

國立屏東科技大學 100 學年度 碩士班暨碩士在職專班 招生考試
動物科學與畜產系碩士班 動物營養與生理試題

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version

一、問答題 60 分

- (一) 詳述造成水樣肉之飼養管理及營養因子，並說明其生化機制。(15 分)
- (二) 說明維生素 A、D、E、K 於營養生化上之功能及其缺乏症狀。(15 分)
- (三) 請敘述母牛卵巢之解黃體 (luteolysis) 機制。(15 分)
- (四) 不利環境之緊迫乃經由何種生理機制而導致家畜之生殖功能低下？(15 分)

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version

二、解釋名詞 40 分 (每題 5 分)

- (一) Essential fatty acid
- (二) Niacin
- (三) Laying hen
- (四) Free stall
- (五) Castrated boar
- (六) Embryo transfer
- (七) Relaxin
- (八) Lactogenesis

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version