國立屏東科技大學　**植物醫學系**　碩士班課程規劃表(111學年度入學)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學年 | | 第一學年 | | | | | | 第二學年 | | | | | | 學分總計 |
| 學期 | | 第一學期 | | | 第二學期 | | | 第一學期 | | | 第二學期 | | |
| 修別 | | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 |
| 必修 | 植物醫學組 | 專題討論  文獻選讀  試驗設計及數據分析  植物醫學特論 | 30039  20083  30049  30307 | 1/2  1/1  2/2  2/2 | 專題討論  文獻選讀 | 30039  20083 | 1/2  1/1 | 專題討論  碩士論文 | 30039  30057 | 1/2  6/6 | 專題討論 | 30039 | 1/2 |  |
| 小計 |  |  | 6/7 |  |  | 2/3 |  |  | 7/8 |  |  | 1/2 | 16 |
| 臨床植物醫師組 | 植物病害診斷與檢疫技術  植物害蟲鑑定與檢疫技術  專題討論 | 40850  40844  30039 | 2/2  2/2  1/2 | 專題討論  高等有害生物綜合管理  植物害物防治處方 | 30039  30785  30542 | 1/2  2/2  2/2 | 植醫校外實習(1)  碩士論文 | 30662  30057 | 4/8  6/6 | 植醫校外實習(2) | 30663 | 4/8 |  |
| 小計 |  |  | 5/6 |  |  | 5/6 |  |  | 10/14 |  |  | 4/8 | 24 |
| 選修 | | 高等植物病理學  植物病原學特論  植物檢疫防疫法規  植物抗病育種  電顯技術  高等昆蟲學  蟎蜱學特論  高等昆蟲生理學  植物病原真菌學特論  菇蕈學特論  昆蟲分子遺傳學  植物抗病機制特論  進階科學寫作 | 40648  40847  40864  40841  55073  40626  41058  40623  30407  30308  30475  30841  30842 | 3/3  2/2  3/3  2/2  2/2  3/3  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2 | 植物流行病學  生物防治特論  熱帶作物病害特論  昆蟲分類與演化  蟲害發生預測預報  熱帶作物蟲害特論  植物病毒學特論  植物病原細菌與植物交互作用  植物病原線蟲特論  [土壤肥力診斷](http://pmgap.nchu.edu.tw/docs/co/(中)%20土壤肥力診斷技術(6332).PDF)  植物健康管理  高等害蟲生物防治學  植物土壤傳播病害  植物醫學相關內共生物相研究法  高等有害生物綜合管理  蟲害案例分析與策略 | 20824  40129  55143  40368  21199  55144  40845  30207  30309  30569  30664  23256  40833  23419  30785  23637 | 2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2 | 植物病害診斷與檢疫技術  昆蟲生態學特論  昆蟲行為學特論  農藥毒理學  植物害蟲鑑定與檢疫技術  數值分類學  分子植物醫學  昆蟲系統學原理  病毒與媒介昆蟲及植物之交互作用 | 40850  40369  40370  40963  40844  55132  40021  20393  30786 | 2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2 | 農業發展與國際合作 | 40961 | 2/2 |  |
| 小計 | |  |  | 29/29 |  |  | 32/32 |  |  | 18/18 |  |  | 2/2 | 81 |

註：本系學生至少應修滿**30**學分始得畢業(其中**植物醫學組**必修應修**16**學分，選修應修**14**學分；**臨床植物醫師組**必修應修**24**學分，選修應修**6**學分)