

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料			
課程名稱	新產品開發及實習(二)	科目序號/代號	2851 /BTI4039
必選修/學分數	選修 /2	上課時段/地點	(二)56 /H546
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	楊志堅 / 兼任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 生物產業科技學系 /4年1班		

課程簡介與目標

本課程為一綜合型課程，涵蓋生科產業之基本知識，包含生物科技、食品加工與相關產品開發應用，並包含職場之基本觀念、財務管理與行銷企劃，更包含團隊工作與溝通，簡報技巧與時間管理之跨領域學習。

課程大綱

1. 生物科技與食品加工之應用
2. 基本財務與行銷管理概念
3. 新創規劃與分析能力
4. 實務與校外參訪

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  生物與化學基礎科學知識，並培養開發生技產品與行銷能力
-  食品科技基本原理與應用技術
-  機能性食品與食品加工技術
 - 生物科技所用材料與生物細胞模式之能力
 - 強化細胞組織培養、生物醫學專業知識與技能
 - 化妝品原料開發及研究
 - 化妝品生產及檢驗分析

