職稱：軟硬體工程師(**華創車電技術中心股份有限公司**)

能力需求：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 職稱 | **應用層軟體**工程師 | **底層軟硬體**工程師 |
| 能力需求 |    具備引擎管理系統(Engine Management System)發展經驗佳   熟悉Matlab/Simulink   熟悉引擎運作原理與引擎控制相關知識   具控制系統相關能力 |    具備引擎運作原理與引擎控制相關知識為佳   熟悉C語言   熟悉硬體控制器相關知識   具備硬體控制器設計layout經驗為佳 |
| 工作內容 |    學習華創相關軟體規範   使用Matlab/Simulink軟體開發EMS應用層控制策略   協助MiL、HiL等模擬建置   協助整合底層軟體並於快速雛型控制器實現功能   參與引擎台架及整車的參數標定和基礎調校   參與每週二內部workshop，學習引擎控制相關知識 |    做為硬體控制器及底層軟體合作廠商窗口，確認硬體規格、以及底層軟體API符合需求   測試硬體及底層軟體符合需求   閱讀華創CAN網路管理及診斷規範，另閱讀排污法規對於診斷介面規範，測試廠商的code符合需求，並可自主配置相關的code   維護華創自有的CAN網路管理、診斷等code   負責維護與測試C-code撰寫之應用層軟體(ex. 曲軸&凸輪軸齒訊處理，計算位角度、速度、加速度；噴油嘴訊號處理；點火訊號處理等)   參與每週二內部workshop，學習引擎控制相關知識 |

工作待遇：   面議

工作性質：   全職

上班地點：   新北市新店區中興路三段3號

管理責任：   不需負擔管理責任

出差外派：   無需出差外派

上班時段：   日班

休假制度：   依公司規定

可上班日：   一個月內

需求人數：   7人

接受身份：   上班族

工作經歷：   不拘

學歷要求：   碩士以上

科系要求：   電機電子工程相關、機械工程相關、資工相關

語文條件：   英文 -- 聽 /中等、說 /中等、讀 /中等、寫 /中等

擅長工具：   不拘

工作技能：   不拘

具備駕照：   普通小型車

其他條件：

公司福利

※獎金/禮券/禮品類

1.年終獎金 2.三節禮券/禮品 3.生日禮券 4.結婚禮券 5.生育補助 6.住院慰問

 ※保險類

1.勞保 2.健保 3.員工團保(含眷屬) 4.意外險 5.勞退金提撥

 ※請/休假制度

1.勞基法規定休假 2.特休 3.過年調整放假 4.補休假 5.禮俗假

※休閒類

1.不定期舉辦各項員工球類競賽

2.提供員工旅遊補助

3.提供社團補助

※購車類

1.提供員工購車優待

※其他

1.多家特約廠商(如餐廳、麵包店、書店、全省商務飯店、健身房、租車、汽車美容等)

2.員工健康檢查

3.提供語文進修補助

Best Regards,

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

林煌閔 Martin Lin

前瞻工程部 / 主動安全組

華創車電技術中心股份有限公司(HAITEC)

TEL: +886-2-5590-0520 #5072

E-MAIL: huangmin.lin@haitec.com.tw

Add: 新北市新店區中興路三段三號