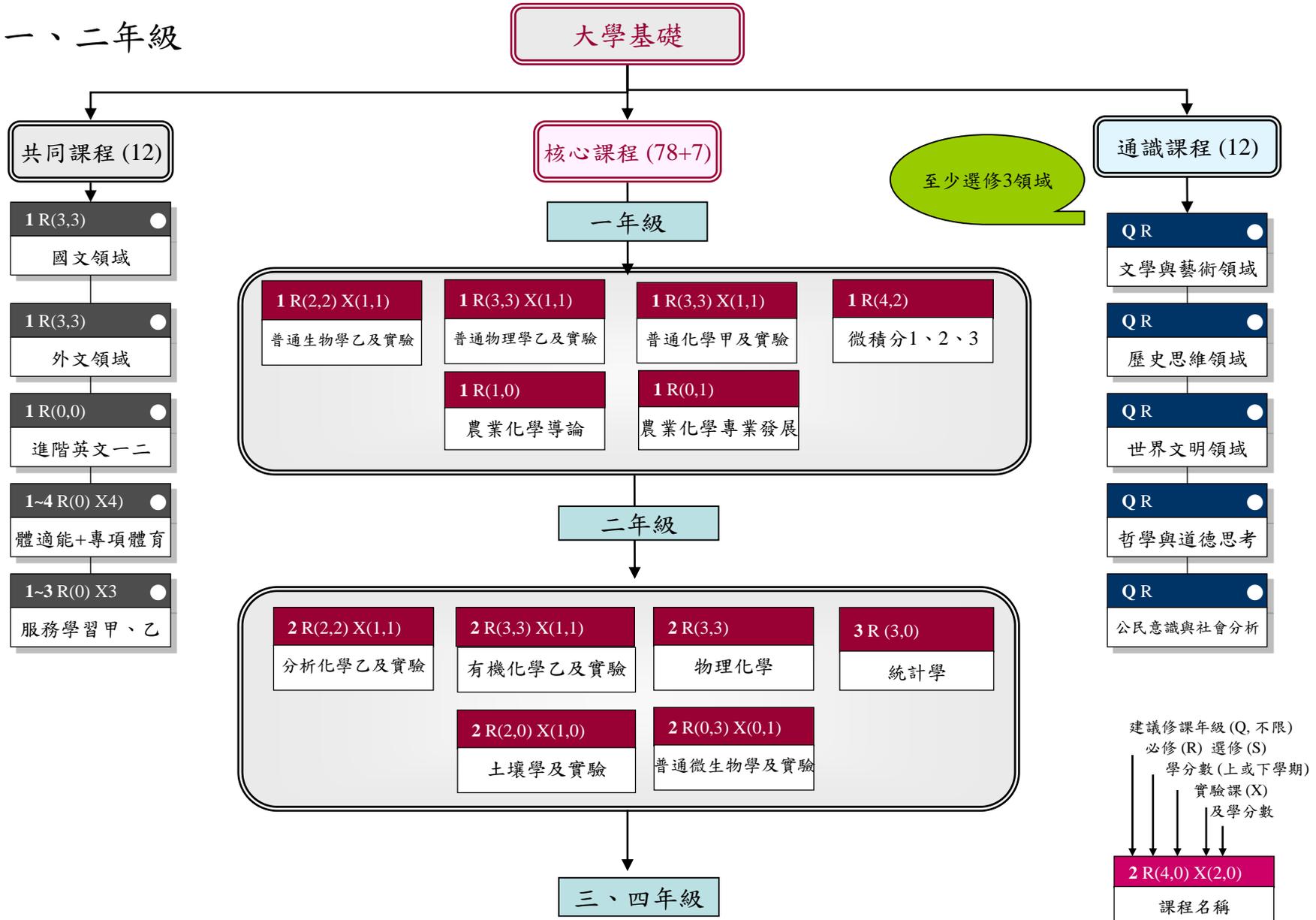


農業化學系課程地圖 (大學部)

一、二年級



農業化學系課程地圖 (大學部)

三、四年級

三、四年級

群組必選修

3/4 S(2,0)	土壤化學
3/4 S(2,0)	環境微生物學
3/4 S(2,0)	食品化學一
3/4 S(3,0)	食品加工學
3/4 S(0,2)	植物生理學
3/4 S(0,2)	微生物遺傳學
3/4 S(0,2)	農業藥劑
3/4 S(0,2)	環境化學

8科目必選7學分

核心課程

3 R(3,0)	3 R(2,2)X(2,0)	3 R(2,0) X(2,0)
分子生物學	生物化學及實驗	食品分析及實驗
3 R(0,2) X(0,1)	3 R(0,1)	4 R(1,0)
植物營養學及實驗	專題研究與討論	專題討論

相關學程

3/4 S(Q) ▲	生物技術學程
3/4 S(Q) ▲	食品科技學程
3/4 S(Q) ▲	高分子科技學程
3/4 S(Q) ▲	基因體醫學學程
3/4 S(Q) ▲	永續資源學程
3/4 S(Q) ▲	生態工程學程
3/4 S(Q) ▲	中草藥學程
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)

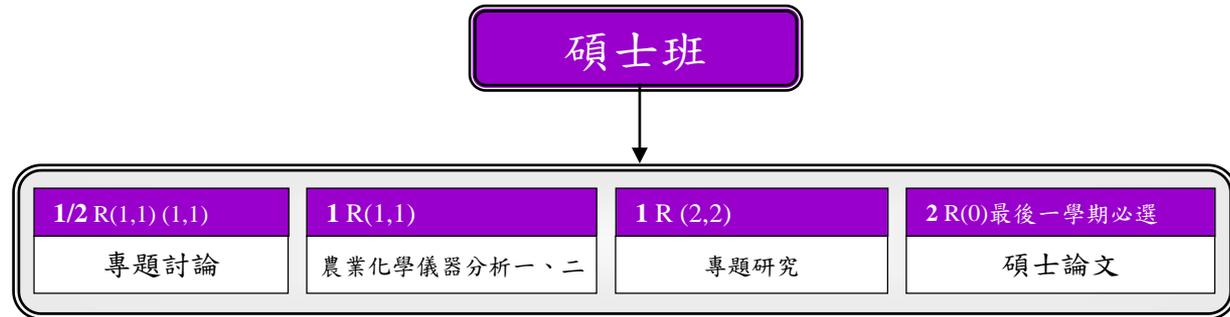
學分數 (上或下學期)

實驗課 (X) 及學分數

2 R(4,0) X(2,0)
課程名稱

農業化學系課程地圖 (碩士班)

共同必修課程
10學分



生態環境保護

生物資源利用

系訂必修之
專業課程
6學分+系內
或系外選修
8學分

土壤與
環境科學

植物生理
與化學

微生物與
生物技術

生物資源
利用

共25門
49學分

共19門
36學分

共15門
28學分

共14門
28學分

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

農業化學系課程地圖 (博士班)

博士班

共同必修課程
12學分

1/2 R(1,1) (1,1)

專題討論

1/2 R(2,2) (2,2)

專題研究一、二、三、四

R(0)最後一學期必選

博士論文

生態環境保護

生物資源利用

系訂必修之
專業課程
6學分以上

土壤與
環境科學

共10門
19學分

植物生理
與化學

共6門
12學分

微生物與
生物技術

共9門
17學分

生物資源
利用

共8門
15學分

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