

# 農藝學系課程地圖 (大學部)

\*國文3學分+通識15學分(A1-A5三領域)  
\*國文6學分+通識12學分(A1-A5二領域)

## 大學基礎

### 共同課程 (12)

1 R(3,3)	●
國文領域	
1 R(3,3)	●
外文領域	
1 R(0,0)	
進階英文一二	
1~4 R(0) X4	
體適能+體育3	
1~3 R(0) X3	
服務學習甲或乙	

### 必修課程 (60)

#### 一年級 (26)

1 R(4,2)X(0,0)	1 R(0,3) X(0,0)	1 R(0,3) X(0,0)	1 R(3,0) X(0,0)
微積分一二三	作物生產概論	有機化學	普通植物學乙
1 R(0,3) X(0,0)	1 R(3,0) X(0,0)	1 R(0,0) X(0,1)	1 R(0,0) X(0,1)
統計學	普通化學丙	有機化學實驗	普通植物學實驗
1 R(2,0) X(0,0)	1 R(0,0) X(1,0)		
作物科學導論	普通化學實驗		

#### 二年級 (25)

2 R(0,3) X(0,1)	2 R(3,0) X(1,0)	2 R(0,3) X(0,0)	2 R(3,0) X(0,0)
遺傳學+實驗	植物生理學+實驗	作物育種學	試驗設計學
2 R(3,3) X(0,0)	2 R(0,0) X(1,1)	2 R(2,0)X(1,0)	
作物學各論(一,二)	作物學實習(一,二)	土壤學+實驗	

#### 三年級 (7)

3 R(3,0) X(0,0)	3 R(3,0) X(0,0)	3 R(0,0) X(1,0)
作物生理學	植物病蟲害防治	植物病蟲害防治實驗

#### 四年級 (2)

4 R(1,1) X(0,0)
專題討論上下

選修課程 (44), 其中 10 學分限選本系課程

#### 「專攻領域」

根據農業生產現況與發展前景，並考量學生興趣，規劃學習方向，精心安排多種專攻課程，包含：作物科技栽培、作物生理與生物技術、作物基因體、作物育種學、應用生物統計、統計遺傳學、試驗設計學等領域。

## 大學畢業 (128)

### 通識課程(12-15)

QR	●
文學與藝術領域	
QR	●
歷史思維領域	
QR	●
世界文明領域	
QR	●
哲學與道德思考	
QR	●
公民意識與社會分析	

### 相關學程

3/4 S(Q)	▲
生物技術學程	
3/4 S(Q)	▲
生物統計學程	
3/4 S(Q)	▲
中草藥學程	
3/4 S(Q)	▲
永續資源學程	
3/4 S(Q)	▲
其他相關學程	

建議修課年級 (Q, 不限)
必修 (R) 選修 (S)
學分數 (上或下學期)
實驗課 (X) 及學分數
2 R(4,0) X(2,0)
課程名稱