

# 國家中山科學研究院

## 111年第10次專案人力進用招考甄試簡章

### 壹、招考需求：

本院「航空研究所」需求全時聘雇技術生產類 11 員，竭誠歡迎認同本院使命、定位、願景及核心價值之優秀夥伴踴躍報考，加入本院工作行列，依「招考需求表」辦理（如附表）。

### 貳、薪資及待遇：

一、薪資：依招考需求表薪資範圍內核給基本薪，並依本院聘雇人員薪資核敘作業規定辦理。

二、福利、待遇：

- (一)享勞保、健保及依勞工退休金條例第 14 條按月提繳退休金。
- (二)得依條件申請員工宿舍。
- (三)年終工作獎金之發放，依本院訂頒之「年終工作獎金發放作業規定」及「員工工作規則」辦理。
- (四)因任務需要超時工作，依本院「員工工作規則」辦理。
- (五)詳細待遇及權利義務內容於本院「勞動契約」訂定之。
- (六)軍公教退伍(休)再任本院員工，薪資超過法令所訂基準(含主管加給、地域加給)，依法辦理。
- (七)公務人員退休人員再任本院員工，依「公務人員退休資遣撫卹法及其施行細則」規定辦理。
- (八)退休教職員再任本院員工，依「學校教職員退休條例及其施行細則」規定辦理。

### 參、報考資格：

- 一、國籍：具中華民國國籍，並在臺灣、澎湖、金門、馬祖地區設有戶籍者。
- 二、學、經歷：教育部評鑑合格之各大學院校相關系所畢業(持國外學歷者須符合教育部頒「大學辦理國外學歷採認辦法」之資格)。
  - (一)學、經歷及科系專長須符合招考需求表之學、經歷條件者。
  - (二)報考人員若高於該職缺「學歷」，仍依招考需求表薪資範圍核薪。

(三)同等學力不予運用。

三、限制條件：具有下列情形之一者，不得進用；若於進用後，本院始查錄取人員有下列限制條件者，因自始即未符合報考資格，本院得取消錄取資格，不得提出異議：

- (一)履歷內容填寫不實或於應徵過程中為虛偽意思表示及舞弊者。
- (二)大陸地區、香港或澳門地區人士。
- (三)無行為能力或限制行為能力。
- (四)曾因違反毒品危害防制條例案件，受觀察勒戒、強制戒治及刑之宣告。
- (五)犯內亂、外患、貪污罪及違反國家機密保護法，經判決有罪。但情節輕微且經緩刑宣告者，不在此限。
- (六)曾犯前款以外之罪，經判處有期徒刑以上之刑，尚未執行或執行未完畢。但情節輕微且經緩刑宣告者，不在此限。
- (七)因案被通緝或在羈押、管收中。
- (八)依法停止任用。
- (九)褫奪公權尚未復權。
- (十)受監護宣告尚未撤銷。
- (十一)於本院服務期間，因有損本院行為，遭解僱或以不勝任人員資遣。
- (十二)本院各級主管之配偶及三親等以內血親、姻親，在其主管單位中應迴避任用，不得在同一單位任用，或任用為直接隸屬單位之主管。
- (十三)因品德、操守或違反資安規定遭任職單位核予大過(含)以上之處分者。
- (十四)迴避任用限制：依本院員工工作規則第 4 條，各單位擔任主管職人員對於配偶及三親等以內血親、姻親在其主管單位中應迴避任用，不得在同一單位任用，或任用為直接隸屬機關之主管。

#### 肆、報名時間及方式：

- 一、甄試簡章及職缺需求刊登於本院全球資訊網(<http://www.ncsist.org.tw>)，公告報名至111年4月13日止。
- 二、符合報考資格者，需至本院網路徵才系統(<https://join.ncsist.org.tw>)填寫個人資料及上傳履歷表、學歷、經歷、成績單、英文檢定證明、論

文、期刊發表、證照、證書等相關資料後，選擇報考職缺並投遞履歷，各項資料依序彙整在同一檔案(PDF 檔)上傳，徵才系統履歷投遞步驟說明請參閱附件 1。

- 三、本院於徵才系統資料庫篩選符合報考資格者後辦理初步選員(資格審查)。
- 四、報考人員經初步選員(資格審查)及書面審查合格者，以電話或電子郵件通知參加甄試，未獲選者不另行通知。
- 五、恕不接受紙本或現場報名甄試。
- 六、應屆畢業生報名甄試時尚未取得畢業證書者，僅需繳交學生證掃描檔查驗。前述人員錄取後，需於本院寄發錄取通知日起至報到日期間，繳驗畢業證書正本(如為學校因素無法如期繳交，須出具學校開立之佐證證明)，若無法繳驗，則取消錄取資格。
- 七、歡迎具身心障礙身分或原住民族身分，且符合報考資格者報名參加甄試，並於人才資料庫登錄資料時註記。
- 八、本次招考開放院內具六個月平時考核定期契約人員，經單位主管同意報名參加甄試。

**伍、報名應檢附資料：**報名資料未繳交齊全或資料內容無法辨識者，視同資格不符。請參照附件 2各項資料依序彙整於同一檔案(PDF檔)上傳，並請調整資料版面呈現方向(轉正)。

- 一、填具履歷表(履歷表填寫範例請參考附件 3，勿任意刪減欄位)，並依誠信原則，確實填寫在本院服務之親屬及朋友關係，若未誠實填寫而錄取，本院則予不經預告終止契約解除聘僱。
- 二、主管核章之各類聘雇員工參加招考報名申請表掃描檔(如附件 4，僅本院定期契約同仁需繳交)。符合報考學歷之畢業證書掃描檔。
- 三、報考所需之個人相關掃描檔資料(如：工作經歷證明、證照、成績單或英文檢定成績等，請參考簡章之招考需求表)。
- 四、檢附近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。
- 五、提供工作經歷證明者，格式不限，但需由任職機構(單位)或雇主蓋章認可，內容需註明從事之工作內容(非職稱)及任職時間。
- 六、若有繳交非我國政府機構之工作經歷證明，需再檢附個人社會保險投保

- 證明(如：勞保、公保、農保…等)，如未檢附，該工作經歷不予認可。
- 七、具身心障礙身分者，檢附身心障礙手冊(證明)正、反面掃描檔。
- 八、具原住民族身分者，檢附戶口名簿或戶籍謄本掃描檔，並標記族別。
- 九、各項繳交資料正本於錄取報到時統一辦理繳驗，凡有偽造證件不實者，一律註銷錄取資格。

#### 陸、甄試時間、地點及方式：

- 一、甄試時間：暫訂 111 年 4 月(實際甄試時間以甄試通知為準)。
- 二、甄試地點：暫訂本院臺中院區(實際甄試地點以甄試通知為準)。
- 三、甄試方式：
- (一)書面審查(配分請參考招考需求表)。
  - (二)筆試(甄試科目及配分請參考招考需求表)。
  - (三)口試(配分請參考招考需求表)。
- 四、各項甄試作業(如：時間、地點…等)均以電話或電子郵件通知應考人員。請考生務必留意報考時提供之聯絡方式(履歷表與本院網路徵才系統所留電郵需一致)，若以電話或電子郵件通知無法聯繫到考生，視為該考生放棄報考，不再另行通知。
- 五、甄試作業如遇天災、事變及突發事件(如：颱風來襲)等不可抗力之原因，需求單位得視情況調整甄試作業時間、地點及甄試方式，並即通知應考人員。

#### 柒、錄取標準：

- 一、單項(書面審查/實作/筆試/口試)成績合格標準請參閱招考需求表，未達及格標準者不予錄取。
- 二、總成績合格標準為 70 分(滿分 100 分)。
- 三、如有其中一項甄試項目缺考者，不予計算總分，且不予錄取。
- 四、成績排序：
- (一)以總成績高低依序錄取，總成績為各單項成績依比例計算後加總。
  - (二)總成績相同時，依序以實作成績、筆試成績、口試平均成績、書面審查平均成績較高者為優先；遇所有成績均相同時，由單位決定錄取順序。
- 五、備取人數：
- (一)完成各階段甄試後合格但未錄取之應徵者得為備取人員，並依成績排

定備取順序依序備取，儲備期限自甄試結果奉權責長官核批次日起 4 個月內有效。

(二)人員錄取或遞補來院報到後，其他於本院應徵職缺之錄取或遞補皆視同自動放棄。

#### 捌、錄取通知：

- 一、甄試結果預由本院於甄試後 1 個月內寄發通知單(或以電子郵件通知)，各職缺錄取情形公告於本院全球資訊網。
- 二、錄取人員試用 3 個月，試用期間經考核為不適任人員，予以資遣並核予資遣費。
- 三、錄取人員若無特殊原因(需事先說明)，未於約定時間內完成報到者視同放棄錄取資格，逕由備取人員依序辦理遞補作業。

#### 玖、注意事項：

- 一、錄取人員如因職類及工作內容，將從事及參與「國家機密」事務，於入院乙個月內，均須依國防部「列管軍品廠商安全查核辦法」、「國防科技工業合作廠商安全調查執行作法」及本院「人員安全調查作業規定」等規範，填註從事及參與國防工業安全事務人員安全調查表(安全標準參考表如附件 5)，接受查核作業。
- 二、前開未通過國防部安全調查者，本院得予以資遣終止勞動契約。
- 三、奉核定從事及參與「國家機密」事務人員，依「入出國及移民法」、「臺灣地區與大陸地區人民關係條例」及「國家機密保護法」等法令暨本院「人員出國及赴大陸地區管制作業規定」辦理出境及赴大陸地區管制措施。

#### 拾、如有任何問題歡迎電詢聯絡人員：

用人單位	郵件信箱	總機	聯絡人及分機
航空研究所	asrd@ncsist.org.tw	(04)27023051	張小姐 503602

請將問題詳細描述並附上截圖寄至以上郵件信箱，並來電說明，將有專人協助處理。

## 附件 1 國家中山科學研究院徵才系統履歷投遞步驟說明

◆ 請至本院網路徵才系統 <https://join.ncsist.org.tw>，完成下述步驟。

步驟 1：點選頁面右上角【註冊】，完成註冊後，【建立個人資料及個人履歷】。

步驟 2：點選【搜索職缺】（尋找欲投遞職缺）→【投遞履歷】→【填寫自我推薦信】→【確認送出】。

◆ 報名應檢附資料：依據「附表-招考需求表」各項次所列學、經歷條件規定繳交(資料未繳交齊全或內容無法辨識，視同資格不符)。

(一)檔案格式：各項資料依序彙整於同一檔案，以 PDF 格式上傳。

(二)檔名規則：請以「姓名」為檔名。

(三)檔案首頁請製作「目錄」，標明「資料名稱與頁數」，以利委員審查。

(四)資料項目與順序：報考資料請依上頁順序排列，自行增減。

中科院網路徵才中心網址：<https://join.ncsist.org.tw/>

公告時間	內容	備註
105年11月3日	本院105年行政人力應用招考案，承辦人：賴秋美小姐(03)4712201#350846	
105年11月1日	本院105年研發專業人力招考，聯絡人：系統發展中心何美慧小姐(03)4712201分機355016。	
105年8月9日	大家好，系統使用上如有任何問題，請詳述問題經過，並附上截圖寄到 ncsisthr@gmail.com 信箱，我們將盡力為您處理，感謝。	
105年8月4日	大家好，本院徵才系統即將正式運作，本院目前僅提供與本系統有關之資訊 詳細徵才訊息請轉至本院官網/備案/招募/招募訊息查詢。	

註冊. 建立新的帳戶.

信箱

身份證字號

密碼

確認密碼

中科院網路徵才中心

人力資源處 <ncsisthr@gmail.com>  
寄給 我

請按一下此連結確認您的帳戶

上傳書審資料

**個人履歷**

4. 信箱確認後，請點選「修改個人履歷」

5. 新增個人學經歷資料，其中「資歷查核」人員及「院內親朋好友」若無則免填

6. 選擇期望工作地點

7. 各項報考資料依序彙整於同一檔案，以PDF格式上傳。  
 (1) 本院制式履歷表及補充附表  
 (2) 簡章所規定需繳交之必要資料...  
 ※ 檔名規則：以「姓名」為檔名，例如：王大明。  
 (3) 檔案首頁請製作「目錄」，標明「資料名稱與頁數」。  
 ※ 以上資料請清晰完整，以利書面審查。  
 ※ 資料不全或雜亂無法分辨者，將影響甄試資格。

職缺查詢及報名方式

**搜索職缺**

8. 點選「搜尋職缺」

9. 於下述職缺列表中尋找欲投遞之職缺或依關鍵字、職務名稱、工作地點查詢職缺

職缺主旨	職務名稱	學歷限制	英文要求	地點	張貼日	投遞履歷
電子系統研究所(研發替代役)	電子系統研究所(電資工程/電算機一般機械工程/電算機應用/綜合工程/物理工業工程)	專科(含)以上		桃園市龍潭	2016/09/10	<a href="#">投遞履歷</a>
電子系統研究所(108.科務-電子/電機/資訊/資工)	108.科務-電子/電機/資訊/資工	碩士(含)以上		桃園市龍潭	2016/10/28	<a href="#">投遞履歷</a>
電子系統研究所(133.技術員-機械)	133.技術員-機械	專科(含)以上		桃園市龍潭	2016/11/02	<a href="#">投遞履歷</a>
電子系統研究所(14.行政總管-專案管理/人資規劃/產業分析與行銷/物料與採購)	14.行政總管-專案管理/人資規劃/產業分析與行銷/物料與採購	大學(含)以上		桃園市龍潭	2016/11/07	<a href="#">投遞履歷</a>

10. 選擇欲報考電子所之職缺項目後按「投遞履歷」

11. 輸入「自我推薦」內容後，按下「確定送出」即完成報名

附件 2

依進用招考需求表學歷、經歷條件需求資料，依序資行增修請自行調整資料版面之呈現方向(轉正)，以利閱讀

一、履歷表：

(一)Word 檔請至本院徵才系統-個人資料管理-表單下載：制式履歷表，請勿刪減欄位並貼妥照片。

(二)簡要自述以一頁為限，並於填表人處親簽。

二、學歷文件(本項視學歷、經歷條件需求)：

(一)畢業證書(符合報考職缺學歷要求以上(含)之畢業證書)(請貼上畢業證書圖檔，如未檢附視同資格不符)。

(二)成績單(符合報考職缺學歷要求以上(含)之歷年成績單)(請貼上之成績單圖檔，如未檢附視同資格不符)。

三、碩士論文摘要(本項視學歷、經歷條件需求)。

四、英文能力證明文件(本項視學歷、經歷條件需求)(請貼上證明文件圖檔)。

五、相關專業工作經歷證明，需再檢附個人社會保險投保證明(如：勞保、公保、農保等)，如未檢附，該工作經歷不予認可。(本項視學歷、經歷條件需求，本項需公司開出之證明文件)(請貼上工作經歷證明及個人社會保險投保證明圖檔，如未檢附視同資格不符)。

六、具各公、民營機構相關技能訓練證照或證明(請檢附訓練時數 300 小時以上相關證明)或其它相關證照(本項視學歷、經歷條件需求)。

七、檢附近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)(請貼上警察刑事紀錄證明掃描圖檔，如未檢附視同資格不符)。

八、其它補充資料(本項視學歷、經歷條件需求，或補充自身相關專業之專題、論文、獲獎文件…等資料)。



## 履 歷 表

<b>★姓名</b>		英文姓名		<b>★身分證號</b>		最近三個月 1 吋半身脫帽照片
出生地		<b>★出生日期</b>	年月日	婚 姻	<input type="checkbox"/> 已婚 <input type="checkbox"/> 未婚	
<b>★兵役狀況</b>	<input type="checkbox"/> 役畢 <input type="checkbox"/> 免役 <input type="checkbox"/> 未役 <input type="checkbox"/> 服役中(退役時間: )					
<b>★電子郵件</b>						
<b>★通訊處</b>	戶籍地址				行動電話	
	通訊地址				連絡電話	
	居住國外 (緊急聯絡人)	在台聯絡人員	行動電話	連絡電話		
<b>★學歷</b>	學 校 名 稱	院 系 科 別	學 位	起 迄 時 間		
註：學歷欄按所獲學位，由高至低順序填寫(例：按博士→碩士→學士順序)。						
<b>★經歷</b>	服 務 機 關 名 稱	職 稱 ( 工 作 內 容 )			起 迄 時 間	
<b>★家庭狀況</b>	稱 謂	姓 名	職 業	服 務 機 關	連 絡 ( 行 動 ) 電 話	
<input type="checkbox"/> 是 有在中科院任職之親屬及朋友者請填寫以下欄位 <input type="checkbox"/> 否 以下欄位不需填寫						
<b>★</b> 在中科院任職之 三親等親屬及朋友	關 係 ( 稱 謂 )	姓 名	單 位	職 稱		
<b>身 體</b>	身 高 :	公 分	體 重 :	公 斤	血 型 :	型
	原 住 民	<input type="checkbox"/> 山 地 <input type="checkbox"/> 平 地	族 別 :		族	
<b>其 他</b>	身 心 障 礙	殘 障 等 級 :		殘障類別: 障(類)		

備註：有★為必填欄位

簡要自述(請以 1 頁說明)

(本表若不敷使用請自行延伸)

填表人：

(簽章)

(提醒：請依本履歷規定格式撰寫(含履歷表、自傳及報考項次之學歷、經歷條件需求資料)，視需要可自行增加，整份履歷表必須彙整為一個 PDF 檔案上載)

★請勿自行刪除本表欄位項目

英文姓名：護照或信用卡所登載之英文姓名

填寫範例

履 歷 表

★姓名	李小明	英文姓名	Li Hsiao-Ming	★身分證號碼	H123456789	最近三個月 1吋半身脫帽照片
出生地	桃園市	★出生日期	80/01/01	婚 姻	<input type="checkbox"/> 已婚 <input checked="" type="checkbox"/> 未婚	
★兵役狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 役畢 <input type="checkbox"/> 免役 <input type="checkbox"/> 未役 <input type="checkbox"/> 服役中(退役時間：106/06/30)					
★電子郵件	lcm123@gmail.com <b>兵役狀況</b> ：「役畢」、「服役中」皆須填寫退伍時間					
★通訊處	戶籍地址	桃園市龍潭區龍祥里			行動電話	0900-000000
	通訊地址	桃園市龍潭區龍祥里34鄰干城路123號4樓			連絡電話	03-471-1111(住家)
	居住國外 在台聯絡人員 (緊急聯絡人)	林大華	行動電話	0952-123456	連絡電話	03-471-2222(公司)
★學歷	學校名稱	院系科別	學位	起迄時間		
	國立交通大學	電信工程研究所	博 士	96/09至100/06		
		電信工程研究所	碩 士	94/09至96/06		
		電機工程學系	學 士	90/09至94/06		
<b>學歷</b> ：1.學校、科系、日期請依 <b>畢業證書</b> 填寫；2. <b>研發類</b> 非理、工相關系所者，應檢具 <b>學校開立證明書</b> (理、工相關課程學分需超過總學分三分之二以上，論文題目需與理、工相關)						
★經歷	一風股份有限公司	資深工程師(天線與微波被動元件開發)		102/02/01-105/05/31 (計3.3年)		
				100/07/01-102/01/31 (計1.5年)		
<b>經歷</b> ：服務機關名稱、起迄時間應依個人勞保投保明細表內容填寫。勞保投保明細表可利用自然人憑證至勞保局網站「 <a href="#">勞工保險異動查詢</a> 」下載，或至勞保局申請。「年資」以無條件捨去至小數點第1位。						
★家庭狀況	稱謂	姓名	職業	服務機關	連絡(行動)電話	
	父	李大明	科 聘	中科院	0952-777888	
	母	林大		無	0952-123456	
	妻	王小	教 師	石門國小	0952-111222	
	子	李小		無	無	
女	李小玉		無	無		
<b>家庭狀況</b> ：請填「父、母、配偶、子女」資料						
<input checked="" type="checkbox"/> 是 有在中科院任職之親屬及朋友者請填寫以下欄位 <input type="checkbox"/> 否 以下欄位不需填寫						
★在中科院及朋友	關係(稱謂)	姓 名	單 位	職 稱		
	父	李大明	電子系統研究所計管組	聘用技士(組長)		
<b>在院親友</b> ：請填在院任職之「配偶及三親等以內血親、姻親」資料。						
★身體	身高：180	公分	體重：70	公斤	血型：A 型	
★其他	原住民	<input type="checkbox"/> 山地 <input type="checkbox"/> 平地	族 別：		族	
	身心障礙	殘障等級：	度	殘障類別：	障(類)	

備註：有★為必填欄位

## 國家中山科學研究院 各類聘雇員工參加招考報名申請表

現職單位 (至二級)	姓名 (身分證號碼)	職類及級職  定期契約	最高學歷 (含科/系/所)
工作內容及經歷 (請簡述)			
擬參加甄選單位職缺			
報考單位 (或工作編號)		職類	職缺
本人簽章	二級單位	一級單位主管批示	
電話：			
	一級人事單位		

備註：非本院現職員工免填，申請人應具六個月平時考核紀錄。

從事及參與國防工業安全調查事務人員安全標準參考表	
項次	安全標準
1	涉及破壞、敵諜、叛國、恐怖主義、煽動等行為，或陰謀、預備、協助、教唆他人犯以上各罪。
2	涉嫌建立、參與不法組織（活動），列管有案或偵（調）查中者
3	主張或使用暴（武）力推翻國家或恣意變更國體者。
4	曾犯洩密罪經判刑確定，或通緝有案尚未結案者，或違反保密規定，受懲戒處分、記過以上行政懲罰者。
5	同時具有中華民國國籍及外國國籍；或在外國居住，刻正尋求或取得外國公民之資格。
6	犯有內亂外患罪、違反「槍砲彈藥刀械管制條例」、涉有「妨害性自主」案、殺人、搶奪、竊盜、洩密、毒品危害防制條例、組織犯罪條例與兒童及少年性交易防制條例等前科判決確定者。
7	自填安全調查表內容不符事實，經審查誠實性、可靠性及可信賴度具重大缺失，足以影響安全調查結論判斷。
8	本人、配偶、同居人、三親等內血親，曾在外國、大陸地區（含香港、澳門）擔任其黨務、軍事、行政或具政治性機關（構）、團體之職務；或一親等內血親曾在大陸地區或香港、澳門連續停留 1 年以上者。
9	曾酗酒滋事、藥物成癮或其他精神疾病，有具體事證者。
10	超額負債致發生財務困難。
11	非法使用、持有、運送、販賣危險藥品。
備註：參照美國國防部人員安全計畫安全標準適用性制訂。	

附表

招考需求表詳如次頁。

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	1	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	副學士
薪資範圍	36,050-42,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 木工機具操作。</li> <li>2. 產品塗裝。</li> <li>3. 產品裝箱裝訂。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 機械/木工理工科系畢業。</li> <li>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</li> <li>(2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</li> </ol> </li> <li>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳。</li> <li>(2)專科(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</li> <li>(3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</li> </ol> </li> <li>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具木工機械操作經驗。</li> <li>(2)熟悉搬運箱與機櫃設計製作。</li> <li>(3)熟傳統車床與銑床操作。</li> </ol> </li> <li>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 書面資格審查 20%(70 分合格)</li> <li>2. 實作 30%(70 分合格)</li> <li>3. 口試 50%(70 分合格)</li> </ol>		
備註	實作項目：木工識圖、木工實作。		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	2	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	高中(職)
薪資範圍	30,900-37,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>1.車床/銑床機械加工。</p> <p>2.CNC 工作母機加工。</p> <p>3.CAD/CAM 程式製作。</p>		
任職條件	<p>1. 模具/機械理工科系畢業。</p> <p>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)：</p> <p>(1)領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</p> <p>(2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</p> <p>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)：</p> <p>(1)本院履歷表及自傳。</p> <p>(2)高中(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</p> <p>(3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</p> <p>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)：</p> <p>(1)具傳統銑床與車床實務經驗。</p> <p>(2)熟悉 CAD CAM 軟體。</p> <p>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</p>		
甄試方式	<p>初試：</p> <p>1. 書面資格審查 20%(70 分合格)</p> <p>2. 實作 30%(70 分合格)</p> <p>3. 口試 50%(70 分合格)</p>		
備註	實作項目：車床實作、銑床實作。		



國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	3	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	2
主要工作項目	錄取後依考生學經歷、專長、個人特質賦予以下或多項工作： 1. 內燃機引擎、渦槳組裝與性能測試。 2. 測試冶具、組件加工製作及焊接。 3. 內燃機引擎轉動件平衡測試。 4. 內燃機引擎定期保修。 5. 無人機飛行測試。		
任職條件	1. 航太/航空/機械/電機/車輛理工科系畢業。 2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： (1)領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。 (2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。 3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： (1)本院履歷表及自傳。 (2)大學(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附) (3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。 4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： (1)具飛機修護乙級(含)以上證照。 (2)具引擎裝配、機加工、焊接等相關證照或經驗。 5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。		
甄試方式	初試： 1. 書面資格審查 20%(70 分合格) 2. 實作 30%(70 分合格) 3. 口試 50%(70 分合格)		
備註	實作項目：引擎模組件組裝。		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	4	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複合材料零件疊製與試板製作。</li> <li>2. 複合材料零件裁切加工。</li> <li>3. 物料及包裝耗材管理與採購作業。</li> <li>4. 材料性質檢測與材料試驗機械機台操作保養。</li> <li>5. 真空壓力釜操作保養維護。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 航太/航空/機械/化工/化學/材料/複合材料理工科系畢業。</li> <li>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</li> <li>(2) 本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</li> </ol> </li> <li>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳。</li> <li>(2) 大學(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</li> <li>(3) 近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</li> </ol> </li> <li>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具複合材料零件生產製作經驗者。</li> <li>(2) 具備材料檢測及相關機器設備操作維護經驗者。</li> </ol> </li> <li>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 書面資格審查 20%(70 分合格)</li> <li>2. 實作 30%(70 分合格)</li> <li>3. 口試 50%(70 分合格)</li> </ol>		
備註	實作項目：預浸料疊製與真空包裝程序。		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	5	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 燃油與液壓系統元件組配及測試。</li> <li>2. 測試設備檢修維護。</li> <li>3. 載具系統元件 3D 及工程藍圖繪製。</li> <li>4. 控制器程式維護與系統聯測。</li> <li>5. 系統零組件採購籌獲。</li> <li>6. 執行出差測試驗證與維修。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 航太/航空/飛機/機械/機電/工業工程/車輛/造船/資訊/電機理工科系畢業。</li> <li>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</li> <li>(2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</li> </ol> </li> <li>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳。</li> <li>(2)大學(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</li> <li>(3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</li> </ol> </li> <li>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具機台系統組配經驗。</li> <li>(2)熟悉電腦輔助繪圖軟體(CATIA、Soildworks 或其他)操作。</li> <li>(3)具機械加工或設備操作經驗。</li> <li>(4)具 C、C++、C#、Labview 或 Matlab 等程式開發經驗。</li> </ol> </li> <li>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 書面資格審查 20%(70 分合格)</li> <li>2. 實作 30%(70 分合格)</li> <li>3. 口試 50%(70 分合格)</li> </ol>		
備註	實作項目：燃油元件測試、機械製圖。		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	6	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 網路通訊協定設計驗證測試。</li> <li>2. 高頻通訊系統量測與驗證。</li> <li>3. 配合專案需求出差執行裝備檢修與飛行測試。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 電子/電機/通訊/電腦與通訊工程理工科系畢業。</li> <li>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</li> <li>(2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</li> </ol> </li> <li>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳。</li> <li>(2)大學(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</li> <li>(3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</li> </ol> </li> <li>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具備天線/無線通訊整合測試之相關工作經驗。</li> <li>(2)具電子電路設計與除錯相關工作經驗。</li> <li>(3)具電子相關裝備維修作業及電子電路焊接或組裝、檢測相關工作經驗。</li> <li>(4)具電機或電子相關乙級(含)以上技術士證照。</li> </ol> </li> <li>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 書面資格審查 20%(70 分合格)</li> <li>2. 實作 30%(70 分合格)</li> <li>3. 口試 50%(70 分合格)</li> </ol>		
備註	實作項目：頻譜分析儀基本操作、網路分析儀基本操作。		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	7	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 執行生產管理與管制。</li> <li>2. 執行物料管理與分析。</li> <li>3. 零組件訂購、驗收、領料。</li> <li>4. 執行生管、購案及物料系統操作。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工業工程/系統工程/資訊/工程科學/資訊工程理工科系畢業。</li> <li>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)領有本職缺相關國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</li> <li>(2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</li> </ol> </li> <li>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳。</li> <li>(2)大學(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</li> <li>(3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</li> </ol> </li> <li>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具專案管理、生產管理、採購經驗。</li> <li>(2)熟悉 MS Office 2010(含)以上版本軟體(至少包含 Word、Excel、PowerPoint)操作並具備證照。</li> </ol> </li> <li>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 書面資格審查 20%(70 分合格)</li> <li>2. 筆試 30%(70 分合格)</li> <li>3. 口試 50%(70 分合格)</li> </ol>		
備註	<p>筆試科目：生產與作業管理 參考書目：作業管理/William J. Stevenson 著、何應欽編譯/美商麥格羅希爾</p>		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	8	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 電子電路設計、錫焊、佈線、電路板 Layout、電子系統測試、除錯等相關裝備維護。</li> <li>2. 操作測試設備，並評估元件、模組或系統的正确性。</li> <li>3. 電子電路與介面測試，系統組裝及整合測試。</li> <li>4. 控制系統測試與修改等相關工作。</li> <li>5. 訊號量測與機電測試分析等相關工作。</li> <li>6. 無人機全系統整合測試與技術手冊撰寫。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 電子/電機/機電/機械/電控/航空/飛機/控制/自動化/工程科學/資訊/資工/物理/應數/電腦/計算(機)/通訊(信)/電信(訊)理工科系畢業。</li> <li>2. 非上述科系畢業者，具備以下任一條件(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)領有國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具相關工作經歷一年以上。</li> <li>(2)本職缺相關工作內容乙級技術士證照。</li> </ol> </li> <li>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳。</li> <li>(2)大學(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</li> <li>(3)近 3 個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</li> </ol> </li> <li>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具備數位或類比電路製作或量測工作經驗。</li> <li>(2)熟悉電子電路測試，裝備韌體與軟體開發設計。</li> <li>(3)具電子電機相關乙級(含)以上證照者。</li> <li>(4)具 ORCAD 或其他電路繪圖/PCB 佈局(LAYOUT)/零件庫建置等軟體使用經驗。</li> <li>(5)具系統整合測試、電子電路硬體設計、控制系統設計分析、機電整合等相關工作經驗者。</li> <li>(6)具馬達驅動電路設計繪圖、軟體開發及控制晶片等實作經驗</li> </ol> </li> <li>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</li> </ol>		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	8	職類	技術生產類
甄試方式	初試： 1. 書面資格審查 20%(70 分合格) 2. 筆試 30%(70 分合格) 3. 口試 50%(70 分合格)		
備註	筆試科目：基本電學 參考書目：基本電學實力養成 丞羽編著 千華數位文化股份有限公司 ISBN:978-986-487-450-7 可帶工程計算機應考，機型依考選部國家考試電子 計算機核定之機型。		

國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	9	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	副學士
薪資範圍	36,050-42,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>1.負責擔任各式車輛、大客車以上等專業駕駛工作。</p> <p>2.配合單位需求，執行車輛調度及行政業務工作。</p>		
任職條件	<p>1. 電機/機械/車輛理工科系畢業，且具職業大客車以上駕駛執照。</p> <p>2. 非上述科系畢業者，具備以下條件(請檢附相關證明)：</p> <p>(1)本職缺相關工作內容1年以上經驗。</p> <p>(2)職業大客車以上駕駛執照。</p> <p>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)：</p> <p>(1)本院履歷表及自傳。</p> <p>(2)專科(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</p> <p>(3)近3個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</p> <p>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)：</p> <p>(1)3年以上車輛駕駛工作經驗。</p> <p>(2)熟悉MS Office 2010(含)以上版本軟體(至少包含Word、Excel、PowerPoint)操作並具備證照。</p> <p>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</p>		
甄試方式	<p>初試：</p> <p>1. 書面資格審查 20%(70分合格)</p> <p>2. 實作 30%(70分合格)</p> <p>3. 口試 50%(70分合格)</p>		
備註	實作項目：大巴士現地路考。		



國家中山科學研究院  
111 年第 10 次專案人力進用招考

工作編號	10	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	教育程度	高中(職)
薪資範圍	30,900-37,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>1.負責擔任各式車輛、大客車以上等專業駕駛工作。</p> <p>2.配合單位需求，執行車輛支援調度工作。</p>		
任職條件	<p>1. 電機/機械/車輛理工科系畢業，且具職業大客車以上駕駛執照。</p> <p>2. 非上述科系畢業者，具備以下條件(請檢附相關證明)：</p> <p>(1)本職缺相關工作內容1年以上經驗。</p> <p>(2)職業大客車以上駕駛執照。</p> <p>3. 需檢附下列證明文件(未檢附者，視同資格不符)：</p> <p>(1)本院履歷表及自傳。</p> <p>(2)高中(含)以上畢業證書(若有以上學歷請一併檢附)</p> <p>(3)近3個月申請之警察刑事紀錄證明(俗稱良民證；證明期間為全部期間)。</p> <p>4. 具以下條件尤佳(請檢附相關工作經歷證明及勞保明細表或證照/證書)：</p> <p>(1)3年以上車輛駕駛工作經驗。</p> <p>(2)熟悉MS Office 2010(含)以上版本軟體(至少包含Word、Excel、PowerPoint)操作並具備證照。</p> <p>5. 需配合工作任務出差、加班或執行夜間輪班作業。</p>		
甄試方式	<p>初試：</p> <p>1. 書面資格審查 20%(70分合格)</p> <p>2. 實作 30%(70分合格)</p> <p>3. 口試 50%(70分合格)</p>		
備註	實作項目：大巴士現地路考。		