

# 國立屏東科技大學獸醫學院及獸醫教學醫院 草食動物專科住院獸醫師訓練準則

106 學年度第 1 學期第 1 次院務會議通過  
獸醫學院 108 學年度第 2 學期第 1 次院務會議修正通過  
獸醫學院 109 學年度第 1 學期第 1 次院務會議修正通過

## 1. 訓練目的：

培養國內專業草食動物獸醫師，與產業界接軌，提供業界個體醫療、生產醫學以及防疫之專門人才。於訓練過程中可同時取得碩士資格。

## 2. 訓練項目：

- (1) 培養服務產業及農民的觀念
- (2) 學習草食動物因應氣候變遷之各類型疾病診治技術
- (3) 學習草食動物人畜共通之臨床病理檢查技術
- (4) 學習反芻動物相關之實驗室疾病診斷技術
- (5) 協助獸醫學系五年級診療實習課程之教學
- (6) 臨床病例或專題報告
- (7) 論文撰寫

## 3. 訓練對象與資格：

3.1 申請成為第一級住院獸醫師 (R1)，申請人必須已獲本校獸醫學院獸醫學碩士班獸醫臨床組錄取並已取得我國獸醫師執業證照，如申請人為大學應屆畢業生須於 R1 期間取得並繳交獸醫師考合格證明。

3.2 已完成 R1 訓練，通過指導教授評估並完成訓練要求者，得晉升為第二級住院醫師(R2)。

4. 申請與甄選：申請者於每年 8 月 1 日前以本校獸醫學院獸醫學碩士班獸醫臨床組錄取通知書，向本校獸醫學院草食動物專科住院獸醫師審議小組提出申請並參與面談，依面談結果甄選出數名第一級住院獸醫師，甄選結果將於每年 9 月 1 日前公佈，並於當年 9 月 15 日起訓。

5. 住院獸醫師訓練內容與要求：各級住院獸醫師必須完成以下草食動物臨床診療訓練及其相對應之課程。

5.1 第一級住院獸醫師 (R1) 訓練目標與要求在養成各項草食動物疾病之診斷方法、治療技術與預防策略、以及草食動物繁殖障礙相關檢查與治療技術等的專業能力，於 R1 訓練期間應完成以下訓練要求。

- (1) 繁殖障礙疾病診療：於牧場共施行乳牛直腸觸診頭數至少 240 頭(20 頭/月)，並記錄各項檢查結果於繁殖檢查紀錄表中。
- (2) 內科疾病診療：於現場至少施行草食動物 36 頭(3 頭/月)之疾病診治，

並記錄各項檢查、診斷及治療結果於草食動物內科疾病檢查紀錄表中。

- (3) 草食動物專業課程：R1須至少修習8學分之草食動物專業課程並包含至少2學分之實習課程，更深入認識了解臨床上草食動物各樣疾病的病因學、症狀與鑑別診斷技術，以及疾病之各種防治方法。
- (4) 臨床病例報告：R1須於訓練期間國內外獸醫學集會中至少發表一篇臨床病例報告。
- (5) R1要在次年8月底前完成40小時的牧場實習，參與牧場的各項飼養管理工作，包括擠乳作業、飼料準備、攪拌及餵飼、發情觀察及人工授精、牧場自衛防疫及其他管理等工作，提出資料如實習心得報告（含照片）之後才能升R2。
- (6) R1訓練後，將相關訓練成果彙整相關資料，送草食動物專科住院獸醫師審議小組審議通過後，始得進入為第二級住院獸醫師（R2）訓練。

5.2 第二級住院獸醫師（R2）訓練目標與要求：在教授或主治獸醫師之指導下，半獨立性地從事草食動物診斷治療與繁殖障礙檢診工作，並依據診斷結果進行治療、提出預防策略、或飼養管理模式改善建議。於R2訓練期間應完成以下訓練要求。

- (1) 繁殖障礙疾病診療：於牧場共施行乳牛直腸觸診頭數至少240頭(20頭/月)，並記錄各項檢查結果於繁殖檢查紀錄表中。
- (2) 內科疾病診療：於現場至少施行病牛36頭(3頭/月)之疾病診治，並記錄各項檢查、診斷及治療結果於牛隻疾病檢查紀錄表中。
- (3) 外科疾病診療：於現場至少施行病牛12頭(1頭/月)之外科手術，並記錄各項檢查、診斷及治療結果於草食動物外科手術紀錄表中。
- (4) 乳房炎檢測：於現場至少採集120頭(10頭/月)草食動物乳汁樣本，於實驗室培養、鑑定微生物種類並記錄其結果於草食動物乳房炎檢測記錄表。
- (5) 草食動物專業課程：R2須至少修習4學分之草食動物專業課程，更深入認識了解臨床上草食動物各樣疾病的病因學、症狀與鑑別診斷技術，以及疾病之各種防治方法。
- (6) 臨床病例報告與論文撰寫：R2須於訓練期間國內外獸醫學集會中至少發表一篇臨床病例報告，或發表經審核之碩士論文，其報告或論文不得與R1認證報告相同。

5.3 住院獸醫師必須完成草食動物相關課程，其應修習之課程由獸醫學系課程委員會及草食動物專科住院獸醫師審議小組訂定之。

6. 資格授與：住院獸醫師完成兩年訓練規定，並檢附上述訓練報告、升級證明及相關課程之成績證明，由本校獸醫學院頒發「國立屏東科技大學

獸醫學院草食動物專科住院獸醫師訓練及格證書」。

7. 追認資格：R2 之訓練要求項目於六年內經本系草食動物專科住院獸醫師審議小組審議後送獸醫學院追認頒發「國立屏東科技大學獸醫學院草食動物專科住院獸醫師訓練及格證書」。
8. 本要點經本學院院務會議通過後施行，修正時亦同。

草食動物專科住院獸醫師訓練計畫規劃上課科目

開課老師：屏東科技大學 獸醫學系

科目名稱、學分數及開課學期：

| 科目名稱         | 學分數 | 學期 | 備註(開課老師) |
|--------------|-----|----|----------|
| 大動物疾病學特論     | 2   | 一上 | 李旭薰      |
| 臨床大動物外科學     | 2   | 一上 | 李旭薰      |
| 乳牛生產醫學(1)    | 2   | 一上 | 李旭薰      |
| 大動物臨床診療實習(1) | 1   | 一上 | 李旭薰      |
| 動物生殖科技特論     | 2   | 一下 | 劉世賢      |
| 乳牛生產醫學(2)    | 2   | 一下 | 李旭薰      |
| 大動物臨床診療實習(2) | 1   | 一下 | 李旭薰      |
| 繁殖障礙特論       | 2   | 二上 | 劉世賢      |
| 大動物超音波學特論    | 2   | 二上 | 李旭薰      |
| 合計           | 16  |    |          |