

| 學年 | 第一學年 | | | | 第二學年 | | | | 第三學年 | | | | 第四學年 | | | | 小計 | |
|---------|--|---------------|-----|----|------|---------------|-----|----|------|---------------|-----|----|------|---------------|-----|----|----|----|
| 學期 | 上學期 | | 下學期 | | 上學期 | | 下學期 | | 上學期 | | 下學期 | | 上學期 | | 下學期 | | | |
| 校共同必修科目 | 代碼 | 科目 | 學分 | 時數 | 代碼 | 科目 | 學分 | 時數 | 代碼 | 科目 | 學分 | 時數 | 代碼 | 科目 | 學分 | 時數 | 學分 | |
| 校共同必修科目 | | 體育(一) | 0 | 2 | | 體育(二) | 0 | 2 | | 體育(三) | 0 | 2 | | 體育(四) | 0 | 2 | | |
| | | 國文(一) | 2 | 2 | | 國文(二) | 2 | 2 | | 通識課程(二) | 2 | 2 | | 通識課程(四) | 2 | 2 | | |
| | | 通識教育講座 | 1 | 2 | | 通識課程(一) | 2 | 2 | | 通識課程(三) | 2 | 2 | | 通識課程(五) | 2 | 2 | | |
| | | 英文(一) | 2 | 2 | | 英文(二) | 2 | 2 | | 進階英文(一) | 2 | 2 | | 進階英文(二) | 2 | 2 | | |
| | 小計 | | | 5 | 8 | | | 6 | 8 | | | 6 | 8 | | | 2 | 2 | 0 |
| 院必修科目 | | | | | | 資訊科技應用 | 2 | 2 | | 跨域永續實踐 | 2 | 2 | | 創新創業知能 | 2 | 2 | | |
| 系專業必修科目 | | 普通化學(一) | 3 | 3 | | 普通化學(二) | 3 | 3 | | 有機化學 | 3 | 3 | | 生物化學(二) | 3 | 3 | | |
| | | 生物學(一) | 3 | 3 | | 生物學(二) | 3 | 3 | | 生物化學(一) | 3 | 3 | | 分子生物學 | 3 | 3 | | |
| | | 生物學實驗 | 1 | 3 | | 微生物學 | 3 | 3 | | 生物化學實驗 | 1 | 3 | | 專業英文 | 2 | 2 | | |
| | | 普通化學實驗 | 1 | 3 | | 微生物實驗 | 1 | 3 | | 生物統計學 | 2 | 2 | | 動物細胞培養與實習 | 2 | 3 | | |
| | 小計 | | | 8 | 12 | | | 10 | 12 | | | 11 | 13 | | | 3 | 3 | 5 |
| 系專業選修科目 | | 中草藥概論 | 2 | 2 | | 營養學 | 2 | 2 | | 食品微生物學與實習 | 3 | 3 | | 遺傳學 | 2 | 2 | | |
| | | 奈米生物科技概論 | 2 | 2 | | 食品營養成分分析實習 | 1 | 3 | | 植物生理學 | 3 | 3 | | 儀器分析與實習 | 3 | 3 | | |
| | | 生物產業概論 | 2 | 2 | | 生物科技概論(二) | 2 | 2 | | 環境化學 | 2 | 2 | | 生理學 | 3 | 3 | | |
| | | 生物科技概論(一) | 2 | 2 | | 農業昆蟲學 | 3 | 3 | | 農業診斷 | 2 | 2 | | 食品衛生與安全 | 3 | 3 | | |
| | | 環境科學概論 | 2 | 2 | | 環境工程概論 | 2 | 2 | | 職業安全衛生法規 | 2 | 2 | | 植物病理學 | 3 | 3 | | |
| | | | | | | 職業安全概論 | 2 | 2 | | 環境污染分析與實習 | 3 | 3 | | 環境生態學 | 2 | 2 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | | | 10 | 10 | | | 12 | 14 | | | 15 | 15 | | | 16 | 16 | 18 |
| | 總計 | | | 23 | 30 | | | 30 | 36 | | | 34 | 38 | | | 27 | 29 | 25 |
| 其他 | | 全民國防軍事教育訓練(一) | 1 | 2 | | 全民國防軍事教育訓練(二) | 1 | 2 | | 全民國防軍事教育訓練(三) | 1 | 2 | | 全民國防軍事教育訓練(四) | 1 | 2 | | |
| | | | | | | 社會責任實踐教育(永續) | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| 備註 | 1.本系畢業學分至少128學分，包括共同必修27學分，專業必修52學分，專業選修49學分(除校外實習外，至少須選修4門具實習之專業選修課程)，外系選修最多可承認12學分。 2.實務專題(一)(二)必須全部及格才能列入畢業學分，實務專題(二)學期結束一週內時，實施論文發表口試及評分，論文格式以一般學術研討會格式撰寫，由系上匯集裝冊。 3.在學期間取得勞動部食品分析檢驗乙級證照可抵免「校外實習(一)」課程。 4.全民國防教育軍事訓練、護理課程不列入畢業學分。 5.取得乙級「化學/化工」技術士證照可抵免「普通化學實驗」課程。 6.修畢學程者，其跨系、院選修學程學分數事先經系主任同意，得承認其選修非本系所開學分數至18學分。 7.112學年度起入學學生，學生須於畢業前完成跨院6學分課程(含本系外系選修12學分)，跨院課程包含修讀微學分、自主學習及跨領域學習分課程。 8.修畢通過「社會責任實踐教育」方可完成本專業門檻。第一學年須依本科目表選讀一門校訂選修課程，可計入外系選修及畢業學分。至多兩門得認列入跨院6學分。課程依本校抵免要點辦理，抵免後以少學分認列。 9.外國學生必修「華語教學(一)」及「華語教學(二)」，相關規定詳「外國學生修讀華語課程實施要點」 | | | | | | | | | | | | | | | | | |