流行病學	生物統計與資料科學	健康政策與法律
流行病學  1.流病方法學類,至少4學分: 醫療照護研究法(中文)/醫療照護研究方法(英文) 健康調查方法學 系統性文獻回顧與統合分析 臨床試驗導論 健康政策計量分析 (原:影響評估的計量分析方法) 空間流行病學 因果推論與追蹤資料分析  2.流病議題類,至少4學分(需跨2議題): (1) 遺傳流行病學: 遺傳流行病學:	交通大學公共衛生研究所 113 學年度碩士班各領域必 生物統計與資料科學 統計方法學類與資料科學類:至少8學分 臨床試驗導論 數理統計 遺傳資料分析(隔年開課) 統計基因體與代謝體學(隔年開課) 另KS 資料分析與應用 統計計算(隔年開課) 貝氏資料分析原理 基礎次級資料分析原理 基礎次級資料公析與應用 資料科學習與資料探勘入門 統計學習與資料探勘 臨床試驗研究設計與實務 或經指導教授建議或指定之台聯大統計所、資訊 學院相關系所之相關課程。	健康政策與法律  1.方法學類,至少2學分: 流行病學方法 流行病學原理 流行病學概論 法學研究方法與寫作 健康調查方法學 健康政策計量分析 (原:影響評估的計量分析方法) 系統性文獻回顧與統合分析 空間流行病學 質性衛生研究:方法與實例 因果推論與追蹤資料分析 社區實證基礎的介入與實踐
遺傳資料分析 統計基因體與代謝體學 (2)慢性病流行病學: 營養流行病學 公共衛生營養:生命史與環境觀點 心血管疾病流行病學 老化流行病學 癌症流行病學 (3) 精神與社會流行病學: 物質使用與公共衛生 心理衛生流行病學 社會流行病學 (4) 臨床、傳染病與藥物流行病學: 傳染病流行病學		或經法學類,至少4學分: 建康經濟學 健康照護與法律 社會正義與人權 全球衛生概論 政法分析實作 健康照護衛子 健康照後實例 生命科技法律與政治 衛生政策實例 生命科技法律與倫理 醫療照護體系(英)/醫療體系議題研討(中) 當代醫療的社會研究 物質使用與公共衛生 心理衛生流行病學

流行病學	生物統計與資料科學	健康政策與法律
傳染病流行病學:理論架構與實務應用(英)		女性主義生命倫理學
藥物流行病學		病人自主權專題:關係自主
		身心障礙者權利公約專題討論
		兒童青少年健康研究
		或經指導教授同意之政治、經濟、法律類科目。