

## 中華電信公司109年第15次從業人員遴選簡章

### 壹、用人機構、類組代號、擔任工作、學歷及經驗條件、工作地點及錄取名額

用人機構	類組代號	職缺項目	工作內容及學經歷條件	工作地點	錄取名額
電信研究院	TL-01	5G 網路軟體化技術研發	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：國內外研究所資工、電機、電信等相關科系碩士（含）以上畢業。</li> <li>■ 工作內容：                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 5G網路軟體化技術之功能與效能測試與驗證</li> <li>2. 5G網路軟體化技術之容量與效能優化</li> <li>3. 5G網路軟體化技術之網路管理與維運功能開發</li> </ol> </li> <li>■ 專長和經驗：                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 曾從事相關工作經驗 2 年尤佳。</li> <li>2. 熟悉 C/C++/Java/Go 語言。</li> <li>3. 熟悉 Linux/Open stack。</li> <li>4. 熟悉 LTE 與 5G 相關標準技術。</li> <li>5. 熟悉網路(例如:TCP/IP、IP Routing 等)技術、網路安全(例如:Firewall、DPI、IPSec 等)技術。</li> <li>6. 熟悉 SDN、NFV、Container 等網路功能軟體化與虛擬化技術。</li> </ol> </li> <li>■ 具備下列經驗能力尤佳                             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 3GPP 核心網路相關技術研發經驗。</li> <li>2. API Service 與網頁研發經驗。</li> </ol> </li> </ul>	桃園市	1 名

用人機構	類組代號	職缺項目	工作內容及學經歷條件	工作地點	錄取名額
電信研究院	TL-02	寬頻 SDN 網路及虛擬化技術研發工作	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：國內外研究所電機、電信、光電、網路、通訊、資工、資科、資管、計算機等相關科系碩士（含）以上畢業。</li> <li>■ 工作內容： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 新世代寬頻 SDN 網路設備與服務供裝技術研發。</li> <li>2. 網路設備開放技術研發(設備解構、標準管控介面、設備互通…等)</li> <li>3. IMS 網路、寬頻接取網路軟體化/虛擬化系統整合技術研發</li> </ol> </li> <li>■ 專長和經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具備下列至少一項專長： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1). 電信寬頻網路傳送及設備技術，如家庭網路、接取 FTTC/FTTH網路網路、骨幹匯集網路、IMS網路等。</li> <li>(2). 光纖雷射、光纖感測、光纖通訊，WDM與全光網路 (All Photonics Network)技術。</li> <li>(3). 具備專業網路知識(如TCP/IP、IP Routing、MPLS、SIP, SDN/NFV等)、網路安全(如 Firewall、DDoS 等)。</li> <li>(4). 網路設備管控知識(例如：SNMP、TR-069、Netconf、REST API, Openflow, Telemetry等)。</li> </ol> </li> <li>2. 具備下列經驗或能力尤佳： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1). 具備廣域網路規劃與管理實務經驗、通訊協定 (BGP, OSPF等)系統軟體設計開發經驗。</li> <li>(2). 具備SDN/NFV工作實務經驗(Segment Routing、EVPN、IMS等)、OpenStack佈署技術與經驗。</li> <li>(3). 具備SDN/NFV開源軟體整合研發與測試經驗、OpenStack Heat編排專案與TOSCA服務模板經驗。</li> <li>(4). 具備國際光網路論壇與國際學術交流經驗。</li> </ol> </li> </ol> </li> </ul>	桃園市	1名

用人機構	類組代號	職缺項目	工作內容及學經歷條件	工作地點	錄取名額
電信研究院	TL-03	大型(網管)資訊系統規劃、設計與開發	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：國內外研究所資工、資科、資管、電機、電信等相關科系碩士畢業。</li> <li>■ 工作內容：大型、分散式資訊系統設計與開發。</li> <li>■ 專長和經驗：               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 熟悉 Java、Python 等 Web 後端開發程式語言。</li> <li>(2) 熟悉 Javascript 或任一前端開發框架技術(例如:React/Vue)。</li> <li>(3) 熟悉 Windows、Linux 作業系統及關連式或非關聯式資料庫(MySQL、MS SQL、MangoDB 等)之操作及管理。</li> <li>(4) 具備版本控制工具(例如:GitHub、GitLab 等)操作能力與經驗。</li> <li>(5) 具備開源軟體整合研發與自動化測試經驗。</li> <li>(6) 具備微服務、Docker 等虛擬化技術應用經驗。</li> <li>(7) 具備基礎網路知識，如 TCP/IP, IP Routing, MPLS 等協定。</li> <li>(8) 具備資訊系統研發之高度熱誠、能參與團隊合作。</li> </ol> </li> <li>■ 具備下列經驗或能力尤佳：               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具備相關證照者（例:Cisco、Juniper、Java、MS Azure、AWS 等）。</li> <li>(2) 具備 AI、大數據分析技術應用經驗。</li> </ol> </li> </ul>	桃園市	2 名
電信研究院	TL-04	雲端技術研發	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：國內外碩士(資工、資科、電機、電信、網路、通訊、資管、計算機等相關科系)畢業。</li> <li>■ 工作內容：雲端技術研發(包含5G電信雲、私雲、原生雲、公雲等領域)。</li> <li>■ 專長和經驗：               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具軟體系統研發經驗，且具 Java、Python、JavaScript、C/C++任一程式語言開發經驗者尤佳。</li> <li>2. 具備良好溝通協調能力與團隊合作特質。</li> <li>3. 具備下列任一項專長與經驗者尤佳：                   <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 具備雲端相關技術研發與經驗(如 Openstack、Kubernetes、Docker、Ceph、Hypervisor... 等)。</li> <li>(2) 具備網路相關研發經驗（如 TCP/IP, IP Routing, MPLS, SDN/NFV 等）、網路安全（例如:Firewall、DDoS 等）。</li> <li>(3) 熟悉前端程式開發(如 React、Redux、HTML5 與 CSS3 等前端技術)，擁有大型網站開發經驗尤佳</li> <li>(4) 熟悉文件式資料庫(如 MongoDB)、Time Series 資料庫(如 InfluxDB、Gnocchi)、In-memory 資料庫(如 Redis)、關聯式資料庫(如 PostgreSQL、MariaDB、MySQL)等相關設計、安裝、管理、維護及程式開發經驗。</li> <li>(5) 熟悉 Linux Kernel 核心、封包處理等相關技術。熟悉 ETSI NFV MANO/邊緣雲運算 Edge Computing 等相關標準與技術。</li> </ol> </li> </ol> </li> </ul>	台北市 / 桃園市	10 名

用人機構	類組代號	職缺項目	工作內容及學經歷條件	工作地點	錄取名額
電信研究院	TL-05	數位分身及AR技術研發工作	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：國內外研究所電機、工業工程、資工、資管、計算機等相關科系碩士（含）以上畢業</li> <li>■ 工作內容： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Digital Twin(DT) Computing技術及應用研發</li> <li>2. DT與AR技術整合及應用研發</li> <li>3. DT與物聯網整合技術及應用研發</li> <li>4. 參與IOWN Global Forum相關工作 (IOWN: Innovative Optical and Wireless Network)</li> </ol> </li> <li>■ 專長和經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具備 Digital twin 技術專長，及下列至少一項專長： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1).具備多種專業技術知識(包含 IOT、大數據分析、人工智慧及雲端運算等)。</li> <li>(2).工業4.0 整合工程，如自動化生產流程、智慧工廠、智慧生產</li> <li>(3).智慧建築、智慧城市3D整合工程，如智慧建築3D建模和系統規劃</li> </ol> </li> <li>2. 具備下列經驗或能力尤佳： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1).具備Digital Twin研究與研發實務經驗</li> <li>(2).具備工業4.0或自動化生產流程整合規劃實務經驗</li> <li>(3).具備高階規格制定實務經驗</li> <li>(4).具備擴增實境研發能力(例如電腦視覺、3D繪圖、AR-Core/AR-Kit 等)。</li> <li>(5).具備BIM建築資訊模型專業知識(如3D建模、整合設施管理等)</li> <li>(6).具備CIM城市資訊模型專業知識(例如: 3D GIS、ArcGIS 等)</li> </ol> </li> <li>3. 具備語文能力： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1). 需具備英語聽說讀寫流利能力(TOEIC 750分以上或其他同等英語能力)</li> <li>(2).具備日語溝通能力尤佳</li> </ol> </li> </ol> </li> </ul>	桃園市	2名

用人機構	類組代號	職缺項目	工作內容及學經歷條件	工作地點	錄取名額
電信研究院	TL-06	新世代網路與前瞻網路技術研發	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：國內外研究所電機、電信、光電、網路、通訊、資工、資科、資管、計算機等相關科系碩士（含）以上畢業。</li> <li>■ 工作內容： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 光傳送網路技術研發與網路架構規劃</li> <li>2. 光纖到家網路技術與設備測試研發</li> <li>3. 網路設備開放技術研發(設備解構、標準管控介面、設備互通…等)</li> <li>4. 寬頻接取網路軟體化/虛擬化及系統整合技術研發</li> <li>5. 參與IOWN Global Forum相關工作</li> </ol> </li> <li>■ 專長和經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具備下列至少一項專長： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1). 電信寬頻網路傳送及設備技術，如家庭網路、接取FTTC/FTTH網路、IP匯集骨幹網路、光傳輸網路等。</li> <li>(2). 光纖雷射、光纖通訊，CWDM/DWDM、光電整合、光電轉換與全光網路(All Photonics Network)技術。</li> <li>(3). 具備專業網路知識(如TCP/IP、IP Routing、MPLS、SIP、SDN/NFV等)、網路安全(如 Firewall、DDoS等)。</li> <li>(4). 具備SDN/NFV研發與測試經驗、OpenStack Heat編排專案與TOSCA服務模板經驗。</li> </ol> </li> <li>2. 具備下列經驗或能力尤佳： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1).具備行固網整合、同調光傳輸網路、開放光網路技術、SDN/NFV開源軟體整合研發與測試經驗。</li> <li>(2).新世代網路設備管控知識(例如: Netconf、REST API, Openflow, Telemetry等)。</li> <li>(3).具備國際光網路論壇與國際學術交流經驗。</li> </ol> </li> </ol> </li> </ul>	桃園市	2名
研究院	TL-07	資通安全技術研發	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 學歷：研究所(資工、資科、資管、電機、電信等相關科系) 碩士以上畢業。</li> <li>■ 工作內容：資通安全核心與應用技術研發</li> <li>■ 專長和經驗： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 熟悉資訊安全/網路安全/密碼學、PKI及智慧卡等技術與程式開發經驗。</li> <li>2. 熟悉各種伺服器作業系統軟體相關指令與技能尤佳。</li> <li>3. 具備Windows、MAC、UNIX-like等平台程式開發、JAVA程式開發、J2EE 程式開發、Spring Framework程式開發、C/C++程式開發、Web Services程式開發等經驗。</li> <li>4. 熟悉資料庫程式開發與管理經驗尤佳。</li> <li>5. 具備相關證照者(例如: MCSE、ISO27001、Java、Oracle、DBA等)尤佳。</li> </ol> </li> </ul>	台北市 / 桃園市	2名
合計					20名

註：有關資格條件所稱工作經驗，指具全職、兼職、工讀或實習等之相關工作經驗者。

## 壹、一般資格條件

一、國籍：具有中華民國國籍者。

二、性別與年齡：不拘。

三、其他：

(一)學歷條件須為教育部認可之學校，且不得以同等學力報考。

(二)畢業證書如係國外學歷須請加附中文譯本(可委由翻譯社翻譯或自行翻譯)；國外學歷影本應經我國駐外單位，包括我國駐當地使、領館或派駐當地之文化、貿易、商務機構或其他經我國政府認可之機構驗證或公證人驗(認)證。目前若無我國駐外單位驗證者，請及早申請，以免損及本身權益。

## 貳、報名期間及方式：

一、報名期間自109年7月14日(星期二)中午12：00起至109年7月28日(星期二)下午17：00止，逾期恕不受理。

二、報名方式：

(一)一律採網路報名(<https://rmis.cht.com.tw/portal/hrms/prelogin.jsp>)，不受理現場與通訊報名。

(二)報名表件【凡報名履歷表登(上)載不全者視同報名未完成】

1. 履歷表、自傳(請上網登錄，履歷表中每欄位皆必須填寫)。

2. 各類組所需專長及工作經驗相關佐證資料(請自行掃描後上傳)。

3. 相關學歷之畢業證書及全份學業成績單(請自行掃描後上傳)。

4. 碩士論文、著作或研究計畫等(請自行掃描後上傳)。

5. 具備類組相關全職工作經歷證明(請自行掃描後上傳)。

6. 技能檢定、證照(無者免附)(請自行掃描後上傳)。

7. 如具原住民身分或身心障礙者，需檢附證明文件(請自行掃描後上傳)。

三、報名資料請務必留下正確之地址、E-mail、聯絡電話、手機號碼等，以利通知。

※以上資料及上傳文件(證件)如有偽造、變造及其他不實情事，應考人應負法律責任，如獲錄取者亦將取消錄取資格。

## 參、遴選日期及方式：

一、遴選日期：另以電子郵件E-mail通知。

二、遴選方式：分二階段進行，第一試為「資歷(論文)審查(含專長之需求及符合性審查)」，通過第一試審查者，再通知參加第二試「筆試(含資訊測驗)及口試(分為初試面談及複試面談)」。

## 肆、其他相關規定：

一、僱用職階及待遇：

類組代碼	學歷	職階	月薪待遇(新台幣)
TL-01~TL-07	國內外研究所畢業	專業職(三)~專業職(二)	面議

註1:各類組錄取人員需依簡章所須之學歷、專長、證照及相關工作經驗等，敘以職階並於月薪待遇區間內予以核薪。

註2:本公司視營運情況及員工績效表現另核發獎金、員工酬勞等。

二、試用：錄取人員自報到日起試用6個月，試用期間視為遴選程序之一部分，試用期滿成績合格者，始完成遴選程序，並依中華電信股份有限公司從業人員管理規則及核薪要點規定，追溯自報到日起(試用開始之日)正式僱用；試用成績不合格者，不予僱用；考核成績優良者，並自試用期滿之次日起得依規定加薪。

三、錄取人員分發報到後，服務未滿4年，不得請求調整服務單位。

四、錄取人員分發派任後，應配合公司業務需要，接受必要之工作調度。

五、本公司現職人員報考者，必須符合各類組應試條件規定，如經錄取，原職必須辦妥離職且當年度不辦理年終考核，並以新進人員分發至用人機構辦理報到，其職階及待遇重新依錄取類組核定，但需經試用程序及考核，試用成績不合格者，不予僱用；考核成績優良者，試用期滿之次日起得依規定加薪。

六、如受有期徒刑以上刑之宣告確定，而未諭知緩刑或未准易科罰金者，取消錄取資格或即予終止勞動契約。

七、體格檢查：

(一)錄取人員依勞工健康保護規則規定項目實施一般體格檢查，並於報到日7天前繳交合格體格檢查表乙份，逾期未繳送體格檢查表或體格檢查不合格者，取消錄取資格。

(二)本公司現職人員報考錄取者，分發報到時免繳交體格檢查表。

伍、為善盡個人資料保護與管理，本公司依據個資法規定，應告知蒐集個人資料之目的、類別及利用方式等事項，請務必詳閱本公司蒐集個資告知條款內容。

陸、其他有關招募作業相關事項，本公司用人機構另以E-mail或網路公告通知。

柒、考試聯絡事項請洽：【來電或 E-mail 洽詢，請註明應考人身分證號碼，以利識別。】

用人機構	聯絡人	電話	E-mail
電信研究院	李小姐	(03)4244508	jessie_lee@cht.com.tw