國立屏東科技大學　**水產養殖系**　博士班課程規劃表(111學年度入學)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學年 | 第一學年 | 第二學年 | 學分總計 |
| 學期 | 第一學期 | 第二學期 | 第一學期 | 第二學期 |
| 修別 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 | 科目 | 永久碼 | 學分/時數 |
| 必修 | 專題討論 | 30039 | 1/2 | 專題討論 | 30039 | 1/2 | 專題討論博士論文 | 3003930048 | 1/212/12 | 專題討論 | 30039 | 1/2 |  |
| 小計 |  |  | 1/2 |  |  | 1/2 |  |  | 13/14 |  |  | 1/2 | 16 |
| 選修 | 國際漁業合作專論餌料生物培養技術專論養殖環境管理與永續利用專論生物安全繁養殖專論水產生物技術應用專論魚類營養學專論甲殼類生理學專論魚類生理學專論細胞與分子營養學專論海洋生態專論藻類產業應用專論淡水藻類專論科技論文寫作專論魚類營養研究方法專論 | 5516655154551552231955157551595516055161551833040930412304133051523461 | 2/22/22/22/22/23/33/32/22/23/32/22/22/22/2 | 水產資源保育與開發專論藻類繁養殖專論魚類多樣性專論藻類生理生態專論魚類免疫學專論水產行銷專論高等水產養殖研究法智慧財產權專論水產生物分子育種分子生物學專論脂類營養學專論 | 5516255163551645516555167551685516955170221105515855194 | 2/23/32/23/32/22/22/22/22/22/22/2 | 實驗設計與生統分析實驗設計與生統分析實習養殖經濟與經營管理專論水產藥理學專論水族內分泌學專論魚類繁養殖學專論魚類分子系統分類學專論機能性水產飼料專論高經濟魚種營養與配方專論 | 551725517355174302365517655177551785519330279 | 2/21/22/22/22/22/22/22/22/2 | 水產飼料配製專論水族疾病診療專論無脊椎動物免疫專論水產品安全與衛生專論分子演化專論高等分子遺傳學藻類個案研究 | 30280551805518155182551845518555187 | 2/22/23/32/22/22/22/2 |  |
| 小計 |  | 31/31 |  | 24/24 |  | 17/18 |  | 15/15 | 87 |

註：本系學生至少應修滿　30　學分始得畢業(其中必修應修　16　學分，選修應修　14　學分)