

附件 3-2 「公共工程品質管理訓練班」課程時數表（二）

單元	課程名稱	時數	備註
開訓	1. 說明課程簡介、上課須知及作業要求		由代訓機構說明
	2. 開訓		主管機關代表與品管班執行長共同主持
單元一、品質政策與法規	1.1 公共工程品質管理制度教育宣導影片	0.5	內容：履約品管與施工管理相關規定（主管機關派員說明）
	1. 公共工程施工品質管理制度理念與導入	3	以三級品管及品質查核機制為介紹重點（主管機關派員講授）
	2. 公共工程管理相關法規概要	3	
	3. 公共工程履約管理	3	
	4. 永續公共工程－節能減碳	1.5	教材內容由主管機關統一編撰提供
	5. 工程倫理	1.5	教材內容由主管機關統一編撰提供
單元二、品質規劃與控制	1. 監造計畫與品質計畫指導	6	監造計畫與品質計畫各講授 3 小時 本課程含課後習作
	2. 統計分析方法與應用	6	本課程含課後習作
	3. 品質分析方法與應用	6	本課程含課後習作
	4. 工程進料檢驗與管制	6	
	5. 施工管制與檢驗	3	
	6. 工程品質稽核	3	
	7. 電氣設備工程品質管理實務	6	
	8. 弱電（含中央監控）設備工程品質管理實務	6	
	9. 給排水衛生設備工程品質管理實務	6	
	10. 消防設備及空調設備工程品質管理實務	6	
	11. 電梯設備工程品質管理實務	3	
	12. 建築工程之介面整合	6	
研討 單元三、案例	1. 工程品質管理案例研討（機水電）	3	含放映「公共工程施工品質提昇宣導片」-機電系統
	2. 監造計畫及品質計畫案例研討	3	（由 2-1 課程講師擔任）
結訓	綜合測驗	1.5	主管機關派員監考
	綜合座談	1	主管機關代表與品管班執行長共同主持
總計		84	