

認識全國唯一【光華消防工程科】

全國首創科別，以因應現代社會對公共安全之重視，以及政府明定之政策趨勢：各類場所消防安全設備之設計、監造、裝置、檢修皆須由消防設備師、消防設備士等專業人員來執行，具有消防法保障的行業，只要有建築物就永遠是最夯的行業。



隨著建築物的日趨都市化、密集化以及現代人對生活品質的要求，對於居住空間的公共安全越來越重視。建築物消防設備之裝置、檢修、設計及監造等，都是本科培訓專業人力的重要方向。



我們培養的是消防設備的專業人員，不是救火人員喔！消防工程科讓你成為一名優秀的消防設備士(師)。

專業

建築製圖、工程力學、工程材料、工程圖學、測量學、警報系統、水系統、化學系統、消防製圖、火災學概要、避難逃生系統、消防設備。

發展

消防安全檢驗公司、建築師事務所、消防器材公司、消防檢修人員、測量技術員。

升學管道

科技大學
技術學院
師大工教系
一般大學
軍校警校

技術證照

建築製圖
測量
工程測量

同學的一段話：

消防三忠 賴鈞佑

在光華就讀期間，本校是以工科為主，依個人喜好方面的技能來讀自己想要的科系，學習部分，學校教育我們做事能一次到位。技能部分有專業的老師來教導各項知識與技巧，在未來方面有很大的幫助，希望開心的進來，學到了該有的知識回去。



消防二忠 陳致穎

一轉眼，從國中生的懵懵懂懂，到現在的成熟穩重，這些都要歸功於光華高工老師盡心盡力的指導，對我們十分照顧，而且來到了學校不是只有學習學業，而是讓我更學會了做人處事的態度，讓我清楚當初的選擇是正確的，歡迎一起當個光華人！



消防一忠 李卉姍

在這個學校裡，我學會了團結力量大，平時有一些作業和學習單要小組完成，在過程中雖然會遇到困難，有時也會有一些爭執，但當自己的小組做完作業的那一刻，那種興奮感，是無法用言語形容的。老師們也會告訴我們做人的道理，讓我們清楚知道做人最重要的是態度，如果態度不學好，終究注定會失敗！



消防一孝 何浚璋

國中因為不懂事，所以給老師添了很多麻煩，到了高職以後，學會了團體生活，也多虧了光華的生活，讓我的抗壓性更高，也從課業上學習到更多的知識，國中與高職的生活不同，到了高職老師會約束你，讓你做對的事情，所以我要感謝光華高工，讓我之前的壞習慣能改過，也深信自己能在三年的校園生活中能學到更多。