|  |  |
| --- | --- |
| 核心必修CoreCourses | **11學分 (11 credits)** |
| 1. \*流行病學與生物統計學 MPH7011 (3學分)

Biostatistics in Epidemiology1. \*健康政策管理與行為科學 MPH7012(3學分)

Health Policy, Management, and Behavioral Sciences1. 環境與職業衛生學 OMIH5138（3學分）

Environmental and Occupational Health Sciences1. 公共衛生：觀點與展望 MPH7009 (2學分）

Public Health : Perspective and Prospect |
| 領域必修Discipline Field Required Courses | **11學分 (11 credits)** |
| 1. 共同領域必修 (3學分)
* \*公共衛生研究法 MPH7001 (2學分)

Research Methods in Public Health* \*公共衛生實務專題討論 MPH7004（1學分）

Seminar in Public Health Practicum1. 三大學群領域必修 (各學群最少8學分）

1.流行病學、預防醫學與生物統計<上學期> ˙預防醫學導論 EPM7136（2學分） Introduction to Preventive Medicine ˙流行病學當代研究課題 EPM5032（2學分） Contemporary Research Topics in Epidemiology ˙傳染病防治: 倫理與法律實務 EPM5013（1學分) Communicable disease control and prevention: Ethics and Regulations ˙\*量性科學 EPM7121（2學分） Quantitative Science ˙傳染病防治實例 EPM5033（2學分） Case Studies in Infectious Disease Control<下學期> ˙流行病學特論 EPM7111（2學分） Special Topics in Epidemiology ˙統計思考 EPM5001（2學分） Statistical Thinking  ˙計算生物學原理與應用 EPM5009 (3學分) Introduction and Application of Computational Biology Methods ˙傳染病防治: 倫理與法律實務Ⅱ EPM5014（1學分) Communicable disease control and prevention: Ethics and RegulationsⅡ2.健康行為、健康政策與管理<上學期> ˙健康組織與管理 HPM7010（2學分） Health Organization and Management ˙健康體系 HPM7094（2學分） Health Systems ˙長期照護服務管理實務 HPM7057（2學分） Practicum in Long-Term Care Service Management<下學期> ˙健康產業與政策發展 HPM7043（3學分） Health Industry and Policy Development ˙醫療資訊概論 MPH7006（2學分） Introduction to Health Informatics ˙長期照護體系與政策 HPM7084（2學分） Long term care system and policy ˙健康政策原理 HPM7007（2學分） Principles in Health Policy ˙健康照護機構品質管理 HPM7087（2學分） Quality Management in Health Care Organization ˙社區健康營造 HBCS7016（3學分） Community Health Development ˙健康行為原理 HBCS7004（2學分） Principles in Health Behavior ˙健康社會科學 HBCS7009 (2學分) Health Social Science ˙公共衛生質性研究 HBCS7021 (3學分) Qualitative Methods in Public Health3. 環境與職業醫學<上學期> ˙三選一：環境分析原理 EH7033（2學分）或 作業環境測定一 OMIH5066（2學分) 或 環境病職業病 OMIH7025（2學分） Fundamentals of Environmental Analysis (2 credits) or  Monitoring for Health Hazard at Work (Ⅰ) (2 credits) or  Environmental and Occupational Disease (2 credits) ˙環境與職業衛生專題 MPH7002（2學分） Seminar on Environmental and Occupational Health (2 credits) ˙食品衛生與安全 IFSH7007 (2學分) Food Sanitation and Safety<下學期> ˙二選一：工業安全衛生法規 OMIH5035（2學分）或 環境衛生政策 EH7017（2學分） Environmental Health Policy (2 credits) or  Industrial Safety and Health Law (2 credits) |
| ※課程名稱前標示\*為線上數位課程※107級入學學生起須通過學術倫理課程（六小時） |