

## อธิบายเกี่ยวกับหลักสูตร

เอสคิวแอลรีพอร์ติ้งเซอร์วิสเซส (เอสเอสอาร์เอส)

เอสคิวแอลรีพอร์ติ้งเซอร์วิสเซสเป็นซอฟต์แวร์ผู้ให้บริการทำรายงานที่แถมมาพร้อมกับโปรแกรมไมโครซอฟท์เอสคิวแอลเซิร์ฟเวอร์ ในเวอร์ชันล่าสุดนี้ได้รับการพลิกโฉมใหม่ให้ทันโลกยุคโมบายล์คอมพิวเตอร์ด้วยการให้แสดงรายงานบนสมาร์ตโฟนและแท็บเล็ตได้อย่างสวยงาม มีพลวัต มันคือเซิร์ฟเวอร์ตัวหลักตัวหนึ่งในการทำบีไอเช่นสอินเทลลิเจนซ์ (Business Intelligence (BI)) ในชุดซอฟต์แวร์เอสคิวแอลเซิร์ฟเวอร์

ในคอร์สนี้ท่านจะได้เรียนรู้วิธีติดตั้ง/กำหนดค่า

เอสคิวแอลรีพอร์ติ้งเซอร์วิสเซส วิธีสร้างรายงานรูปแบบต่าง ๆ เช่น รายงานรายงานบนสมาร์ตโฟนและแท็บเล็ต รายงานเป็นหน้าเว็บ รายงานแบบเมทริกซ์ รายงานแบบ KPI รายงานแบบมีตัวแม่ตัวลูก รายงานแบบยืดหดได้ รายงานแบบเจาะผ่านได้ รายงานแบบมีแผนภูมิต่าง ๆ เป็นต้น

## เหมาะสำหรับ

ผู้สนใจทั่วไป

## ความรู้เบื้องต้นที่ต้องมี

ไม่จำเป็นต้องมีความรู้พื้นฐานในการเขียนโปรแกรม

## เนื้อหาวิชา

### Day1: Setup and configuration

- Introduction
- Web portal
- Report Server
- Pin to Power BI
- Report Builder
- Report Design
- Mobile report
- Data Alerts
- URL Access
- REST API

### Day2: Build basic report

- Creating a Report Server Project
- Specifying Connection Information
- Defining a Dataset for the Table Report
- Adding a Table to the Report
- Formatting a Report
- Adding Grouping and Totals
- Creating a Sample Subscriber Database
- Modifying the Report Data Source PropertiesDay
- Defining a Data-Driven Subscription
- Create a Drillthrough (RDLC) Report with Parameters using ReportViewer
- Create a New Web Site
- Define a Data Connection and Data Table for Parent Report
- Design the Parent Report using the Report Wizard

### Day 3: Create Advance Reports

- Define a Data Connection and Data Table for Child Report
- Design the Child Report using the Report Wizard

- Add a ReportViewer Control to the Application
- Add Drillthrough Action on Parent Report
- Create a Data Filter
- Build and Run the Application
- Creating a Matrix Report
- Creating a Free Form Report
- Format Text (Report Builder)
- Add a Column Chart to Your Report (Report Builder)
- Add a Pie Chart to Your Report (Report Builder)
- Add a Bar Chart to Your Report (Report Builder)
- Add a Sparkline to Your Report (Report Builder)
- Adding a KPI to Your Report
- Map Report
- Add a Parameter to Your Report (Report Builder)
- Creating Drillthrough and Main Reports
- Introducing Expressions

## GreatFriend Business Development Co., Ltd.

โทรศัพท์ ☎ 081-915-7816 (อ.สุเทพ)

LINE ☎ suthep.s

อีเมล ✉ suthep@gfbd.co.th

Copyright © 2019 GreatFriends.Biz