

香港專業教育學院(摩理臣山/屯門分校)建造工程系

課程名稱：水喉全科技工證書 (Craft Certificate in Plumbing & Pipefitting)

課程編號：53776 (日間部份時間給假調訓制)
55776 (夜間制)

修讀年期：三年

入學要求：修畢中三或同等學歷

成績評估：持續評估、期終考試

課程目的：本課程旨在給在職人士及學徒提供有關水喉全科之工藝理論及實習訓練

課程大綱：

單元名稱	單元編號	上課時數	單元值
------	------	------	-----

第一年：學期 1				
Pipe Work Installation	喉管安裝	CNC7451	30	2.0
Plumbing Mathematics	水喉數學	CNC7456	30	2.0
Plumbing Practice I (A)	水喉實習 I (A)	CNC7906	30	2.0
		分計	90	6.0

第一年：學期 2				
Potable & Flush Water Supplies	食水及沖廁供水	CNC7452	30	2.0
Plumbing Science	水喉科學	CNC7457	30	2.0
Plumbing Practice I (B)	水喉實習 I (B)	CNC7907	30	2.0
		分計	90	6.0

第二年：學期 1				
Hot Water Supply	熱水供水	CNC7453	30	2.0
Construction Drawing	建造繪圖	CNC7706	45	3.0
Plumbing Practice II (A)	水喉實習 II (A)	CNC7908	30	2.0
分計			105	7.0

第二年：學期 2				
Drainage Systems	排水系統	CNC7454	30	2.0
Plumbing Drawing	水喉繪圖	CNC7458	30	2.0
Plumbing Practice II (B)	水喉實習 II (B)	CNC7909	30	2.0
分計			90	6.0

第三年：學期 1				
Fire Services & Gas Installation	消防及氣體裝置	CNC7455	30	2.0
Building Construction	房屋建築	CNC7702	45	3.0
Plumbing Practice III (A)	水喉實習 III (A)	CNC7910	30	2.0
分計			105	7.0

第三年：學期 2				
Plumbing Measurement	水喉工料量度	CNC7459	30	2.0
Introduction to Information Technology	資訊科技初階	CNC7705	30	2.0
Plumbing Practice III (B)	水喉實習 III (B)	CNC7911	30	2.0
分計			90	6.0

總上課時數	570	
總單元值		38.0

學員如符合全部18單元之評核要求，可獲職業訓練局頒發水喉全科技工證書

課程內容