

# 100-1 大葉大學 完整版課綱

## 基本資訊

課程名稱	計算機概論	科目序號 / 代號	0491 / BRI1020
開課系所	生物資源學系	學制 / 班級	大學日間部1年1班
任課教師	黃重期	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(四)56 / J110	授課語言別	中文

## 課程簡介

使學生具備基礎計算機知識與使用能力,足夠大學與未來就業運用




## 課程大綱

OS  
Word  
Excel  
UNIX  
Access  
Powerpoint

## 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

-  具備生命科學之基礎知識
-  具備開發與應用生物資源之基礎知能
-  具備生物多樣性永續利用之基本知能

## 教學計畫表

系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指 標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
--------	--------------	------------------	------	---------------	---------------------	---------------------------

具備生命科學之基礎知識	80%	具備記憶與理解生命科學知識的能力 具備操作生命科學實驗之能力 具備生命科學研究文獻之分析理解能力	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	期中考: 40% 期末考: 40% 課程參與度: 20%	加總: 100	80
具備開發與應用生物資源之基礎知能	10%	具備理解開發與應用生物資源之基礎知識 具備執行開發與應用生物資源技術之能力 具備操作生物產業所需實驗技術之能力	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	期中考: 40% 期末考: 40% 課程參與度: 20%	加總: 100	10
具備生物多樣性永續利用之基本知能	10%	熟悉本地生物多樣性的特色及永續利用的價值 熟悉生物多樣性調查方法與工具的操作及應用 能將生物多樣性知識應用於保育、旅遊與環境教育	講述法 實務操作(實驗、上機或實習等)	期中考: 40% 期末考: 40% 課程參與度: 20%	加總: 100	10

### 成績稽核

期中考: 40%

期末考: 40%

課程參與度: 20%

### 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
自編教材	黃重期		無	0

### 上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	簡介	20	30	50	0	0
2	OS	20	30	50	0	0
3	MS WORD	20	30	50	0	0
4	MS WORD	20	30	50	0	0
5	MS WORD	20	30	50	0	0

6	MS WORD	20	30	50	0	0
7	MS WORD	20	30	50	0	0
8	MS EXCEL	20	30	50	0	0
9	MS EXCEL	20	30	50	0	0
10	期中考	0	0	0	0	100
11	MS EXCEL	20	30	50	0	0
12	MS EXCEL	20	30	50	0	0
13	MS EXCEL	20	30	50	0	0
14	MS EXCEL	20	30	50	0	0
15	UNIX	20	30	50	0	0
16	UNIX	20	30	50	0	0
17	Web	20	30	50	0	0
18	期末考	0	0	0	0	100

---