

交通管理研究所 100年碩士班課程計劃一覽表

課 程 名 稱	所別	課程代碼	學分	修課類別	學期別		授課	授課	備註
					上學期	下學期			
畢業論文	交通	12013	6	必修			6	0	
論文研討 1	交通	840861	0	必修	0		2	2	註4
論文研討 2	交通	840862	0	必修		0	2	2	註4
工 程 規 劃 類 (本 類 課 程 於 修 業 期 限 內 至 少 修 習 一 科)									
交通工程與管制	交通	34002	3	選修	3		3	3	
交通調查與分析	交通	84020	3	選修	3		3	3	
車 流 理 論	交通	84022	3	選修	3		3	3	
高速公路管理與控制	交通	84043	3	選修		3	3	3	
電腦與交通號誌設計	交通	84046	3	選修		3	3	3	
方 法 論 類 (本 類 課 程 於 修 業 期 限 內 至 少 修 習 一 科)									
交通計畫評估	交通	84028	3	選修	3		3	3	
數學規劃	交通	84040	3	選修	3		3	3	
多評準決策分析	交通	84062	3	選修		3	3	3	
多變量分析	交通	41009	3	選修		3	3	3	
作業研究	交通	12010	3	選修		3	3	3	
安 全 與 執 法 類 (本 類 課 程 於 修 業 期 限 內 至 少 修 習 一 科)									
交通執法研究	交通	84017	3	選修	3		3	3	
高等交通事故重建	交通	84037	3	選修	3		3	3	
交通安全分析	交通	84018	3	選修		3	3	3	
道路交通安全設計與分析	交通	84073	3	選修		3	3	3	
道路交通法規研究	交通	84038	3	選修		3	3	3	
其 他 選 修									
人 工 智 慧	交通	21041	2	選修	2		2	2	
交通專題研究 1	交通	84039	2	選修	2		2	2	
各國交通法規比較研究	交通	84074	2	選修	2		2	2	
地 理 資 訊 系 統	交通	84030	2	選修	2		2	2	
行 政 法 研 究	交通	49010	2	選修	2		2	2	
網 路 分 析	交通	86048	2	選修	2		2	2	
酒精藥物與交通安全	交通	84084	2	選修	2		2	2	
都市交通問題研究	交通	84029	3	選修	3		3	3	
運 輸 規 劃	交通	84023	3	選修	3		3	3	
應 用 統 計 學	交通	41002	3	選修	3		3	3	
交通專業英文 1	交通	84083	2	選修	2		2	2	
交通專業英文 2	交通	84083	2	選修		2	2	2	
交通犯罪研究	交通	84045	2	選修		2	2	2	
交通行為學	交通	84025	2	選修		2	2	2	
交通專題研究 2	交通	84039	2	選修		2	2	2	
系統模擬	交通	84042	2	選修		2	2	2	
管理數學	交通	84044	2	選修		2	2	2	
專家系統	交通	21038	2	選修		2	2	2	
肇事原因分析	交通	84041	2	選修		2	2	2	
合 計					46	40			

備註：

一.修畢滿24學分(不含畢業論文6學分)

二.各學期修習學分上下限：

1.全時生：第一學年上下學期下限各為8學分，第二學年上學期下限為4學分，下學

課 程 名 稱	所別	課程代碼	學分	修課 類別	學期別		授 課	授 課	備註
					上學期	下學期			

期下限為2學分，各學期不設上限。

2. 部分時間在職進修生：第一、二學年上、下學期下限各為4學分，第三學年上、下學期下限各為2學分，各學期不設上限。

三. 凡非中央警察大學（前身中央警官學校）各學系畢（肄）業之學生於錄取入學後應補警察學、警察法規、柔道及射擊。曾於專科或大學修習及格並提出證明者可抵免。補修學分不計入前項畢業學分。

四. 研究生自提出論文計畫書之該學期起均應修習論文研討課程。