

1. 名稱	應用不同類別供水系統的構造和原理
2. 編號	EMPDDE201A
3. 應用範圍	在水務工程上應用不同類別供水系統的構造和原理，進行設計、安裝及檢修等工作。
4. 級別	2
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 認識各種供水系統的構造和原理</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 認識各類供水系統的整體操作原理及理解各元件的配合關係 ◆ 掌握在各種環境下系統應有的表現 <p>6.2 應用各種供水系統的原理於大廈內</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 於不同類型的樓宇內，協助揀選適當的供水系統 ◆ 在指導下，應用各類供水系統的組合元件 ◆ 熟悉各種供水系統的規例 <ul style="list-style-type: none"> • 熟悉現行應用於供水系統中的水務條例 • 熟悉現行應用於供水系統中其他相關條例，如： <ul style="list-style-type: none"> ▸ 環保條例 ▸ 建築條例 ▸ 安全條例
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠掌握各供水系統及其元件的構造和操作原理；及</p> <p>(ii) 能協助揀選適當的供水系統，以進行設計、安裝及修理等工作。</p>
8. 備註	此能力單元之學分值假設該人士具備基本供水系統的概念。