

**109學年度甄選入學：職業安全衛生系
動力機械群：專業術科實作考試-實務面試題目(1)**



1

請說明選擇職業安全衛生系就讀的動機

109學年度甄選入學：職業安全衛生系
動力機械群：專業術科實作考試-實務面試題目(2)



2

請說明選擇職業安全衛生系就讀的意願

109學年度甄選入學：職業安全衛生系
動力機械群：專業術科實作考試-實務面試題目(3)



3

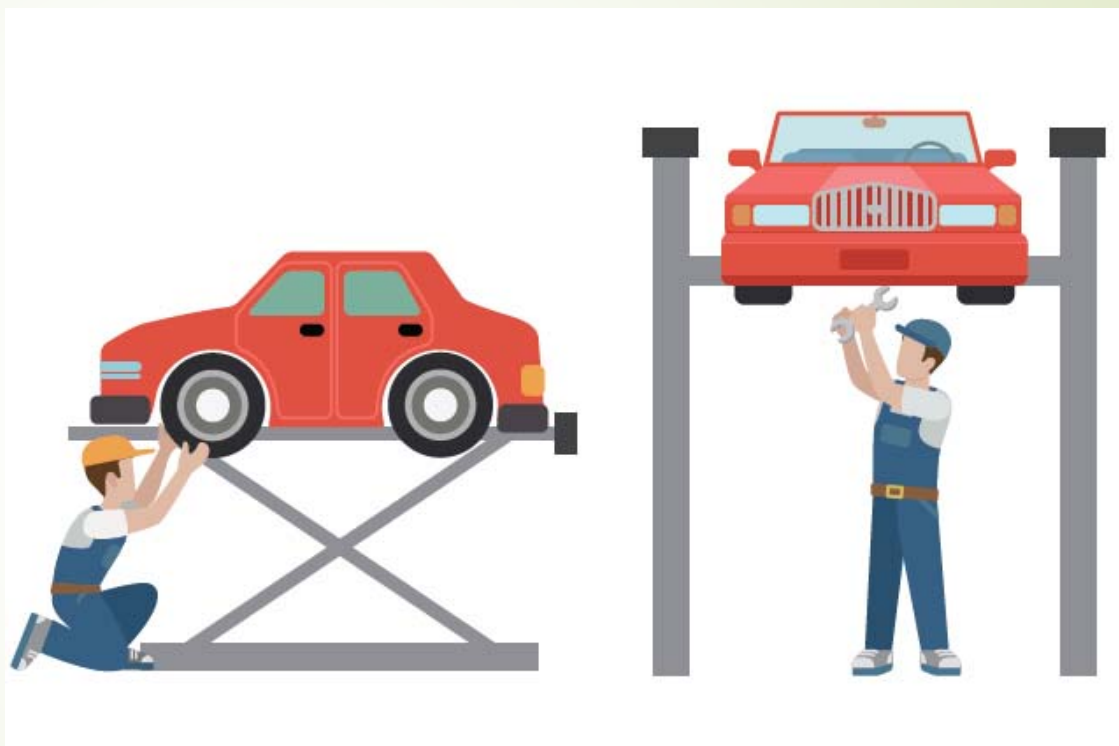
請列舉三種使用或修護動力機械設備
潛在的危害

建議答案

- 物體墜落壓傷、人因肌肉骨骼傷害、感電、切割傷、噪音、化學有害物、強光/ 燻煙、油料、手工具、火災。

物體墜落壓傷

- 千斤頂支撐失效
- 油壓升降機故障
- 物料掉落



人因危害

工作造成肌肉骨骼傷害主要因素

不當姿勢 (Posture) 過度施力 (Force) 重複性動作 (Repetition) 振動與壓迫 (Vibration & Contact Stress) 缺乏休息 (No Rest)



蔡健儀 | 健康促進與人體工學筆記



有機溶劑、化學品、石綿等-中毒、致癌



噪音、強光、燻煙



感電、切、割傷等

