

# 南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	工程・倫理與社會
課程編碼	L0D09I02
系所代碼	0L
開課班級	四技光電二乙
開課教師	陳美利
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	三 3 4 教室 N001
必選修	必修
課程概述	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 培養學生的正確的工程倫理思想與態度,並建立分析工程倫理問題的能力。</li> <li>2. 探討工程技術的價值,並且理解工程師在專業上所擔負的倫理與社會責任。</li> <li>3. 以案例來探討工程、醫學、商業的倫理問題以建立處理與解決問題的能力。</li> </ol>
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 培養學生的工程倫理。</li> <li>2. 建立學生對身為專業人員所應擔負的倫理與社會責任。</li> <li>3. 提高學生在職場與社會上可能遭遇到的倫理議題之解決能力。</li> </ol>
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 導論</li> <li>2. 專業倫理的重要與定義</li> <li>3. 專業倫理的規範與準則</li> <li>4. 預防倫理</li> <li>5. 舉發與問題處理</li> </ol>
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	工程倫理
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工程倫理(第 4 版)張一岑,林玉興編譯,全華圖書股份有限公司</li> <li>2. 工程倫理 李錦育,李柏旻,趙志燁,林金炳,楊榮華,洪廷甫,黃武章 編著 五南圖書出版公司</li> </ol>
先修科目	
教學資源	
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請修此課程之學生務必認真學習!以免不及格須要重修!</li> <li>2. 請修此課程之學生務必將報告上傳到學校 My-數位學習平台及學校知識分享平台!!</li> <li>3. 請務必「遵守智慧財產權觀念」及「不得非法影印」!!</li> </ol>

全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	