

中山醫學大學  
一百零五學年度專業學程應修科目及學分表  
健康管理學院職業衛生學程

| 選修專業課程                           |                                              |      |      |      |      |      |
|----------------------------------|----------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| 科目名稱                             | 科目英文名稱                                       | 必/選修 | 合計學分 | 第一學期 | 第二學期 | 開課系所 |
| 職業安全衛生概論                         | Introduction to Occupational Safety & Health | 選修   | 2    | 2    | 0    | 職安系  |
| 工業安全衛生法規                         | Industrial Safety and Health Laws            | 選修   | 3    | 0    | 3    | 職安系  |
| 衛生管理實務                           | Health Management and Practice               | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 勞動生理學                            | Work Physiology                              | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 工業毒物學                            | Industrial Toxicology                        | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 國際標準認證                           | International Standard Certification         | 選修   | 2    | 2    | 0    | 職安系  |
| 工業通風                             | Industrial Ventilation                       | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 作業環境控制工程                         | Workplace Environmental Control Engineering  | 選修   | 2    | 2    | 0    | 職安系  |
| 噪音與振動                            | Noise and Vibration                          | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 作業環境測定                           | Workplace Monitoring                         | 選修   | 4    | 2    | 2    | 職安系  |
| 人因工程                             | Ergonomics                                   | 選修   | 3    | 3    | 0    | 職安系  |
| 半導體職業衛生                          | Hygiene of Semiconductor Processing          | 選修   | 2    | 2    | 0    | 職安系  |
| 氣膠學                              | Aerosol Technology                           | 選修   | 2    | 2    | 0    | 職安系  |
| 工業安全管理                           | Industrial Safety Management                 | 選修   | 3    | 0    | 3    | 職安系  |
| 安全衛生書報討論                         | Occupational Safety and Health Seminar       | 選修   | 1    | 1    | 0    | 職安系  |
| 勞動檢查實務                           | Labor Inspection Practice                    | 選修   | 2    | 2    | 0    | 職安系  |
| 有害物質管理策略                         | Hazardous Materials Management Strategy      | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 生物性危害評估                          | Assessment of Biohazards                     | 選修   | 2    | 0    | 2    | 職安系  |
| 環境衛生學(一)                         | Environmental Health (I)                     | 選修   | 2    | 0    | 2    | 公衛系  |
| 環境衛生學(二)                         | Environmental Health(II)                     | 選修   | 2    | 2    | 0    | 公衛系  |
| 輻射安全                             | Radiation Safety                             | 選修   | 2    | 0    | 2    | 公衛系  |
| 行為科學                             | Behavioral Science                           | 選修   | 2    | 2    | 0    | 公衛系  |
| 流行病學(一)                          | Epidemiology(I)                              | 選修   | 2    | 0    | 2    | 公衛系  |
| 流行病學(二)                          | Epidemiology(I)(II)                          | 選修   | 2    | 2    | 0    | 公衛系  |
| 職業病概論                            | Introduction to Occupational Disease         | 選修   | 2    | 0    | 2    | 公衛系  |
| 風險評估                             | Risk Assessment                              | 選修   | 2    | 0    | 2    | 公衛系  |
| 說明:至少修滿本系專業課程+外系專業課程共 9 門課 18 學分 |                                              |      |      |      |      |      |