

99-2 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	高等特化研究法	科目序號 / 代號	1415 / BDR5040
開課系所	生物產業科技學系博士班	學制 / 班級	研究所博士班1年1班
任課教師	楊博文	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(六)ABC / H564	授課語言別	中文

課程簡介

環保生技相關題目

PLA聚乳酸研究報告應包括舉例、市場、生產、應用範圍及展望

課程大綱

1. 生物可分解塑膠的研究發展趨勢
2. 環保生技的研究發展趨勢
3. 環保材料的研究發展趨勢
4. 聚乳酸(PLA)製程的研究發展趨勢
5. 世界環保科技的趨勢
6. 臺灣環保科技的利基與趨勢
7. 生物可分解材料在生醫材料之應用
8. 其他相關題目

基本能力或先修課程

生物化學

課程與系所基本素養及核心能力之關連

成績稽核

教科書(尊重智慧財產權, 請用正版教科書, 勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教科書

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權, 請用正版教科書, 勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教材及專業期刊導讀

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	有機農業簡介	100				
2	有機農業簡介	100				
3	歐盟有機農業制度與發展現況	100				
4	歐盟有機農業制度與發展現況	100				
5	歐盟有機農業制度與發展現況	100				
6	台灣有機農業發展概況與前景	100				
7	台灣有機農業發展概況與前景	100				
8	台灣有機農業發展概況與前景	100				
9	台灣有機農業應積極與國際接軌	100				
10	國內有機產業發展趨勢	100				
11	期中考	100				
12	國內有機產業發展趨勢	100				
13	我國有機農業發展的瓶頸	100				
14	我國有機農業發展的瓶頸	100				
15	台灣發展有機農業未來努力方向	100				
16	專題報告與討論	100				
17	期末考	100				
18	-1	100				