

2011年海洋科技實務人才中階實習－〔嘉鴻集團〕課程表

〔先進複材〕				連絡人：管理部／許淑英	07-8035868#201
				輔導主管：工程部／洪主頌課長	07-8035868#331
日期	時間	時數	課程名稱	大綱	講師
8/1 (一)	09:00-10:30	1.5	實習管理說明	實習行程 / 出勤時間 / 食.衣.行管理 結訓報告說明	賴素玲
	10:30-12:00	1.5	先進內部注意事項	廠內工安介紹	詹侑霖
	13:00-14:30	1.5	組織架構介紹	先進簡介與業務介紹 課程與講師介紹	陳凱琳 廠長
	14:30-16:00	1.5	認識主要原物料	母材 強化材 芯材 表面塗料	蔡卓翰
8/2 (二)	09:00-12:00	3	FRP產業市場分析	FRP產業開發分析 FRP市場行銷模式 課後討論與運作	陳世勳
	13:00-16:00	3	葉片結構設計	材料力學 葉片設計各項參數 設計流程 使用工具	楊名梧
8/3 (三)	09:00-12:00	3	以遊戲方式談論公司組織架構、人員能力要求的相關性	前言 團隊角色分析 團隊運作模式 結論與討論	洪主頌
	13:00-14:30	1.5	FRP工法介紹	手積 樹脂注入 其他	蔡卓翰
	14:30-16:00	1.5		V105331甲板層真空製程講解	
8/4(四)~ 8/5(五)	09:00-16:00	12	實做	垂直軸葉片實做	劉二璋

〔嘉鴻遊艇〕				連絡人：人資課／賴素玲	07-8607770#145 / 0933-637807
				輔導主管：設計課／曾祥達課長	07-8607770#140
日期	時間	時數	課程名稱	大綱	講師
8/8 (一)	09:00-12:00	3	集團介紹與遊艇職場說明	實習課程說明 嘉鴻集團介紹 遊艇職場介紹	薛尊仁 經理
	13:30-16:30	3	遊艇物料介紹	遊艇物料介紹	翁木貞 經理
8/9 (二)	09:00-16:30	6	工程製圖(autocad軟體自備)	鋁油箱實務量測及繪製	鄭偉峰
8/10 (三)	09:00-12:00	3	探討國外遊艇設計優點		劉佳岫／吳宜親／陳紀儒
	13:30-16:30	3	義大利遊艇文化巡禮	義大利海洋文化 歐洲遊艇過去-現在-未來 IED 遊艇碩士課程 摘要Conclusions	吳穎裕
8/11 (四)	09:00-16:30	6	船型初步設計	高速與慢速船型特性 船型設計要點 現場船型描繪 製造現場參觀	薛尊仁 經理
8/12 (五)	09:00-12:00	3	遊艇管路設計	管路系統介紹 現場管路工程研討	薛順興
	13:30-16:30	3	台船參訪	地點：台船	聯絡人：江副理
8/15 (一)	09:00-12:00	3	船舶基本設計	遊艇穩度理論與計算 遊艇性能計算	陳冠良
	13:30-16:30	3	簡報製作時間	實習生提問，請相關單位人員指導	
8/16 (二)	09:00-16:30	6	船體結構設計	高速艇結構介紹 結構設計實作	曾祥達
	09:00-15:00	4.5	簡報製作時間	實習生提問，請相關單位人員指導	
8/17 (三)	16:00-17:30	1.5	海洋博覽會參觀	地點：光榮碼頭	
8/18 (四)	09:00-12:00	3	個人品牌塑造		吳美真 經理
	13:30-16:30	3	遊艇航儀系統概論及運用	遊艇航儀系統概論及運用	溫得俊
8/19 (五)	09:00-16:30	6	模具實作		陳上倫

2011年海洋科技實務人才中階實習－〔嘉鴻集團〕課程表

〔高港造船〕		連絡人：管理部／龔郁琇		07-5716500#102	
		輔導主管：設計課／郭學舉 課長		07-5716500#301	
日期	時間	時數	課程名稱	大綱	講師
8/22 (一)	09:00-12:00	3	巨型遊艇介紹	何謂巨型遊艇 遊艇產業和市場趨勢	扶正 副總
	13:30-16:30	3	遊艇阻力與推進	阻力的分類與船模試驗 推進系統的種類與螺槳設計	
8/23 (二)	09:00-16:30	6	遊艇振動與噪音	基礎聲學與聲學特性量測	郭學舉
				遊艇振動噪音量測與分析	
				振噪量測實作	
8/24 (三)	09:00-16:30	6	Sketch-up 操作		謝明修
8/25 (四)	09:00-16:30	6	小艇操槳實作		吳信育
8/26 (五)	09:00-16:30		結訓簡報(每人15分鐘)		高港-郭學舉 課長 先進-洪主頌 課長 嘉鴻-薛尊仁 經理 嘉鴻-曾祥達 課長