

下水道設施操作維護(管渠系統)乙級技術士術科培訓簡章

課程表

104 年版

次數	授課時間	時數	課程內容	學/術科	上課地點
課程說明與基礎訓練	09:00~10:35	2	TV 檢視車介紹	術科	授課教室
			管內檢視成果判斷介紹		
			高壓清洗車介紹		
			真空吸泥車介紹		
			四用氣體偵測器介紹		
	10:45~11:30	1	背負式安全帶穿戴練習、四用氣體偵測器操作練習、鋁合金三腳架及捲揚式防墜器架設練習、抽送風機及風管認識		
	13:20~14:55	2	柴油發電機介紹		
			柴油引擎抽水機介紹		
			油壓吊車介紹		
			閘門介紹		
			機械攔污柵介紹		
	15:00~17:30	3	測試題第一站：TV 檢視車設備及管內檢視成果辨識講授		
測試題第四站：模擬進入人孔講授					
深度訓練	09:00~11:30	3	測試題第二站：情境測試題 A1~A3 講授	術科	授課教室
	13:20~15:45	3	測試題第二站：情境測試題 B1~B4 講授		
	15:55~16:40	1	測試題第一站及第四站講授複習		
	16:45~17:30	1	測試題第三站：電動清管機講授及試操作		

說明：

- 一、訓練時間：術科課程全程共計 16 小時，分兩階段辦理，本工會保留調課/ 調整課程內容 / 調整講師 / 調整上課地點之權利。
 1. 基礎訓練：當報訓人數達十位以上時即通知開班上課，上課時間均安排於假日(週六或週日，預計於九至十月間辦理)。不接受晚間上課，報訓人如要求於平常日上課，須自行籌組八人以上一起報名。
 2. 深度訓練：上課時間均安排於假日(週六或週日，預計於十二月至次年一月底前辦理)。不接受晚間上課，報訓人如要求於平常日上課，須自行籌組八人以上一起報名。
 3. 上課時間請準時到課，報訓人因事或因故請假均不安排補課。
- 二、訓練費用：
 1. 訓練費用不包含報檢費用，以報名時本會報價及網路公告為準，應於基礎訓練報名時完成繳交；因故未及參加訓練，均不予退費。
 2. 本會所提供之機具設備，若有損壞或遺失時，報訓人應依本會訂價照價賠償及付費。
- 三、參訓規定：各階段訓練後，學員均應清掃訓練場地，繳回工具及聽從授課講師指導回復訓練前配置原貌。
- 四、其他事項：學科測試前已繳交本訓練訂金費用者，本會致贈學科考古題彙本乙冊。

報訓電話：(02)2748-6681、傳真號碼：(02)2748-9673

職類代號 08101 乙級技術士技能檢定報考說明

(僅供參考，如有異動以「勞動部勞動力發展署技能檢定中心」公告及當年簡章為準)

一、報檢資格(符合下列資格之一者)：

1. 取得申請檢定職類丙級技術士證，並接受相關職類職業訓練時數累計八百小時以上，或從事申請檢定職類相關工作二年以上。
2. 取得申請檢定職類丙級技術士證，並具有高級中等學校畢業或同等學力證明，或高級中等學校在校最高年級。
3. 取得申請檢定職類丙級技術士證，並具有五年制專科三年級以上、二年制及三年制專科、技術學院、大學之在校或同等學力證明。
4. 接受相關職類職業訓練時數累計四百小時，並從事申請檢定職類相關工作三年以上。
5. 接受相關職類職業訓練時數累計八百小時，並從事申請檢定職類相關工作二年以上。
6. 接受相關職類職業訓練時數累計一千六百小時以上。
7. 接受相關職類職業訓練時數累計八百小時以上，並具有高級中等學校畢業或同等學力證明。
8. 接受相關職類職業訓練時數累計四百小時，並從事申請檢定職類相關工作一年以上，且具有高級中等學校畢業或同等學力證明。
9. 接受相關職類技術生訓練二年，並從事申請檢定職類相關工作二年以上。
10. 具有高級中等學校畢業或同等學力證明，並從事申請檢定職類相關工作二年以上。
11. 大專校院以上畢業或在校最高年級。
12. 從事申請檢定職類相關工作六年以上。

※上述相關職業訓練及技術生訓練由中央主管機關認定之，並以在職業訓練機構或政府委辦單位參訓者為限。

※「在校最高年級者」係指學校之學年制最高年級學生，並經向學校註冊取得證明文件者。

※「相關工作」係指日、夜間從事與報檢職類相關之現場作業、管理、監督、訓練、教育及研究業務等工作，並持有證明文件者。

二、報檢梯次：全國技術士技能檢定第三梯次。

三、簡章及報名書表發售期間：約每年8月底左右。發售報名書表期間，少量購買可至全國之全家便利商店、萊爾富便利商店、OK 超商購買。

四、技能檢定報名日期：約每年9月初左右。

五、報檢費用：1,800元，免試學科費用1,680元，免試術科費用270元。

六、學科測試日期：約每年11月左右。所有職類學科測試試題全部為80題選擇題，每題1.25分，60分及格，答錯不倒扣。考畢翌日勞動部勞動力發展署技能檢定中心網站 (<http://www.labor.gov.tw>) 會公告學科試題與標準答案。

▶學科試題範圍：下水道相關法規、識圖，管渠及其附屬設備之檢查，管渠及其附屬設備之維護，管渠及其附屬設備之清理，抽（揚）水站之操作及維護，截流站操作，勞工安全衛生，職業道德等相關知識。

七、術科測試日期：約報檢翌年3月左右。

▶術科測試內容：電動清管機安裝與拆卸，管內檢視成果判斷，四用氣體偵測器，高壓清洗車，柴油引擎抽水機，機械攔污柵，真空吸泥車，柴油發電機，機械攔污柵等九項檢測。

▶學術科成績均及格者可持成績單下所附之劃撥單，至超商繳交證照費160元，經技能檢定中心媒合確認繳交證照費後約30天內即可收到技術士證。30天後仍未接獲技術士證時，請上網 (<http://www.labor.gov.tw>) 「資訊查詢」項下「技術士證發證作業進度查詢」或洽詢專線：(04)2259-5700 轉451~454。

▶取得丙級或乙級技術士證照後如何取得專科同等學力證？請參考教育部中部辦公室網站「自學進修學力鑑定考試辦法」 (<http://www.tpde.edu.tw>)。