

## 生資院碩專班課程委員會 100 學年度第 2 次會議記錄

時間：100 年 11 月 07 日上午 11 時 10 分~12 時

地點：生資大樓 2 樓碩專班辦公室生資大樓 2 樓 205 室

主席：林榮信院長

與會人員：陳淑德班主任、陳子英委員、林世斌委員、黃士哲委員、陳怡伶委員(請假)、林連雄委員、尤進欽委員(請假)、鄭煜堯委員(請假)

一、主席報告：

二、提案討論

提案一、討論 100 學年下學期生資院碩士在職專班課程。

說明：參考附件課程表

決議：擬開新課程，課程名稱為「生物資源產官學交流專題講座」，由林世斌老師負責及各系師資幫助邀約校外講者 7 人，並以每小時 1600 元支付授課演講鐘點費。另外「生技產業潛力及商機」則由陳淑德老師負責，校外人士鐘點費仍以每小時 1600 元為原則。(如：課程時間安排附件，新課程大綱如附件)

## 國立宜蘭大學生資院碩士在職專班課程核心能力指標

<b>課程名稱</b>	(中文) 生物資源產官學交流專題講座				
	(英文) Industry-Government-Academia Interaction Lecture in Special Topics of Bioresource				
<b>授課教師</b>	林世斌				
<b>開課系所別</b>	生資院碩士在職專班				
<b>開課學制</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 日間部大學 <input type="checkbox"/> 進修部學士班 <input type="checkbox"/> 進修部四技				
<b>開課年級</b>	<input checked="" type="checkbox"/> 一 <input type="checkbox"/> 二 <input type="checkbox"/> 三 <input type="checkbox"/> 四				
<b>開課學期</b>	<input type="checkbox"/> 上 <input checked="" type="checkbox"/> 下 <input type="checkbox"/> 暑期				
<b>學分數</b>	1	演講時數	1	實驗時數	0
<b>課程基本能力指標</b> (方格內請填入 0-100 之整數，總和為 100)	100 專業能力指標一 <input type="checkbox"/> 專業能力指標二 <input type="checkbox"/> 專業能力指標三 <input type="checkbox"/> 專業能力指標四 <input type="checkbox"/> 專業能力指標五 <input type="checkbox"/> 專業能力指標六 <input type="checkbox"/> 專業能力指標七 <input type="checkbox"/> 專業能力指標八				
<b>先修科目</b>	無				
<b>教科書目</b>	自編教材				
<b>參考書目</b>	無				
<b>教學目的</b>	邀請產官學界講員講授新知				
<b>上課方式</b>	授課、討論 (隔週上課，單週上課 2 小時)				
<b>考試及成績計算方式</b>	心得報告 60%、上台報告 20%、出席率 20%				

備註：專業能力指標一至指標 n 項，將依照各系所訂定之指標呈現於填報教學大綱頁面上)

課程進度：

週次	課程內容	備註
1	生物資源應用介紹	林世斌
2		
3	台灣生物資源的調查與規畫	俞秋豐
4		
5	中草藥保健產品—藥食同源	中醫藥委員會黃林煌主委 0988265089
6		
7	食品標示	TFDA 簡希文科長 0953862829
8		
9	畜牧業產業現況與未來發展方向	福昌 楊杰 0932088600
10		
11	飼料添加劑產業發展之展望	祥圃 吳昆民董事長 02-25603566
12		
13	生物科技在農業發展與應用商機	花蓮改良場黃鵬場長
14		
15	農業發展與農村再造	前宜蘭縣農業處 郭純德處長
16		
17	上台報告及綜合討論	林世斌
18		

※請遵守智慧財產權，切勿使用非法影印教科書。

# 國立宜蘭大學課程時間表

100 學年度 2 學期

班別：生物資源學院碩士專班一年級

科目名稱	每週時數		學分	全年別	必選修	授課教師	上課教室	每週上課時間						備註
	演講	實驗						一	二	三	四	五	六	
保健食品開發與實務探討	2	0	2	半	選	林信堂	生資 221					CD		和生技所合開
生物資源特論 二	2	0	2	半	必	各教師	生資 221						12	生資院教師合開
專題討論 二	1	0	1	半	必	陳淑德	生資 221						3	
生物資源產官學交流專題講座	1	0	1	半	選	林世斌	生資 221						5	隔週上課（單週）外聘專家
生技產業潛力及商機	1	0	1	半	選	陳淑德	生資 221						6	隔週上課（雙週）外聘專家
生物技術與智慧財產權	1	0	1	半	選	蕭進治	生資 221						7	隔週上課（單週）
生物產業經營管理	1	0	1	半	選	蕭瑞民	生資 221						8	隔週上課（雙週）
碩士論文 二	1	0	1	半	必	各教師	生資 221						9	研究生的指導教授
飼料添加劑特論	2	0	2	半	選	鄭永祥、李德南						AB		動科所
抗菌胜肽特論	3	0	3	半	選	陳威戎、陳怡伶、花國鋒			BCD					生技所
本草學	2	0	2	半	選	林漢欽	生資 105				ABCD			食品所（隔週上課）
發酵技術	2	0	2	半	選	陳淑德/黃中宜	生資 221					AB		食品所

院長簽章：

系所主管簽章：

系所承辦人簽章：

100 年 11 月 07 日

# 國立宜蘭大學課程時間表

100 學年度 2 學期

班別：生物資源學院碩士專班二年級

科目名稱	每週時數		學分	全年別	必修	授課教師	上課教室	每週上課時間						備註	
	演講	實驗						一	二	三	四	五	六		
專題討論 四	1	0	1	半	必	鄭永祥	生資 221							4	
碩士論文 四	2	0	2	半	必	各教師	生資 221							12	研究生的指導教授

院長簽章：

系所主管簽章：

系所承辦人簽章：

100 年 11 月 04

