**生命科學系學士班畢業學分審查明細表（114學年度入學生適用）**

114.09.22更新

畢業資格審查注意事項：

* 1. 大四下起無論當學期畢業與否，請於每年3-4月/10-11月填妥本表，連同成績單一併送至系辦審查，成績單右方欄位須簽名。
  2. 修輔系、雙學位或教育學程者，請先將成績單拿至輔系/雙學位之科系審查，並於成績單上簽註通過與否。
  3. 放棄輔系或雙主修擬畢業者，請自行填寫本校放棄雙主修/輔系資格申請單，並依流程繳交至註冊組。
  4. 不能畢業者，請於成績單下方空白處註明欠修學科及學分。

**最低畢業學分：131學分**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 請填入所修學分數  並於**成績單上簽名** | | 不足  學分 |
| 通識學分(28) |  |  |
| 必修學分(50) |  |  |
| 選修學分(53) |  |  |
| 畢業總學分(131) |  |  |
| 學生簽名 |  | |
| 學號 |  | |
| 手機 |  | |
| ⬜輔系　　⬜雙主修　　⬜教育學程  科系： | | |

1. 通識教育：28學分
2. 踏溯台南1學分、語文課程8學分

（已修畢\_\_\_\_學分打🗸，正在修\_\_\_\_學分打△）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 已修 | 領域 | 應修學分 | 已修學分 | 課程名稱 |
|  | 踏溯台南 | 1 |  |  |
|  | 大學國文(4學分) | 2 |  |  |
|  | 2 |  |  |
|  | 外國語言(4學分) | 2 |  |  |
|  | 2 |  |  |
|  | 體育(一)(二)(三)(四) | 0 |  |  |
|  | ⬜通過（　　　　　）英檢　　　⬜補強英文 | | | |

1. 領域通識（必須不在本系必、選修範疇內）：至少修習三領域，至少4學分，4-18學分，境外生（不含陸生及港澳生）至多承認19學分。（已修畢\_\_\_\_學分，正在修\_\_\_\_學分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 類別 | 應修學分 | 巳修學分 | 不足學分 | 課程名稱 |
| 人文學 |  |  |  |  |
| 社會科學 |  |  |  |  |
| 自然與工程科學 |  |  |  |  |
| 生命科學與健康 | 0-2 |  |  |  |
| 科際整合 |  |  |  |  |

說明：

* 1. 下列課程不予承認：
* 生命科學與健康：生物多樣性、生命科學概論、生物技術概論、醫學生物技術概論、基因密碼、基因改造食品的好與壞、動物寄生蟲與生活、疾病媒介、身體結構與功能、理性與感性-大腦的功能、心血管生理病理學概論、打開植物的奧秘、食品營養與健康、認識基因、校園植物照護與解說、植物與文明、植物與生活、生活園藝、健康生物學
* 社會科學：應用統計
* 自然與工程科學：應用化學與實驗、大自然的規律、化學的生活應用、自然科學概論、物理的故事、近代物理學饗宴
  1. 重複選修授課內容相近之課程，僅承認其中一科為畢業學分。
  2. 學生得修習各學系所開授與原專門科目搭配之「行動導向學習」科目(1學分)。(本系目前未開授)
  3. 學生得修習他系科目承認為通識學分，且應於修課當學期選課期間內提出申請，並經所屬學系及通識教育中心核准。
  4. 學生所修習之通識科目的名稱或內容與所屬學系之必、選修科目相似，應由所屬學系判定是否認列為通識學分。
  5. 修習本校或他校英文以外之其他外語科目得承認為人文學領域。境外生修習所屬國籍之官方語言不得承認為通識學分。

1. 融合通識：1-15學分（已修畢\_\_\_\_學分，正在修\_\_\_\_學分）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 學分 | 課程名稱 | 學分 |
|  |  |  |  |

說明：含通識領袖論壇、通識巡迴講座、通識專題講座、通識教育生活實踐(至多修習4學分)、通識總整課程等，境外生(不含陸生及港澳生)可用領域通識代替。

1. 生科院訂必修：22學分（已修畢\_\_\_\_學分打🗸，正在修\_\_\_\_學分打△）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 已修 | 科目名稱 | 學分 | 備註 | 已修 | 科目名稱 | 學分 | 備註 |
|  | 微積分(一) | 2 |  |  | 普通物理學實驗 | 1 |  |
|  | 微積分(二) | 2 |  |  | 普通生物學(一) | 4 |  |
|  | 普通化學 | 3 |  |  | 普通生物學(一) | 4 |  |
|  | 普通化學實驗 | 1 |  |  | 普通生物學實驗(一) | 1 |  |
|  | 普通物理學 | 3 |  |  | 普通生物學實驗(二) | 1 |  |

1. 本系必修：28學分（已修畢\_\_\_\_學分打🗸，正在修\_\_\_\_學分打△）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 已修 | 科目名稱 | 學分 | 備註 | 已修 | 科目名稱 | 學分 | 備註 |
|  | 生命科學討論(一) | 1 |  |  | 生態學 | 3 |  |
|  | 生命科學討論(二) | 1 |  |  | 生態學實驗 | 1 |  |
|  | 生物化學(一) | 4 |  |  | 微生物學 | 3 |  |
|  | 生物化學實驗 | 1 |  |  | 微生物學實驗 | 1 |  |
|  | 生物統計學 | 3 |  |  | 動物生理學 | 3 | （2選1）  若皆修習，則擇一當系內選修 |
|  | 實驗室實習 | 1 |  |  | 植物生理學 | 3 |
|  | 遺傳學 | 3 |  |  | 書報討論(一) | 1 |  |
|  | 遺傳學實驗 | 1 |  |  | 書報討論(二) | 1 |  |

1. 選修：53學分
2. 本系選修：凡於本系或本所所開課程皆為本系選修，下表可依每年度所開課情形自行修正。  
   （已修畢\_\_\_\_學分打🗸，正在修\_\_\_\_學分打△）

| 已修 | 科目名稱 | 學分 | 已修 | 科目名稱 | 學分 | 已修 | 科目名稱 | 學分 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 比較解剖學 | 2 |  | 生命科學專題研究(一) | 1 |  | 論文(一) | 1 |
|  | 計算機概論 | 2 |  | 生命科學專題研究(二) | 1 |  | 論文(二) | 1 |
|  | 化學生物學 | 3 |  | 營養學 | 3 |  | 哺乳動物學 | 3 |
|  | 演化生物學 | 3 |  | 細胞生物學 | 3 |  | 酵素學 | 3 |
|  | 生命科學實作 | 1 |  | 脊椎動物學 | 3 |  | 生態模型導論 | 3 |
|  | 動物組織學 | 2 |  | 蘭花生物科技學 | 2 |  | 免疫學 | 3 |
|  | 生物資訊學導論 | 2 |  | 寄生蟲學 | 2 |  | 行為生物學 | 3 |
|  | 生物化學(二) | 2 |  | 實習課程 | 1 |  | 鳥類學 | 3 |
|  | 植物細胞與組織培養 | 2 |  | 生態模型分析與應用 | 3 |  | 全球變遷生物學 | 3 |
|  | 植物形態與解剖學 | 2 |  | 功能性生物資料分析 | 2 |  | 藥用植物學 | 3 |
|  | 城市農園與糧食安全 | 2 |  | 生物資料庫簡介與實作 | 3 |  | 環境政策 | 2 |
|  | 城市農園-植物種植與利用 | 2 |  | 鯨豚救援理論與行動 | 1 |  | 神經生物學 | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. 外系選修：至多20學分（已修畢\_\_\_\_學分打🗸，正在修\_\_\_\_學分打△）

| 已修 | 科目名稱 | 學分 | 備註 | 已修 | 科目名稱 | 學分 | 備註 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |