《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

**開課班級: 四獸醫四A** **授課老師: 潘昱儀,李旭薰** **學分數: 1**

**課程大綱:**

**本課程提供學生進行活體麻醉與手術之機會；在麻醉操作過程中，可使學生習得如何控制麻醉深度；在手術操作中，使學生熟練外科之基本技術。其手術內容包括：去角術，去勢術，赫尼亞手術，腹腔探查手術，瘤胃切開術，第四胃固定術與剖腹產手術等手術方式之示範或實際操作。**

outline:

In this course, we provide the opportunity for the student has more exposure to the operations on the living dog. When the student anesthetize the dog, he or she may learn how to control the depth of anesthesia. The student may get acquaintance with the basic operative skills during the surgery. The surgical operations include the demonstration or practice of Dehorning, Castration, Herniorrhaphy, Laparotomy and exploration, Rumenotomy, Abomasopexy, and Cesarean section.

**教學型態:**

**實習(校內、校外)**

**成績考核方式:**

**平時成績:**%
**期中考:**42.5%
**期末考:**57.5%
**其它:**%

**本科目教學目標:**

**培育動物醫療和防疫檢疫所需之獸醫人才。**

**參考書目:**

Turner and McIlwraith's Techniques in Large Animal Surgery, 4th Edition

**課程進度表：**

| 週次 | 起訖月日 | 授課單元(內容) | 備註 |
|---|---|---|---|
| 第1週 | 2.20~2.27 | 課程規定說明 | 8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日 |
| 第2週 | 2.27~3.06 | 保定及倒牛 | |
| 第3週 | 3.06~3.13 | BCS判讀 | 28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假 |
| 第4週 | 3.13~3.20 | 剃毛刷洗及局部麻醉 | 29日成績優異提前畢業者提出申請截止日 |
| 第5週 | 3.20~3.27 | 吹箭 | 6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假) |
| 第6週 | 3.27~4.03 | 縫合 | 14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗 |
| 第7週 | 4.03~4.10 | 放假 | 24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。 |
| 第8週 | 4.10~4.17 | 縫合 | 30日校課程委員會 |
| 第9週 | 4.17~4.24 | 期中考試 | 3~9日期中考試 |
| 第10週 | 4.24~5.01 | 去角 | 13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日 |
| 第11週 | 5.01~5.08 | 去勢 | |
| 第12週 | 5.08~5.15 | 去勢 | 24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班 |
| 第13週 | 5.15~5.22 | 瘤胃開窗 | |
| 第14週 | 5.22~5.29 | 瘤胃開窗 | 12日申請停修課程截止日 |
| 第15週 | 5.29~6.05 | 眼球摘除 | |
| 第16週 | 6.05~6.12 | 前趾曲肌截斷 | 22日校務會議。25日行憲紀念日(放假) |
| 第17週 | 6.12~6.19 | 筆試 | 1日(四)開國紀念日(放假) |
| 第18週 | 6.19~6.26 | | 5~11日期末考試，10~11日學生退宿 |