

國立羅東高工 111 學年度第 2 學期 機械 科 教學活動計畫書

課程名稱		機件原理下		教學目標		一、了解各種機件之名稱、規格及用途。 二、了解各種運動機構之原理及功用。 三、培養良好的工作態度、安全與衛生習慣。			
每週時數	3	教材	機件原理下	出版社	全華出版社	班級	機械二甲	教師	黃文政
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. 合作學習。 2. 討論教學。 3. 問題引導。
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		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. 下課後複習、整理筆記、完成作業
1	02.13 02.18	CH 10	齒輪			2/13 開學、領書、下午正式上課 2/13-24 第一次教學研究會 暨上傳教學計畫書 2/16-17 第3次模擬考 2/18 補班(補2/27)		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. 下課後複習、整理筆記、完成作業	
2	02.20 02.24		齒輪						
3	02.27 03.03		齒輪	資訊教育	作業	2/27-28 和平紀念日放假、 3/1 正式課表上課			
4	03.06 03.10	CH 12	制動器			3/6 第八節課輔開始上課			
5	03.13 03.17		制動器		作業	3/15 英聽測驗(1)			
6	03.20 03.25		第一次期中評量			3/23-24 第一次評量 3/25 補班(補 4/3)			
7	03.27 03.31	CH 11	輪系			3/27 補考 3/31 第一次評量成績繳交截止			
8	04.03 04.07		輪系			4/4-5 兒童.清明放假		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	04.10 04.14		輪系		作業	4/10-11 第 5 次模擬考			
10	04.17 04.21	CH 14	連桿機構			4/19 英文朗讀.寫作比賽 4/20 高三第八節課輔結束			
11	04.24 04.28		連桿機構			4/24-5/5 第二次教學研究會			
12	05.01 05.05		連桿機構		作業	5/3 英聽測驗(2) 5/3-5 高三期末評量 5/5 高三補考試卷繳交截止			
13	05.08 05.12		第二次期中評量			5/8 補考、高三補考試卷繳交截止 5/10-12 高一高二第二次評量 5/11 公告高三補考名單			
14	05.15 05.19	CH 13	凸輪			5/16(112-1)課輔調查 5/17 高三學期補考 5/18 學期補考成績繳交截止 5/19 高一高二第二次評量成績繳交截止 5/19 下午國中會考布置停課 5/20-21 國中會考			成績計算 1. 筆記及作業 35%、小考 15%。 2. 二次段考 30% (固定)。 3. 期末考 20%(固定)。
15	05.22 05.27		凸輪		作業	5/27 園遊會			
16	05.29 06.02	CH 15	起重滑車			5/29 園遊會補假, 5/31 作業抽查 5/31 上午畢業預演、下午大掃除 6/1 畢業典禮(高一高二正常上課)			
17	06.05 06.09		起重滑車	安全教育	作業	112 年暑期輔導暨 112-1 課輔調查 6/6-9 高二校外教育旅行		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	06.12 06.17	CH 16	間歇運動機構			6/15 第八節課輔結束 6/17 補班(補 6/23)			
19	06.19 06.23		間歇運動機構		作業	6/21 英聽測驗(3) 6/22 端午節放假			
20	06.26 06.30		期末評量			6/27-29 高一高二期末評量 6/30 補考試卷繳交截止 6/30 休業式.下午補考、校務會議			
暑假	07.01 08.29					7/5 學期成績繳交截止 7/7 公告補考名單 7/14 高一高二學期補考 7/15 補考成績繳交截止 7/17~8/11 暑輔			

※1.本表每科每班各印二份，一份於開學後第 2 週內送教務處彙整，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」)。