

臺北市立大安高工 109 學年度第 2 學期機械科二年乙班 A/B 組實習教學活動計畫

科目名稱	機械加工實習	教學目標	1.了解各種機械加工刀具與設備使用相關知識，以應用於加工的程序與步驟。 2.運用各種加工符號，規劃執行各種機械加工基本方法與過程。 3.應用系統思考與規劃執行各種機械加工之基本技能，以解決專業加工實務操作相關問題。 4.具備規劃加工程序之能力，依不同機械元件選擇適當方法，並體現機械配合組件之品質與美感。 5.體會工作中互助合作精神，建立職場倫理，重視職業、工場安全及環保觀念之素養。 6.能思辨勞動法令規章與相關議題，省思自我的社會責任。						
每週授課時數	6	星期	四	教學用書	機械加工實習	出版社	全華	教師	黃冠博

週次	日期	預定進度	作業 / 測驗	重大議題融入	教學要求
1	02/25	機械加工丙級技能練習		<input checked="" type="checkbox"/> 家庭教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生命教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input checked="" type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input type="checkbox"/> 環境教育 <input checked="" type="checkbox"/> 生涯發展 <input checked="" type="checkbox"/> 資訊教育 <input checked="" type="checkbox"/> 能源教育 <input type="checkbox"/> 家政教育 <input type="checkbox"/> 消費者保護教育 <input type="checkbox"/> 交通安全教育 <input type="checkbox"/> 世界母語日 <input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育	1.無正當理由，不可遲到早退。 2.無老師允許，不可上課使用手機。 3.本課程為實習課，學生須攜帶相關實習工具及安全服裝與設備。 4.學生需按時繳交實習成品。
2	03/04	機械加工丙級技能練習			
3	03/11	機械加工丙級技能練習			
4	03/18	機械加工丙級技能練習			
5	03/25	機械加工丙級技能練習			評量方法
6	04/01	機械加工丙級技能練習			1.日常成績： 測驗成績、上課表現 2.實習報告與評量： 學後評量、實習報告 3.技能測驗： 實習成品 4.職業道德評量： 環境打掃、工作態度
7	04/08	機械加工丙級技能練習			成績計算
8	04/15	機械加工丙級技能練習			1.日常成績考察 40% 2.實習報告 20% 3.期末技能測驗 10% 4.職業道德 10% 5.相關知識 20%
9	04/22	大砲零件加工			親師配合
10	04/29	高二畢業旅行			1.養成手機離身的習慣 2.鼓勵學生遇到問題能踴躍發問 3.學生應正常作息
11	05/6	大砲零件加工			
12	05/13	大砲零件加工			
13	05/20	大砲零件加工			
14	05/27	機械加工丙級術科練習			查核
15	06/03	機械加工丙級術科練習			
16	06/10	機械加工丙級術科練習			
17	06/17	機械加工丙級術科練習			
18	06/24	機械加工丙級術科練習			
19	07/01	期末考			
21					