

國立羅東高工 108 學年度第 2 學期 機械 科 教學活動計畫書

課程名稱		機械製造進階 II		教學目標		一、認識機械製造的種類及應用。 二、瞭解各種機械製造方法與啟發對製造的興趣。			
每週時數	1	教材	機械製造 I 及 II	出版社	全華圖書	班級	機械三乙	教師	黃文政
<b>教 學 進 度 及 內 容</b>									
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		有效 教學 策略	有效教學具體作法參考項目： 1. 合作學習。 2. 討論教學。 3. 問題引導。
預備週	2/17   2/21								
1	2/24   2/28	Ch10	螺紋與齒輪製造		作業	2/25 註冊、開學、正式上課 2/25~3/13 第 1 次教學研究會及 上傳教學計畫書 2/28 和平紀念日放假一天		教學 要求	1. 課前預習。 2. 上課時眼耳心手口都要到。 3. 抄寫補充資料。 4. 作業按時繳交。 5. 每次作業或測驗批閱後一定要訂正 6. 平時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。 7. 下課後能複習、整理筆記、完成作 業並按時繳交。
2	3/2   3/6	Ch11	非傳統加工		作業	3/2~3/3 高三統測模擬考(3) 3/4 學科不及格科目補考(因應 武漢肺炎特殊狀況學生)			
3	3/9   3/13	Ch12 Ch13	電腦輔助製造 新興製造技術	安全教育	作業				
4	3/16   3/20		統測總複習						
5	3/23   3/27		統測總複習						
6	3/30   4/3		放假						
7	4/6   4/10		第一次期中評量			4/9~4/10 第一次期中評量			
8	4/13   4/17		統測總複習			4/13~4/14 高三統測模擬考(4) 4/13 高一、二生第一次期中評量 補考 4/15 高三生第一次期中評量補考		多元 評量 方法	多元評量參考項目包括： 1. 口頭問答。 2. 定期考查。 3. 隨堂小考。 4. 筆記作業。 5. 學習態度與參與感。
9	4/20   4/24		統測總複習			4/22 英文閱讀、寫作競賽			
10	4/27   5/1		統測總複習						
11	5/4   5/8		備審製作	資訊教育					
12	5/11   5/15		備審製作	資訊教育		5/16~5/17 國中教育會考			
13	5/18   5/22		備審製作	資訊教育		5/18~5/20 第二次期中評量暨 高三期末評量 5/21 第二次期中評量補考		成 績 計 算	1. 日常考試 50% (作業 40%、 學習態度 10%)。 2. 第一次段考 30% (固定)。 3. 期末考 20%(固定)。
14	5/25   5/29		備審製作	資訊教育					
15	6/1   6/5		備審製作	資訊教育		6/1 高三學科不及格科目補考			
16	6/8   6/12		備審製作	資訊教育					
17	6/15   6/20					6/16 畢業典禮		親 師 配 合	1. 在家多督促預習與複習功課 2. 督促如期完成作業 3. 鼓勵子弟多閱讀書報雜誌，培養閱 讀興趣 4. 鼓勵子弟善用所學、勇於發表心 得、參加各項競賽 5. 親師保持密切聯繫，交換心得
18	6/22   6/26								
19	6/29   7/3								
20	7/6   7/10					7/9、10、13 高一、二期末評量			
21	7/13   7/17					7/14 休業式 7/14 高一、二期末評量補考 7/15 暑假開始 7/15 中午 12:00 學期成績及學 科補考試卷繳交截止			
暑假									

※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」)。