

114 學年度 國立虎尾科技大學 機械設計工程系

四技甄選入學術科實作考試注意事項

一、考試日期與時間：114 年 06 月 20 日 (星期五) 上午約 08：00 - 12：10 (依實際報名人數，酌予調整)。

二、報到地點與時間：上午 08：20 - 08：50 本校綜合一館 7 樓機械設計工程系電梯口。
(暫定)

三、考試地點與時間：

術科實作：採 (1) 「實務量測」及 (2) 「實物測繪」。

1. 上午 09：00 - 11：00 實務量測：本校綜合一館 6 樓創意設計室，考生依序進行實作測驗方式。(暫定)
2. 上午 11：10 - 12：10 實物測繪：本校綜合一館 7 樓研討室 (一)、7 樓研討室 (二)、7 樓逆向快速成型實驗室、8 樓電腦輔助設計室、8 樓電腦輔助繪圖室、9 樓普通教室及 6 樓研討室 (三)，考生集體進行實作測驗方式。(暫定)

配合招生簡章公告「實務量測-考試順序表」及「實物測繪-考場座位表」於本校網站，或請當天提早到校查看考場與座位表。

四、考試說明：

術科實作：(1) 「實務量測」及 (2) 「實物測繪」

1. 題目範圍：實務量測及實物測繪相關。
2. 提供設備：
 - (1) 「實務量測」實作項目，提供分厘卡及游標卡尺。
 - (2) 「實物測繪」實作項目，提供測驗卷圖紙，不得使用其他圖紙，考生須自備游標卡尺。
3. 考生自備物品，實物測繪考試用：一般或電子或指針(附錶)式游標卡尺均可、三角板、直尺、量角器 (半圓)、圓規、鉛筆 (三種粗細)、橡皮擦等物品，考試當日恕不提供前述物品。
4. 評分項目：
 - (1) 「實務量測」：量具實務操作占 40%。
 - (2) 「實物測繪」：零件視圖繪製占 35%、尺寸標註占 25%。
5. 考試時禁止攜帶手機、任何會發出聲響或可拍照之設備，違者予以扣減分數。

6. 「實務量測」之試題完成時，**不可立即離開試場**，須經監考老師同意後方可離場；「實物測繪」之試題完成時，**需舉手報備**，**不可立即離開試場**，須經監考老師同意後方可離場。
7. 應試過程中**全程錄影**。
8. 若遇停電時，「實務量測」及「實物測繪」實作項目對考試作答影響不大，是以考試期間如遇停電時，將請考生持續作答，不再延長考試時間。
9. **未報到之考生視同缺考**。
10. **為維持考試公平性，考生不得以任何理由，要求更改術科實作日期及時間**。

五、實作題目範例 (僅供參考):



- 六、應試時請務必攜帶**有照片之證件** (如身份證、駕照等) 以利檢核身分，並請注意個人儀容。
- 七、考生注意事項及術科實作考試時程表，可上本校網站 (<https://www.nfu.edu.tw/zh/>) 查詢。
- 八、聯絡方式：

聯絡人：機械設計工程系 陳小姐

電話：05-6315340

傳真：05-6363010

E-Mail：ua0215@nfu.edu.tw

本系網址：<http://design.nfu.edu.tw/bin/home.php>