

STCW 操作級學分證明課程

| 科目名稱 | 學分數 | 授課教師 | 科目名稱 | 學分數 | 授課教師 |
|---------------|-----|------|------------------|-----|------|
| 商船概論(1上) | 2 | 陳志立 | 氣象學(2下) | 2 | 陳光治 |
| 地文航海(1上1下) | 4 | 薛朝光 | 應急措施與搜救(2下) | 2 | 翁順泰 |
| 工程力學(1下) | 2 | 黃俊誠 | 電子航海(2下) | 2 | 曾維國 |
| 船舶構造(2上) | 2 | 黃俊誠 | 貨物作業(2下) | 2 | 林全良 |
| 基本電學(2上) | 2 | 宋世平 | 船舶穩度(3上) | 2 | 薛朝光 |
| 羅經學(2上) | 2 | 陳光治 | 操作級雷達及 ARPA(3上) | 2 | 林全良 |
| 海洋學(2上) | 2 | 劉中平 | 船舶操縱(3上) | 2 | 林全良 |
| 航海英文(2上) | 2 | 翁順泰 | 海事法規(3上) | 2 | 林全良 |
| 天文航海(2上2下) | 4 | 陳志立 | 人命安全與防止海洋污染(3上) | 2 | 劉謙 |
| 工程數學(2下) | 2 | 張啟隱 | 船舶通訊與 GMDSS(3上) | 3 | 陳世宗 |
| 甲板機械與操舵系統(2下) | 2 | 吳珮琪 | 領導統御與駕駛台資源管理(3下) | 2 | 劉謙 |
| 避碰規則與航行當值(2下) | 2 | 吳清慈 | 電子海圖與資料顯示系統(3下) | 2 | 陳世宗 |
| 學分總計：53 | | | | | |

STCW 管理級學分證明課程

| 科目名稱 | 學分數 | 授課教師 | 科目名稱 | 學分數 | 授課教師 |
|---|-----|------|------------|-----|------|
| 球面三角學(1下) | 2 | 陳志立 | 航程計畫(3上) | 2 | 吳珮琪 |
| 輪機概論(1下) | 2 | 張啟隱 | 航海實務(3下) | 2 | 陳光治 |
| 海事安全概論(2上) | 2 | 翁順泰 | 操船實務(3下) | 2 | 徐元和 |
| 船舶管理與安全(2下) | 2 | 林全良 | 海上人命安全(3下) | 2 | 商船待聘 |
| 危險貨物運輸(2下) | 2 | 吳珮琪 | | | |
| 須修畢操作級學分證明課程後，再修畢以上科目(18學分)，方得申請管理級學分證明書。 | | | | | |