國立屏東科技大學　**水產養殖系**　碩士班課程規劃表(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  碩士論文 | 30039  30057 | 1/2  6/6 | 專題討論 | 30039 | 1/2 |  |
| 小計 |  |  | 1/2 |  |  | 1/2 |  |  | 7/8 |  |  | 1/2 | 10 |
| 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  海洋生態專論  細胞與分子營養學專論  魚類生理學專論  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 | 55166  55154  55155  22319  55157  55159  55160  30409  55183  55161  30412  30413  30515  23461 | 2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  3/3  3/3  3/3  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2 | 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  魚類生殖生理學特論  水產養殖文獻選讀  分子生物學專論  脂類營養學專論  水產生物分子育種 | 55162  55163  55164  55165  30276  40092  55158  55194  22110 | 2/2  3/3  2/2  3/3  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2 | 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  魚類神經內分泌專論  天然機能性物質開發與應用專論 | 55172  55173  55174  30236  55176  55177  55178  55193  30279  23801  23802 | 2/2  1/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2  2/2 | 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  水產物利用特論  經濟藻類學選讀  魚類生物學特論  觀賞魚養殖特論 | 30280  55180  55181  40086  40923  40781  41098 | 2/2  2/2  3/3  2/2  2/2  2/2  2/2 |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 小計 |  | | 31/31 |  | | 20/20 |  | | 21/22 |  | | 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**10**學分，選修應修**20**學分)