

## 說明本系和相關科系的異同。

### 公衛系:

污染物傳輸模擬及暴露評估課程，主要透過課堂的理論講授污染物從污染源釋放至環境後，其在不同環境介質的流佈原理，然後透過傳輸模式的實際模擬演練，分析及討論居住在汙染源周邊民眾的暴露及相對應的健康風險，培養學生面對國內環境汙染問題所衍生之健康風險的評估能力。

### 職安系:

大學部課程以職業安全衛生為專業主軸，重視通識、基礎以及安全衛生專業技術之全人教育；課程規劃包括通識教育、校院共同課程、專業核心課程、實驗與實習、專業選修、多元發展等六大學習類型。本系為提升學生就業競爭力，設置「環境管理學程」，鼓勵學生選修專業跨領域課程，此乃本系極具特色之課程規劃。

本系為增進同學實務經驗及多元學習管道，並加強同學進入職場的專業能力，同學於大三暑假須至勞工安全衛生相關機構實習，主要單位包括竹科、中科及南科之高科技產業與政府勞工安全衛生機關。