

## 南臺科技大學 105 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	天然物化學特論
課程編碼	H0M02401
系所代碼	0H
開課班級	碩研生技一甲
開課教師	詹于誼
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	三 2 3 4 教室 G310
必選修	選修
課程概述	使學生了解天然產物的化學組成
課程目標	使學生了解天然產物的化學組成
課程大綱	<p>序論</p> <p>抽取與分離</p> <p>Alkaloids</p> <p>Terpenoids</p> <p>Steroids</p> <p>Flavonoids</p> <p>Phenylpropanoids</p> <p>Quinonoids</p> <p>UV 光譜</p> <p>IR 光譜</p> <p>質譜</p> <p>核磁共振光譜</p>
英文大綱	<p>Introduction</p> <p>Extraction and Separation</p> <p>Alkaloids</p> <p>Terpenoids</p> <p>Steroids</p> <p>Flavonoids</p> <p>Phenylpropanoids</p> <p>Quinonoids</p> <p>UV Spectrometry</p> <p>IR Spectrometry</p> <p>Mass Spectrometry</p> <p>NMR Spectrometry</p>

教學方式	
評量方法	
指定用書	
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	