

國立中興大學跨領域學分學程課程規劃

研究生跨領域學分學程 大學部跨領域學分學程

一、學分學程名稱：

(中文) 獸醫科學學分學程 (全英語學程)

(英文) Graduate Group Program in Veterinary Sciences (All in English)

二、合作開設單位：獸醫學系、

微生物暨公共衛生學研究所、

獸醫病理生物學研究所

三、召集人：陳鵬文

代理人：徐維莉

電話：04-22856342

E-MAIL：pwchan@dragon.nchu.edu.tw

負責單位：獸醫學系

四、開設目的：

藉由獸醫學院已通過實施之相關重點課程同時提供全英語授課，一方面使國際生有機會接受獸醫科學研究領域以全英語授課的重要主題課程，另一方面也提供本國學生修習以英語授課之機會。此全英語學分學程涵蓋獸醫重點特色領域之課程，如轉譯醫學、動物微生物與感染症、藥理學暨藥物動力學、流行病學研究設計與資料分析、診斷學技術、微生物學、與科學論文撰寫之課程，可培養研究生具有國際觀之學理基礎與將相關知識應用於研究之中，進而具備國際論文發表能力。

五、課程規劃：詳如附件

六、修習對象：本校碩博士班研究生


七、師資來源：獸醫學院專兼任教師


八、經費來源：依學校相關規定辦法辦理


九、繳費規定：依學校相關規定辦法辦理

十、修課規定：需修習與完成本學分學程至少九學分以上，其中所修習課程並至少有六學分不屬於學生主修、輔系或其他主修學程應修之課程。

十一、相關係所開放課程認可簽章：

單位	獸醫學系
簽章	

單位	微生物暨公共衛生學研究所
簽章	

單位	獸醫病理生物學研究所
簽章	

國立中興大學跨領域學分學程課程規劃表

◎規劃領域：獸醫科學學分學程（全英語學程）

◎規劃單位：獸醫學系、微生物暨公共衛生學研究所、獸醫病理生物學研究所

◎規劃內容如下：

科目名稱	規劃要點（附註）					開課單位	備註 （學期）
	1	2	3	4	5		
（中文）轉譯醫學	M	A	E	S	2	獸醫系	劉新梧等 (2)
（英文）Translational Medicine							
（中文）藥理學暨藥物動力學特論	M	A	E	S	2	獸醫系	周濟眾 (2)
（英文）Special Topics on Pharmacokinetics							
（中文）分子病毒學	M	A	E	S	2	獸醫系	王之仰 (2)
（英文）Molecular Virology							
（中文）獸醫科學論文寫作	M	A	E	S	1	獸醫系	陳鵬文 (2)
（英文）Scientific Writings in Veterinary Science							
（中文）臨床醫學文獻寫作評論	M	A	E	S	2	獸醫系	周濟眾 (1)
（英文）Critical Review on Scientific Papers in Clinical							
（中文）生物醫學分析技術特論	M	A	E	S	2	獸醫系	周濟眾 (2)
（英文）Special Topics in Biomedical Analysis							
（中文）動物微生物與感染症特論	M	A	E	S	2	獸醫系	劉浩屏等 (1)
（英文）Special Topics in Animal Microbial Infections							
（中文）傳染病流行病學 b	M	A	E	S	2	微衛所	趙黛瑜 (2)
（英文）Infectious Disease Epidemiology (b)							
（中文）應用流行病學 b	M	A	E	S	2	微衛所	張照勤 (2)
（英文）Applied Epidemiology (b)							
（中文）基礎微生物學	M	A	E	S	2	微衛所	徐維莉等 (1)
（英文）Fundamental Microbiology							
（中文）流行病學資料分析 b	M	A	E	S	2	微衛所	張照勤 (1)
（英文）Analysis of Epidemiologic Data							
（中文）人類和動物的新浮現感染症 b	M	A	E	S	2	微衛所	趙黛瑜 (1)
（英文）Emerging Infectious Diseases in Humans and							
（中文）實驗診斷技術 b	M	A	E	S	3	微衛所	徐維莉 (1)
（英文）Laboratory Diagnostic Technique (b)							
（中文）專業科學簡報	M	A	E	S	1	獸病所	林以樂 (1)
（英文）Professional and Effective Scientific Presentation							

附註：規劃要點填表說明：（1到4各欄位請填正確代表字母）

1：U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。

2：A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究……等。

3：R-必修、E-選修。

4：S-學期課、Y-學年課。

5：科目（全期或全年）總學分數（請填阿拉伯數字）。

規劃單位主管簽章：

 系主任陳鵬文

承辦人簽章：

 副技術師張燕

19年2月11日