

## 南台科技大學 99 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	工程倫理
課程編碼	20D17501
系所代碼	02
開課班級	四技控晶一甲
開課教師	王志鴻
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	二 8 9 教室 S514
必選修	必修
課程概述	本課程強調方法的應用與案例的討論,以培養工學院學生工程倫理的思想與態度,分析複雜倫理問題的能力.
課程目標	近年來,一些重大的工業災變與工程弊端的發生,引起媒體與社會大眾的高度觀切,因此開始探討自基礎培養工程倫理的思想與態度及分析複雜倫理問題的能力,瞭解可能於職場上遭遇到的倫理議題與困境,以尋求正確的解決辦法.
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.工程倫理導論</li> <li>2.專業與倫理守則</li> <li>3.瞭解倫理問題</li> <li>4.倫理問題的解決技巧</li> <li>5.風險安全與意外</li> <li>6.工程師的權利與責任</li> <li>7.科學研究與實驗的倫理</li> </ol>
英文大綱	
教學方式	課堂教授,
評量方法	自行設計測驗,作業／習題練習,課程參與度(出席率),
指定用書	工程倫理
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	
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	

