**塑膠產業專業人才認證**

**『塑膠技術工程師基礎能力鑑定』**

# 一、本年度考試級別、科目、日期、時間

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 專業級等 | 考試日期 | 考試時間 | 考試科目 |
| 塑膠技術工程師  基礎能力鑑定 | 101年04月21日 | 10:00~11:40  （100分鐘） | 塑膠基礎概論 |

# 二、考試內容與方式

|  |  |
| --- | --- |
| 專業級等 | **塑膠技術工程師基礎能力鑑定** |
| 考試科目 | **塑膠基礎概論** |
| 考試內容 | 1.概論  材料分類概說、常用塑膠的特性與用途介紹  2.塑膠材料各類性質檢測介紹  3.塑膠加工與製程原理  射出成形、 中空成形、其他加工與製程原理介紹(二次/三次加工)  4.塑膠添加劑介紹與使用添加方式 |
| 能力指標 | 具塑膠產業之基礎專業知識能力，達到進入塑膠產業服務之入門能力水準。 |
| 考試方式 | 紙筆測驗(100分鐘)-選擇題 |

註：基礎能力鑑定**無術科**測驗，主要以紙筆試為主。

# 三、報名辦法

(一)報名日期：**即日起~101年4月6日(系辦截止)**

(二)報名費用：學生優惠價新台幣600元，如有通過證照者無需另外繳交申請證照費用

(三)報名簡章:已寄至同學的學校個人信箱亦可至模具系網頁下載

(四)報名方式:請於**101年4月6日前**將**考試報名表(附表一)、證書申請表(附表三)**連同**報名費用新台**

**幣600元**繳至模具系辦公室

(五)有任何疑問可洽詢系辦公室

# 四、『塑膠技術工程師基礎能力鑑定』課程資訊

(一)上課日期: 3月24日、3月31日、4月7日共三天。

(二)上課時間: 早上9:00 ~ 中午 12:00 ， 下午1:00~下午4:00

(三)上課地點:模603教室

(四)欲參加此課程的同學，請於3月22日前至系辦登記。

1. **目前考試地點安排在台中，如果本校報名人數夠多(60位以上)，可申請在本校設考場。**
2. **有繳交報名費的同學，系上將提供『塑膠技術工程師基礎能力鑑定』上課教材一本(數量有限)。**
3. **依照模具系考照補助辦法，學生通過國內模具相關證照者，可申請報名費全額補助。**