

# 國家中山科學研究院資訊安全中心

## 109 年第二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計 33 員、技術生產類計 18 員，共計 51 員，依「國家中山科學研究院資訊安全中心 109 年第二次專案人力進用招考員額需求表」辦理（如附件 4）。

### 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)博士、碩士、學士、副學士畢業。
- (二)學、經歷及科系專長須符合員額需求表之學、經歷條件者，且學歷認定以員額需求表所需學歷之畢業證書記載為準。

- (三)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)非理工學院之特殊領域相關系所碩士(含)以上學歷畢業之特殊人才，依本院「特殊領域人才進用作業規定」(如附件1)審認。
- (五)報考研發類職缺需檢附英文能力相關證明(如下表)：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。

同等語文能力測驗標準表			
全民英檢	多益(TOEIC)	托福 (TOEFL iBT)	雅思 (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	6.5(含)以上
高/中級	750(含)以上	527(含)以上	5.5(含)以上
中級	550(含)以上	457(含)以上	4(含)以上

三、其他限制：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。

#### 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109年11月25日截止。
  - 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。(請詳閱本院官網「投遞說明」，並依序操作。)
  - 三、本中心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、報考人員經書面審查合格者，需求單位以電話或電子郵件、簡訊(擇一)通知參加甄試。
  - 五、不接受紙本及現場報名甄試，一律以網路報名。
  - 六、若為本年度應屆畢業生或延畢生(報名甄試時尚未取得畢業證書者)，報名時請檢附學生證掃描檔查驗。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、本次招考開放院內符合報考資格之員工，可報名參加甄試，但不可報考同一職類，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報名並上傳附件。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、本院格式履歷表(如附件2，含補充附表)，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、符合報考學歷之**畢業證書掃描檔**。持外國學歷報考者，請參照教育部頒「大學辦理國外學歷採認辦法」檢附成績單、畢業證書之驗證資料。
- 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，請參考簡章之員額需求表)。
- 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**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。「**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，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。

#### 陸、甄試時間、地點及方式：

- 一、甄試時間：暫定 109 年 12 月辦理，其甄試時間得依實際狀況彈性調整之(視疫情狀況調整甄試作業期程，**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新新院區(實際甄試地點以甄試通知為準)。
- 三、甄試方式：書面審查、實作/筆試、口試(配分請參考員額需求表)。
- 四、各項甄試作業如遇天災、事變及突發事件(如：颱風來襲)等不可抗力之因素，本中心得視情況合理調整甄試作業時間、地點及甄試方式並應即時通知應考人員。
- 五、**各項甄試作業(如：時間、地點…等)均以電話、電子郵件或簡訊或 LINE 通知應考人員，請考生務必留意。**
- 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、單項(書面審查/筆試或實作/口試)成績合格標準請參閱員額需求表(如附件 4)，未達合格標準者不予錄取。

二、初、複試口試及總成績合格標準為 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：依序以筆試/實作平均成績、口試平均成績、書面審查成績較高者為優先；遇所有成績均相同時，由本中心決定錄取順序。

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：預由本中心於甄試後 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(上班時間 0830 時至 1730 時)：**

總機：(03)4712201 或(02)26739638

聯絡人及分機：游震宇組長 350109

黃雅意小姐 350189

LINE@官方帳號：**@965yvsys**

(敬請加入 LINE@以利聯繫，並提供貴姓大名。)

## 國家中山科學研究院特殊領域人才進用作業規定

### 一、特殊進用適用對象

非理工科系之特殊領域相關科系碩士(含)以上學歷：大學及碩士修滿與特殊領域相關課程 24 學分且具備特殊領域證照、競賽得名或特殊技能者，得報名參加本院公開招考。

### 二、相關專業證照、競賽性質、特殊技能等採計條件如附表

附表-特殊領域限制條件採計表

特殊領域	限制條件	內容	採計審認
資訊安全	資訊管理或應用相關科系碩士(含)以上學歷	大學及碩士須修滿與資訊學科相關課程 24 學分。	相關證照、競賽性質、資安技能認定及科技技術年資採計，有疑義由資訊通信研究所及資訊管理中心共同成立審查小組審認之。
	資安國際證照(本項適用對象須具備右列證照至少一項，且證照有效期必須超過招考報名截止日期)	(1)ISO 27001 之資訊安全管理系統主導稽核員認證 (2)ECSA 資安分析專家認證 (3)EDRP 資安災害復原專家認證 (4)CCISO 資安長/EISM 資安經理人認證 (5)CISSP 資訊安全系統專家認證 (6)CSSLP 資訊安全軟體開發專家認證 (7)CCIE Security 認證 (8)RHCA Red Hat Linux 系統安全調校認證 (9)LPT 滲透測試專家認證 (10)Guidance EnCase 國際專業鑑識認證 (11)CHFI 資安鑑識調查專家(數位鑑識)	
	國際重要資安競賽(本項適用對象須具備右列 2 年內國際資安競賽獲得前 10 名(含)至少一項)	(1)Defcon CTF Qualifier (2)Plaid CTF (3)Boston Key Party CTF (BKPCTF) (4)HITCON CTF (5)Hack.lu CTF (6)RuCTFe	
	資安特殊技能	(1)對資訊安全領域有重要成就或傑出表現(如挖掘重要資訊系統弱點，經正常管道提報，避免重大損害)。 (2)曾於 Defcon、BlackHat 國際重大論壇發表論著。 (3)曾挖掘零時差弱點於 HITCON ZERODAY 或 Vulreport 經審認發表。	

特殊領域	限制條件	內容	採計審認
軟體開發與管理	軟體開發與管理相關國際證照(本項適用對象須具備右列證照至少一項，且證照有效期必須超過招考報名截止日期)	(1)OCM：Oracle Certified Master (2)Microsoft Certified Solutions Developer (MCSD) (3)Microsoft Certified Solutions Expert(MCSE) (4)Red Hat Certified Engineer(RHCE) (5)Cloudera Certified Administrator for Apache Hadoop(CCAH) (6)Cloudera Certified Professional (CCP Data Engineer) (7)Certified Software Quality Engineer(CSQE) (8)Certified Software Testing Engineer(CSTE) (9)ERP 軟體顧問師(ERP Software Consultant) (10)進階 ERP 規劃師(Advanced ERP Planner) (11)ERP 導入顧問師(ERP Implementation Consultant) (12)OMG Certified UML Professional (OCUP) Advanced (13)Certified CMMI for Development Supplement Instructor (14)Certified CMMI Professional (15)BI 企業顧問師(BI Enterprise Consultant) (16)BI 軟體顧問師(BI Software Consultant) (17)BI 企業績效管理顧問師(BI performance Management Consultant)	相關證照認定及科技技術年資採計，有疑義由資訊通信研究所或資訊管理中心成立審查小組審認之。

### 三、一般事項

- (一)相關證照、競賽性質、特殊技能認定及科技技術年資採計，有疑義由提出之專業單位成立審查小組審認。
- (二)如特殊領域牽涉範圍超出單一專業，則有疑義由提出之專業單位主辦，召集相關單位共同成立審查小組審認。

## 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	<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 ：	
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 ：		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)

## 履歷表補充附表

填表日期： 年 月 日

1	<b>★姓名</b>				
2	<b>★報考職類</b>	<input type="checkbox"/> 研發類 <input type="checkbox"/> 技術類 <input type="checkbox"/> 行政管理類 <input type="checkbox"/> 定期契約			
3	<b>★報考項次</b> <b>(至多3個職缺，依志願排序!)</b>	1. 2. 3.			
4	<b>具備之專長</b> <b>(參考工作內容)</b>				
5	前一份工作月薪	元	前一份工作年薪	元	
6	<b>★預期月薪</b>	元	<b>★可接受最低月薪</b>	元	
7	<b>語言能力</b> <b>(分數或級數)</b>				
8	<b>本院產學合作案或其他合作計畫</b>				
8.1	計畫名稱		期程	至	本院合作單位
9	<b>證照 (限國家考試資格、技術士技能檢定，於下方條列名稱)</b>				計____張
9.1					
10	<b>論著</b>				
10.1	碩士論文名稱 (中文及英文)				
10.2	博士論文名稱 (中文及英文)				
10.3	<b>國內外學術期刊發表論文</b>				計____篇
10.3.1	論文名稱				
	期刊名稱				
10.4	<b>國內外研討會發表論文</b>				計____篇
10.4.1	論文名稱				
	研討會名稱				
10.5	<b>其他著作</b>				計____篇
10.5.1	著作名稱				

11	其他具佐證資料之專長或技能(於下方條列名稱)	計____項
11.1		

(本表若不敷使用請自行延伸) 備註：有★為必填欄位

**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、雅思等)  
(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)

(簡章)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。

(簡章)附件 4

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	博士
薪資範圍	77,250-85,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 大型資訊安全系統軟/硬架構設計、規劃與研發管理。</li> <li>2. 資安系統或應用系統軟體安全性研究、規劃設計與研發管理。</li> <li>3. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/軟體/數位/模擬/電腦(計算機)/網路/電資/電機/機電/電子/光電/電力/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/自動化/系統/數學/統計系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3)英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具資訊安全系統設計與架構規劃相關實務經驗。</li> <li>(2)具資訊安全應用服務系統相關開發實務經驗(含Android、iOS APP及Linux kernel/driver開發經驗)。</li> <li>(3)具軟體反組譯、shellcode解析與撰寫之實務經驗。</li> <li>(4)具巨量資料處理、資料探勘、機器學習或深度學習等開發相關實務經驗。</li> <li>(5)具備雲端平台(如Nutanix、OpenStack、VMware vSphere等)設計與建置相關實務經驗。</li> <li>(6)具實驗設計、數據分析或最佳化演算法設計實務經驗。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	博士
薪資範圍	77,250-85,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 網路防護、情蒐及滲透技術研析與發展規劃。</li> <li>2. 雲端安全與虛擬平台技術研析與發展規劃。</li> <li>3. 媒合國內外產學研合作。</li> <li>4. 推廣技轉授權工作。</li> <li>5. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/軟體/數位/模擬/電腦(計算機)/網路/電資/電機/機電/電子/光電/電力/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/自動化/系統/數學/統計系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3) 英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具科技專案管理或產業分析等相關工作經驗。</li> <li>(2) 具媒合國內產學研合作，並有實質合作案實務經驗。</li> <li>(3) 具技術研析、推廣、授權、權利保護等實務經驗。</li> <li>(4) 具大型專案系統整合實務經驗者。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	博士
薪資範圍	77,250-85,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資安監控中心專案建置規劃及管制執行。</li> <li>2. 資安事件分析、追蹤。</li> <li>3. 資安政策制定、資安風險評鑑。</li> <li>4. 大型資安應用系統設計開發(包含資安大數據分析、終端防護軟體等)。</li> <li>5. 資安前瞻技術評估、分析及導入規劃。</li> <li>6. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/電腦(計算機)/網路/電機/電子/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/系統/數學/工業工程/工業管理系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3)英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)ISMS/ITSM/PIMS建置、輔導或專案管理。</li> <li>(2)資安防護解決方案規劃。</li> <li>(3)應用服務系統規劃、設計及開發。</li> <li>(4)資安或資訊前瞻技術研究。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	博士
薪資範圍	77,250-85,000	需求人數	1
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 進階持續滲透APT技術研究。</li> <li>2. Mitre ATT&amp;CK資安矩陣研究。</li> <li>3. 軟體逆向工程與安全性分析。</li> <li>4. 系統或軟體弱點研究暨滲透測試。</li> <li>5. 網路奪旗競賽CTF題目製作與教學。</li> <li>6. 國際網路奪旗競賽CTF參賽。</li> <li>7. 決策支援演算法開發與效能評估測試。</li> <li>8. 防毒軟體行為與安全性研究。</li> <li>9. 軟體與系統安全機制共存方案研究。</li> <li>10. 遠端系統資源監控程式開發與通訊效能研究。</li> <li>11. 分散式網路伺服器資源整合決策支援系統開發。</li> <li>12. 物聯網設備與行動裝置安全程式開發。</li> <li>13. 密碼學相關應用系統開發。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/電腦(計算機)/資工/電機/電子/通訊/統計/數學系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3)英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 須至少具備下列任一專長與經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具備參加國內外知名CTF奪旗競賽經驗。</li> <li>(2)具備實際場域滲透測試經驗。</li> <li>(3)具備軟體系統弱點研究經驗。</li> <li>(4)具備進階持續滲透APT技術研析或查察經驗。</li> <li>(5)具備惡意程式行為分析或逆向工程經驗。</li> <li>(6)具備Windows系統或應用程式開發經驗。</li> <li>(7)具備Linux系統或應用程式開發經驗。</li> <li>(8)具備行動裝置系統或應用程式開發經驗。</li> <li>(9)具備物聯網設備軟體開發經驗。</li> <li>(10)具備人工智慧演算法開發或整合經驗。</li> <li>(11)具備知識庫系統開發經驗。</li> <li>(12)具備虛擬實境系統開發經驗。</li> <li>(13)具備工業控制系統防護或滲透測試經驗。</li> <li>(14)熟悉密碼學及其應用系統開發經驗。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		

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資訊安全中心

109年第2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	2
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 執行專案發展規劃、預算、時程、購案、風險、會議及文件等管理工作。</li> <li>2. 媒合國內外產學研合作。</li> <li>3. 推廣技轉授權工作。</li> <li>4. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工業工程/系統工程/土木工程/軍事工程/資訊工程/資訊管理/工業管理/電腦(計算機)/資訊/電子/電機/通信/電信/網路/數學/材料系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3) 英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文、證照、專業經驗等有助審查資料。</li> <li>6. 須至少具備下列任一專長與經驗為佳： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具備專案管理經驗，能進行時程、成本、品質管控，有PMP證照者。</li> <li>(2) 具備提案能力與優異簡報技巧，擅長圖表製作及數字分析。</li> <li>(3) 具科技專案管理、產業分析等相關工作經驗。</li> <li>(4) 媒合國內產學研合作，並有實質合作案運作經驗。</li> <li>(5) 實際從事大型專案，具系統整合經驗者。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	8
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 大型資訊安全系統軟/硬架構設計、規劃與研發管理。</li> <li>2. 資安系統或軟體安全性研究、規劃設計與研發管理。</li> <li>3. 資安系統或應用系統軟體整合、測試評估、執行與管制。</li> <li>4. 執行專案軟體品保與構型管理業務。</li> <li>5. 計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/軟體/數位/模擬/電腦(計算機)/網路/電資/電機/機電/電子/光電/電力/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/自動化/系統/數學/統計系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3) 英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具資訊安全系統分析與架構規劃相關實務經驗。</li> <li>(2) 具資訊安全應用服務系統相關開發實務經驗(含Android、iOS APP及Linux kernel/driver開發經驗)。</li> <li>(3) 具軟體反組譯、shellcode解析與撰寫之實務經驗。</li> <li>(4) 具巨量資料處理、資料探勘、機器學習及深度學習等開發相關實務經驗。</li> <li>(5) 具備雲端平台(如Nutanix、OpenStack、VMware vSphere等)設計與建置相關實務經驗。</li> <li>(6) 具科技專案管理或產業分析等相關工作經驗。</li> <li>(7) 具媒合國內產學研合作，並有實質合作案實務經驗。</li> <li>(8) 具技術研析、推廣、授權、權利保護等實務經驗。</li> <li>(9) 具軟體品保或構型管理等工作實務經驗。</li> <li>(10) 具實驗設計、數據分析或最佳化演算法設計實務經驗。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全、系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		

備註說明	
------	--

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	2
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資安專案架構規劃及建置。</li> <li>2. 資安解決方案評估與分析。</li> <li>3. 資安事件分析、報告及問題追蹤處理。</li> <li>4. 資安設備建置整合、測試及維護。</li> <li>5. 資安風險評鑑。</li> <li>6. SIEM/SOC維運。</li> <li>7. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/電腦(計算機)/網路/電機/電子/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/系統/數學/工業工程/工業管理系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3)英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 具備下列任一專長為佳，無相關經驗亦可： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)資安專案架構、分析及設計。</li> <li>(2)商用資安產品導入、測試、建置整合及維護。</li> <li>(3)資安事件分析。</li> <li>(4)商用資安產品解決方案分析、評估及整合規劃。</li> <li>(5)SIEM平台分析及規劃。</li> <li>(6)SIEM/SOC維運。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	2
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 端點防護軟體開發。</li> <li>2. 資安大數據平台軟體分析、設計及建置。</li> <li>3. 物聯網(IoT)資訊安全研究及相關軟體開發。</li> <li>4. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/電腦(計算機)/網路/電機/電子/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/系統/數學/工業工程/工業管理系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3)英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具資安端點防護開發經驗(包含機器學習-應用程式執行分析、漏洞防護、行為分析、應用程式控管等)。</li> <li>(2)網路協定、作業系統程式設計能力(C/C++、Python等)。</li> <li>(3)具資訊應用服務相關之資訊系統開發能力。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 模擬(重現)攻擊手法及分析攻擊事件。</li> <li>2. 結合日誌、攻擊分析，建構資安防護大數據演算法。</li> <li>3. 資安滲透測試。</li> <li>4. 資安產品設計。</li> <li>5. 客戶端教育訓練。</li> <li>6. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/電腦(計算機)/網路/電機/電子/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/系統/數學/工業工程/工業管理系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3) 英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 資訊安全弱點掃描、滲透測試及漏洞分析。</li> <li>(2) 資安事件調查、鑑識及攻擊分析。</li> <li>(3) 惡意程式分析。</li> <li>(4) 資安威脅獵捕分析相關實務經驗。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	3
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 軟體逆向工程與安全性分析。</li> <li>2. 系統弱點挖掘與滲透測試程式實作。</li> <li>3. 系統或軟體弱點研究暨滲透測試。</li> <li>4. 網路奪旗競賽CTF題目製作與教學。</li> <li>5. 國際網路奪旗競賽CTF參賽。</li> <li>6. 遠端系統資源監控程式開發與通訊效能研究。</li> <li>7. 分散式網路伺服資源整合決策支援系統開發。</li> <li>8. 虛擬平台程式開發。</li> <li>9. 行動裝置系統或應用程式開發。</li> <li>10. 物聯網設備與行動裝置安全程式開發。</li> <li>11. 網站系統開發。</li> <li>12. 人工智慧系統開發。</li> <li>13. 虛擬實境系統開發。</li> <li>14. 密碼學相關應用系統開發。</li> </ol>		

<p>任職條件</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/電腦(計算機)/資工/電機/電子/通訊/統計/數學/醫學工程/自動化/機械/工業工程/多媒體設計/資訊傳播系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>(3) 英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 須至少具備下列任一專長與經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具備參加國內外知名CTF奪旗競賽經驗。</li> <li>(2) 具備實際場域滲透測試經驗。</li> <li>(3) 具備軟體系統弱點挖掘經驗。</li> <li>(4) 具備Windows系統或應用程式開發經驗。</li> <li>(5) 具備Linux系統或應用程式開發經驗。</li> <li>(6) 具備行動裝置系統或應用程式開發經驗。</li> <li>(7) 具備物聯網設備韌體開發經驗。</li> <li>(8) 具備網站系統開發經驗。</li> <li>(9) 具備人工智慧演算法開發或整合經驗。</li> <li>(10) 具備知識庫系統開發經驗。</li> <li>(11) 具備虛擬實境系統開發經驗。</li> <li>(12) 熟悉C、C++、C#、Java、Java Script或 Python 等程式語言。</li> <li>(13) 具備工業控制系統防護或滲透測試經驗。</li> <li>(14) 熟悉密碼學及其應用系統開發經驗。</li> </ol> </li> <li>7. 具備網路安全或系統或資安領域證照為佳(具備前述證照者，請檢附相關證照有助審查)。</li> </ol>
<p>甄試方式</p>	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>2. 初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>
<p>備註說明</p>	

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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	<ol style="list-style-type: none"> <li>資安法規：負責辦理各項資安法規及公務機關應辦事項業務推動，綜辦推動資安治理相關工作，辦理教育訓練相關事宜。</li> <li>資安評鑑：負責資安檢查及資安評鑑作業規劃、執行與改善作業。</li> <li>端點管理：負責資安防護設備或系統(如：FW / IPS/WAF...等)規劃與維管。</li> <li>資安監控：辦理研訂資通安全維護計畫，監控資安防護工作，依法規要求限時處理資安事件。</li> <li>資安檢測：負責資訊設備資安檢測作業規劃與執行。</li> <li>資安分析：負責資安監控中心事件分析、追蹤及處理，辦理端點防護管理及設備使用稽核。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>工業工程/工業管理/系統工程/應用數學/統計/電子/電機/機械/資訊/電腦(計算機)/通訊/通信/電信/網路/軟體/科技管理/專案管理/航太/海洋/水文/海下/地球科學/航海/軍事工程/化學/材料/資料科學/數據科學/應用科學系所畢業。</li> <li>上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>本院履歷表及自傳格式。</li> <li>大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>提供下列資料為佳，並納書面審查加分項目(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>具資訊安全相關證照(如：CISSP、CEH、CompTIA Security+、CND、ECIH、ISO 27001..等)。</li> <li>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。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2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>1. 資安管理系統：負責辦理資訊安全管理系統推動作業，綜辦推動ISO相關工作，辦理教育訓練相關事宜。</p> <p>2. 資安評鑑：負責資安檢查及資安評鑑作業規劃、執行與改善作業。</p>		
任職條件	<p>1. 工業工程/工業管理/系統工程/應用數學/統計/電子/電機/機械/資訊/電腦(計算機)/通訊/通信/電信/網路/軟體/科技管理/專案管理/航太/海洋/水文/海下/地球科學/航海/軍事工程/化學/材料/資料科學/數據科學/應用科學系所畢業。</p> <p>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</p> <p>3. 下列文件缺件者，視同資格不符：                      (1)本院履歷表及自傳格式。                      (2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。                      (3)英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</p> <p>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</p> <p>5. 檢附相關專題、論文等有助審查資料。</p> <p>6. 提供下列資料為佳，並納書面審查加分項目(請檢附相關證明)：                      (1)具資訊安全相關證照(如：CISSP、CEH、CompTIA Security+、CND、ECIH、ISO 27001、ISO 27701...等)。                      (2)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資訊安全中心

109年第2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	7
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>負責資安防護設備(如：IPS、WAF…等)或系統(防毒軟體、EDR軟體…等)規劃與維管。</li> <li>負責資安監控中心監控作業流程制定及標準作業程序書撰寫，依法規要求限時執行事件通報、追蹤及研析作業。</li> <li>負責資安事件管理平台優化、關聯規則研擬、事件研析、協同防禦之研擬。</li> <li>負責資安事件鑑識作業流程制定、標準作業程序書撰寫及事件研析。</li> <li>負責規劃與執行資訊設備資安檢測作業。</li> <li>負責規劃與執行本院作業環境滲透測試及弱點驗證。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>工業工程/工業管理/系統工程/應用數學/統計/電子/電機/機械/資訊/資訊管理/電腦(計算機)/通訊/通信/電信/網路/軟體/科技管理/專案管理/航太/海洋/水文/海下/地球科學/航海/軍事工程/化學/材料/資料科學/數據科學/應用科學系所畢業。</li> <li>上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分三分之二(含)以上。</li> <li>下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>本院履歷表及自傳格式。</li> <li>大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> <li>英語能力相關證明：全民英檢中級或多益550分(含)以上及其他英文檢定證照同等級以上之證明書。</li> </ol> </li> <li>有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>檢附相關專題、論文等有助審查資料。</li> <li>提供下列資料為佳，並納書面審查加分項目(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>具資訊安全相關證照(如：CISSP、CEH、CompTIA Security+、CND、ECIH、ISO 27001...等)。</li> <li>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。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>初試書面資格審查 40%(70分合格)</li> <li>初試口試 60%(70分合格)</li> </ol> <p>複試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>複試口試 100%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明			

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	14	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"> <li>1. 執行財產/物料管理、生產物料資料(BOM)蒐整等工作。</li> <li>2. 生產管理、工令與進度管制。</li> <li>3. 工程設施(備)維護需求計畫規劃評估、管理與執行。</li> <li>4. 工程施工專案管理、工程採購案管制審查、規劃執行及管理與驗收作業。</li> <li>5. 執行採購/供應鏈管理等工作。</li> <li>6. 須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工業工程/系統工程/土木工程/軍事工程/資訊工程/資訊管理/工業管理/電腦(計算機)/資訊/電子/電機/營建/建築/通信/電信/網路/數學/材料科系畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關證照、專業經驗、專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 具備下列任一專長、證照與經驗為佳： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具專案/採購管理/供應鏈管理/生產管理/物料/倉儲/土木/營建/建築等工作經驗或具相關證照為佳。</li> <li>(2)熟悉Office Word、Excel、Project、PPT等相關作業軟體。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>2. 初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>3. 初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 筆試科目：專案管理。</li> <li>2. 參考書目： 專案管理知識體系指南PMBOK GUIDE(第六版)，作者：PMI國際專案管理學會。</li> </ol>		

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	15	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	<ol style="list-style-type: none"> <li>資安系統或軟體模組測試及構型管理。</li> <li>網路系統架構規劃、裝備架裝、佈線及安全設定。</li> <li>資安防護設備操作、設定與故障排除。</li> <li>網路機房管理與資安監控中心維運。</li> <li>雲端應用系統或虛擬平台安裝、測試與故障排除。</li> <li>負責系統軟硬體及周邊裝置安裝維修。</li> <li>須能配合計畫需求加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>資訊/資管/軟體/數位/模擬/電腦(計算機)/網路/電資/電機/機電/電子/光電/電力/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/自動化/系統/數學/統計科系畢業。</li> <li>上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>本院履歷表及自傳格式。</li> <li>大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>檢附相關證照、專業經驗等有助審查資料。</li> <li>至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>具軟體需求分析、架構設計或軟體測試等軟體工程實務經驗。</li> <li>具資訊安全系統分析、架構規劃或整合測試相關實務經驗。</li> <li>具資訊安全應用服務系統需求分析、設計規劃或整合測試相關實務經驗(含Android、iOS APP及Linux kernel/driver開發經驗)。</li> <li>具Linux或Windows系統操作、網路系統規劃、設備架設、故障排除或機房管理實務經驗。</li> <li>具備雲端平台(如Nutanix、OpenStack、VMware vSphere等)建置與管理實務經驗。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>筆試科目：擇一科目 <ol style="list-style-type: none"> <li>資訊安全概論與實務。</li> <li>電腦網路原理。</li> </ol> </li> <li>參考書目： <ol style="list-style-type: none"> <li>資訊安全概論與實務(第三版)，作者：潘天佑/出版社：基峰資訊。</li> <li>電腦網路原理第四版，作者：范文雄、吳進北/出版社：基峰資訊。</li> </ol> </li> </ol>		

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	16	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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資安軟體模組或系統開發、測試及構型管理。</li> <li>2. 網頁應用程式介面設計開發。</li> <li>3. 資安監控中心維運。</li> <li>4. 資安、網路設備基礎操作及維運。</li> <li>5. 須能配合加班或至外地出差。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/資管/電腦(計算機)/網路/電機/電子/通訊/通信/電信/電訊/自動控制/系統/數學/工業工程/工業管理系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關證照、專業經驗、專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 至少具備下列任一專長與相關經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)熟悉C/C++或Python等程式語言或HTML5、Javascript、CSS (Bootstrap)等網頁開發語言。</li> <li>(2)熟悉資料庫SQL Server或Mongo DB等開發經驗。</li> <li>(3)資安應用服務相關之系統開發能力(含Android APP及Linux kernel/driver開發經驗)。</li> <li>(4)熟悉Linux、Windows系統操作、網路架設、機房管理。</li> <li>(5)資安、網路設備維護。</li> </ol> </li> <li>7. 具備系統及資安領域證照為佳，如CCNA、Security+、CEH或電子/電機相關乙級證照等。</li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>2. 初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>3. 初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 筆試科目：擇一科目 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)資訊安全概論與實務。</li> <li>(2)電腦網路原理。</li> </ol> </li> <li>2. 參考書目： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)資訊安全概論與實務(第三版)，作者：潘天佑/出版社：基峰資訊。</li> <li>(2)電腦網路原理第四版，作者：范文雄、吳進北/出版社：基峰資訊。</li> </ol> </li> </ol>		

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	17	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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 機房管理。</li> <li>2. 區域網路建置與管理。</li> <li>3. 網路效能測試與工具開發。</li> <li>4. 系統或軟體開發。</li> <li>5. 系統或軟體功能驗測與場域整備。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊/電腦(計算機)/資工/電機/電子/通訊/數學/醫學工程/自動化/材料系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)大學(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 檢附相關證照、專業經驗、專題、論文等有助審查資料。</li> <li>6. 須至少具備下列任一專長與經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具備機房規劃、管理、或建置經驗。</li> <li>(2)具備軟體開發經驗。</li> <li>(3)具備軟體測試經驗</li> <li>(4)熟悉C、C++、C#、Java、Java Script、或 Python 等程式語言。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>2. 初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>3. 初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<p>筆試科目：資訊安全概論與實務。</p> <p>參考書目：資訊安全概論與實務(第三版)，作者：潘天佑/出版社：碁峰資訊。</p>		

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	18	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	副學士
薪資範圍	36,050-42,000	需求人數	3
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 執行資安法規應辦事項相關工作。</li> <li>2. 執行資安評鑑、資安檢查及資安宣導相關作業。</li> <li>3. 執行資安事件處理、分析、漏洞追蹤與缺失改進。</li> <li>4. 執行資訊安全管理系統推動相關作業。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工業工程/工業管理/系統工程/應用數學/統計/電子/電機/機械/資訊/電腦(計算機)/通訊/通信/電信/網路/軟體/科技管理/專案管理/航太/海洋/水文/海下/地球科學/航海/軍事工程/化學工程/材料/資料科學/數據科學/應用科學系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 專科(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 提供下列資料為佳，並納書面審查加分項目(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具備資安相關專業證照。</li> <li>(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。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>2. 初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>3. 初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 筆試科目：資安管理實務。</li> <li>2. 參考書目： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 資通安全管理法(107年6月6日華總一義字10700060021號)。</li> <li>(2) 資訊安全概論與實務(第三版)，作者：潘天佑/出版社：基鋒資訊。</li> </ol> </li> </ol>		

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	19	職類	技術生產類
工作地點	臺中西屯	需求教育程度	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. 執行資安法規應辦事項相關工作。</li> <li>2. 執行資安評鑑、資安檢查及資安宣導相關作業。</li> <li>3. 執行資安事件處理、分析、漏洞追蹤與缺失改進。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工業工程/工業管理/系統工程/應用數學/統計/電子/電機/機械/資訊/電腦(計算機)/通訊/通信/電信/網路/軟體/科技管理/專案管理/航太/海洋/水文/海下/地球科學/航海/軍事工程/化學工程/材料/資料科學/數據科學/應用科學系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2) 專科(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 提供下列資料為佳，並納書面審查加分項目(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具備資安相關專業證照。</li> <li>(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。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>2. 初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>3. 初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 筆試科目：資安管理實務。</li> <li>2. 參考書目： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 資通安全管理法(107年6月6日華總一義字10700060021號)。</li> <li>(2) 資訊安全概論與實務(第三版)，作者：潘天佑/出版社：基鋒資訊。</li> </ol> </li> </ol>		

國家中山科學研究院資訊安全中心

109年第2次專案人力進用招考

工作編號	20	職類	技術生產類
工作地點	桃園龍潭	需求教育程度	副學士
薪資範圍	36,050-42,000	需求人數	7
主要工作項目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 執行資安防護設備(如：IPS、WAF…等)或系統(防毒軟體、EDR軟體…等)維管工作。</li> <li>2. 執行資安監控中心事件通報、追蹤及研析作業。</li> <li>3. 執行本院作業環境滲透測試及弱點驗證。</li> <li>4. 執行資安事件鑑識及研析工作。</li> <li>5. 執行本院資訊設備之資安檢測工作。</li> </ol>		
任職條件	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 工業工程/工業管理/系統工程/應用數學/統計/電子/電機/機械/資訊/資管/電腦(計算機)/通訊/通信/電信/網路/軟體/科技管理/專案管理/航太/海洋/水文/海下/地球科學/航海/軍事工程/化學/材料/資料科學/數據科學/應用科學系所畢業。</li> <li>2. 上述系所需為理工科系所畢業，如非理工科系所者，其理工相關課程學分需占總學分二分之一(含)以上。</li> <li>3. 下列文件缺件者，視同資格不符： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)本院履歷表及自傳格式。</li> <li>(2)專科(含)以上歷年成績單及畢業證書。</li> </ol> </li> <li>4. 有工作經驗者，需檢附工作經歷證明及勞動部勞保局個人勞保投保資料表。</li> <li>5. 提供下列資料為佳，並納書面審查加分項目(請檢附相關證明)： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)具備資安相關專業證照。</li> <li>(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。</li> </ol> </li> </ol>		
甄試方式	<p>初試：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 初試書面資格審查 20%(70分合格)</li> <li>2. 初試筆試 30%(70分合格)</li> <li>3. 初試口試 50%(70分合格)</li> </ol>		
備註說明	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 筆試科目：資安防護實務。</li> <li>2. 參考書目： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)資通安全管理法(107年6月6日華總一義字10700060021號)。</li> <li>(2)資安防禦指南，譯者：江湖海/出版社：歐萊禮。</li> </ol> </li> </ol>		