

臺北醫學大學傷害防治學研究所碩士班必選修科目表（107學年度入學新生起適用）

List of Courses for Master Program in Graduate Institute of Injury Prevention and Control in TMU  
(Applicable to Newly-Admitted Students from 107 Academic Year)

107年05月17日教務會議通過  
107.05.17 Academic Affairs Meeting adopted

課程名稱 Course Title	必/選 Required/ Elective	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credits	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級		七年級		授課語言		備註 Others
				Grade 1		Grade 2		Grade 3		Grade 4		Grade 5		Grade 6		Grade 7		Language		
				上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	
研究倫理 Research ethics	必(R)	半(H)	0	0	0	0	0											V	V	全校研究所共同畢業門檻，畢業前需修畢一次本課程 All TMU graduate students are required to complete this course (can be taken either in first or second semester) before graduation.
專題討論(一) Seminar ( I )	必(R)	全(F)	2	1	1													V	V	1. 碩、博合開 2. 分別開設中英文班
傷害防治專論 Seminar in injury prevention & control	必(R)	半(H)	2	2														V		
災難醫學專論 Seminar in disaster medicine	必(R)	半(H)	2	2														V	V	分別開設中英文班
傷害流行病學 Injury epidemiology	必(R)	半(H)	2		2													V	V	分別開設中英文班
專題討論(二) Seminar ( II )	必(R)	全(F)	2			1	1											V	V	1. 碩、博合開 2. 分別開設中英文班
碩士論文 Thesis	必(R)	半(H)	6				6											V		
必修小計 Required Subtotal Credit			16.0	5.0	3.0	1.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

臺北醫學大學傷害防治學研究所碩士班必選修科目表（107學年度入學新生起適用）

List of Courses for Master Program in Graduate Institute of Injury Prevention and Control in TMU  
(Applicable to Newly-Admitted Students from 107 Academic Year)

107年05月17日教務會議通過  
107.05.17 Academic Affairs Meeting adopted

課程名稱 Course Title	必/選 Required/ Elective	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credits	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級		七年級		授課語言		備註 Others
				Grade 1		Grade 2		Grade 3		Grade 4		Grade 5		Grade 6		Grade 7		Language		
				上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	
應用流行病學 Applied epidemiology	選(E)	半(H)	2		2														V	1.學院研究所共同整合課程 2.全英語課程 開課單位：公共衛生學院
應用統計學 Applied statistics	選(E)	半(H)	2	2														V	V	1.學院碩士班共同整合課程 2.分別開設中英文班 3.得認列公衛博畢業學分 開課單位：公共衛生學院
流行病學方法論(一) Methodology in epidemiology ( I )	選(E)	半(H)	2	2														V	V	分別開設中英文班
野外醫學 Wilderness medicine	選(E)	半(H)	2	2														V		
傷害醫療與法律 Injury medicine & law	選(E)	半(H)	2	2														V		
道路交通與安全 Road traffic & safety	選(E)	半(H)	2	2														V		
失能暨復健專論 Advanced topics in disability & rehabilitation	選(E)	半(H)	2	2														V		
國際傷害與暴力防治交流專題討論 Seminar in international injury & violence prevention	選(E)	半(H)	2	2														V	V	分別開設中英文班

臺北醫學大學傷害防治學研究所碩士班必選修科目表（107學年度入學新生起適用）

List of Courses for Master Program in Graduate Institute of Injury Prevention and Control in TMU  
(Applicable to Newly-Admitted Students from 107 Academic Year)

107年05月17日教務會議通過  
107.05.17 Academic Affairs Meeting adopted

課程名稱 Course Title	必/選 Required/ Elective	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credits	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級		七年級		授課語言		備註 Others
				Grade 1		Grade 2		Grade 3		Grade 4		Grade 5		Grade 6		Grade 7		Language		
				上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	
外傷學 Traumatology	選(E)	半(H)	2		2														V	
資料處理與資料分析 Data processing & data analysis	選(E)	半(H)	2		2														V	
健康監測系統之發展與評價 Evaluation & development of health surveillance system	選(E)	半(H)	2		2														V	
復健醫學與輔具應用 Rehabilitation medicine & application of assistive technology	選(E)	半(H)	2		2														V	
緊急醫療救護與實務 Emergency medical services & practice	選(E)	半(H)	2		2														V	
急重症醫學 Emergency & critical medicine	選(E)	半(H)	2		2														V	
神經疾病傷害防治專論 Seminar in prevention of neurological diseases	選(E)	半(H)	2		2														V	
大腦功能與行為缺失 Brain function & behavioral deficits	選(E)	半(H)	2		2														V	
國際健康功能與身心障礙分類系統 (ICF)之理論與應用 The theory & application of international classification of functioning disability & health(ICF)	選(E)	半(H)	2		2														V	
臨床研究方法專論 Advanced topics in clinical research methods	選(E)	半(H)	2		2														V	

臺北醫學大學傷害防治學研究所碩士班必選修科目表（107學年度入學新生起適用）

List of Courses for Master Program in Graduate Institute of Injury Prevention and Control in TMU  
(Applicable to Newly-Admitted Students from 107 Academic Year)

107年05月17日教務會議通過  
107.05.17 Academic Affairs Meeting adopted

課程名稱 Course Title	必/選 Required/ Elective	學年 全/半 F/H Yr.	學分 Credits	一年級		二年級		三年級		四年級		五年級		六年級		七年級		授課語言		備註 Others
				Grade 1		Grade 2		Grade 3		Grade 4		Grade 5		Grade 6		Grade 7		Language		
				上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	上 Fall Semester	下 Spring Semester	
流行病學方法論(二) Methodology in epidemiology ( II)	選(E)	半(H)	2			2													V	
兒童傷害 Child injury	選(E)	半(H)	2			2													V	
傷害研究方法討論 Discussion in injury research methods	選(E)	半(H)	2				2												V	
<b>選修小計 Elective Subtotal Credit</b>			42.0	14.0	22.0	4.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

本學系畢業學分32學分，包括：(1)必修16學分(含碩士論文6學分)(2)選修16學分(限修本所課程至少12學分；得認列校內他所課程至多4學分(惟外國學生不在此限)，並需經行政老師及系所主管同意)

Students are required to take at least a total of 32 credits, including 16 credits for required credits(including 6 credits for thesis) and 16 credits for elective credits(include 12 credits in Master Program in Graduate Institute of Injury Prevention and Control;up to 4 credits from other departments/institutes can be recognised except for international students, but need to be approved by the administration professor and chairman)