《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: 碩野保一A　　授課老師: 黃美秀　　學分數:1

課程大綱:

台灣野外研究調查困難度高，從事野生動植物生態研究的工作者，不僅需要具備專業的學術背景，充足的山野知識與技能更是不可或缺。本課程邀集各類生態研究和山野活動經驗豐富之專家學者共同授課，透過室內課程及野外實作演練之方式，強化學生熟悉各種野外研究相關的專業素養、荒野安全之知識和技能，以及具備野外緊急應變的能力，並且認識國內山野通訊和緊急救難系統之現況及使用方法，以降野外研究的風險，俾以順利完成研究調查之任務。

outline:

Field studies in Taiwan often face difficult challenges because of the rugged terrain and complicated climate. Besides the academic knowledge, researchers need to have comprehensive knowledge and skills for working in the wild. This course will involve various experienced professionals from related fields. Through lectures and outdoor practices, the objective is to enhance the knowledge of and capacity in the wilderness, including ethics, safety, emergency response and communication system. The course goal is to reduce the risk of field research and fulfill the survey mission.

教學型態:

課堂教學+實習 (校內、校外)+遠距輔助教學(同步、非同步)

成績考核方式:

平時成績:30%
期中考:30%
期末考:40%
其它:%

本科目教學目標:

培育陸域野生動物保育及經營管理所需之研究、行政、環境教育等專業人才，以持續提升國內生態保育成效。

參考書目:

課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.08~9.15	第1週：野外環境介紹 野外環境介紹	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	9.15~9.22	第2週：安全與風險管理 安全與風險管理之相關基礎觀念	
第3週	9.22~9.29	第3週：登山安全 登山安全觀念與討論	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	9.29~10.06	第4週：溪流河谷安全 溪流河谷安全觀念與討論	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.06~10.13	第5週：野外紀錄 繩索下降觀念與實作	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	第6週： 野外研究素養＆倫理 ;	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	10.20~10.27	第7週：緊急避難 緊急避難觀念與注意事項	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.27~11.03	第8週：野外求生 野外求生要領	30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10	第9週：期中考 期中考	3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	第10週：營地生活 營地生活注意事項與要領 @ 11/15-17 大武山野外山訓	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.17~11.24	第11週：野外急救 野外急救注意事項與要領 @11/15-17 大武山野外山訓	
第12週	11.24~12.01	第12週：實地操作1 實地野外操作	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	12.01~12.08	第13週：實地操作2 實地野外操作	
第14週	12.08~12.15	第14週：實地操作3 實地野外操作	12日申請停修課程截止日
第15週	12.15~12.22	第15週：實地操作4 實地野外操作	
第16週	12.22~12.29	第16週：實地操作5	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.29~1.05	第17週：實地操作6 實地野外操作	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.05~1.12	第18週：期末綜合分享及討論	5~11日期末考試，10~11日學生退宿