

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109 年第五次人力進用招考甄試簡章

壹、員額需求：

全時工作人員研發類 47 員、技術生產類 34 員、行政管理類 3 員，共計 84 員，依「國家中山科學研究院飛彈火箭研究所 109 年第五次人力進用招考員額需求表」辦理(如附件 5)。

貳、薪資及待遇：

一、薪資：依本院新進人員薪資核敘基準表之薪資範圍內，核給基本薪。

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)轉任人員，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，需符合教育部頒「大學辦理國外學歷採認辦法」之資格)
- 三、學、經歷及科系專長須符合員額需求表之學、經歷條件。
- 四、報考人員學歷高於所報考之工作編號學歷需求，仍依員額需求表薪資範圍核薪。

(一)研發類：

1. 學歷認定以員額需求表所需學歷之畢業證書記載為準，如非理、工學院畢業者，其理工相關課程學分需超過總學分三分之二以上，同時論文題目需與理、工相關，且為本院研發任務所需之專長；前述理、工相關課程學分需超過總學分三分之二以上之規定，可檢具學校開立證明書認定，或由用人單位自行審查認定。

(二)技術生產類：

1. 專科、技術學院、大學(科技大學)等學歷，且具理工科系(以畢業證書記載為準)者；如為非理、工相關科系所者，其理工相關課程學分需超過總學分二分之一以上，可檢具學校開立證明書認定，或由各用人單位自行審查認定。
2. 高中(職)以上非理工科系者，需具與工作內容相關之乙級以上技術士證照(以教育部頒「自學進修學力鑑定考試職業證照與專科學校類科對照表」為準)；或領有國家、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者，並應與招考條件及後續賦予從事之工作性質相符。
3. 未具上開資格者，應曾接受相關職業訓練時數累計四十小時，並從事相關工作一年及招考實作(佔 40%以上)成績達七十分以上。

(三)行政管理類：師級具副學士以上學歷者、員級具高中(職)以上學歷者。

五、限制條件：具有下列情形之一者，不得辦理進用；本院始查覺者，得取消錄取資格：

- (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。
- (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、甄試簡章公告日期至 **109年11月19日止，如招考員額提前額滿，即停止公告。**
- 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(聯絡電話請填寫手機號碼)及上傳中科院之履歷表(貼妥照片，格式如附件1)、學歷、經歷、成績單、英文檢定證明、論文、期刊發表、證照、證書、勞保投保明細等相關資料後，選擇報考職缺並投遞履歷。
- 三、本所擇優篩選並完成資格審查後，以電子郵件或簡訊通知參加甄試，未獲選取者不另行通知。
- 四、不接受紙本報名及現場報名。
- 五、為提供本院聘雇員工職類轉換管道，本次招考開放院內符合報考資格之員工，可報名參加甄試。本院員工報名甄試者，不可報考同一職類，且需經單位一級主管同意後(報名申請表如附件2)，於本院網路徵才系統完成報名。另當事人需填具工作經歷(非職

稱)後，由該工作經歷任職單位二級主管核章，無需檢附勞保明細表。

- 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身分且符合報考資格者報名參加甄試，請於人才資料庫登錄資料時及履歷表上註記。

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。各項資料務必依序彙整於同一檔案(PDF 檔)上傳至本院網路徵才系統，並請自行調整資料版面之呈現方向(轉正)**，以利閱讀，PDF 檔名請設定：「考生姓名_履歷」。**

- 一、履歷表：請依照附件1格式填寫，並依誠信原則，確實填寫於本院服務之親屬及朋友關係，若未誠實填寫而錄取，經查屬實者，本院得予不經預告終止契約解除聘雇。
- 二、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：**中科院之履歷表**、符合報考學歷畢業證書、工作經歷證明、證照、成績單或英文檢定成績等)，請參考簡章之員額需求表。需檢附英文能力相關證明(如附件3)：全民英檢中級/多益成績550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書，未檢附視同資格不符。
- 四、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或職稱及任職時間。
- 五、若有繳交民營機構之工作經歷證明，需再檢附**歷年勞保異動明細表**(如：勞保、公保、農保…等)，如未檢附，該工作經歷不予認可。(「勞保投保明細表」可利用「自然人憑證」至勞保局網站「勞工保險異動查詢」下載，需內含(曾)任職公司投保薪資、投保生效與退保日期)。
- 六、具身心障礙身分者，檢附身心障礙手冊(證明)正、反面掃描檔。
- 七、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。

八、各項上傳資料之正本於錄取後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、甄試日期：暫定 109 年 12 月辦理，甄試時間得依實際狀況彈性調整(實際甄試時間以甄試通知為準)。

二、甄試地點：暫定於本院新新院區(桃園市龍潭區)(實際甄試地點以甄試通知為準)。

三、甄試方式：甄試科目及配分請參閱員額需求表

(一) 研發類：

1. 初試：書面審查/口試初試。

2. 口試複試。

(二) 技術生產、行政管理類：

1. 實作/筆試。

2. 口試。

四、甄試當日如遇天災、事變及突發事件(如：颱風來襲)等不可抗力之原因，本所得視情況合理之調整甄試作業時間、地點及甄試方式並應即通知應考人員。

五、各項甄試作業(如：時間、地點…等)均以電子郵件或簡訊通知應考人員。請考生務必留意報考時提供之電子郵件帳號及手機號碼。若以電子郵件或簡訊通知無法聯繫到考生，視為該考生放棄報考，不再另行通知。

六、口試甄試時，若考生未於規定時間內完成報到手續，需主動以電話先行告知，報到時間得視情況順延(1 小時內為原則)。

柒、錄取標準：

一、甄試合格標準：

(一) 初試單項(書面審查/筆試/實作/口試)成績合格標準請參閱員額需求表，未達合格標準者不予錄取。

(二) 複試口試合格標準為 70 分(滿分 100 分)。

(三) 初、複試總成績合格標準為 70 分(滿分 100 分)。

(四) 如有其中一項甄試項目缺考者，不予計算總分，且不予錄取。

二、成績排序：

(一) 以總成績高低依序錄取。

1. 研發類：總成績為口試複試平均成績。
2. 技術生產類、行政管理類：總成績為各單項成績依比例計算後加總。

(二) 總成績相同時：

1. 研發類：依序以初試總成績、口試平均成績、書面審查平均較高者為優先；遇所有成績均相同時，由本所決定錄取順序。
2. 技術生產類、行政管理類：依序以實作平均成績/筆試單一成績(若採二者併行，則依序以實作平均成績為優先，筆試成績次之)、口試平均成績較高者為優先；遇所有成績均相同時，由本所決定錄取順序。

儲備期限：

- (一) 完成各階段甄試後合格但未錄取之應徵者得設為備取人員，並由單位依成績排定備取順序，依序備取，儲備期限自甄試結果奉本院督導副院長核定次日起 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、甄試結果於甄試後 1 個月內以電子郵件通知，各職缺錄取情形不予公告。
- 二、人員進用：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、如有任何問題歡迎電詢聯絡人員：

電子信箱：mrsrd6503@ncsist.org.tw

總機：(03)471-2201 或 (02)2673-9638

聯絡人及分機：邱來聲 副組長 352268

沈陞豪 先生 352478/張彩瑩 小姐 352022

請再次確認報名檢附資料是否齊全

- 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。
- 各項資料務必依序彙整於同一檔案(PDF 檔)上傳至本院網路徵才系統。並請自行調整資料版面之呈現方向，以利閱讀，PDF 檔名格式：「考生姓名_履歷」

履歷表

請依照附件2格式填寫，並依誠信原則，確實填寫於本院服務之親屬及朋友關係，若未誠實填寫而錄取，經查屬實者，本院得予不經預告終止契約解除聘雇。

畢業證書

應屆畢業生報名甄試時尚未取得畢業證書者，需繳交學生證掃描檔查驗。

報考所需之個人相關資料

如：符合報考學歷畢業證書、工作經歷證明、證照、成績單或英文檢定成績等，請參考簡章之員額需求表。英文檢定對照表如附件4。

工作經歷證明

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或職稱及任職時間。

歷年勞保異動明細表

需內含(曾)任職公司投保薪資、投保生效與退保日期，如未檢附，該工作經歷不予認可，無工作經驗者免提供。

具身心障礙身分者，檢附身心障礙手冊(證明)正、反面掃描檔。

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。

本院同仁

需上傳經單位主管核章之招考報名申請表掃描檔(如附件3)。

*各項上傳資料之正本於錄取後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。

附件 1

履 歷 表

★姓名		英文姓名 (與護照相同)		★身分證 號 碼		最近三個月 1 吋半身脫帽照片
出生地		★出生日期	年 月 日	婚 姻	<input type="checkbox"/> 已婚 <input type="checkbox"/> 未婚	
★兵役狀況	<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: _____)					
★電子郵件						
★通訊處	戶籍地址				行動電話	
	通訊地址				連絡電話	
	居住國外 在台聯絡人員 (緊急聯絡人)		行動電話		連絡電話	
★學歷	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)。						
★經歷	服 務 機 關 名 稱	職 稱 (工 作 內 容)			起 迄 時 間	
★家庭狀況	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						
★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		
身 體	身高：	公分	體重：	公斤	血型：	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

自述(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)

依報考工作編號學歷、經歷條件需求資料，依序自行增修，如未檢附者，視同資格不符

一、畢業證書(符合報考職缺學歷要求之畢業證書及最高學歷畢業證書)

(請貼上畢業證書圖檔)

二、學歷文件(大學成績單)(本項視學歷、經歷條件需求)

(請貼上大學成績單圖檔)

三、學歷文件(碩、博士成績單)(本項視學歷、經歷條件需求)

(請貼上碩、博士成績單圖檔)

四、英文測驗證明文件(本項視報考工作之編號學歷、經歷條件需求，如全民英檢、多益、托福…等)

(請貼上英文證明文件圖檔)

五、具各公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)

(請貼上證照正反面圖檔)

六、相關專業工作經歷證明(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圖檔)

七、其它補充資料或特殊需求(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)

履歷表補充附表

填表日期： 年 月 日有

★為必填欄位

1	★姓名					
2	★報考職類	<input type="checkbox"/> 研發類 <input type="checkbox"/> 技術類 <input type="checkbox"/> 行政、管理類				
3	★報考項次					
4	★前一份工作月薪	元	★前一份工作年薪	元		
5	★預期月薪	元	★可接受最低月	元		
6	語言能力					
7	專長					
8	本院產學合作案或其他合作計畫					
8.1	計畫名稱		期程	至	本院合作單位	
9	證照					計____張
10	論著					
10.1	碩士論文名稱					
10.2	博士論文名稱					
10.3	國內外學術期刊發表論文					計____篇
10.3.1	論文名稱					
	發表期刊名稱					
10.4	國內外研討會發表論文					計____篇
10.4.1	論文名稱					
	研討會名稱					
10.5	其他著作					計____篇
10.5.1	著作名稱					

(本表若不敷使用請自行延伸) 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	最 高 學 歷 (含科/系/所)
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。

同等語文能力測驗標準表				
全民英檢	多益(TOEIC)	托福 (TOEFL iTP)	托福 (TOEFL iBT)	雅司 (IELTS)
優級	950(含)以上	630(含)以上	-	7.5(含)以上
高級	880(含)以上	560(含)以上	95(含)以上	6.5(含)以上
高/中級	750(含)以上	527(含)以上	72(含)以上	5.5(含)以上
中級	550(含)以上	457(含)以上	42(含)以上	4(含)以上

附件 4

中山科學研究院徵才系統履歷投遞說明

1. 請先至中科院官網：
(<http://www.ncsist.org.tw/csistdup/main/Default.aspx>) 點擊「菁英招募」查看最新招募簡章。
2. 欲投遞履歷時請直接點選：[點我投遞履歷](#)。
3. 欲知詳細說明請點閱：[投遞說明](#)。



首頁 > 菁英招募 > 甄試簡章

甄試簡章

甄試簡章

[投遞說明](#)

福利制度

相 簿

甄試簡章

[點我投遞履歷](#)

日期	主題	備註
• 108年09月05日	本院資通所108年第三次聯合專案人力進用招考簡章 聯絡單位與人員：資訊通信研究所 鍾素麗組長分機353024 徐明聰副組長分機353030 林庭宇小姐分機353505 張淑惠小姐分機353504	公告報名至 108年11月30日止
• 108年09月03日	本院系統發展中心108年第四次專案人力進用招考案(甄試簡章下載) 聯絡單位及人員：系統發展中心 林東河組長(03)4712201#355022 何美華副組長(03)4712201#355016 江婉君小姐(03)4712201#355233 系發中心招考LINE帳號： @723vejiq，相關甄試訊息將於LINE上公告，建議加入LINE@， 加入後請告知貴姓大名，謝謝	公告報名至 108年10月02日止
• 108年08月29日	國家中山科學研究院總務處108年第3次專案人力進用招考(甄試簡章下載) 聯絡單位及人員：總務處	公告報名至 108年09月16日止

附件 5

「國家中山科學研究院飛彈火箭研究所 109 年第 5 次專案人力進用招考員額需求表」詳如次頁。

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	1	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	4
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一： 各型飛彈火箭、水下載具、航太結構系統與關鍵組件相關之</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 結構與機構設計開發。 2. 結構分析模擬。 3. 結構試驗驗證。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/航空/造船/土木/應用力學/機電/系統科學/工程科學/營建/動力機械/車輛/系統工程等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具機械、造船之結構設計/分析/試驗/模態測試等相關研究或工作經驗。 3. 具結構有限元素分析相關研究工作經驗及結構分析套裝軟體使用實務經驗。 4. 熟悉SolidWorks、Pro/E、AutoCAD等電腦輔助設計軟體。 5. 熟悉Famos、Matlab、LabView、ME' scope 或其他模態測試軟體。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	2	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	4
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一： 「系統工程」及「專案管理」的推動與執行。</p> <p>1. 飛彈、火箭及相關武器系統裝備之研發、生產和後勤之系統整合。 2. 硬品產製與預算支用之規劃和管制。</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <p>1. 學歷需符合下列條件之一： (1)機械/車輛/航太/造船/輪機/模具/製造/機電/自動控制/應用力學/動力/飛機/冷凍空調等理工系所畢業。 (2)工業工程/系統工程系所畢業，需曾修習工程圖學相關學分或具機械製圖相關專長訓練(請檢附證明資料)。</p> <p>2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。</p> <p>3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。</p> <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <p>1. 具系統工程/專案管理/生產管理相關工作經驗。 2. 具MS Office軟體(含Project)操作能力。 3. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。</p>		
甄試方式	<p>初試： 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格)</p> <p>複試： 1. 複試口試 100%(70分合格)</p>		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	3	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 設備結構、機構、關鍵組件及相關裝備設計、開發、分析或試驗相關工作。 2. 高壓氣體管線之管路規劃、設計繪圖、分析與操作相關工作。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/航空/造船/土木/應用力學/機電/工程科學/動力機械/化工等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具機械設備設計/加工/製造及產品製程規劃等技術及工作經驗。 2. 具結構與機構之動、靜態設計/分析或試驗背景及CAD/CAE軟體工作經驗。 3. 具高壓氣體管線設計/分析/繪圖工作經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	4	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 風洞試驗設備儀控模組設計操控。 2. 風洞試驗設備擷取控制系統軟體開發及編撰。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/控制/資訊/航空/機械/計算機等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具LabVIEW軟體CLD進階認證。 2. 具PC base LabVIEW程式2年(含)以上撰寫經驗。 3. 具儀具整合，資料擷取及通訊協定撰寫工作經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	5	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 慣性及衛星接收機導航系統軟硬體開發。 2. DSP/ARM處理器軟體/韌體/硬體開發研製。 3. FPGA VHDL, VERILOG等相關語法工具，進行數位電路縮裝開發設計。 4. 高頻訊號量測及調校。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/控制/電信/光電/資訊/通信/通訊/物理/船舶工程等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列任一條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具類比、數位電路、單晶片設計經驗。 2. 具下列軟體開發經驗C++/Linux/Matlab /LabVIEW/內嵌式程式。 3. 具通訊與數位信號處理經驗。 4. 具FPGA/ASIC設計經驗。 5. 具RF電路設計及調校經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	6	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 光纖陀螺儀系統之研發，包括設計、測試、分析等。 2. 測試工程，包括測試環境建置，自動化測試，介面協調、軟硬體整合等。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/資訊/光電/工業工程/航太等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具電子/資訊相關研發或生產工作經驗。 2. 具類比、數位電路設計經驗。 3. 具下列開發經驗之 一：C/C++ /Matlab /LabVIEW。 4. 具FPGA或DSP設計經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	7	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 控制系統之設計/測試/分析。 2. 導航系統之設計/測試/分析。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 航太/控制/造船/電機/動機/資訊/電腦與通信/土木/工程科學/機械/應力/測量等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟悉Matlab、Labview相關軟體。 2. 具軟體開發或C/C++之相關工作經驗。 3. 熟悉DSP即時軟體開發環境。 4. 熟悉控制系統設計。 5. 具導航系統設計實務經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	8	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	執行機械零組件、機構系統及液/氣壓系統的研發設計、分析模擬、製造、組裝、測試驗證等工作。		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/應用力學/航太/造船/動力/系統工程/機電/土木等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具Pro/E、Solidworks等3D CAD軟體或機械設計能力。 2. 具有限元素分析軟體使用經驗。 3. 具機構分析軟體使用經驗。 4. 具液/氣壓系統設計經驗。 5. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	9	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	2
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 整合電子、馬達或液壓控制、通信之人機介面或操控軟體開發，主要作業平台包含Windows及Linux。 2. 內嵌式系統之韌體開發，主要的CPU包含8086、8051、ARM等。 3. PXI測試系統之控制程式開發撰寫。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/機械/控制/電信/光電/資訊工程等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟悉C/C++程式語言。 2. 具Visual Studio、MFC、Qt、CAN bus、LabWindows/CVI等開發經驗尤佳。 3. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	10	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	2
主要工作項目	系統電力、電路設計及繪製、電控零件選用及系統安裝及維護。		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/控制/電信/光電/資訊工程等理工系所畢業或機械系所控制組畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟悉AUTOCAD或PRO E繪圖軟體，電路分析及電路設計。 2. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	11	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	2
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 導航、導控、飛控或射控應用法則於嵌入式系統軟體研發。 2. 應用微軟視窗或linux等作業系統上之人機介面程式開發。 3. 系統核心設計與測試，開源即時作業系統導入及應用軟體研發。 4. Labview軟體開發。 5. 系統分析模擬，測試系統整合設計。 <p>(需配合加班及出差)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 資訊/電子/電機/控制/電信/光電工程/動力機械等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具微處理器、DSP、FPGA等嵌入式系統軟體開發工作經驗。 2. 具C/C++/Java電腦程式語言撰寫能力及工作經驗。 3. 具linux系統及Qt IDE跨平台程式開發工作經驗。 4. 具Labview軟體開發工作經驗。 5. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或上課證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	12	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 微處理器(微控制器)為基礎之數位電路設計、測試與驗證。 2. 處理器內核之晶片系統(SOC)之數位電路設計、測試與驗證。 3. 通訊介面硬體之設計、測試與驗證，或及驅動韌體。 4. 陣列數位介面(FPGA)之設計、測試與驗證。 5. 類比介面之設計、測試與驗證。 <p>(需配合加班及出差)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 資訊/電子/電機/控制/電信/光電工程等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具微處理器、DSP、FPGA等嵌入式系統硬體開發工作經驗。 2. 具C/C++/Java電腦語言能力，撰寫中層驅動界面程式工作經驗。 3. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或上課證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	13	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 測試器軟硬體開發設計/嵌入式系統應用開發。 2. PXI模組化測試系統研發設計及整合。 3. 測試器故障診斷與排除。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/電信/控制/資訊工程/通訊/航太等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具電子/電機/電信/控制/資訊工程/通訊/航太工程相關工作經驗。 2. 具嵌入式系統設計/實現/應用相關工作經驗。 3. 具測試系統開發或C/C++語言或LabVIEW開發經驗或認證。 4. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	14	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 大型機械/機構/電子車廂設計開發。 2. 輕量化金屬機械/機構/元件設計開發。 3. 電力自動控制系統/人機介面整合設計開發。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/電機/車輛/航空/造船/自動控制/系統/兵器/物理/土木等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具大型機械/機構/車輛/車廂研究設計製造經驗。 2. 具電腦/網路/自動控制/CAD/CAM/CAE/電匠/室內配線等相關證照。 3. 具吊裝/搬運/高空作業/大貨車/特種車輛等相關證照。 4. 參加國內外機械/機電相關項目競賽獲獎。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	15	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	2
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械製造及製程規劃。 2. 生產規劃與專案管理。 3. 鍛造技術開發等。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/材料/車輛/航太/造船/輪機/模具/製造/機電/自動控制/應用力學/動力等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具機械設計/加工/製造及產品製程規劃等技術及工作經驗。 2. 具備設計繪圖實務Solidworks、Catia、NX等CAD/CAM製程設計工作經驗。 3. 具鍛造技術及模流Simufact Forming、QForm 3D、Deform 3D等軟體操作經驗。 4. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	16	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 相關材料及加工製程等技術文獻及規範之蒐集與資料建立。 2. 材料試驗規劃與執行、巨觀與微觀組織分析及材料破損之原因分析及改善。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材料/機械/航太/模具/車輛/造船/輪機/製造/等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具物理冶金、材料熱處理、材料熱力學及非破壞檢驗等專業，及航太超合金與鈦合金鍛造產品開發及熱處理實務經驗。 2. 具備金屬材料巨觀、微觀檢測分析之實務。 3. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	17	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 鈹金成形模具設計實務，引伸、旋壓、擴徑、熱壓成形技術開發。 2. CAE輔助模具設計、試模與修模。 3. 機械製造及製程規劃。 4. 生產規劃與專案管理。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/模具/航太/材料/車輛/造船/輪機/製造等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 鈹金加工設備規劃/成形模具設計/鈹金產品製程規劃/鈹金成形CAE軟體理論與實務等相關工作經驗。 2. 具航太引擎鈹金零件開發實務經驗。 3. 熟悉機械設計Solid Works、NX、Catia等繪圖軟體。 4. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	18	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. TIG、真空硬鐸、電子束鐸接、電阻鐸接相關程序規劃與技術研究開發。 2. 鐸接缺陷與製程改善。 3. 鐸接夾治具與自動化設計。 4. 生產規劃與專案管理。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/材料/航太/車輛/造船/輪機/模具/製造/機電等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具鐸接設備規劃/鐸接程序與參數制定/鐸接非破壞檢驗/金相判讀與鐸接規範制定等相關專長與工作經驗。 2. 具航太業Nadcap認證與管理經驗。 3. 熟悉機械設計Solid Works、NX、Catia等繪圖軟體，可自行設繪鐸接夾治具。 4. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	19	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	3
主要工作項目	液壓組件伺服閥、或致冷器、或導航感測器等精密組件研發，含設計/製作/組裝/測試等機械機電工程技術。		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/車輛/航太/造船/輪機/模具/製造/機電/自動控制/應用力學/動力機械/工程科學/電機等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具機械設計、製程規劃、產品開發工作經驗。 2. 熟悉Solid Works、Ansys機械設計或分析軟體。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	20	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 航太模組控制軟體/韌體開發。 2. 軟體/韌體、DSP數位電路及微處理器軟硬體開發研製。 3. 系統核心設計與測試/系統分析模擬。 4. 電力電子系統設計與開發。 5. 類比及數位控制電路設計/分析與驗測。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/控制/電信/光電/資訊/通訊/動力機械/電控/應用力學/航太/機械/物理/應用物理/車輛工程/自動化科技/工程科學等理工系所畢業或其他理工系所之電子/電機/控制相關組別畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具Keil C語言開發能力或工作經驗。 2. 具微處理器/DSP、FPGA等嵌入式系統開發工作能力或工作經驗。 3. 具類比/數位電路/單晶片設計整合經驗。 4. 具電子電路整合設計/電力電子系統整合設計能力或工作經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	21	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	各式武器系統之電控系統設計/機電整合及其軟硬體之實現與組測。		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電機/控制/機械等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具控制系統分析/設計工作經驗。 2. 具電路圖規劃及電路製作工作經驗。 3. 熟悉C/C++、MatLab或LabVIEW等程式語言。 4. 具使用控制器經驗，如：PLC/工業電腦/單晶片/伺服驅動器等。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	22	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 各型火箭發動機之研發，包括設計、測試、分析等工作。 2. 系統工程，包括系統規劃、分析，介面協調、整合等工作。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/航空等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具推進相關研發工作經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	23	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	2
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 科技專案「系統工程」及「專案管理」的推動與執行。 2. 科技專案計畫建案。 3. 科技專案計畫資料收集分析與臨床檢測實驗驗證等工作。 4. 科技專案醫材開發、臨床分子檢測、自動化控制等系統整合與檢測醫材研發。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/航太/電機/系統工程/工業工程/醫工/生科/生醫/生物/生化/藥學等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具專案管理/系統工程管理工作經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	24	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 積層製造設備控制系統開發、維護與測試驗證等工作。 2. 積層製造相關製程軟體開發、維護與測試驗證等工作。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 資訊工程/機電/機械/電機/電子等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟悉C/C++、C#、JAVA等程式語言，精通C#語言者佳。 2. 具資工與機電整合實務經驗。 3. 具軟硬體整合與機電整合實務經驗。 4. 具撰寫工具機、自動化等設備控制軟體實務經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	25	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	1. 金屬表面處理相關製程研發管理。 2. 印刷電路板相關製程研發管理		
任職條件	*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)： 1. 化學/化工/材料等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 *具下列條件為佳(請檢附證明資料)： 1. 具金屬表面處理、電鍍及鋁合金陽極、化成處理或印刷電路板等相關作業經驗。		
甄試方式	初試： 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) 複試： 1. 複試口試 100%(70分合格)		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	26	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 伺服致動器機構與控制系統設計/分析/模擬/組裝與測試。 2. 系統工程，包括系統規劃、分析，介面協調、整合等。 3. 產品設計、元件規格訂定、物料採購等。 4. 單晶片韌體開發與人機械界面設計。 5. 生產文件整備與流程控管。 <p>(需配合加班及出差)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/控制/航空/造船/應用力學/機電/系統科學/工程科學等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟悉機械設計3D CAD軟體(NX、Pro/E、SolidWorks等)。 2. 熟悉Matlab、LabVIEW、單晶片控制技術及C/C++語言。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	27	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 螺槳及水下載具水動力及性能分析、設計。 2. 水下載具外型設計、流場計算網格建立及流場數值模擬。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/航太/造船/系統工程/海洋工程/應用力學/土木/物理/數學等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具修習各類旋翼空氣動力、水動力(螺槳、直升機葉片及渦輪葉片等)之分析、設計及計算流體力學等相關課程。 2. 具計算流體力學等相關領域之研究工作經驗。 3. 熟悉 C++ 程式語言。 4. 工程數學、微積分成績優良。 5. 具 Fluent/OpenFOAM/STARCCM+等商業軟體使用經驗。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	28	職類	研發類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	碩士
薪資範圍	56,650-65,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械零組件之設計/測試/分析。 2. 機構設計/3D繪圖。 <p>(需配合加班及出差)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/車輛/航太/造船/輪機/模具/製造/機電/自動控制/應用力學/動力等理工系所畢業。 2. 需檢附大學及研究所各學年成績單，與有助審查資料(相關專業經驗、專題、論文)。 3. 具有全民英檢中級或TOEIC 550以上及其它英文檢定證照同等級以上(需檢附證明資料)。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具流體機械設計/測試等相關工作經驗。 2. 具組件機構設計/3D繪圖相關工作經驗1年(含)以上。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 40%(70分合格) 2. 初試口試 60%(70分合格) <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 複試口試 100%(70分合格) 		
備註說明			

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	29	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 武器系統各機械零組件車床加工等相關工作。 2. CNC車床加工程式撰寫等相關工作。 <p>(需配合輪班)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)： 學歷需符合下列條件之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械科系畢業。 2. 其他理工科系畢業者，需具CNC車床或機械加工乙級(含)以上技術士證照。 3. 非理工科系畢業者，需具CNC車床或機械加工乙級(含)以上技術士證照及機械相關工作經驗1年(含)以上。 4. 未符合上述條件者，需領有國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具機械相關工作經驗3年(含)以上或曾接受相關職業訓練時數累計四十小時，並從事機械相關工作3年(含)以上。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具操作車床加工經驗或曾於公立職訓中心受訓。 2. 具備製程規劃與藍圖視圖能力。 3. 具CNC或傳統車床乙級(含)以上技術士證照。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 實作40%： 車床實作 實作範圍： 手寫NC程式並輸入機台控制器(FANUC)執行加工 (70分合格) 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	30	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/精密另件銑床加工製造。 2. 武器系統各機械零組件銑床加工。 3. CNC銑床加工程式撰寫。 4. 精密另件之CNC銑床加工/鉗工。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)： 學歷需符合下列條件之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械科系畢業。 2. 其他理工科系畢業者，需具CNC銑床或機械加工乙級(含)以上技術士證照。 3. 非理工科系畢業者，需具CNC銑床或機械加工乙級(含)以上技術士證照及機械相關工作經驗1年(含)以上。 4. 未符合上述條件者，需領有國家、政府機關委託民間辦理之證照(書)，且具機械相關工作經驗3年(含)以上或曾接受相關職業訓練時數累計四十小時，並從事機械相關工作3年(含)以上。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具操作銑床加工經驗1年(含)以上。 2. 具銑床丙級(含)以上技術士證照。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 實作40%： 銑工 實作範圍： NC或傳統銑床加工 (70分合格) 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	31	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 鈹金折彎、旋壓及捲製成型工作。 2. 各種材料捲管、修配與整型工作。 3. 電控系統箱櫃、車廂製作、修改與組裝工作。 4. 各項機械零組件加工及夾模具製作。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)： 學歷需符合下列條件之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械科系畢業。 2. 其他理工科系畢業者，需具機械相關乙級(含)以上技術士證照。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具鈹金/冷作相關丙級(含)以上技術士證照。 2. 具鈹金/冷作工作經驗2年(含)以上。 3. 高中職鈹金/冷作科畢業。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 實作40%： 鈹金或冷作 實作範圍： 鈹金展開技術 (70分合格) 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	32	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	5
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 各型裝備之組裝測試。 2. 各項機械零組件加工/組件、系統和裝備組裝/維修調校/測試/安裝/購案/物料管理等工作。 3. 液壓系統油管電管彎管製作與維修/保養。 4. 高壓氣體設備系統組測/操作與維護。 <p>(需配合加班、輪班及出差)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學歷需符合下列條件之一： <ol style="list-style-type: none"> (1)機械/車輛/航太/造船/輪機/模具/動力/系統工程/機電/土木/應用力學/自動控制等科系畢業。 (2)其他理工科系畢業，需具機械相關乙級(含)以上技術士證照。 (3)未符合上述條件者，需符合簡章所列第參點報考資格之標準且具機械相關工作3年(含)以上。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 高(中)職為機械相關科系畢業。 2. 具機械加工(車/銑/鉗/磨床/模具/鈹金)等操作/採購管理經驗1年(含)以上。 3. 具製程規劃/藍圖視圖能力或CAD/CAM軟體使用經驗。 4. 具液壓類工作經驗者為佳。 5. 具起重機/堆高機訓練合格。 6. 可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 7. 中央主管機關指定之訓練期滿或結業者(職業安全衛生管理員、勞工安全衛生管理員)。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		

備註說明

1. 書面審查20%
(70分合格)

2. 實作40%：
鉗工

實作範圍：
組裝鉗工、
銼刀、鑽孔、攻牙
(70分合格)

3. 口試40%
(70分合格)

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	33	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	3
主要工作項目	至少從事下列工作之一： 1. 物料資料分析。 2. 倉儲管理作業。 3. 供應鏈管理等相關業務。		
任職條件	*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)： 學歷需符合下列條件之一： 1. 電子/電機/控制/機械/工工/工管/航太/機電等科系畢業，且具物料/物流管理相關工作經驗1年(含)以上。 2. 其他科系畢業者，需具物料/物流管理相關工作經驗2年(含)以上，且符合簡章所列第參點報考資格之標準。 *具下列條件為佳(請檢附證明資料)： 1. 熟悉Excel之資料彙整分析等操作。 2. 具供應鏈管理工作經驗。 3. 具一噸以上堆高機訓練合格證書。 4. 具三噸以上固定式起重機訓練合格證書。 5. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。		
甄試方式	初試： 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格)		
備註說明	1. 書面審查20% (70分合格) 2. 筆試40%： 物料管理 參考書籍：物料與倉儲管理 (作者：洪振創·湯玲郎·李泰琳，高立圖書出版社) (70分合格) 3. 口試40% (70分合格)		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	34	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	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"> 1. 辦理採購案徵商訪價/建案申購/訂約及履約驗結等作業。 2. 負責申購管理/購案稽核及程序審查等相關事務作業。 3. 負責生產管理、專案管理、物料管理、專案案管理等相關業務。 4. 文件彙整與技術手冊編撰。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學歷需符合下列條件之一： <ol style="list-style-type: none"> (1)機械/應用力學/航太/造船/動力/系統工程/機電/土木/工業工程等理工科系畢業。 (2)其他科系畢業者，需符合簡章所列第參點報考資格之標準且具機械相關工作經驗1年(含)以上。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 3. 具行政院公共工程委員會採購專業人員證書。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具藍圖識圖能力/經驗。 2. 具CAD軟體使用經驗。 3. 具採購作業、供應商管理、生產管理、物料管理、專案管理工作經驗。 4. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 筆試40%： 基本圖學、採購法 <p>參考書籍： 政府採購法(出版社:公共工程委員會) (70分合格)</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	35	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 執行系統電力系統測試維護、載具線束測試、線束佈線施工及電力訊號量測、電子電路製作。 2. 執行各演訓任務裝備系統安裝、通聯測試等相關工作。 3. 計畫專案生產作業、文件彙整與技術手冊編撰。 <p>(需配合加班及出差)</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 電子/電機/自動控制/電信/光電等理工科系畢業。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 國家考試、技能檢定等相關證照。 2. 參加國、內外競賽獲獎證明。 3. 具起重機/堆高機訓練合格。 4. 可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 5. 電子/電機相關工作經歷證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 實作40%： 線束接頭製作 <p>實作範圍： 線束接頭焊接及量測 (70分合格)</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	36	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	4
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 生產管理/專案管理。 2. 生產管制資訊系統建構及維護。 3. 產製現代化工作推動。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/工業工程/工業管理/航太/機電/電子/系統工程/製造等理工科系畢業。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具機械設計/加工/製造及產品製程規劃工作經驗。 2. 修習工程圖學相關學分或具機械製圖相關專長訓練(請檢附證明資料)。 3. 熟悉C、C++、Java語言、MSSQL、MySQL等資料庫及網頁開發技術。 4. 熟悉個人電腦及網路安裝、設定及維護。 5. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 筆試40%： Word 2013/ Excel 2013 <p>參考書籍： WORD/EXCEL應用軟體說明 (70分合格)</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	37	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	2
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 程式設計開發。 2. 資訊安全相關軟(硬)體維護及業務。 3. 資料庫管理與維護。 4. 計畫、預算管理與資料彙整、統計、分析。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 資訊/電腦/電子/電機等科系畢業，且需符合簡章所列第參點報考資格之標準。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具資料庫管理經驗。 2. 具網頁維護經驗。 3. 具電腦維修經驗。 4. 具相關資訊證照。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 筆試40%： MS SQL語法 <p>參考書籍： 微軟SQL SERVER 線上叢書 (70分合格)</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 口試 40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	38	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 表面處理、電鍍、化成槽液分析。 2. 協助產線藥液化學分析方法的開發與改善。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 化學/化工等理工科系畢業。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具有機分析或重金屬檢驗分析或化學儀器操作等實驗室工作經驗。 2. 具乙級以上化學技術士證照。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 15%(70分合格) 2. 初試實作 30%(70分合格) 3. 初試筆試 15%(70分合格) 4. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查15% (70分合格) 2. 筆試15%： 分析化學 參考書籍： 分析化學(2版)， 作者:魏明通) 3. 實作30%： 化學分析實作 實作範圍： 藥液濃度分析 (70分合格) 4. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	39	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	2
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 鋁合金陽極/化成處理作業。 2. 工業電鍍處理作業。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 化學/化學工程/材料科學與工程/分子與生物化學/農業化學等理工科系畢業。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具電鍍/陽極/化成製程等相關工作經驗。 2. 具化學相關乙級(含)以上技術士證照。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 實作40%： 電鍍 實作範圍： 電鍍鍍實作 (70分合格) 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	40	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>1. 執行採購、供應商管理等相關業務。</p> <p>2. 執行物料/器材/生產管理或相關專案工作。</p>		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。</p> <p>*請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。</p> <p>*需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <p>1. 學歷需符合下列條件之一：</p> <p>(1)機械/工業工程/機電等科系畢業且具採購/物料/生產管理相關工作經驗6個月(含)以上。</p> <p>(2)其他科系畢業者，需具採購/物料管理/生產管理相關工作經驗1年(含)以上，且符合簡章所列第參點報考資格之標準。</p> <p>2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。</p> <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <p>1. 具採購作業、供應商管理、生產管理、物料管理工作經驗。</p> <p>2. 具機械藍圖識圖能力/經驗。</p> <p>3. 具行政院公共工程委員會採購專業人員證書、或工作內容需求之公、民營機構訓練證照，以及其他可資佐證符合專長(技能)證明。</p>		
甄試方式	<p>初試：</p> <p>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格)</p>		
備註說明	<p>1. 書面審查20% (70分合格)</p> <p>2. 筆試40%： 機械藍圖識圖</p> <p>參考書籍： 請上勞動部勞動力發展署技能檢定中心網站-測試參考資料-電腦輔助機械設計製圖乙級(題庫) (70分合格)</p> <p>3. 口試 40% (70分合格)</p>		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	41	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 各項機械零組件加工。 2. 組件、系統和裝備組裝/維修/安裝等工作。 3. 機械零組件購案/物料管理作業。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 學歷需符合下列條件之一： <ol style="list-style-type: none"> (1)機械/車輛/航空/造船/輪機/模具/製造/機電/應用力學/動力機械等科系畢業。 (2)其他理工科系畢業者，需具機械相關乙級(含)以上技術士證照。 (3)未符合上述條件者，需符合簡章所列第參點報考資格之標準且具機械相關工作經驗3年(含)以上。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 高中/職為機械相關科系畢業。 2. 具機械加工(車/銑/鉗/磨床/模具/鈹金)等操作/相關工作經驗1年(含)以上。 3. 具有機械加工廠採購管理工作經驗1年(含)以上。 4. 具製程規劃/藍圖視圖能力或CAD/CAM軟體使用能力。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 書面審查20% (70分合格) 2. 實作40%： 鉗工 實作範圍： 銼刀、鑽孔、攻牙 (70分合格) 3. 口試40% (70分合格) 		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	42	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 各類壓力容器及噴嘴組等硬品液壓氣密功能測試。 2. 品質文件資料建立及實驗室認證系統維護。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)： 機械/航太/航空/動力機械/機電/應用力學/材料工程/車輛/造船/輪機/土木/工業工程/水利工程/水資源工程/環境工程/模具等理工科系畢業。</p> <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具機械/航太零組件耐壓測試等相關工作經驗。 2. 具機械設計/組裝/製圖、品保(管)檢測相關工作經歷。 3. 具品質管理/品質檢驗/實驗室管理等相關工作經驗或證照。 4. 具壓力容器檢測人員相關證照。 5. 具天(吊)車操作相關證照。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<p>1. 書面審查20% (70分合格)</p> <p>2. 筆試40%： 壓力容器耐壓及洩漏試驗概論</p> <p>參考書籍： CNS 9801 CNS 10216 (中華民國國家標準) (70分及格)</p> <p>3. 口試 40% (70分及格)</p>		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	43	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	38,110-45,000	需求人數	1
主要工作項目	精密零組件機械尺碼及表面處理檢驗與品質管制工作。 (需配合加班及出差)		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <p>1. 學歷需符合下列條件之一： (1)機械/航空/輪機/車輛/機電/造船等科系畢業。 (2)其他理工科系畢業者，需具機械相關乙級(含)以上技術士證照。 (3)未符合上述條件者，需符合簡章所列第參點報考資格之標準且具機械加工製造/機械零組件檢驗工作經驗2年(含)以上。 2. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。</p> <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <p>1. 具機械類加工製造檢驗/機械識圖與品質管制/檢驗工作經驗/技術士技能檢定相關證照。 2. 具三次元量床操作及程式撰寫經驗。 3. 具CNC加工機具程式撰寫經驗。</p>		
甄試方式	<p>初試：</p> <p>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試實作 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格)</p>		
備註說明	<p>1. 書面審查20% (70分合格)</p> <p>2. 實作40%： 機械另組件品質檢驗</p> <p>實作範圍： 機械尺碼檢驗 (70分合格)</p> <p>3. 口試40% (70分合格)</p>		

國家中山科學研究院飛彈火箭研究所

109年第5次專案人力進用招考

工作編號	44	職類	行政管理類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	學士
薪資範圍	33,990-40,000	需求人數	3
主要工作項目	<p>至少從事下列工作之一：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 辦理採購案徵商訪價/建案申購/訂約及履約驗結等作業。 2. 負責申購管理/購案稽核及程序審查等相關事務作業。 3. 人事、總務及財務等行政事務。 		
任職條件	<p>*投遞履歷前請詳閱招考簡章。 *請檢附歷年勞保異動明細表，無工作經驗者免提供。 *需具下列條件(未檢附證明資料，視同資格不符)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機械/航太/材料/工業工程/工業管理/商業管理等科系畢業。 2. 若非上述科系畢業者，需具生產、採購或行政管理1年(含)以上之工作經驗。 3. 需檢附大學(含)以上各學年成績單。 <p>*具下列條件為佳(請檢附證明資料)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 具藍圖識圖能力/經驗。 2. 具CAD軟體使用經驗。 3. 具採購作業、供應商管理、生產管理、物料管理、專案管理工作經驗。 4. 具行政院公共工程委員會採購專業人員證書。 5. 電腦應用軟體丙級以上證照 6. 其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之公、民營機構訓練證照或證明。 		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 初試書面資格審查 20%(70分合格) 2. 初試筆試 40%(70分合格) 3. 初試口試 40%(70分合格) 		
備註說明	<p>筆試科目：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基本圖學 2. 採購法 (參考書籍：政府採購法(公共工程委員會)) 		