

TTDG21 : REST API Programming with Golang**Description :**

เรียนรู้การพัฒนาเว็บด้วย web application ด้วยภาษา Go
เนื่องจากเป็นภาษาที่ทำงานได้อย่างรวดเร็วใช้ประสิทธิภาพของระบบคอมพิวเตอร์ได้เป็นอย่างดีอีกทั้งยังรองรับการทำงานแบบ Currency ได้เป็นอย่างดี ตัวภาษาเองถูกพัฒนาจาก Google ซึ่งเป็นบริษัท IT ที่มีความน่าเชื่อถือทำให้ภาษาได้รับความนิยมใช้กันอย่างแพร่หลายในหลาย ๆ ประเทศ

Instructor :

Training Date : 10 ต.ค. 2565 - 12 ต.ค. 2565

fee : 8,000 ฿ (ราคายังไม่รวม Vat 7%)

Days & Duration : 2 Day(s) | 12 Hour(s)

Time : 09:00:00 - 16:00:00

Language : Thai

Venue : Software Park Training Room 3rd floor, Software Park Building Chaengwattana Road, Pakkred Nonthaburi

Type : Classroom

Category : Digital Technology

Mr.Sommai Krangpanich**Objectives :**

Go เป็นภาษาที่ได้รับความนิยมเป็นอย่างสูงในไทยและต่างประเทศ
เนื่องจากเป็นภาษาที่ทำงานได้อย่างรวดเร็วใช้ประสิทธิภาพของระบบคอมพิวเตอร์ได้เป็นอย่างดีอีกทั้งยังรองรับการทำงานแบบ Currency ได้เป็นอย่างดี
ตัวภาษาเองถูกพัฒนาจาก Google ซึ่งเป็นบริษัท IT ที่มีความน่าเชื่อถือทำให้ภาษาได้รับความนิยมใช้กันอย่างแพร่หลายในหลาย ๆ ประเทศ
ภาษาGo เป็นภาษาที่มีข้อดี หลาย ๆ จุดอันได้แก่ สามารถ compile แล้วสามารถสั่งให้ทำงานได้เลยโดยไม่ต้องพึ่งพา runtime อันเพิ่มเติม
ตัวภาษามีความคล้ายกับภาษา C ทำให้การเรียนรู้เป็นไปได้อย่างรวดเร็วเข้าใจงาน

Target Group :

- นักศึกษา
- ผู้ประกอบการ
- Developer ที่ต้องการพัฒนาตนเอง เพื่อต่อยอดในการทำงาน

ความรู้พื้นฐาน :

- มีความเข้าใจในการพัฒนาระบบงานไอทีเป็นอย่างดี
- มีความรู้ด้านการเขียนโปรแกรม ภาษาใด ภาษานึง
- มีความรู้ด้านการทำงานของ web application
- มีความรู้ความเข้าใจในการทำงานแบบ client server

Benefits :

- เรียนรู้แนวคิดและวิธีการเขียนโปรแกรมโดยใช้ภาษา Go
- เรียนรู้วิธีการพัฒนา web application ด้วยภาษา Go

Course Outline :**วันที่ 1**

- Go Overview
- Go Development
- Go Packages
- Import Statements
- File Organization
- Variables, Types and Pointers
- Functions and Return Types
- Multiple Return Values

วันที่ 2

- Slices and For Loops
- OO Approach vs Go Approach
- Structs in Go
- Manipulating Maps
- Methods and Interface
- Interfaces in Practice
- Channels and Go Routines

- Go With MongoDB

Payment Condition :

Payment can be made by:

1. Cash or Credit Card or Bank Cheque payable to "???" (a post-dated cheque is not accepted) on the first day of the service or within the last day of the service.
2. Account transfer and send the proof of the payment (the deposit slip) via email ttd@swpark.or.th

2.1 ?????????????? ??????????????????????????
Saving Account Number: **080-0-00001-0**
Account Name: ??

2.2 ?????????????????? ??????????????
Saving Account Number: **152-1-32668-1**
Account Name: ??

- Notes:**
- Withholding tax (3%) is exempt.
 - Should you need to withdraw, you must send the notice of the withdrawal in writing no later than 7 working days before the commencement date. The cancellation less than 7 days will be subject to a fine of 40% of the fee.
 - Software Park Thailand reserves the rights to cancel courses due to unforeseen circumstances.

Contact Person :

For more information, contact our course coordinator on:

คุณภััสสร พรทิพย์

Ms. Patsorn Pornthip

Tel: 02583-9992 Ext. 81422

Mobile: 088-893-5564

Email:patsorn@swpark.or.th, ttd@swpark.or.th

You are encouraged to use the course schedule as a guide to plan your training. The schedule is accessible at www.swpark.or.th for more information.