航管系大學部 111 學年度課程地圖與職涯進路圖

	大一上	大一下	大二上	大二下	大三上	大三下	大四上	大四下
博雅教育(23)	長榮精神 2／音樂欣賞-2／國文-2／英文Ⅰ-2／英文Ⅱ-2／體育Ⅰ-0／體育Ⅱ-0／體驗學習-1		外語初級Ⅰ-2／外語初級Ⅱ-2／體育Ⅲ-0／體育Ⅳ-0					
	通識-8							
院系必修課程(50)	運輸學-3 會計學-3 管理學-3 微積分 I-3 經濟學 I-3 民法概要 I-2	資訊科技概論-3 海運學-3 航空運輸學-3 微積分 II-3 經濟學 II-3	統計學 I-3 企業倫理-2	統計學 II-3 物流管理-3 保險學-2	管理資訊系統-3			
海運管理模組(18)			定期海運業經營-3 海商法-3	港務管理-2 不定期海運業經營-3	棧埠管理-2 海上保險-3	海運術語-2		
空運管理模組(18)			航空器概要-2 航空公司經營管理-3	航空飛安管理-2 航空站經營管理-3	空運術語-3 航空保險-2	航空貨物運輸-3		
其他選修	航運實務模組(18)		國際貿易實務-3	複合運送-2	國際物流管理-3 航空客運與票務-2 海運政策-2	飛航管制-2 船舶交通管理-2 航運風險管理-3 海運市場與運價-2	空運市場解析-3 職場英文-3	
	英語會話Ⅰ-1	英語會話Ⅱ-1	軌道運輸學-3 RFID 概論-2 人力資源管理-3 創業家講座-3 航運顧客關係管理-2	船舶概要-2 電腦套裝軟體-2 行政法-3 民航特許行業-2 報關實務-3 智慧物流實務專題-2 航空電腦訂位-3 飛行原理-2 專業倫理實作專題-1 海商法案例研討-2 綠色海運管理-3	機場建設與規劃-2 航空運輸法-3 飛航規則-3 論文寫作技巧-2 運輸管理-3 貨物運輸承攬實務-3 航運作業管理-3 航空經濟-2 關稅法-2 經營管理講座Ⅰ-2 海運業經營策略-2 海運專題Ⅰ-2 航權與談判-2	航政法規-3 / 運輸經濟學-3 / 商事法-3 /財務管理-3 / 港口建設與規劃-2 / 港口保安-2 / 旅運業務-3 / 機場民營化分析-2 /航空飛航管理-2 / 論文寫作Ⅰ-2 / 載貨證券-2 / 航空財務-2 / 物流運輸倉儲實務-3 / 海運地理-2/ 服務業行銷管理-3/ 勞動法規-2 /運輸業個案分析-3 /經營管理講座Ⅱ-2 /航空運務地勤-2	民航法規-2 /貨物運輸-3 /電子商務-3 /氣象學-2 / 空運專題Ⅰ-2 /運輸規劃-3 /論文寫作Ⅱ-2 /物流運輸配送實務-3 /貨損理賠-2 /租傭船契約-2 /管理講座Ⅰ-3 /校外實習Ⅰ-3/校外實習Ⅱ-3 /校外實習Ⅲ-3	交通行政與法規-3 /海運專題Ⅱ-2 /空運專題Ⅱ-2 /海運業模擬操作-3 /空運風險管理專題-2 /航運史-2 /航空政策-2 / 管理講座Ⅱ-3 /海空運法律個案研究-2 /校外實習Ⅳ-3 /校外實習Ⅴ-3 /校外實習Ⅵ-3/多益與英語能力-2 / 航空票務系統操作-2 /綠色航空運輸-2	
	管理學院微學分-2 /管理學院綠色創新力微學分-2 /管理學院創業力微學分-2 /管理學院專業英語力微學分-2 /跨領域微學分Ⅰ-1 /跨領域微學分Ⅱ-1 /跨領域微學分Ⅲ-1							

核心能力	職場角色
航管專業（海運）	海運 OP、業務人員 報關人員
航管專業（空運）	空運 地勤、空勤、乘務員、勤務、航務、運務、機務、塔台
航管專業實作能力	
航管專業實作能力表達溝通	
航管專業實作能力表達溝通	

培養專業且奉行企業倫理、服務人群、及腳踏實地之海／空運基礎專業人才

非正式課程

- 社團(如系學會或校內外社團)幹部
- 校外服務學習
- 多益英檢 (600)
- 專業證照 (TQC、報關、承攬、物流、通關自動化)
- 各類專題演講
- 海外交流活動
- 企業實習
- 企業參訪
- 產業經理人講座
- 校友座談與講座

修課規定：
1.必修總學分為 128 學分，含博雅教育必修 23 學分、院系必修 50 學分、選修 55 學分，承認外系選修學分數至多 15 學分。
2.學生畢業條件規定：必須完成其主修（海運或空運）之課程模組，且畢業總學分達 128 學分以上。
3.學生畢業須滿足學校有關外語能力畢業門檻、資訊力之標準、及本系學生專業實作能力檢核實施規定。
4.111 學年度入學之日間部學生，畢業前應完成 2 學分「跨領域專業課程」之修習。

1120307 修訂