

# 國立羅東高工 109 學年度第 1 學期 建築科 教學活動計畫書

課程名稱		建築製圖	教學目標		一、建築製圖意義 二、建築平面,立面圖,剖面圖繪製 三、建築樓梯平面剖面圖,浴廁平剖面圖繪製				
每週時數	3	教材	建築製圖	出版社	大中國出版社	班級	建築二甲乙	教師	蕭佳虹.王迪華.宋政維
教學進度及內容							有效教學策略	有效教學具體作法參考項目: 1.學生合作學習、 2.圖像解析、 3.討論教學、 4.作業練習..等	
週次	日期	預定進度	內容摘要	相關議題融入教學	預定作業及批閱次數(平時考)	重要紀事			
預備週	08.23   08.29	土木建築符號	1.概述 2.土木與建築符號之種類			8/28 教務會議	教學要求	1.課前預習 2.上課時眼耳心手口都要到 3.作業練習(隨時檢查) 4.部分課文為自學 5.作業按時繳交 6.每次作業或測驗批閱後一定要訂正 7.實習單元測驗若因故請假獲准而缺考,應於三日內完成補考,否則以零分計算。 8.下課後能複習、整理筆記、完成作業並按時繳交	
1	08.30   09.05		3.文字簡寫符號 4.結構符號 5.鋼骨構造符號	安全教育(危機處理)	符號練習(1)	8/31 註冊、開學、正式上課 8/3-9/11 召開第一次教學研究會、上傳暨繳交教學計畫書、第八節輔導課選課 9/2 選課說明會			
2	09.06   09.12	土木建築符號	6.配置符號 7.平面符號 8.立面符號	環保教育		9/11 新課綱研習 8/3-9/11 召開第一次教學研究會、上傳暨繳交教學計畫書、第八節輔導課選課 9/7-11 重補修選課			
3	09.13   09.19		9.剖面符號 11.水電設備符號		符號練習(2)	9/14 正式課表上課 9/16-18 彈性學習時間選課			
4	09.20   09.26	建築平、立、剖面圖	1.概述 2.土木與建築平、立、剖		平面圖練習(丙級 0306)	9/26 補上課(10/2 中秋節彈性放假)	多元評量方法	多元評量參考項目包括: 1.單元繪圖測驗(實際繪圖) 2.檔案評量(作業資料蒐集整理) 3.單元實作評量(作業練習) 4.口語評量(口試、口頭報告) 5.學習態度與參與感	
5	09.27   10.03				平面圖練習(丙級 0306)	9/28 輔導課開始 10/1 中秋節放假,10/2 彈性放假			
6	10.04   10.10				平面圖練習(丙級 0306)	10/5-8 國語文競賽 10/7 英聽測驗 1(班會) 10/9 彈性放假,10/10 國慶日放假			
7	10.11   10.17		10/14-16 第一次期中評量			10/14 新課綱研習題(暫定) 10/14-16 第一次期中評量	成績計算	1.日常作業 50% 2.單元二次評量 30%(固定) 3.期末考 20%(固定)	
8	10.18   10.24	土木與建築平面圖	1.概述 2.土木與建築平面圖之意義及種類		平面圖練習(丙級 0301)	10/19-20 高三第一次模擬考 10/20 第一次期中評量補考 10/23 第一次評量成績繳交截止 10/24 大學第一次英聽測驗			
9	10.25   10.31	圖	3.基本土木與建築平面圖之畫法		平面圖練習(丙級 0301)	10/30-11/13 大學學測開始報名 10/31 高一興趣測驗施測			
10	11.01   11.07		3.基本土木與建築平面圖之畫法		平面圖練習(丙級 0301)	11/9-13 大學第二次英聽報名			
11	11.08   11.14	土木與建築立面圖	1.概述 2.土木與建築立面圖之意		立面圖練習(丙級 0302)	11/16-12/4 召開第二次教學研究會			
12	11.15   11.21				立面圖練習(丙級 0302)	11/25 英聽測驗(班會)、新課綱研習(暫定)	親師配合	1.在家多督促單元作業練習,並如期完成作業 2.鼓勵子弟多閱讀書報雜誌,閱讀興趣	
13	11.22   11.28				立面圖練習(丙級 0302)	11/30-12/2 第二次期中評量 12/4 第二次期中評量補考			
14	11.29   12.05		11/30-12/2 第二次期中評量			12/12 大學第二次英聽測驗			
15	12.06   12.12	土木與建築剖面圖	1.概述 2.土木與建築剖面圖之意		剖面圖練習(丙級 0303)	12/17-18 高三第二次模擬考			
16	12.13   12.19				剖面圖練習(丙級 0303)	12/23 作業抽查、新課綱研習(暫定)	親師配合	1.18-19 期末評量 1/20 休業式 1/21 期末評量補考 1/22-23 大學學測測驗	
17	12.20   12.26				剖面圖練習(丙級 0303)	1/6 英聽測驗(班會) 1/7 第八節輔導課結束			
18	12.27   01.02	土木與建築樓梯平面剖面圖	1.概述 2.土木與建築建築樓梯平面剖面圖		建築樓梯平面、剖面圖(丙級 0305)	1/15 期末評量			
19	01.03   01.09				建築樓梯平面、剖面圖(丙級 0305)	1/18-19 期末評量 1/20 休業式 1/21 期末評量補考 1/22-23 大學學測測驗	親師配合	1/26 學期成績及學科補考試卷繳交截止 2/1 公告補考名單 2/4 學期補考	
20	01.10   01.16		1/15 期末評量		建築樓梯平面、剖面圖(丙級 0305)				
21	01.17   01.23		1/18-19 期末評量						
寒假	01.24   02.~								

※1.本表每科每班各印二份,一份於開學後第3週內送教務處彙整公佈網頁,一份教師留存自用。請依照所授教材,將章節或大單元、小單元及題目填列,勿只填寫頁數。

2.請依課程標準或課程綱要填寫,並依進度教學。

3.各教學科目視課程內容及目標,選擇課程相關議題(2~3則),適時安排融入課程教學,相關議題如下:人權教育、性別平等教育、生命教育、法治教育、環保教育、資訊教育、永續發展、多元文化、消費者保護教育、生活教育(品德教育、教養)、安全教育(危機處理)、社團..等,(參考本校編輯之「議題教學補充教材彙編」)。

※預定進度、內容摘要、議題融入教學、預定作業(含批閱次數)及平時考,請依各科授課內容自行調整。