

中華電信股份有限公司 100 年研發人員遴選簡章

主旨：公告本公司電信研究所 100 年遴選新進從業人員事宜。

依據：中華電信股份有限公司 100 年 9 月 28 日信人一字第 1000001166 號函暨 100 年 10 月 11 日信人一字第 1000001215 號函辦理。

公告事項：

壹、遴選日程

- 一、報名日期：100 年 10 月 14 日至 100 年 10 月 27 日 24:00
- 二、第一試(資歷論文審查)日期：100 年 10 月 28 日至 100 年 11 月 1 日由本公司電信研究所資歷審查小組上網遴選
- 三、第二試通知日期：100 年 11 月 2 日 15:00 (<http://www.chttl.com.tw> 網站公告外，詳細口試時程另行 e-mail 通知)
- 四、第二試(口試)日期：100 年 11 月 5 日至 100 年 11 月 6 日 (若有異動，以通知變更日期為準)
- 五、放榜日期：100 年 11 月 9 日 (若有異動，以通知變更日期為準)

貳、遴選類組代號、擔任工作、學歷、所需專長及工作經驗、預定錄取名額及工作地點

類組代號	擔任工作	學歷、所需專長及工作經驗	預定錄取名額	工作地點
TL01	資訊系統研發(1)	<ul style="list-style-type: none">■ 學歷：研究所(電機、電子、電信、資工、資管、數學、應數、通訊、統計等)碩士以上畢業■ 所需專長及工作經驗：<ol style="list-style-type: none">1. 熟悉 Java、J2EE、EJB、C++、Web Service、JSP、ASP.NET、AJAX、XML、HTML、Hadoop、MapReduce 等開發工具及 Unix/Linux/Windows 作業環境，並具備相關應用開發經驗。2. 熟悉主流關連式資料庫軟體 (例如 SQL Server、Oracle、Informix、MySQL、MS SQL 等) SQL 開發技術。3. 熟悉 IBM WebSphere、Oracle WebLogic、JBoss... 等應用程式伺服器上作業程式開發。4. 熟悉 Oracle PL_SQL 程式開發5. 熟悉大型系統軟體測試流程、自動化測試工具 (LoadRun、Fortify ...)。6. 熟悉大型 UNIX 主機或 LINUX 平台之 WEB 應用伺服器、資料庫伺服器等建置與管理。7. 雲端化作業平台、虛擬主機建置與管理。8. 具備大型資訊系統規劃、需求發展/分析、系統工程、架構設計等經驗，有電信領域系統經驗者尤佳。	46 名	台北市

類組代號	擔任工作	學歷、所需專長及工作經驗	預定錄取名額	工作地點
		<p>9. 具備 SOA、Object Oriented、Service-Oriented、Business Process Management、Multi-layer Architecture 軟體研發經驗。</p> <p>10. 熟悉 CMMI 軟體成熟度技術，有實際開發經驗者尤佳。</p> <p>■ 具備下列證照尤佳：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. SCJP/SCJD/SCAJ/SCWCD/SCBCD/SCDJWS/MCAD/MCSD/MCDBA/MCPD/MCITP/OCUP 2. 測試工程師 3. 具美國 PMI PMP 國際專案管理證照 		
TL02	資訊系統研發(2)	<p>◇ 學歷：研究所(資工、資管、資科、電機、電子、電信、通訊等相關科系)碩士學位者。</p> <p>◇ 所需專長：具備下列一項或多項專長者</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟悉 MVC framework、Java、J2EE、EJB、Servlet、Web Service、JSP、Java Script、jQuery、AJAX、XML、HTML、Python、i18n、XML 等開發語言及 Linux/Windows 作業環境，並具備相關應用開發經驗。 2. 具備 SOA、Object Oriented、Service-Oriented、Multi-layer Architecture 軟體研發概念。 3. 熟悉分散式 storage 系統開發技術。 4. 熟悉 open source storage、SLB、cache、DDB 軟體開發及平臺架構。 5. 熟悉關聯式資料庫軟體(例如 SQL Server、MySQL、PostgreSQL、Oracle 等)SQL 開發技術使用或開發。 6. 熟悉 NoSQL (如 HBase/Cassandra 等)使用或開發。 7. 熟悉 Web Application 安全。 8. 具 Kerberos 與 Active Directory/LDAP 整合應用經驗。 9. 熟悉機房網路設備(FW, SLB, Ethernet SW)操作及管理。 10. 熟悉 PPTP/L2TP/IPSec 等 tunnelling protocol 技術。 11. 熟悉 WINDOWS Programming 與 WINDOWS .NET C#程式開發環境。 12. 具備下列相關領域知識或條件者尤佳： <ul style="list-style-type: none"> ■ 雲端運算(Cloud Computing)建置技術 ■ 雲端系統測試技術 ■ 桌面虛擬化相關應用開發 ■ Hadoop、Xen、KVM、Ceph、Gluster 等雲端 	12 名	楊梅市

類組 代號	擔任 工作	學歷、所需專長及工作經驗	預定錄 取名額	工作 地點
		<p>運算開發技術</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 雲端運算(Cloud Computing)建置技術 (VMware、MS HyperV、NAS Storage、SAN Storage) ■ 熟悉雲端資訊系統效能、安全性測試流程及工具運用 <p>13.熟悉 CMMI 專案管理流程，具軟體測試相關證照佳</p> <p>14.具備 RS232/RS485、Modbus、BACNet、LonWorks、Zigbee 等通訊協定開發經驗尤佳。</p> <p>15.具備 iOS、Android 程式開發經驗者。</p> <p>16.具網路管理相關分析/設計/系統開發經驗。</p> <p>17.具備 SCJP /SCJD /SCAJ /SCWCD /SCBCD /SCDJWS /MCAD /MCSD /MCDBA /MCPD /MCITP /OCUP 證照尤佳。</p> <p>18.熟悉機房網路設備(FW, Ethernet SW)操作及管理，具 CCENT/CCNA 相關證照者佳。</p> <p>19.具 ITIL 相關證照者佳。</p> <p>20.具資訊系統效能、安全性測試工具運用及分析技術，具備軟體測試相關證照者佳。</p>		
TL03	手機應用與資訊系統研發	<ul style="list-style-type: none"> ■ 學歷：研究所(電機、資工、資科、資管等) 碩士以上畢業 ■ 所需專長：具備以下一項或多項專長者 <ol style="list-style-type: none"> 1. 行動終端應用軟體、Web 應用服務、資料庫應用程式、Cloud 應用服務開發經驗 2. 熟 Java/.NET/PHP/Perl Web 程式開發 3. 手機程式開發(iOS, Android) 4. SIEM(Security Information & Event Management)軟體實務經驗 5. LDAP/SSO 程式開發與管理 6. iOS/Android/Windows Phone 等手機、平板電腦程式開發 7. 熟悉嵌入式系統(WinCE、Linux、8051)、驅動程式、影像監控開發技術與經驗。 8. 熟悉 C/C++、C#、.Net、Java 等開發工具及 Windows/Linux 作業環境，並具備相關應用開發經驗。 9. 具備下列相關領域知識或條件者尤佳： <ul style="list-style-type: none"> ➢ 智慧型運輸系統或 Telematics 服務系統技術 ➢ 無線通訊技術 	5 名	楊梅市

類組代號	擔任工作	學歷、所需專長及工作經驗	預定錄取名額	工作地點
		<ul style="list-style-type: none"> ➢ 電子地圖應用、導航軟體開發技術 ➢ 智慧型影像監控開發經驗 		
TL04	無線與寬頻網路技術研發	<ul style="list-style-type: none"> ■ 學歷：研究所(電機、電子、電信、資工、光電、通訊等)碩士以上畢業 ■ 所需專長：具備以下一項或多項專長者 <ol style="list-style-type: none"> 1. GSM/UMTS/LTE/4G 行動通信網路相關知識 2. 行動網路運作及效能模擬分析經驗 3. 熟悉光纖接取通信技術，具 PON 相關經驗或節能技術尤佳 4. 熟悉電信以太網路技術，熟悉 MPLS 網路技術尤佳 5. 熟悉 TCP/IP 技術，有寬頻網路測試經驗佳 	2名	楊梅市
TL05	市場 / 資料探勘研究	<ul style="list-style-type: none"> ■ 學歷：研究所(行銷(管理)、工商管理、企業管理、商學、產業經濟、經濟、電訊傳播、工業工程、資管、資工、統計、應數、電信) 碩士以上畢業 ■ 市場研究： <ul style="list-style-type: none"> ● 所需專長：具備以下二項以上(含)專長者：競爭分析、行銷策略、市場行銷分析、產業分析、產業經濟及政策、策略管理、財務管理、管理學 ■ 資料探勘研究：具備以下一項或多項專長者 <ul style="list-style-type: none"> ● 所需專長：資料倉儲、資料超市與應用技術 <ul style="list-style-type: none"> ✓ 商業智慧分析與應用技術 ✓ 資料探勘分析技術 ✓ C/C++、Java、Hadoop/MapReduce、MS SQL Server 應用開發技術 ✓ JSP/ASP.Net、AJAX 網頁應用開發技術 	3名	楊梅市或台北市
TL06	網路維運技術	<ul style="list-style-type: none"> ◇ 學歷：研究所(資工、資管、電機、電子、電信等)碩士學位者。 ◇ 所需專長：具備下列一項或多項專長者 <ol style="list-style-type: none"> 1. 熟虛擬化技術(VMWare、Microsoft Hyper-V..) 2. 資訊安全 3. 網路、防火牆等設備設定與管理能力 4. 作業系統維運 Windows、Linux..等 5. 熟 script、PHP 程式撰寫尤佳 6. 具備 CCNA、CISSP、ISO27001 Lead auditor 証照者尤佳 	1名	楊梅市
合計			69名	

參、一般應試資格

- 一、國籍：具有中華民國國籍者。
- 二、年齡：不限。
- 三、兵役：男性應考人須於 **101 年 1 月 30 日以前**服畢兵役或依法免服兵役。
- 四、學歷與工作經驗：國內、外研究所(碩士)以上，且 **101 年 1 月 30 日以前**畢業者。
- 五、性別：不拘。

肆、報名有關規定事項

一、報名日期：**100 年 10 月 14 日 (星期五) 至 100 年 10 月 27 日 (星期四) 24:00。**

二、報名方式：

(一)一律採網路報名(網址：<http://202.39.164.13/pr/>)，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(請上網登錄，履歷表中每個欄位均為必填欄位，未填或填寫資料不完整者，視同報名未完成)。
- 2.大學或研究所畢業成績單：報名時務須自行掃描.tif.pdf 或用數位相機拍成.jpg等檔案後上載，並填寫大學及研究所總平均成績、名次排序及班級人數(成績單上無名次排序及班級人數者請填“無”)，成績填報不實者，一經發現將不予錄取，獲錄取者亦將取消錄取資格。
- 3.碩士論文、著作或研究計畫(請上網在履歷表論文或著作欄中填寫摘要，並請上載論文等電子檔)。
- 4.已有工作經驗者，請務必詳實填寫工作經驗欄內公司名稱、職稱、工作內容、獲得經驗及起訖時間等資料(**打工、非全(正)職、擔任助教等經歷請勿填寫**)，填寫後系統會要求上載工作成果報告，俾利資格審查之依據，填寫不實者，一經發現將不予錄取，獲錄取者亦將取消錄取資格。
- 5.技能檢定、證照及經歷證明文件影印本(請務必上網在履歷表上填寫已取得之檢定、證照資料)。

伍、遴選日期、地點、及應攜帶、繳交證件(均上網公告，請隨時查閱)

一、第一試(資歷論文審查)

(一)日期：**100 年 10 月 28 日 (星期五) 至 100 年 11 月 1 日 (星期二)**，由本公司電信研究所資格審查小組上網遴選。

(二)資歷論文審查通過人員，於本公司電信研究所網站公告並以電子郵件通知(請確認報名填寫之 e-mail 帳號正確性，以免遺漏通知)，第一試審查通過人員始得參加第二試。

二、第二試(口試：部分試程採英文方式進行)

(一)公告日期：**100 年 11 月 2 日 (星期三) 15:00**

(二)口試日期：**100 年 11 月 5 及 6 日 (星期六、日)**(若有異動，以通知變更日期為準)。將以 e-mail 通知參加口試之日期、時間、地點、方式及須繳交之證件(第一試審查未通過者不予通知)。請應考人務必留下正確電子郵件位址，以利通知參加口試。

如所留電子郵件位址不正確或未收電子郵件，致無法聯絡者，自行負責。

(三) 地點：由用人機構以電子郵件通知。

(四) 攜帶及繳交證件：口試當日務必攜帶下列表件正本繳交給工作人員驗證後發還，影本收存：

- 1.國民身分證正面及反面影印本乙份。
 - 2.研究所(碩士)或大學學歷畢業證書影印本乙份(如係國外學歷錄取後須繳交經相關機構驗證合格之畢業證書)。
 - 3.研究所(碩士)及大學學歷成績單影本各乙份。
 - 4.有以下證件者請提供影本：技能檢定、證照證明文件。
 - 5.男性另需檢附退伍令或免服兵役證明或可在 **101 年 1 月 30 日以前**退伍證明影本乙份。
 - 6.簡報檔案 (面試通知時，另附檔案格式 - 簡報中提及之工作成果、技能檢定及證照證明文件請以活頁夾繳交)
 - 7.有工作經歷者，請提供勞保投保證明或公司服務(在職、離職)證明。
- ※以上所繳影印證件如有偽造、變造及其他不實情事，應考人應負法律責任，獲錄取者亦將取消錄取資格。

陸、遴選方式及成績計算

- 一、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)，通過資歷審查之人員，再通知參加第二試(口試)。
- 二、成績計算：第一試(資歷論文審查)20%、第二試(口試)80%，合併計算總成績，擇優錄取，但第二試(口試)成績未滿70分者，不予錄取。

柒、其他相關規定

- 一、本公司現職人員報考者，其學歷科系、具備專長必須符合應試條件規定。經錄用後應辦妥辭職手續，依錄取類組重新分發。除職階及待遇按錄取類組重新核定外，其他原有相關權益維持不變。
- 二、僱用職階及待遇：

遴選類組	僱用職階	待遇	備註
TL01~TL06	專業職(一)	年薪約新台幣 90萬元~110萬元	按錄取人員 碩士畢業 之學歷、具備之專長、證照及相關工作經驗等，於待遇區間內予以核薪。

- 三、年薪包含每月薪資及各項獎金。
- 四、錄取人員自報到日起試用3個月，試用期滿成績合格者，始完成遴選程序，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。
- 五、體檢：

(一)錄取報到日前，應先行繳交距報到日前三個月內之公立醫院、教學醫院、直轄市及縣(市)衛生局所屬各鄉(鎮、市、區)衛生所、中央健康保險局所屬各聯合門診中心、全民健康保險特約醫院檢查合格之體格檢查表；體格檢查項目，依本公司規定辦理，繳交之體格檢查表，應加蓋醫院印信及醫師檢查總評「合格」或各項檢查項目「正常」、「無異狀」等戳記，體格檢查不合格者，取消錄取資格。

(二)應考人體格檢查發現有下列疾患之一者，為體格檢查不合格：

- 1.患有法定傳染病未經治癒且須強制隔離治療者。
- 2.患有嚴重精神疾患，不能處理日常事務，或有明顯傷害他人或自己之虞，或有傷害行為者。
- 3.左右視力不良，致妨礙工作者。
- 4.左右耳聽力不良，致妨礙工作者。
- 5.其他嚴重疾患，無法治癒，致不堪勝任工作者。

(三)如有隱瞞嚴重疾患，致影響日常事務之處理或業務之推動，經查證屬實者，終止勞動契約。

六、錄取人員分發報到後，服務未滿 2 年，不得請求調整服務機構。

七、錄取人員自報到日起服務未滿 5 年而自請離職者須償付違約金，試用期間離職或非歸責於錄取人員之事由者不須償付違約金，前述違約金係以離職當月之職階待遇加職務待遇計算之。

- 服務未滿半年離職者，須償付已領月薪總額二分之一之違約金。
- 服務滿半年以上未滿 1 年離職者，須償付月薪 3 個月之違約金。
- 服務滿 1 年以上未滿 2 年離職者，須償付月薪 2.5 個月之違約金。
- 服務滿 2 年以上未滿 3 年離職者，須償付月薪 2 個月之違約金。
- 服務滿 3 年以上未滿 4 年離職者，須償付月薪 1.5 個月之違約金。
- 服務滿 4 年以上未滿 5 年離職者，須償付月薪 1 個月之違約金。

八、錄取榜單之公告：錄取人員名單及相關訊息，預定 **100 年 11 月 9 日** (若有異動，以通知變更日期為準) 於本公司電信研究所網站『網址 <http://www.chttl.com.tw>』公告。

九、報到相關注意事項：

(一)報到時間：限 **101 年 1 月 30 日前**分四梯次報到，未能在指定時間辦理報到者，視同自願放棄，將依序通知備取人員報到。

- **第 1 梯次報到時間：100 年 12 月 26 日 09:00 前**
- **第 2 梯次報到時間：101 年 1 月 2 日 09:00 前**
- **第 3 梯次報到時間：101 年 1 月 9 日 09:00 前**
- **第 4 梯次報到時間：101 年 1 月 30 日 09:00 前**

(二)報到地點：

用人機構	地址
------	----

(三)報到繳交表單：

- 1.合格體格檢查表 (檢查表錄取後另行寄發)
- 2.其他報到表單 (錄取後另行寄發通知)
- 3.前服務公司之「離職證明書」

十、有關考試聯絡事項請洽：

【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	傳真	Email
電信研究所	李先生	(03) 424-4243	(03) 420-2274	lcs@cht.com.tw

十一、其他未盡事宜，本公司電信研究所另以 e-mail 或網路公告通知。