

國立高雄科技大學 航運技術系 碩專班 113學年度入學課程結構規劃表

| 課程類別 | | | | 一年級 | | | | | | 二年級 | | | | | |
|----------|--------|-----------------------------|---------------|---------------|-----|------|---------------|-----|----|------------|-----|----|-------------|-----|----|
| | | | | 第一學期 | | | 第二學期 | | | 第一學期 | | | 第二學期 | | |
| | | | | 課程名稱 | 學分數 | 時數 | 課程名稱 | 學分數 | 時數 | 課程名稱 | 學分數 | 時數 | 課程名稱 | 學分數 | 時數 |
| 必修 | 專業基礎課程 | 應修學分數 11學分(論文擇 一學期修讀) | 研究方法與論文寫作 | 3 | 3 | 論文 | 6 | 6 | 論文 | 6 | 6 | 論文 | 6 | 6 | |
| | | | | | | 專題討論 | 2 | 2 | | | | | | | |
| 專業 課程 | 選修 | 專業選修 | 應修學分數 20學分 | 海事資訊科技專論 | 3 | 3 | 國際海空搜救專論 | 3 | 3 | 特殊海上作業 | 3 | 3 | 船舶穩定度專論 | 3 | 3 |
| | | | | 智慧導航與船舶交通管理專論 | 3 | 3 | 智慧港口專論 | 3 | 3 | 港埠自動化與管理專論 | 3 | 3 | 操船與航行環境適應專論 | 3 | 3 |
| | | | | 海事行政法專論 | 3 | 3 | 航線規劃與船隊管理專論 | 3 | 3 | 航運實務專論 | 3 | 3 | 自主船舶綜論 | 3 | 3 |
| | | | | 海事資訊應用專論 | 3 | 3 | 海事鑑定與仲裁專論 | 3 | 3 | 航運行政管理專論 | 3 | 3 | 海事地理資訊系統專論 | 3 | 3 |
| | | | | 海事產業管理專論 | 3 | 3 | 船舶檢查與安全管理實務專論 | 3 | 3 | 散裝航運專論 | 3 | 3 | 海洋資料處理與分析 | 3 | 3 |
| | | | | 國際航運經濟與市場專論 | 3 | 3 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

備註：

- 一、畢業總學分數為31學分。
- 二、必修11學分，選修20學分。
- 三、學生修讀所屬學院之「學院共同課程」應認列為本系專業課程學分；修讀所屬學院之「學院跨領域課程」或其他學院開課之課程，則認列為外系課程學分。
- 四、系所訂定條件（學程、檢定、證照、承認外系學分及其他）：
 - (一) 研究生第一學年每學期所修學分數不得少於3學分，不得多於18學分。
 - (二) 研究生在學期間，論文只需選課一次。論文六學分一次修畢，通過學位考試方登錄成績。
 - (三) 本所碩士班研究生選修本所以外之課程，需與本所專業科目相關及碩士以上等級為限，且需經指導教授及所長同意，始得抵免本所選修課程至多6學分。