

國立屏東科技大學 九十八 學年度碩士班暨碩士在職專班 招生考試

植物病理學(含雜草管理) 試題

- 一、請說明溼度與病害發生之關係。(15 分)
- 二、植物病原真菌依其寄生程度可以區分為那幾種，各用何種方式取得營養。(15分)
- 三、在作物上發現病害時，請問如何進行病原(causal agent)的診斷與鑑定 (20 分)
- 四、你收到了一個培養皿，內含植物病原細菌，上面的標示掉了，請問可用哪些測試將此細菌的屬名鑑定出來 (20 分)
- 五、輪作利於雜草防治之效應有哪些？(14 分)
- 六、請簡單解釋以下各名詞：(16 分)
- (1)weedy form (2)induced dormancy (3)allelopathy (4)contacted herbicides