**表5-1：必修課程**

**一、通識教育: 必修28學分**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **(一)**  **語文課程** | **(二)**  **踏溯臺南** | **(三)**  **領域通識及融合通識** |
| 包含基礎國文及外國語言，各4學分。 | 學士班學生須修習踏溯臺南，1學分。 | 1. 領域通識課程：  * 學生依其興趣及專業跨域需求自人文學、社會科學、自然與工程科學、生命科學與健康、科際整合等五領域中至少修習三領域，至少應修習4 學分，至多承認 18 學分。  1. 融合通識課程：  * 含「通識領袖論壇」、「臺灣綜合大學通識巡迴講座」、「通識專題講座」、「通識教育生活實踐」(至多修習 6 學分)、「通識總整課程」(由教務處另訂課程要點)，至少應修習1 學分，至多承認 15 學分。  1. 通識教育生活實踐:  * 採自主學習，學生累計學習點數，每9點可抵1學分。相關之認證標準依本校「通識教育生活實踐」課程認證要點為之。 |
| **8學分** | **1學分** | **19學分** |

**二、核心課程: 必修44學分**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(一)**  **共同課程** | **(二)**  **流行病學與數據科學** | **(三)**  **衛生政策與行為科學** | **(四)**  **環境衛生與食品安全** |
| 微積分(3)  普通化學(2)  普通生物學(2)  醫用生理學(2)  微生物與免疫學(2)  公共衛生概論(2)  公衛見習(1) | 生物統計學(一) (3)  生物統計學(二) (3)  流行病學(一)(3)  流行病學(二)(3) | 健康照護體系概論 (3)  健康行為科學概論(3)  全球衛生政策(3) | 環境與職業衛生(3)  傳染病和病媒防治(3)  食品科學(3) |
| **14學分** | **12學分** | **9學分** | **9學分** |

**表5-2：選修課程**

**三、選修課程: 至少56學分 (每組至少選修4學分)**

**\*未列於表格內之課程，可自行選修30學分**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **(一)**  **共同課程** | **(二)**  **流行病學與數據科學** | **(三)**  **衛生政策與行為科學** | **(四)**  **環境衛生與食品安全** |
| 1. 專題研究(一)(2) 2. 專題研究(二)(2) 3. 公共衛生倫理(2) 4. 公共衛生法規(2) 5. 認識科學與醫學的人文面向：國際觀點(1) 6. 資訊的哲學議題(2) 7. 從心理學看成功老化(2) 8. 醫療與文化(2) 9. 永續城市發展(2) 10. 民意調查(2) 11. 公衛實習(一)(2) 12. 公衛實習(二)(3) | 1. 運動醫學與科學入門(2) 2. 統計軟體應用(2) 3. 衛生統計(2) 4. 智慧科技與慢性病防治(2) 5. 臨床試驗研究設計(2) 6. 傳染病調查(2) 7. 健康測量工具(2) 8. 應用流行病學(2) | 1. 健康經濟學(2) 2. 健康行政與管理概論(2) 3. 健康促進:理念與實務(2) 4. 愛滋病與公共衛生(2) 5. 台灣新住民與原生文化(3) 6. 氣候變遷經濟學導論(3) 7. 賽局與經濟(3) 8. 演化與人類行為(2) 9. 生成式人工智慧與社會科學應用(3) | 1. 環境職業毒理學(2) 2. 環境與職業醫學概論 (2) 3. 健康風險評估、管理與溝通(2) 4. 環境化學(2) 5. 環境及奈米毒理概論(2) 6. 職業安全衛生法規與概論(2) 7. 作業環境監測與暴露評估(2) 8. 職業衛生與健康管理實務(2) 9. 食品安全風險評估(2) 10. 食品安全衛生與風險管理 (3) 11. 公衛營養(2) 12. 食安與食農教育(2) |
| **24學分** | **16學分** | **22學分** | **25學分** |