**國家中山科學研究院系統發展中心**

 **108年第四次專案人力進用招考甄試簡章**

**壹、員額需求：**

需求全時工作人員研發類39員、技術生產類15員、行政管理類3員、定期契約4員共計61員，依「國家中山科學研究院系統發展中心108年第四次專案人力進用招考員額需求表」辦理（如附件1）。

**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)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)研發類：

1**.**碩、博士畢業**。**

2.學、經歷及科系專長須符合員額需求表之學、經歷條件者。學歷認定以員額需求表所需學歷之畢業證書記載為準，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三分之二以上，同時碩、博士論文題目需與理、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，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。

3.報考人員若高於該職缺「學歷」，仍依員額需求表薪資範圍核薪。

(二)技術生產類：

1.大學、專科畢業**。**

2.學、經歷及科系專長須符合員額需求表之學、經歷條件者。

3.報考人員若高於該職缺「學歷」，仍依員額需求表薪資範圍核薪。

(三)行政管理類：

1.大學、專科畢業。

2.學、經歷及科系專長須符合員額需求表之學、經歷條件者。

3.報考人員若高於該職缺「學歷」，仍依員額需求表薪資範圍核薪。

(四)定期契約類:

1.碩士、大學畢業。

2.學、經歷及科系專長須符合員額需求表之學、經歷條件者。

 3.固定薪資。

三、其他限制：具有下列情形之一者，不得辦理進用；若於進用後三個月內，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。

**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108年10月02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(貼妥照片，格式如附件2)、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。

三、用人單位於本院徵才系統資料庫搜尋並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)合格者，需求單位以電子郵件、書面或簡訊通知參加甄試。

五、不接受紙本及現場報名甄試。

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、為提供本院聘僱員工職類轉換管道，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3)，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。

**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。各項資料依序彙整於同一檔案(PDF檔)上傳**。**

一、履歷表(如附件2），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、主管核章之各類聘僱員工參加招考報名申請表掃描檔(如附件3，僅本院同仁需繳交)。

三、符合報考學歷之畢業證書掃描檔。

四、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，請參考簡章之員額需求表)。

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或職稱及任職時間。

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。

**陸、甄試時間、地點及方式：**

一、甄試時間：暫定108年10月-11月(實際甄試時間以甄試通知為準)。

二、甄試地點：暫定桃園市龍潭區中科院龍門院區(實際甄試地點以甄試通知為準)。

三、甄試方式：

(一)書面審查(配分請參考員額需求表)。

(二)實作/筆試(配分請參考員額需求表)。

(三)口試(配分請參考員額需求表)。

**柒、錄取標準：**

一、單項(書面審查/實作或筆試/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、初、複試口試合格標準為70分。

三、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。

五、成績排序：

(一)以總成績高低依序錄取。

1.研發類：總成績為複試(口試)平均成績。

2.技術生產類：總成績為各單項成績依比例計算後加總。

3.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、書面審查平均成績(或筆試成績)較高者為優先；遇所有成績均相同時，由用人單位決定錄取順序。

2.技術生產類：依序以實作/筆試平均成績、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，由用人單位決定錄取順序。

3.行政管理類：依序以筆試/實作平均成績、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，由用人單位決定錄取順序。

六、備取人數：

(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，並由依成績排定備取順序，依序備取，儲備期限自甄試結果奉核定次日起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、甄試結果預由本院於甄試後約1個月內寄發通知單(或以電子郵件通知)，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。

**玖、如有任何問題歡迎電詢聯絡人員：**

總機：(03)4712201或(02)26739638

聯絡人及分機：林東河組長 分機355022

 何美華副組長 分機355016

 江婉君小姐 分機355233

附件1

| 國家中山科學研究院系統發展中心108年第四次專案人力進用員額需求表 |
| --- |
| **工作****編號** | **職類** | **學歷需求** | **薪資****範圍** | **專長****(技能)** | **學歷、經歷條件** | **工作內容** | **需求****員額** | **工作****地點** | **甄試方式** |
| 1 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械/航空/電機/資工/工業工程/系統工程 | 1. 機械/航空/電機/資工/工業工程/系統工程等理工系所畢業。
2. 大學需為理工系所畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。
4. 具「系統工程/軌道力學/推進系統/航太元件相關設計、分析、試驗、管理等工作經驗一年以上者為佳(請檢附工作經歷及證明)。
5. 請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：

(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學理工學系各學年成績單與碩士成績單及論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文紀錄，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行武器系統設計/系統分析/系統工程介面整合/構型管理/硬品進度管控等相關工作。2.執行武器系統工程測試/評估/驗證等工作。 | 4員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：**口試100%(70分合格) |
| 2 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械/航空/電機/系統工程/工業工程管理  | 1. 系統工程/機械/航空/電機/工業工程/工程管理/工業管理等理工系所畢業。
2. 大學需為理工系所畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。
4. 具下列一年以上相關工作經驗者為佳(請檢附工作經歷及證明)。
5. 具專案管理/系統工程管理經驗，能進行時程、成本、品質管控，有PMP證照者為佳。
6. 具生產管理與物料管理相關工作經驗者。
7. 具產品預算管制與成本分析等相關工作經驗者。
8. 具推進系統相關工作經驗者。
9. 具航太元件設計/分析/試驗等相關工作經驗者。

10.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學理工學系各學年成績單與碩士成績單及論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文紀錄，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行專案管理、生產管理、物料管理等相關工作。2.執行預算管制、成本分析、演訓支援等相關工作。  | 2員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 3 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 電子/電機/機電整合 | 1.電機/控制/電子/資工/應用數學/光電/電子物理/通信/電信/顯示科技/電機電力/數位機電/電腦通訊等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。4.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學理工學系各學年成績單與碩士成績單及論文題目(含摘要)，此項未檢附者,視同資格不符。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行軟體設計、專案工程設計與分析、系統整合、測試規劃與整合。2.執行專案品質管制與工程測試。 | 4員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 4 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 工業工程/機械/船舶 | 1. 工業工程(與)(科技)(系統)(工程)(管理)/(動力)機械/造船/系統工程暨造船/系統及船舶機電/工程科學及海洋工程/船舶機械/輪機工程等理工系所畢業。
2. 大學需為理工系所畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。
4. 請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：

(1)大學與碩士畢業證書(此 項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學理工學系各學年成績單與碩士成績單及論文題目(含摘要)，此項未檢附者,視同資格不符。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行測試規劃與整合。2.執行專案工程管理、專案品質管制與生產管制。3.船舶設計分析及監造管理 | 3員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 5 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械/航空航太/電子電機/資工系統工程 | 1.機械/航空/電機/電子/應用力學/應用物理/光電/資訊工程/系統工程等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具以下相關經驗者為佳(請檢附工作經歷及證明)。(1)具機械設計、電子/電機系統開發與測試分析、系統工程整合或模擬分析等一年以上相關工作經驗。 (2)熟悉Solidworks、AutoCAD、MatLab、資料庫等軟體工具或C++程式語言(需檢附曾利用以上軟體工具完成之系統分析與模擬作品佐證，以利審查)。5. 請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符)(2)大學與碩士各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證 明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.系統設計與分析、工程介面整合、測試評估與驗證。2.導控系統分析與模擬驗證。3.射控系統介面整合與測試。4.武器系統研製之氣動力分析與模擬驗證、機械設計與分析等系統工程之工作。 | 2員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 6 | 研發類 | 博士畢業 | 77,250|85,000 | 自動控制 | 1.資訊工程/機械自動化/自動化控制/電子/電機/工程科學及海洋/海下科技等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具有系統工程、軟硬體設計、工程整合相關工作經驗一年以上者為佳(請檢附相關工作經驗證明)。5.請檢附以下證明文件供書面審查給分參考，未檢附者該項成績不給分：(1)大學、碩士及博士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學理工學系各學年成績單、碩士及博士成績單及論文題目 (含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.機電整合系統軟硬體工程介面整合與設計分析。2.導控系統設計分析及模擬測試等工作。3.機電系統整合及測試管理工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 7 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 電子電機/通訊/電信 | 1.電子電機/通訊/電信/等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具從事微波/通信/電信/光 /檢測、設計等實務經驗一年以上者為佳(檢附佐證資料)。5.具實際從事品保除錯測試、失效分析等工作經驗一年以上者為佳(檢附佐證資料)。6.請檢附以下證明文件供書面審查給分參考，未檢附者該項成績不給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1. 研發類產品性能測試與評估之規劃、執行。
2. 大型武器系統品保、檢驗與測試。
3. 通信/微波檢測分析、規劃與執行。
 | 1員 | 高雄左營 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 8 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 自動控制 | 1.資訊工程/機械自動化/自動化控制/電子/電機/工程科學及海洋/海下科技等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具有系統工程、軟硬體設計、工程整合相關工作經驗一年以上者為佳(請檢附相關工作經驗證明)。5.請檢附以下證明文件供書面審查給分參考，未檢附者該項成績不給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.機電整合系統軟硬體工程介面整合與設計分析。2.導控系統設計分析及模擬測試等工作。3.機電系統整合及測試管理工作。 | 1員 | 高雄左營 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 9 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 造船/機械 | 1.造船/機械等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具系統工程相關工作經驗一年以上者為佳(請檢附工作經歷及證明)。5.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書 (此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行武器系統設計/系統分析/系統整合/構型管理/硬品進度管控等相關工作。2.執行武器系統工程測試/評估/驗證等工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 10 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 造船/機械 | 1.造船/機械等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具系統工程相關工作經驗一年以上者為佳(請檢附工作經歷及證明)。5.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書 (此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行武器系統設計/系統分析/系統整合/構型管理/硬品進度管控等相關工作。2.執行武器系統工程測試/評估/驗證等工作。 | 1員 | 高雄左營 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 11 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械/航太 /機電整合/光機電/自動控制 | 1.機械/航太/機電整合/光機電/自動控制等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具備品質工程師、品質技術師、品質管理師或可靠度工程師證照者優先錄用(檢附佐證資料)。5.具實際機械設計、結構分析等工作經驗一年以上者優先錄用(檢附佐證資料)。6.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符)(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1. 機械產品製程規劃。
2. 品質保證。
3. 產品稽核。
4. 失效分析。
 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 12 | 研發類 | 碩士畢業 | 56650|65000 | 工業工程品質工程 | 1.電子/電機/機械/航空/控制/應用物理/工程科學/兵器系統工程/工業工程等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有全民英檢中高級初試通過/TOEIC650(含)以上/托福成績(IBT61/ CBT170 /PBT500) (含)以上/FLPT (筆試150-194)(含)以上 (需檢附證明資料)。4.具以下相關工作經驗與證照者為佳，請檢附工作經歷及證明。(1)產品品質管理或可靠度工程三年以上直接工作經歷。(2)具品管技術師/品保工程師/可靠度工程師等相關品保證照者。(3)專案管理、生產管理、產業分析等相關工作經驗一年以上者。(4)具專案管理師證照。5.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項 未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1執行專案管理，計畫管制，進度管制。2生產管理、後勤管理及產品資訊管理。3.規劃科技專案行銷參展活動、國際行銷參展活動及協調整合相關事宜。客戶參訪接待。4.蒐集國際市場商情資料、分析產品行銷及價格策略。5.執行武器系統品質保證之規劃、管制、分析、檢測、試驗及可靠度工程等專案品保與可靠度工作。6.規劃及執行武器系統測試評估工作。 | 1員 | 高雄左營 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 13 | 研發類 | 碩士畢業 | 56650|65000 | 工業工程 | 1.電子/電機/航空/工程科學/工業工程/材料/機械等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有全民英檢中高級/TOEIC650(含)以上/托福成績(IBT61/CBT170/PBT500) (含)以上(需檢附證明文件)。4.具以下相關工作經驗與證照者為佳，請檢附工作經歷及證明。(1)專案、產品生產製造規劃管理、系統工程設計規劃、產業分析等一年以上工作經歷。(2)具專案管理等相關證照。(3)熟諳Excel函數運用、商業圖表設計及簡報製作。5.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書 (此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1執行專案管理，工作分派、生產排程與成本規劃、計畫書撰擬與風險評估等相關管控作為。2產品及後勤資訊管理與統計分析作業。3.專案開發、武器系統及競爭產品技術分析、系統發展規劃、整合市場功能需求。4.中英語產品介紹與解說、規劃科技專案行銷參展活動、蒐集國際市場商情資料、分析產品行銷及價格策略。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 14 | 研發類 | 碩士畢業 | 56650|65000 | 航空機械/電子電機/資訊工程 | 1.機械/航空/電子/電機/控制工程/系統工程/資訊工程等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.英文具有全民英檢中高級初試通過/TOEIC 550(含)以上/托福成績(IBT65/CBT170/ PBT500)以上 (請檢附證明文件)，未檢附證明者，視同資格不符。4.具控制或系統模擬工作經驗一年以上者為佳(請檢附工作經歷及證明)。5.請檢附以下證明文件供書面審查給分參考，未檢附者該項成績不給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.導引設計與AP設計。2.系統工程分析及模擬驗證。3.系統工程介面整合與設計分析。 | 4員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%****(70分合格)****口試50%****(70分合格)****複試：****口試100%****(70分合格)** |
| 15 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 電子電機 | 1. 資工/資科/通信/應用數學/電機/電控/電子/電信/物理等理工系所畢業。
2. 大學需為理工系所畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。
4. 具以下相關工作經驗或證照者優先錄用 (請檢附證明)：

(1)實際從事演算法則開發或網路相關工作且具相關經驗。(2)具網路工程師證照者。1. 請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。

(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符) 。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1. 演算法則開發(含人工智慧)、模式模擬等相關工作。
2. 網路架構設計(含有線、無線通信網路)、網路管理等相關工作。
3. 系統分析與設計、測試評估等相關工作。
 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 16 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械/機電整合 | 1.機械/航太/造船/輪機/控制/工程科學/機電整合等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具機械產品設計開發、製造、測試與分析等相關經驗為佳。5.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符)(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 武器系統研製品保、測試與分析等專案與系統工程相關工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 17 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 電子/電機 | 1.電子/電機/光電/通訊/電信/控制/工程科學/機電整合等理工系所畢業。2.大學須為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具微波/信號處理/通信系統設計開發、製造、測試與分析等相關經驗為佳。5.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符)(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文紀錄。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 武器系統研製品保、測試與分析等專案與系統工程相關工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 18 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 電子/電機 | 1.電子/電機/控制/光電/通訊/電信等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具電子/電機/控制/光電/通訊系統設計開發、測試與分析等相關工作經驗者為佳。5.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)：(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符) 。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證 明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 武器系統導控/射控/通訊系統裝備研製、測試與分析等專案與系統工程管理之相關工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 19 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械/應用力學/工程科學/航空 | 1.機械/應用力學/工程科學/航空等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.工程力學、控制及機械設計等相關學科成績優異者為佳。5.熟悉MATLAB、C、FORTRAN等程式設計為佳。6.具產品或技術研發管理工作經驗為佳。7.具備英文解說能力為佳。8.請檢附以下證明文件供書面審查給分參考，未檢附者該項成績不予給分。(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.彈道設計與彈道模擬。2.系統需求設計及分析。3.機械設計與機電介面整合。4.飛彈系統整合測試，系統工程管理。5.參加武器系統展演、測飛試等工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 20 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 工業工程品質工程 | 1.工業工程/電子/電機/航空/機械等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具產品品管理或可靠度工程三年以上直接工作經驗者為佳，請檢附工作經歷及證明。5.具品管技術師/品保工程師/可靠度工程師等相關品保證照者為佳，請檢附證明資料。6.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(2)大學與碩士各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.執行武器系統品質保證之規劃、管制、分析、檢測、試驗及可靠度工程等專案品保與可靠度工作。2.規劃及執行武器系統測試評估工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 21 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 機械設計/分析 | 1. 機械/動力機械/航空/造船/控制/車輛/農機等機械系所畢業。
2. 大學需為理工系所畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。
4. 孰悉3D繪圖和結構分析。
5. 必要文件:請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：
6. 大學與碩士畢業證書(此項

未檢附者，視同資格不符)。1. 大學與碩士理工學系(所)各

 學年成績單及碩士論文題目  (含摘要)。。6.能力證明文件:(1)個人專利(2)專利、國內外學術期刊發表  論文紀錄，以SCI或EI為  主。(3)國家考試資格、技術士技能 檢定等相關證照證明文件。1. 參加國、內外競賽獲獎證明

 及其他可資佐證符合專長  (技能)等證明文件。(5)其他能力證明文件。 | 1.機械設計2.結構分析3.工程審圖 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 22 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 氣象 | 1. 大氣科學/大氣物理/太空科學/地球科學等理工系所畢業。
2. 大學需為理工學系畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。
4. 曾有氣象觀測與預報實務經驗佳。
5. 具備基礎程式能力者佳。

6.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.氣象資料收集與分析。2.氣象預報模式操作。3.氣象觀測與預報。 | 1員 | 屏東滿州 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 23 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 航空機械 | 1.航空/機械/應力/數學/物理等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。4.具以下相關工作經驗一年以上者為佳(請檢附工作經歷及證明)：(1)曾修習空氣動力學及流體力學 等相關課程。(2)熟悉Fortran/ C++ / Matlab /Simulink等軟體工具。5.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書 (此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證 明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.六自由度模擬程式式開發。2.導控系統實體迴路模擬驗證分析。 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 24 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 電子/電機/資工/通訊/電信 | 1.電子/電機/資工/通訊/電信/等理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。4.微波/通信/電信/光 /檢測、設計工作經驗1年以上者。5.從事測試器軟硬體開發設計工作經驗1年以上者。6.請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.研發類產品性能測試與評估。2.大型武器系統品保、檢驗與測試。3.通信/微波檢測分析、規劃與執行。4.系統核心設計與測試/系統分析模擬。5.測試系統整  合設計 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 25 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650|65,000 | 工業工程/資訊 | 1.工業工程/資訊理工系所畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具備執行相關人機介面設計或人因工程評估等相關工作或研究經驗。5.具備使用者介面(UI)或使用者體驗(UX)設計評估等相關工作經驗為佳。6.具備網頁開發經驗，撰寫HTML5、CSS3、Java- Script之能力為佳(請檢附相關經歷或作品)。7. 請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)(3)專利、國內外學術期刊發 表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(5)參加國內、外競賽獲獎證 明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.人為可靠度與系統安全。2.專案人因工程設計、測試與評估、人因統計分析。3.使用者經驗設計與評估。4.前端網頁介面規劃及開發。5.武器系統人因工程規範整合研究、建案。  | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
| 26 | 研發類 | 碩士畢業 | 56,650│65,000 | 資安/通訊 | 1. 資訊/電子/電機/通訊等理工系所畢業。
2. 大學需為理工系所畢業。
3. 具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。
4. 具以下相關工作經驗者為佳(請檢附工作經歷及證明)：

(1)具資訊安全管理、維護工作經驗1年(含)以上。(2)具資通訊、網路設定管理與維護工作經驗1年(含)以上。5.請檢附以下證明文件供書面審查(未檢附資料者該項成績不予給分)。(1)大學與碩士畢業證書。(此項未檢附者,視同資格不符)(2)大學與碩士各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(4)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證明文件。(5)參加國、內外競賽獲獎證明及其他可資佐證符合專長(技能)等證明文件。 | 1.負責資訊安全相關業務。2.網路設定及網路管理。3.資訊/電信作業環境、機房規劃、設計、建置、維管。4.執行資訊設備相關需求軟體設定及硬體故障排除作業。 | 1員 | 屏東滿州 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%****(70分合格)** |
| 27 | 技術生產類 | 專科畢業 | 36,050|42,000 | 採購/廠房/物料管理 | 1.機械/機電/動力/航空/電子/電機/工業工程/工程管理/系統工程/工業管理等理工科系畢業。2.曾從事與工作內容相關工作經驗為佳(請檢附相關工作經歷證明)。3.具以下相關工作經驗與證照者為佳，請檢附工作經歷及證明。(1)採購管理、廠房管理、物料管理等相關工作一年以上經驗，具採購證照為佳。(2)具機具設備(堆高機、固定式起重機等)操作相關證照為佳。4.檢附以下證明文件供資格審查：(1)專科各學年成績單。(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等。 | 1.執行武器系統建案與硬品進度管控等相關工作。2執行採購、物料與裝備管理等相關工作。3.執行機械廠房管理等相關工作。（含九鵬基地）4.執行演訓支援等相關工作。（需配合出差）5.配合執行資安管理工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **筆試60%：**Word、Excel(70分合格)筆試參考書目詳見下方備註**口試40%**(70分合格) |
| 28 | 技術生產類 | 專科畢業 | 36,050|42,000 | 品質工程 | 1. 機械系/電子系/電機系/工業工程管理類等理工系畢業。
2. 熟悉產品品質規劃及測試驗證，並具品保相關證照與一年以上相關工作經驗者為佳(請檢附工作經歷及證明)。
3. 熟悉Word、Excel等軟體工具操作，並具備Office相關證照為佳。
4. 請檢附以下證明文件供審查參考：

(1)專科各學年成績單。(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等。 | 1. 執行品質文件管理及管制等相關工作。
2. 執行產品進料/採購/製造/組裝等品質查核相關工作。
3. 執行ISO品質管理等相關工作。
 | 1員 | 桃園龍潭 | **筆試60%：**Word、Excel(70分合格)筆試參考書目詳見下方備註**口試40%**(70分合格) |
| 29 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 資訊管理/數位媒體設計 | 1. 資訊管理與應用/資訊管理/數位媒體設計等科系畢業。
2. 具產品行銷DM與簡報製作等相關工作2年(含)以上經驗(請檢附相關工作經歷證明或勞保明細表或證照/證書或作品)。
3. 具產品技術手冊TM撰寫(含中英文)相關經驗優先。
4. 熟悉adobe photoshop操作能力，請檢附佐證。

5.檢附多益750分以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資不符。 6.熟悉MS Office軟體操作，具TQC文書處理 /TQC電腦簡報/TQC中(英)文輸入證照，未檢附者視同資格不符。7.請檢附大學畢業證書及各學年成績單，未檢附者視同資格不符。 | 1. 產品與系統行銷DM與簡報製作(含國外)。
2. 產品技術手冊撰寫維護(含中英文)
3. 專案構型管理。
 | 1員 | 桃園龍潭 | **書審10%**DM作品審查**筆試50%：****行銷管理**(70分合格)筆試參考書目詳見下方備註**口試40%:**(70分合格) |
| 30 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 機械/繪圖 | 1.機械/造船/機電/自動化控制/系統工程等工程科系畢業。2.具機械設計、機械製圖、工程設計、分析與測試相關工作經驗一年以上者為佳(請檢附相關工作經歷證明)。3.熟悉Solidworks、AutoCAD等軟體工具(請檢附相關證明)。4.請檢附以下證明文件供審查參考：(1)大學各學年成績單。(2)全民英語能力分級檢定測驗、多益(TOEIC)或托福(TOFEL iBT)或雅司(IELTS)成績證明。(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等。 | 1.造艦載台/裝備介面整合程、裝備安裝整合與設計。2.工程介面整合與設計分析、系統整合測試及管理。 | 1員 | 高雄左營 | **實作60%：**機械繪圖鑑測(70分合格)**口試40%:**(70分合格) |
| 31 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 專案管理/整體後勤/生產管理/系統測試 | 1.電子/電機等科系畢業。2.具專案管理、整體後勤、生產管理、系統測試等相關工作經驗3年為佳(請檢附相關工作經歷證明)。3.具電子/電機相關工作經驗3年以上(請檢附相關工作經歷證明)。3.熟悉電腦操作、office等文書作業相關軟體之應用等為佳。(請檢附相關證照)4.熟悉政府採購法，具採購工作相關經驗為佳(請檢附證明文件)5.檢附以下證明文件供資格審查：(1)請檢附大學畢業證書及大學各學年成績單。(未檢附者，視同資格不符)。(2)提供英語能力相關證明，如GEPT、TOEIC、IBT、DLI、ESL或其他語言課程進階班等可供證明之文件。(3)檢附國家考試資格、技術士技能檢定等相關證照影本、參加國內、外競賽獲獎證明及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等。 | 1.執行生產專案管理、計畫進度管制、採購管理及物料管理。2.整體後勤規劃及工程管理。3.產品及構型資料分析管理。4.系統機/電整合測試規劃及管理。5.包/搬/儲運規劃及管理。6.廠商聯繫、採購處理、爭議協調、交貨及保固等。 | 1員 | 桃園龍潭 | **筆試60%：**政府採購法、Microsoft office軟體使用 (70分合格)筆試參考書目詳見下方備註**口試40%**(70分合格) |
| 32 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 電子/電機 | 1.電子/電機科系畢業。2.具電子/電機相關工作經驗1年以上(請檢附相關工作經歷證明)。3.檢附以下證明文件供資格審查：(1)請檢附大學畢業證書及大學各學年成績單。(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等。 | 1.執行各類硬品環境試驗，包括溫度、濕度、振動、衝擊等試驗。2.執行動力環境試驗設備維修保養及校驗。3.執行各環境試驗資料量測及處理。4.能配合執行環境試驗夜間輪班工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **實作60%：**電子電路製作 (70分合格)**口試40%**(70分合格) |
| 33 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 機械 | 1. 機械科系畢業(非機械科系畢業者需具備機械相關乙級技術士證照)。

2.請檢附大學畢業證書及大學各學年成績單。3.具從事機械加工或冷凍空調等相關工作1年(含)以上經驗(需檢附相關工作經歷證明)。4.具冷凍空調等相關丙級技術士證照為佳(需檢附證照影本)。 | 1.執行各類硬品環境試驗，包括溫度、濕度、振動、衝擊等試驗。2.執行自然環境試驗設備維修保養及校驗。3.執行各環境試驗資料量測及處理。4.能配合執行環境試驗夜間輪班工作。 | 1員 | 桃園龍潭 | **筆試60%：**冷凍空調與裝配 (70分合格)筆試參考書目詳見下方備註**口試40%**(70分合格) |
| 34 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 電子/電機/機械/控制/通信 | 1. 電子/電機/機械/控制/通信(訊)等科系畢業。
2. 至少符合下列資格條件之一(請提供書面證明)：

(1)具備通信原理相關學分(至少3學分)。(2)具電子/電機/機械/控制/通信(訊)類相關工作經驗1年(含)以上(請檢附相關工作經歷證明)。(3)具電子/電機/機械/控制/通信(訊)類相關技術士技能證照者(請檢附相關證照證明)。1. 檢附以下證明文件供資格審查：

(1)大學各學年成績單。(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等。 | 1. 器材操作及維護。
2. 電子電路檢修與製作。
3. 需配合任務至外地出差。
 | 1員 | 桃園龍潭 | **實作60%：**電子儀表操作與網路線材製作(70分合格)**口試40%**(70分合格) |
| 35 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 電子/電機/資訊/通信 | 1. 電子/電機/資訊/通信(訊)等科系畢業。
2. 具以下條件為佳(請檢附相關工作經歷證明或證照/證書)。
3. 曾從事雷達、電子、通訊、微波等相關組件設計、組測或維護等工作。
4. 具工業電子丙級(含)以上證照。
5. 具聯結車、大貨車駕駛執照 (請檢附駕照影本)。
6. 熟悉OFFICE軟體。
7. 請檢附以下證明文件供資格審查：

(1)大學畢業證書及大學各學年成績單。(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等。 | 1.光學、雷達等追蹤系統操作與維護。2.電子電路檢修、校正、測試與製作。 | 3員 | 屏東滿州 | **實作60%：**電子儀表操作及電子電路實測(70分合格)**口試40%**(70分合格) |
| 36 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110|45,000 | 工業設計 | 1. 工業設計科系畢業。
2. 孰悉3D繪圖。
3. 必要文件:請檢附以下證明文件供書面審查評分參考，未檢附資料者該項成績不予給分：

(1)大學畢業證書。(2)大學各學年成績單。1. 能力證明文件:

(1)個人專利(2)個人作品集。(3)檢附國家考試資格、技術士 技能檢定等相關證照影本、  參加國、內外競賽獲獎證明 及其他可資佐證符合專長  (技能)等。(4)其他能力證明文件。 | 車廂設計 | 1員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查10%**(70分合格)**實作:40%**車廂設計素描(70分合格)**口試50%**(70分合格) |
| 37 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110│45,000 | 電子/電機 | 1.電子/電機等學系畢業。2.請檢附大學畢業證書與大學(含)以上各學年成績單(未檢附者，視同資格不符)。3.請檢附以下任一或多項工作經驗或證照證明文件影本，供書面審查：(1)具乙級(含)以上電機技術士證照(室內配線或工業配線。(2)具水電或發電機維修等相關工作經驗1 年(含)以上為佳。(3)其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之相關資料。 | 1.館舍及設施水電系統建置及維護等相關工作。2.須配合工作需求輪值。 | 1員 | 屏東滿州 | **書面審查10%**(70分及格) **實作40%**電路配線（70分合格）**口試50%**(70分及格) |
| 38 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110│45,000 | 空調冷凍/電子/電機 | 1.冷凍空調電子/電機等學系畢業。2.請檢附大學畢業證書與大學(含)以上各學年成績單(未檢附者，視同資格不符)。3.請檢附以下任一或多項工作經驗或證照證明文件影本，供書面審查：(1)具「乙級(含)以上冷凍空調技術士」或「丙級(含)以上室內配線」或「工業配線技術士證照」。(2)具冷凍空調維修等相關工作經驗5年(含)以上為佳。(3)其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之相關審查資料。 | 1.館舍及設施空調冷凍系統建置及維護等相關工作。2.館舍及設施水電系統建置、維護等相關工作。3.須配合工作需求輪值。 | 1員 | 屏東滿州 | **書面審查10%**(70分及格) **實作40%：**空調維修（70分合格）**口試50%**(70分及格) |
| 39 | 技術生產類 | 大學畢業 | 38,110│45,000 | 通訊/電子/電機 | 1.電子/電機/通訊/通信等學系畢業。2.請檢附大學畢業證書與大學(含)以上各學年成績單(未檢附者，視同資格不符)。3.請檢附以下任一或多項工作經驗或證照證明文件影本，供書面審查：(1)國家考試資格、技術士技能檢定等相關證照。(2)具線路維修、資訊機房設備維護等相關工作經驗1 年(含)以上為佳。(3)其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之相關資料。 | 1.有線電話、電視線路/網路線路架設維修。2.資訊機房設備維護及指令操作設定。 | 1員 | 屏東滿州 | **書面審查10%**(70分及格) **實作40%**電路配線（70分合格）**口試50%**(70分及格) |
| 40 | 行政管理類 | 大學畢業 | 33,990│40,000 | 採購管理 | 1.企業管理/工業管理(與經營資訊) /工業與資訊管理/公共行政/(計量)(數量)財務金融/商業經營/國際貿易(暨商務)(營運)/會計(與)(資訊)(科技)(系統)等相關科系畢業(若科系與應徵職務專長不符，則需出具員額需求表所列條件之相關專長技術證照或經歷證明)。2.具從事採購、供應鏈管理採購或物料管理相關工作1年(含)以上經驗 (請檢附相關工作經歷證明)。3.請檢附大學畢業證書與大學(含)以上各學年成績單(未檢附者，視同資格不符)。4.具行政院公共工程委員會採購基礎訓練及格證書。5.其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之相關審查資料為佳(相關證照與經驗證明文件)。 | 1.   從事採購執行相關工作。2. 執行財物案、勞務案及工程案之採購管理、價目分析、商情分析及購案資料彙整分析。3.  購案與工程案系統操作等相關工作。4.  行政文書處理工作。 | 1員九鵬 | 屏東滿州 | **書面審查10%**(70分合格)**筆試40%**政府採購法規(70分合格)參考書目請見備註**口試50%**(70分合格) |
| 41 | 行政管理類 | 專科畢業 | 31,930│38,000 | 行政管理 | 1. 企業管理/工業管理/資訊管理/公共行政/財務金融/商業經營/國際貿易(暨商務)/會計(資訊)等相關科系畢業(若科系與應徵職務專長不符，則需出具員額需求表所列條件之相關專長技術證照或經歷證明)。
2. 具薪酬獎金管理、文書行政、人事行政等相關工作1年(含)以上經驗(請檢附相關工作經歷證明)。
3. 檢附專科(含)以上各學年成績單與畢業證書供書面審查(未檢附者視為資格不符)。
4. 具其他可資佐證符合專長(技能)或工作內容需求之審查資料為佳(相關證照與經驗證明文件)。
 | 1.辦理綜合之公文事務簽辦呈核、橫向協調聯繫、人力報工及文書行政等各項業務之規劃與管理業務。2.辦理考成、績效評估、法規資料整理與應用、薪酬與獎金等管理業務及支援演測後勤工作。3.院各計畫及友軍演訓、差勤人員之住宿安排、簽發測試通報、長官及演訓單位用申請、顧客滿意度調查、招待所住宿申請及收入統計、指揮部及綜管課團體獎金帳務之管理等各項業務。 | 2員九鵬 | 屏東滿州 | 書面審查10%(70分及格) 實作40%：公文簽核及作文(70分合格）**口試50%**(70分及格) |
| 42 | 定期契約 | 碩士畢業 | 固定薪資47,000 | 系統需求分析/系統測試/構型管理/專案管理 | 1.電機/電子/機械/資訊工程/工業工程等理工科系畢業。2.大學需為理工系所畢業。3.具有多益(TOEIC)成績550分(含)以上或同等語文能力(全民英檢、托福TOFEL iBT、雅思IELTS)之證明文件，未檢附者視同資格不符。4.具系統分析、整合及測試經驗者為佳。5.具專案規劃與管制經驗者為佳。6.熟悉電腦操作、office等文書作業相關軟體之應用等為佳。(請檢附相關證照)7.請檢附以下證明文件供書面審查給分參考，未檢附者該項成績不給分：(1)大學、碩士畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學與碩士理工學系(所)各學年成績單及碩士論文題目(含摘要)。(3)提供英語能力相關證明，如GEPT、TOEIC、IBT、DLI、ESL或其他語言課程進階班等可供證明之文件。(4)專利、國內外學術期刊發表論文，以SCI或EI為主。(5)國家考試、技術士技能檢定等相關證照佐證文件。(6)參加國內、外競賽獲獎證明及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等。等證明文件。 | 因應108-111年專案計畫，錄取後依專長與經驗分派下列相關工作：1.專案構型管理相關資料彙整與分析。2.系統需求分析、系統測試規劃、整合與執行等工作。3.專案規劃與管制等相關工作。 | 2員 | 桃園龍潭 | **初試：****書面審查50%**(70分合格)**口試50%**(70分合格)**複試：****口試100%**(70分合格) |
|  43 | 定期契約 | 大學畢業 | 固定薪資37,000 | 船務管理/物料管理/構型管理/文書處理 | 1.資訊管理/工商管理/工業工程管理/商船/船舶/企業管理等科系畢業。2.具船務管理或艦艇開船經驗者為佳。3.具生產管理、物料及料件管理、技術文件管理等3年經驗為佳。4.具構型管理經驗者為佳。5.具生產管理、物料及料件管理、技術文件管理等3年經驗為佳。6.可配合任務需求派駐國內造船廠工作者為佳。7.具有下列資格條件之一為 佳(請檢附證明資料)：(1)大學畢業證書(此項未檢附者,視同資格不符)。(2)大學各學年成績單。(3)提供英語能力相關證 明，如GEPT、TOEIC、IBT、DLI、ESL或其他語言課程進階班等可供證明之文件。(4)檢附國家考試資格、技 術士技能檢定等相關證 照影本、參加國內、外競賽獲獎證明及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等。 | 因應108-111年專案計畫，錄取後依專長與經驗分派下列相關工作：(一)1.本院測試艦維謢管理。2.生產管理、物料及料件管理、技術文件管理等相關工作。3.廠商聯繫、採購處理、爭議協調、交貨及保固等。(二)1.專案構型管理相關資料彙整與分析。2.生產管理、物料及料件管理、技術文件管理等相關工作。3.專案文件進度管制、檔案管理等一般例行性業務及各項業務資料處理。 | 2員 | 桃園龍潭 | **筆試60%：**電腦軟體應用(70分合格)筆試參考書目詳見下方備註**口試40%:**(70分合格) |
| 合計：研發類39員、技術生產類 15員、行政管理類3員、定期契約 4員，共計 61 員 |

備註：筆試參考書目

|  |  |
| --- | --- |
| **工作編號** | **書籍列表**  |
| 27,28 | 《Microsoft MOS Word 2016 Eepert 原廠國際認證應考指南》，王作桓，2018：碁峰出版社。《Microsoft MOS Excel 2016 Eepert 原廠國際認證應考指南》，王仲麒，2017：碁峰出版社。 |
| 29 | 行銷管理《作者:林建煌/2017華泰文化出版》 |
| 31 | 《政府採購法》(高點,2018 年3月19日)Microsoft office軟體使用(註：僅考軟體基本操作，無指定參考書) |
| 33 | 〈勞動部勞動力發展署技能檢定中心〉冷凍空調裝修乙丙級考題(99-106年)、冷凍空調原理與工程—許守平 編著 / 全華科技圖書股份有限公司、基本冷凍空調實務 – 尤金柱 編著 / 全華科技圖書股份有限公司。 |
| 40 | 政府採購法，出版社:行政院公共工程委員會 |
| 43 | 電腦軟體應用《全國技術士技能檢定電腦軟體應用丙級檢定105-107年試題》 |

附件2  **履　　　　　歷　　　　　表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ★姓名 |  | 英文姓名 |  | ★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 | □已婚 □未婚 |
| ★兵役狀況 | □役畢□免役□未役□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 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **□是 有在中科院任職之親屬及朋友者請填寫以下欄位 □否 以下欄位不需填寫** |
| 三親等親屬及朋友在中科院任職之★ | 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 | □山地 □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

|  |
| --- |
| 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)

|  |
| --- |
| 履歷表(補充附表)填表日期: 年 月 日 |
| 1 | 姓名 |   |
| 2 | 個人志願序 | 第1順位 | 第2順位 | 第3順位 | 第4順位 | 第5順位 | 第6順位 | 第7順位 |
| 報考項次(建議勿超過3項) |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | 報考職類 | □研發類 □技術生產類 □行政管理類 □定期契約 【☑ 請勾選】 |
| 4 | 目前工作(前份工作)月薪 |  | 目前工作(前份工作)年薪 |  |
| 5 | 預望月薪 |  | 可接受最低月薪 |  |
| 6 | 專長 | 1.  | 2.  | 3. |
| 7 | 碩士論文名稱 | 中文: |
| 英文: |
| 7.1 | 發表論著 | 中文: |
| 7.2 | 曾獲專利項目 |  |
| 8 | 托福或多益或全民英檢中高級 | 1.托福: 分  | 2.TOEIC: 分 | 3.全民英檢: □初級/□中級/□高級)  |
| 9 | 國家考試資格、技術士技能檢定 |  |
| 10 | 技能證照 |  |
| 11 | 其它可資表述之專長證明 |  |
| 備註:  |

依進用員額需求表學歷、經歷條件需求資料，依序自行增修

一、本院履歷表(含簡要自述)

(如附件2，請貼妥照片)

二、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)

(請依序貼上博士、碩士、學士、副學士之畢業證書圖檔)

三、學歷文件(大學及碩、博士成績單) (本項視學歷、經歷條件需求)

(請貼上大學、碩博士成績單圖檔)

四、博士、碩士論文題目(含摘要) (本項視學歷、經歷條件需求)

五、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)

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)

(請貼上證照正反面圖檔)

七、相關專業工作經歷證明及勞保明細表(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勞保明細圖檔)

八、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證照、專題、發表論文紀錄、獲獎文件…等資料)

 附件3

**國家中山科學研究院**

**各類聘僱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) |
|  |  |  |  |
| 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。