



勞工事務局
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais
職業培訓廳
Departamento de Formação Profissional

【在職裝修工水電基礎實務課程】課程大綱

序號	內容摘要	課時
1	<ul style="list-style-type: none">• 電氣安裝工作的安全措施(包括本澳相關法例)• 供電系統	2.5
2	<ul style="list-style-type: none">• 導線之認識及接駁方法• 各類儀錶的應用	2.5
3	固定及非固定電力裝置之認識	2.5
4	佈設照明燈位控制電路	2.5
5	佈設插座電路	2.5
6	插頭、接線箱和配電箱接線	2.5
7	基礎電氣理論(歐姆定律、電壓、電阻、電流、電功率)	4
8	<ul style="list-style-type: none">• 安裝塑料導管• 安裝鍍鋅線槽• 彎管工具的使用及安裝鍍鋅導管	3.5
9	<ul style="list-style-type: none">• 水喉工作安全知識• 水喉測試應注意的事項及理解圖則• 工料量度及工具之使用• 熱水爐、潔具之種類和標準之認識	2.5
10	<ul style="list-style-type: none">• 紅銅喉彎喉工具之使用• 噴燈屈 pvc 喉之使用• 裝配廁所、水箱、洗手盆等裝置	2.5
11	<ul style="list-style-type: none">• 紅銅喉管壓接及錫焊接駁方法• 熱水爐冷熱水紅銅喉彎喉及錫焊接駁等實務測試	2.5
12	<ul style="list-style-type: none">• 排水喉管接駁實務測試• 供水喉管接駁及水壓測試(150 磅)	2.5
13	考試	2.5
總課時		35