

中華民國勞資事務協會附設台南職業訓練中心

第11001期 吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機操作人員特殊安全衛生訓練班

日期	星期	時間	課程名稱	時數	講師姓名	講師編號	備註			
110年1月28日	四	08:30~09:00	開課須知，訓練前測驗	0.5	本會					
110年1月28日		09:00~11:00	起重機具相關法規	2	配合政府控制 疫情，上課前 十五日請勿安 排出國					
110年1月28日		11:00~14:00	原動機及電氣相關知識	2						
110年1月28日		14:00~16:00	起重吊掛相關力學知識	2						
110年1月29日	五	09:00~12:00	起重機具概論(固定式起重機、移動式起重機或人字臂起重桿)	3						
110年1月29日		13:00~16:00	安全作業要領及事故預防	3						
110年1月29日		16:00~17:00	學科測驗	1						
110年1月30日	六	09:00~12:00	起重吊掛操作實習	3				不及格者需補考		
110年1月30日		12:30~15:30	起重吊掛操作實習	3						
110年1月30日		15:30~17:00	術科測驗	1.5						

學科訓練場所地址 台南市永康區中華路1號10樓之52

術科訓練場所地址 台南市南區新愛路4號(安平工業區內)

教室名稱： 第(一)教室 電話：(06)3112005

輔導員姓名： 傳真：(06)3112007

社團法人中華民國勞資事務協會附設台南職業訓練中心

吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機操作人員教學單元大綱

課程名稱	起重機具相關法規	授課講師	--講師依實際邀約為主--
		授課時數	2
教學目標	透過現行法令規定使學員理解立法目的、各法規之功用。		
課程綱要	一、法源緣由 二、綜論 三、相關法規檢附		
教學方法	-----教學方法依邀約之講師實際安排為主-----		
教材名稱	吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機訓練教材		
出版商	中國勞工安全衛生管理學會	出版日期	108年03月七版
適用證照	勞工安全衛生教育訓練結業證書-未滿三公噸之固定式起重機操作人員		

教學日期：----教學日期依實際安排為主----

社團法人中華民國勞資事務協會附設台南職業訓練中心

吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機操作人員教學單元大綱

課程名稱	起重機具概論(固定式起重機、移動式起重機或人字臂起重桿)	授課講師	--講師依實際邀約為主--
		授課時數	3
教學目標	透過對各種固定式起重機之機種類型介紹，使學員能了解不同外形之用途，還有對基本構造、其防脫落、過捲預防裝置等及其他相關安全裝置有更進一步的認識。		
課程綱要	<ul style="list-style-type: none"> 一、起重機的機能 二、與起重機相關之用語 三、固定式起重機的種類型式 四、動作裝置 五、重要構件 六、安全裝置 七、制動裝置 		
教學方法	-----教學方法依邀約之講師實際安排為主-----		
教材名稱	吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機訓練教材		
出版商	中華民國工業安全衛生協會	出版日期	108年03月七版
適用證照	勞工安全衛生教育訓練結業證書-未滿三公噸之固定式起重機操作人員		

教學日期：----教學日期依實際安排為主----

社團法人中華民國勞資事務協會附設台南職業訓練中心

吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機操作人員教學單元大綱

課程名稱	原動機及電氣相關知識	授課講師	--講師依實際邀約為主--
		授課時數	2
教學目標	透過學習使學員了解一般機具所承載之電壓、馬達運轉及其公式之計算及防止感電危害之發生，用以每年自動檢查時能清楚明白檢點項目。		
課程綱要	一、原動機的種類 二、電器相關知識 三、起重機的電器設備 四、起重機的控制方式 五、保養		
教學方法	-----教學方法依邀約之講師實際安排為主-----		
教材名稱	吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機訓練教材		
出版商	中華民國工業安全衛生協會	出版日期	108年03月七版
適用證照	勞工安全衛生教育訓練結業證書-未滿三公噸之固定式起重機操作人員		

教學日期：----教學日期依實際安排為主----

社團法人中華民國勞資事務協會附設台南職業訓練中心

吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機操作人員教學單元大綱

課程名稱	起重吊掛相關力學知識	授課講師	--講師依實際邀約為主--
		授課時數	2
教學目標	透過學習使學員能夠了解，如何將複雜的力學知識省略較繁瑣之計算，進而將力與現實生活之知識結合，達到實用之目的。		
課程綱要	一、力(Force) 二、重量及其重心 三、物體的運動 四、負荷、應力及材料的強度 五、吊掛用鋼索之吊舉角度與荷重的關係 六、鋼索、吊鉤等吊具的強度		
教學方法	-----教學方法依邀約之講師實際安排為主-----		
教材名稱	吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機訓練教材		
出版商	中華民國工業安全衛生協會	出版日期	108年03月七版
適用證照	勞工安全衛生教育訓練結業證書-未滿三公噸之固定式起重機操作人員		

教學日期：----教學日期依實際安排為主----

社團法人中華民國勞資事務協會附設台南職業訓練中心

吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機操作人員教學單元大綱

課程名稱	安全作業要領及事故預防	授課講師	--講師依實際邀約為主--
		授課時數	3
教學目標	透過各種個案分析探討，使學員藉由前車之鑑，避免重蹈覆轍，確保起重吊掛之安全。		
課程綱要	一、起重機的操作要領 二、吊掛用具 三、吊掛法 四、事故預防 五、起重及吊掛事故案例		
教學方法	-----教學方法依邀約之講師實際安排為主-----		
教材名稱	吊升荷重在零點五公噸以上未滿三公噸之固定式起重機訓練教材		
出版商	中華民國工業安全衛生協會	出版日期	108年03月七版
適用證照	勞工安全衛生教育訓練結業證書-未滿三公噸之固定式起重機操作人員		

教學日期：----教學日期依實際安排為主----
