

國立秀水高工 102 學年度第 2 學期 教學目標與課程大綱 預定表

課程資料	課程名稱	開設班級	學分	上課地點	授課教師	姓名
	混凝土實習	三營造	3	材料實驗室		杜國銘、林秀樺
教科書	書名		作者	出版書局		
	自編教材					
講授方式	方式	所佔比例	考核方式	方式	所佔比例	
	理論	30%		技能	60%	
	實作	70%		職業道德	30%	
				相關知識	10%	
<b>教學目標及課程大綱</b>						
教學目標			課程大綱			
一、了解工廠安全與衛生教育 二、了解混凝土工材料與種類。 三、了解混凝土之優缺點。 四、了解混凝土性質與試驗。 五、熟悉混凝土工施作之技巧。			一、混凝土工簡介 二、混凝土工材料與種類 三、混凝土性質與試驗 四、混凝土實習			
<b>進度規劃表</b>						
週次	日期	預定進度(實習項目)	起訖頁數	作業次數	測驗次數	備註
一	0211-0215	預備週(工廠安全與衛生教育宣導)				2/11 開學、正式上課 2/13-14 高三第 3 次模擬考
二	0216-0222	一、混凝土工簡介 1				
三	0223-0301	一、混凝土工簡介 2				
四	0302-0308	一、混凝土工簡介 3				
五	0309-0315	二、混凝土工材料與種類 1				3/11-12 高三第 4 次模擬考
六	0316-0322	二、混凝土工材料與種類 2				
七	0323-0329	3/24-25 全校期中考				3/24-25 全校期中考
八	0330-0405	二、混凝土工材料與種類 3				4/2 第 1 次作業抽查
九	0406-0412	4/7-8 高三第 5 次模擬考				4/7-8 高三第 5 次模擬考
十	0413-0419	三、混凝土性質與試驗 1				4/17-18 建教丙班期末考
十一	0420-0426	三、混凝土性質與試驗 2				
十二	0427-0503	三、混凝土性質與試驗 3				
十三	0504-0510	四、混凝土實習 1				5/7-9 高一高二第二次全校期中考暨高三期末考
十四	0511-0517	5/10 校慶園遊會 5/12 補假一天				
十五	0518-0524	四、混凝土實習 2				5/19-20 建教丁班期中考 5/21 第 2 次作業抽查
十六	0525-0631	四、混凝土實習 3				
十七	0601-0607	6/2 端午節放假一天				6/3-4 三建丁班期末考
十八	0608-0614	工廠整理(機具設備材料及環境整理)				6/10 高三畢業典禮
十九	0615-0621					
二十	0622-0629					6/25-27 全校期末考
說明：所有科目皆請送至教學組(電子檔請存至學校網路公用區 upload\01 教務處\102-2 學年度教學目標與課程大綱)、實習科目請加送一份至專業類科主任						