



SFCZ Shotfirer Training Course

爆石工訓練課程

課程內容包括:認識爆炸品:爆炸品的分類、運送/貯存及處理爆炸品、爆炸品種類、炸藥的性能;認識爆破:爆破理論、鑽孔、爆破設計、炸藥量計算、控制爆破、爆破造成的影響、在條件欠佳的情況下進行爆破的個案研討;爆破工作的安全:安全工作程序、採取保護及預防措施、外來的電力危害、爆破後對爆破位置進行檢查、失響(盲炮)處理、文件紀錄,例如爆石工裝藥紀錄、於運送炸藥當日仍未使用的炸藥處理程序、惡劣天氣,例如颱風、雷暴警告或紅色/黑色暴雨警告。

Lecturer	Professionals
講師	專業人士
Medium of	Cantonese
Instruction	廣東話
授課語言	
Study Mode	Part-time evening 夜間部份時間制 : 19:00-22:00
課程制式	
Duration	35 hours (12 sessions)
授課期	35小時 (12堂)
Venue	HKIC, Kowloon Bay Campus, 44 Tai Yip Street, Kowloon Bay, Kowloon
上課地點	九龍 九龍灣大業街 44 號 香港建造學院 九龍灣院校
Admission	Construction industry practitioners who have completed Form 3 or equivalent with 2 years relevant working
Requirements	experience and can read and write the Chinese.
入學條件	Applicants who cannot fulfill the requisite academic qualifications, must undergo and pass the Chinese and
	English tests organised by the Hong Kong Institute of Construction.
	完成中三或具同等學歷;具兩年建造業工作經驗;及能讀寫中文。
	申請人未符合學歷要求則必須通過香港建造學院的中文及英文測驗。
Award of	Attended 9 sessions or above and passed the examination (Pass mark: 80% or above)
Certificate	出席課程9堂或以上及考試合格 (80分或以上為合格)
證書頒發	
課程費用	\$4060
Course Fee	
Enquiry	21009000 / 21009842
查詢課程	
Recognition	Successful completion of this programme is one of the criteria for application for the "Mine Blasting Certificate"
資格承認	issued by the Civil Engineering and Development Department.
	完成此課程可符合其中一項報考土木工程拓展署「礦場燃爆證書」的條件。
Application Method	Please apply online on SPDC portal
報名方法	請透過建造專業進修院校的網上報名系統報名