

ATST05 : Performance Testing: Design, Execute and Analyst with Apache jMeter

Description :

เรียนรู้การทดสอบประสิทธิภาพของซอฟต์แวร์ ผ่าน 6 รูปแบบการทดสอบ Load Testing, Stress Testing, Endurance Testing, Spike Testing, Volume Testing, และ Scalability Testing การกำหนดตัววัดผลของการทดสอบ ขั้นตอนการทดสอบ Performance Testing ถอดบทเรียนกรณีศึกษาการทดสอบ Load Testing และ Stress testing ผ่านประสบการณ์จริง

Instructor :



Training Date : 26 ก.ย. 2565 - 27 ก.ย. 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 : โปรแกรม ZOOM (https://zoom.us/download#client_4meeting)

Type : Online

Category : Software Testing

[Mr.Prathan](#)

[Dansakulcharoenki](#)

[Agile Coach / ScrumMaster / Agile Practitioner / Business Development](#)

Objectives :

เรียนรู้การทดสอบประสิทธิภาพของซอฟต์แวร์ ผ่าน 6 รูปแบบการทดสอบ Load Testing, Stress Testing, Endurance Testing, Spike Testing, Volume Testing, และ Scalability Testing การกำหนดตัววัดผลของการทดสอบ ขั้นตอนการทดสอบ Performance Testing ถอดบทเรียนกรณีศึกษาการทดสอบ Load Testing และ Stress testing ผ่านประสบการณ์จริง

Target Group :

- Software Tester
- Quality Assurance
- Software Tester Manager หรือ Quality Assurance Manager
- Business Analyst
- Programmer หรือ Developer
- Senior Programmer หรือ Senior Developer

Benefits :

เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจขั้นตอนของการทดสอบ Performance Testing

Course Outline :

- กระบวนการและขั้นตอนของการพัฒนา ตรวจสอบ ทดสอบ เพื่อส่งมอบซอฟต์แวร์
- 4 ปัญหาพื้นฐานที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของการให้บริการ และการใช้งานซอฟต์แวร์
- การทดสอบ Performance Testing คืออะไร และสำคัญอย่างไร
- 6 รูปแบบของการทดสอบ Performance Testing
 - Load Testing
 - Stress Testing
 - Endurance Testing
 - Spike Testing
 - Volume Testing
 - Scalability Testing
- การกำหนดตัววัดผลของการทดสอบ Performance Testing
- 7 ขั้นตอนของการทดสอบ Performance Testing
 - Identify your testing environment
 - Identify the performance acceptance criteria
 - Plan & design performance tests
 - Configuring the test environment
 - Implement test design
 - Run the tests
 - Analyze, tune and retest
- กรณีศึกษา การทดสอบ Load testing
- กรณีศึกษา การทดสอบ Stress testing

Payment Condition :**Payment can be made by:**

1. **Cash or Credit Card or Bank Cheque payable to** [สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ](#) or [National Science and Technology Development Agency](#) (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 ita@swpark.or.th
 - **ธนาคารกรุงเทพ สาขาอุทยานวิทยาศาสตร์**
Saving Account Number: 080-0-00001-0
Account Name: สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
 - **ธนาคารกรุงไทย สาขาตลาดไท**
Saving Account Number: 152-1-32668-1
Account Name: สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

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:

Tel: +66-2583-9992 Ext. 81431 - 81433

Email: ita@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.