

義守大學生物科技學系(所)

生醫材料實驗室



實驗室主持人：謝文權 副教授

2013.01.02

101學年度成員及研究領域介紹

碩士班



系級：碩士一年級

研究主題：

利用微生物生產高分子聚合物。



系級：碩士二年級

研究主題：

脂肪族單結晶之酵素分解機制。

101學年度成員及研究領域介紹

學士班



系級：四年級

研究主題：

分析以高分子與天然物質交聯而成之3D支架的物性，並應用於組織工程。



系級：四年級

研究主題：

分析以高分子製備之微膠囊球體之性質，並應用於藥物釋放。

101學年度成員及研究領域介紹

學士班



系級：三年級

研究主題：

分析以高分子與天然物質交聯而成之3D支架的物性，並應用於組織工程。

實驗室 例行公事

- 每週固定時間Seminar.
- 每週實驗進度報告。
- 每學期每人1-2次 Paper reading.
- 每個月需統整自己的實驗進度後，繳交書面報告給老師。



近兩年畢業學長表現

姓名	參加研討會及競賽	發表SCI論文	研究所
楊世榮(2011)	1.2010中國材料科學學會年會，(2010.11) 2.2010 生物醫學工程科技研討會暨國科會醫學工程學門成果發表會，(2010.12) 3.2011國家新創獎競賽。	1. Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (ISSN1876-1070), vol. 42, 2011.11	兵役
周昕皓(2011)	1.中國材料科學學會年會，(2010.11) 2.2010 生物醫學工程科技研討會暨國科會醫學工程學門成果發表會，(2010.12) 3. 高分子學會年會，(2011.01) 4.2011國家新創獎競賽。	1.Colloids & Surfaces B : Biointerfaces (ISSN 0927-7765), vol. 89, no. 1, pp. 271-276, 2012.01 2.Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers (ISSN1876-1070), vol. 42, 2011.11	中興大學 生醫工程所

姓名	參加研討會及競賽	發表SCI論文	研究所
林寶凱(2012)	1.2011國家新創獎競賽 2.2011義守大學創新專題競賽 3.2012高分子研討會(中壢中原大學)		中興大學 生命科學所
陳昱丞(2012)	1.2011義守大學創新專題競賽 2.2012高分子研討會(中壢中原大學)	None	台南大學 生物科技所
林立軒(2012)	1.2011義守大學創新專題競賽 2.2012高分子研討會(中壢中原大學)	None	屏科大 生物科技所

專題生參與活動寫真

