

機械專業人才認證100年度考試訊息

網址 http://csme.org.tw/content/college_1.html (報名截止日期4月30日)

一、考試級別、科目、日期、時間與考區：

機械工程師基礎能力鑑定

專業級等	考試日期	考試時間	考試科目
機械工程師基礎能力鑑定	第一次考試：100/05/29(星期日)	09:00~10:30 (90分鐘)	機械製圖
	第二次考試：100/11/26(星期六)	10:45~12:15 (90分鐘)	機械原理
※ 團報人數達30人以上，可申請就地設置專屬考場			
※ 一般考場考區：台北、新竹、台中、台南、高雄			

二、認證對象：

- 欲從事機械產業相關工作者，或發展機械設計或電控系統專業之專長者。
- 非機械相關領域，有志於發展機械設計或電控系統之專長者。
- 於機械產業相關服務之工作者，欲追求自我成長，並取得能力認證者。

◆通過考試所代表意義如下：

機械工程師基礎能力鑑定：通過考試者代表其具有大專程度之專業，且具備繪圖之能力，達到進入機械產業服務之入門能力水準。

三、評鑑內容與方式：

機械工程師基礎能力鑑定 (紙筆測驗 每科 90 分鐘)

考試科目	必考科目	
	1.機械製圖	2.機械原理
能力指標	■ 具有基礎的識圖及製圖能力	■ 對重要的機械名稱、構造、用途與組成有基本概念。 ■ 熟悉機械設計程序和各式機械原理。
評鑑內容	1. 投影幾何 2. 機械製圖一般準則 3. 尺度標註與精度標註 4. 機械元件製圖法 5. 管路圖與焊接圖 6. 機械草圖與機械工程圖	1. 機械工程概要 2. 熱流與能源領域 3. 固力與設計領域 4. 控制與自動化領域 5. 製造與材料領域 6. 機械元件與應用
題型	基礎製圖、選擇題	選擇題、簡答題

四、報名及繳費方式：請詳閱簡章說明(內含優惠辦法)

- 線上報名-建議選項：網址 http://csme.org.tw/content/college_1.html
- E-mail 報名：mecertify@csme.org.tw
- 傳真報名：02-27519610
- 通信報名：104 台北市八德路 2 段 60 號 4 樓中國機械工程學會
- ■不論何種報名方式，請務必將繳費收據回傳至主辦單位。