檯加蓋淡江戳記才予以優待)

◎金華公園地下停車場：\$30/hr