工業技術研究院
Industrial Technology Research Institute

Spring Boot 技術實務班

一、課程緣起：

Spring Boot 旨在幫助開發者快速搭建 Spring 框架，Spring Boot 繼承了原有 Spring 框架的優秀基因，使 Spring 在使用中更加方便快捷，不用擔心框架之間的兼容性、試用版本等各種問題，想使用任何東西，僅僅添加一個配置就可以，所以使用 Spring Boot 非常適合建構微服務。

二、課程目標：

本課程旨在使用 Spring Boot 架設一個簡易網頁，利用套件呈現長條圖、曲線圖等圖樣，掌握透過 Spring Boot 如何進行網頁架站。

三、適合對象：

- 想學會如何透過 Spring Boot 進行架站
- 需要將分析數據呈現出來的工程師

四、 先備知識

了解 HTML、JavaScript 與 Java 基礎語法。

五、 課程注意事項

請學員自備筆電。

六、課程日期：

109 年 12/4，週五白天 9:30 ~12:00,13:00~16:30 ，共 1 天、計 6 小時。

七、上課地點：

主辦單位：財團法人工業技術研究院 產業人才訓練一部(台北)
舉辦地點：工研院產業學院 產業人才訓練一部(台北)，實際地點依上課通知為準!!!!

八、報名方式：

報名方式：
(1)紙本報名：請以正楷填妥報名表傳真至 02-2381-1000 黃小姐(02-2370-1111 分機 304)
(2)線上報名：到工研院產業學院官網報名
課程洽詢：02-2370-1111 分機 304 或 306 黃小姐

*本課程歡迎企業包班~請來電洽詢 課程承辦人 黃小姐 02-23701111#306

九、課程大綱：

單元	內容
Spring Boot 起步走	● 介紹 Spring Boot ● Spring Boot 套件介紹
熟悉的 Hello World	● 使用 Thymeleaf 將網頁呈現 ● 參數傳輸至頁面
頁面排版 Bootstrap	● 使用 Bootstrap 美化頁面
資料串接	● 使用 firebase database ● 完成 列表呈現 ● 完成 圖形視覺化呈現

＊ 課程執行單位保留調整課程內容、日程與講師之權利

十、課程費用與繳費：

1. 本課程費用 NT$5,500 元(含稅) ，費用含課程、講義、餐點。
2. 開課前 10 天完成報名及並填寫繳費資料者，可享優惠價 NT$4,400 元（含稅)。
3. 招生及最低人數： 本課程預計招收人數為 30 人，至少需達 10 人才予開課。
4. 團報優惠：兩人團報可打 95 折、四人團報可打 9 折優惠。
5. 課程若未如期開班，費用將全額退還。
6. 繳費方式
   - ATM 轉帳（線上報名)：繳費方式選擇「ATM 轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 02-2381-1000 黃小姐 收。
   - 信用卡（線上報名)：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。
   - 銀行匯款(公司逕行電匯付款)：土地銀行　工研院分行，帳號 156-005-00002-5（土銀代碼：005)。戶名「財團法人工業技術研究院」，請填具「報名表」與「收據」回傳真至 02-2381-1000 黃小姐 收。
   - 即期支票或郵政匯票：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至： 100 台北市中正區館前路 65 號 7 樓 704 室 黃小姐收。
   - 計畫代號扣款(工研院同仁）:請從產業學院學習網直接登入工研人報名；俾利計畫代號扣款。

十一、報名確認與取消：

1. 已完成報名與繳費之學員，課程主辦單位將於開課三天前以 E-mail 方式寄發上課通知函；若課程因故取消或延期，亦將以 E-mail 方式通知，如未收到任何通知，敬請來電確認。
2. 已完成繳費之學員如欲取消報名，請於實際上課日前以書面通知業務承辦人，主辦單位將退還 80% 課程費用。
3. 學員於培訓期間如因個人因素無法繼續參與課程，將依課程退費規定辦理之：上課未逾總時數三分之一，欲辦理退費，退還所有上課費用之二分之一，上課逾總時數三分之一，則不退費。

*本課程歡迎企業包班~請來電洽詢 課程承辦人 黃小姐 02-23701111#306

4. 本單位保留是否接受報名之權利。
5. 如遇不可抗拒之因素，課程主辦單位保留修訂課程日期及取消課程的權利。

*本課程歡迎企業包班~請來電洽詢 課程承辦人 黃小姐 02-23701111#306

※注意事項※ 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，請來電洽詢方完成報名

【傳真報名專線：02-2381-1000 黃小姐收】

Spring Boot 技術實務班

公司全銜		統一編號	
發票地址		發票方式	□二聯式(含個人) □三聯式

姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)	膳食
						□素
						□素
						□素

聯絡人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	E-mail (請以正楷書寫)

繳費方式：

□ ATM 轉帳（線上報名）：繳費方式選擇「ATM 轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 02-2381-1000 黃小姐 收。

□ 信用卡（線上報名）：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。

□ 銀行匯款(公司逕行電匯付款)：土地銀行　工研院分行，帳號 156-005-00002-5（土銀代碼：005）。戶名「財團法人工業技術研究院」，請填具「報名表」與「收據」回傳真至 02-2381-1000 黃小姐 收。

□ 即期支票或郵政匯票：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至： 100 台北市中正區館前路 65 號 7 樓 704 室黃小姐收。

□ 計畫代號扣款(工研院同仁)：請從產業學院學習網直接登入工研人報名；俾利計畫代號扣款。

總計課程費用
$_____

歡迎您來電索取課程簡章～服務熱線 02-2370-1111～工研院產業學院 產業人才訓練一部(台北) 歡迎您的蒞臨～

*本課程歡迎企業包班～請來電洽詢 課程承辦人 黃小姐 02-23701111#306