

ATST03 : Test Case Design Techniques

Description :

เทคนิคที่คุ้นต้องรู้! วิเคราะห์และออกแบบ Test Case ด้วยเทคนิคการออกแบบ Test Case 5 เทคนิค การปรับประยุกต์ใช้เทคนิคการออกแบบ Test Case เพื่อป้องกันปัญหา ณ ขั้นตอนของการจัดเก็บรวบรวมความต้องการของซอฟต์แวร์ และช่วยในการออกแบบพฤติกรรมของ Function หรือ Module ก่อนการพัฒนาโค้ด

Instructor :



Training Date : 8 ส.ค. 2565 - 8 ส.ค. 2565

fee : 4000 ฿ (ราคายังไม่รวม Vat 7%)

Days & Duration : 1 Day(s) | 6 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 :

เทคนิคที่คุ้นต้องรู้! วิเคราะห์และออกแบบ Test Case ด้วยเทคนิคการออกแบบ Test Case 5 เทคนิค การปรับประยุกต์ใช้เทคนิคการออกแบบ Test Case เพื่อป้องกันปัญหา ณ ขั้นตอนของการจัดเก็บรวบรวมความต้องการของซอฟต์แวร์ และช่วยในการออกแบบพฤติกรรมของ Function หรือ Module ก่อนการพัฒนาโค้ด

Target Group :

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

Benefits :

- เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจขั้นตอนการวิเคราะห์ และออกแบบ Test Case
- เพื่อได้รับประสบการณ์ของการออกแบบ Test Case ด้วยเทคนิคการออกแบบ 5 เทคนิค
- เพื่อได้รับประสบการณ์ของการปรับประยุกต์ใช้เทคนิคการออกแบบ Test Case เพื่อป้องกันปัญหา ณ ขั้นตอนของการจัดเก็บรวบรวมความต้องการของซอฟต์แวร์
- เพื่อได้รับประสบการณ์ของการปรับประยุกต์ใช้เทคนิคการออกแบบ Test Case เพื่อป้องกันปัญหา และช่วยในการออกแบบพฤติกรรมของ Function หรือ Module ก่อนการพัฒนาโค้ด

Course Outline :

- กระบวนการและขั้นตอนของการพัฒนา ตรวจสอบ ทดสอบ เพื่อส่งมอบซอฟต์แวร์
- Test Case คืออะไร และมีความสำคัญอย่างไร
- องค์ประกอบของ Test Case
- เทคนิคการออกแบบ Test Case ที่ 1, Boundary Value Analysis
- เทคนิคการออกแบบ Test Case ที่ 2, Equivalent Class Partition
- เทคนิคการออกแบบ Test Case ที่ 3, Decision Table Based Testing
- เทคนิคการออกแบบ Test Case ที่ 4, State Transition
- เทคนิคการออกแบบ Test Case ที่ 5, Requirement Based Testing
- การประยุกต์ใช้เทคนิคทั้ง 5 ในขั้นตอนของการจัดเก็บรวบรวมความต้องการของซอฟต์แวร์
- การประยุกต์ใช้เทคนิคทั้ง 5 ในขั้นตอนของการออกแบบพฤติกรรมของ Function หรือ Module ก่อนการพัฒนาโค้ด

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 สาขาลาดไท
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.