

學程課程暨可申請採計學分課程-蟲媒防治組

課程領域	課程名稱	課程識別碼	課號	學分	開課學期	備註	
核 心 必 修 <small>(各領域 均應修讀 至少一門 科目課 程，且修 讀學分合 計應達 10 學分以 上)</small>	蟲 媒 防 治	普通昆蟲學上	612 10101	ENT1009	2	上	需同時提出申請，才可採計
		普通昆蟲學實習上	612 10201	ENT1011	1	上	
		普通昆蟲學下	612 10102	ENT1010	2	下	
		普通昆蟲學實習下	612 10202	ENT1012	1	下	
		基礎昆蟲學	612 40700	ENT4017	3	上	
	流 行 病 學 與 生 物 統 計 學	流行病學	801 20000	PH2022	3	下	*擇一採計
			801 32100	PH3007	2	下	
		流行病學原理	844 M0060	EPM7112	2	上	
		生物統計與流行病學	401 26400	Med2032	4	下	
		生物統計學一	801 21310	PH2005	3	上下	*擇一採計
			801 21320	PH2006	3	上	
		生物統計學	B01 34000	LS3022	3	上	
		統計學	601 20020	Agron2002	3	上下	*擇一採計
			606 20020	AniSci2002	3	上	
		數理統計	201 49880	MATH4013	3	下	
		統計學及實習	208 26610	Geog2016	4	上	
		流行病學與生物統計學	847 M0290	MPH7011	3	上	
		應用生物統計學(甲)	849 M0900	EPM7006	3	上	*擇一採計
		應用生物統計學(乙)	849 U0430	EPM5015	3	上	
	微 生 物 學 及 免	微生物學及免疫學	401 356B0	Med3031	2	下	*擇一採計
		微生物學上	B02 20301	BST2006	2	上	
		微生物學下	B02 20302	BST2007	2	下	
		微生物學	613 49950	PPM1007	3	上下	

課程領域	課程名稱	課程識別碼	課號	學分	開課學期	備註	
疫學	微生物學及免疫學丙	401 349C0	Med3028	2	下	皆需修習正課，才可採計實驗課程	
	微生物學免疫學及實驗	401 35320	Med3065	5	下		
	微生物學及免疫學實驗	401 352C0	Med3030	2	下		
	微生物學實驗乙	401 352B0	Med3029	2	下		
	微生物學實驗	613 49970	PPM1008	1	下		
		B02 20320	BST2009	2	下		
	傳染病防治實務	傳染病防治實例	849 U0040	EPM5033	2	上	
		通報傳染病之檢驗實務	849 U0140	EPM5043	2	下	
		傳染病防治:倫理與法律實務 I	849 U0410	EPM5013	1	上	
		傳染病防治:倫理與法律實務 II	849 U0420	EPM5014	1	下	
		病媒管制	801 35200	PH3026	2	上	
		防疫政策案例研析- 從臺灣到全球的挑戰	849 U0570	EPM5029	2	上	
		全球化觀點下的感染性疾病	401 49650	Med4046	1	上	
疫苗政策與接種實務		849 U0580	EPM5058	2	下		
領域選修	蟲媒防治 (應修讀達6學分以上)	醫學昆蟲學	852 U0020	EOHS5002	2	下	*擇一採計
		醫用昆蟲學	632 U0110	ENT5001	3	上	
		居家環境有害生物與共生生物	852 U0070	EOHS5007	2	上	
		蚊蟲生物學特論	852 U0090	EOHS5009	1	下	
		殺蟲藥劑毒理學	632 U0120	ENT5002	2	上	
	流行病學 (應修讀至少一門)	臨床流行病學	849 U0110	EPM5040	2	下	
		人畜共通傳染病概論	609 56300	VM5014	2	下	
		人畜共同傳染病	629 U1520	VM5029	2	下	
		流行病學實例討論	801 32210	PH3011	2	上	
		傳染病流行病學數理模式	849 U0150	EPM5044	2	下	
		環境與熱帶疾病	849 M0380	EPM7143	2	上	
		傳染病分子流行病學	849 U0520	EPM5024	2	下	
		公共衛生法	801 32700	PH3045	2	下	

課程領域	課程名稱	課程識別碼	課號	學分	開課學期	備註
傳染病防治實務 (應修讀至少一門)	傳染病防治實例	849 U0040	EPM5033	2	上	
	通報傳染病之檢驗實務	849 U0140	EPM5043	2	下	
	傳染病防治:倫理與法律實務 I	849 U0410	EPM5013	1	上	
	傳染病防治:倫理與法律實務 II	849 U0420	EPM5014	1	下	
	生物資訊學	922 U0370	CSIE5036	3	下	*擇一採計
		626 M1610	AniSci7025	3	上	
		B21 U2190	LS5075	3	下	
	計算生物學原理與應用	849 U0370	EPM5009	3	下	
	病媒管制	801 35200	PH3026	2	上	
	流行病學當代研究課題	849 U0030	EPM5032	2	上	
	環境衛生與蟲媒傳染病	852 U0080	EOHS5008	2	下	
	居家環境有害生物與共生生物	852 U0070	EOHS5007	2	上	
	國際港埠環境衛生防治實務	852 U0120	EOHS5012	2	上	
	空間分析	208 26830	Geog2017	3	下	*擇一採計
	空間資訊	602 21400	BSE2009	3	下	
	地理空間模擬	228 U3410	Geog5128	3	上	
	時空資料視覺化	228 U3400	Geog5127	3	上	
	貝氏空間分析	228 U3530	Geog5140	3	上	
	地圖與地理資訊系統	208 11610	Geog1026	3	下	
	公共衛生法	801 32700	PH3045	2	下	
	防疫政策案例研析- 從臺灣到全球的挑戰	849 U0570	EPM5029	2	上	
	全球化觀點下的感染性疾病	401 49650	Med4046	1	上	
疫苗政策與接種實務	849 U0580	EPM5058	2	下		

附註:

1. 本學程為學分學程，蟲媒防治組應修習課程至少 22 學分。
2. 本表每半年更新一次，未列於本表之課程，可提出【採計申請】並檢附課程大綱，經學程審查會議審核。
3. 一門課程只可「核心必修」或「領域選修」擇一採計。

4. 下表為【已停開】或【舊課號】課程，若於停開前修此課程或修此舊課號課程則同意採計學程學分。

課程類型	課程名稱	課程識別碼	課號	學分	停開學期	備註	
核心必修	流行病學原理	842 M0020(舊)	EPI7001	2			
	流行病學與生物統計學	統計學	611 20020	BME2201	3	105-1	
		統計學	201 38100	MATH3601	3	109-2	
	流行病學與生物統計學	生物統計與流行病學	801 21410(舊)	PH2021	4		*擇一採計
		生物統計與流行病學	849 U0290(舊)	EPM5057	4		
	微生物學及免疫學	微生物學及免疫學	801 20100	PH2001	2	102-2	
	傳染病防治實務	傳染病防治實例	801 30100(舊)	PH3004	2		
		傳染病防治實例	842 U3280(舊)	EPI5016	2		
		通報傳染病之檢驗實務	842 U3410(舊)	EPI5028	2		
	領域選修	蟲媒防治	殺蟲劑毒理學	632 U1080	ENT5046	2	102-1
醫學昆蟲學			844 U1150(舊)	EH5008	2		
居家環境有害生物與共生生物			844 U1330(舊)	EH5021	2		
蚊蟲生物學特論			844 U1350(舊)	EH5025	1		
病媒蚊防治策略			612 40600	ENT4016	2	108-1	
殺蟲藥劑毒理學		632 U0120	ENT5002	2	101-1		
流行病學		傳染流行病學特論	849 M0360	EPM7141	3	107-1	
		新興傳染病的流行與防治	842 M4390	EPI7105	3	106-2	
			849 M0430	EPM7148	3		
		臨床流行病學	842 U3380(舊)	EPI5025	2		
	傳染病流行病學數理模式	842 U3420(舊)	EPI5029	2			
環境與熱帶疾病	842 M3280(舊)	EPI7105	2				

課程類型		課程名稱	課程識別碼	課號	學分	停開學期	備註	
		領域傳染病建模分析(一)	221 U8020	MATH5055	1	108-1		
		領域傳染病建模分析(二)	221 U8030	MATH5056	1			
		跨領域傳染病建模分析(一)	V41 U6010	NCTS5011	1			
		跨領域傳染病建模分析(二)	V41 U6020	NCTS5012	1			
		跨領域傳染病建模分析(一)	V41 U6030	NCTS5018	1			
		跨領域傳染病建模分析(二)	V41 U6040	NCTS5019	1			
	傳染病防治實務	生物資訊學		420 U3200	md&ph5028	3	99-1	
				B43 U1280	MCB5017	2	99-2	
		傳染病防治實例		801 30100(舊)	PH3004	2		
				842 U3280(舊)	EPI5016	2		
		通報傳染病之檢驗實務		842 U3410(舊)	EPI5028	2		
		國際港埠環境衛生防治實務		844 U1380(舊)	EH5028	2		
		居家環境有害生物與共生生物		844 U1330(舊)	EH5021	2		
		計量地理學及實習		208 36120	Geog3007	3	108-1	
地理資訊系統概論		208 39400	Geog2013	3	107-1			
環境衛生與蟲媒傳染病		844 U1340(舊)	EOH5022	2				

5. 下表為停止採計學分之課程

課程類型		課程名稱	課程識別碼	課號	學分	停止採計學期	建議改修課程
領域選修	傳染病防治實務	醫療社會學	305 34310	Soc2034	3	108-1	【領域選修-傳染病防治實務】 傳染病防治:倫理與法律實務 I&II
			305 34300	Soc2037	3	108-1	