

國立屏東科技大學 101 學年度 碩士班暨碩士在職專班 招生考試

農園生產系碩士班 作物學(含園藝學及農藝學)試題

UNREGISTERED

一、本校以熱帶農業為特色，試述台灣南部生產園藝作物之優勢。(20 分)

二、試述無性繁殖作物的育種特性及方法。(20 分)

三、舉例說明病蟲害在產業上改變園藝作物栽培方法。(10 分)

四、因應氣候變遷，請說明可遵循那些原則，以維持農作物的穩定生產？(15%)

UNREGISTERED

五、請說明不整地栽培的優點？(15%)

Created by Unregistered Version

六、解釋名詞：(20%)

- 1.葉面積指數(Leaf area index)
- 2.春化處理(Vernalization)
- 3.漸滲(浸透)雜交(Introgression hybridization)
- 4.永久萎凋點(Permanent wilting point)
- 5.光期感應(Photoperiodism)

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version