

TTPM02 : Software Project Estimation Workshop**Description :**

จุดเริ่มต้นของความสำเร็จของโครงการซอฟต์แวร์ ก็คือ ความสามารถประมาณขนาดและจำนวนวันที่ใช้ในการพัฒนาโครงการได้อย่างถูกต้อง ซึ่งขนาดและจำนวนวันที่ต้องการเป็นต้นทุนหลักของโครงการซอฟต์แวร์ หากสิ่งเหล่านี้ประมาณผิดพลาดก็หมายถึงโครงการต้องขาดทุนทันที

รากฐานของการประเมินได้อย่างถูกต้องจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเข้าใจลักษณะโดยธรรมชาติของงานซอฟต์แวร์และย่อยงาน (Breakdown) งานอย่างถูกวิธี เข้าใจถึงการประมาณขนาดของงาน จึงนำไปสู่การประมาณความพยายาม (Man-Day) และระยะเวลาที่ต้องใช้อย่างถูกต้อง

Instructor :

Training Date : 09-10 July 2024

fee : 8000 ฿ (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

Type : Classroom

Category : Project Management

[Mr.Visoot](#)[Luechaichalermsook](#)**Objectives :**

- เพื่อสามารถประมาณโครงการซอฟต์แวร์ให้เสนอราคาโครงการได้
- เพื่อเพิ่มโอกาสในการทำกำไรจากการประมาณโครงการอย่างถูกต้อง
- เพื่อลดโอกาสในการส่งงานล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด
- เพื่อเข้าใจความสำคัญของการวัดต่อการประเมินโครงการ

Target Group :

- Project Manager
- Business Analyst
- Software Developer
- Software Engineer
- ผู้มีหน้าที่ประมาณโครงการ
- ผู้สนใจทั่วไป

Benefits :

จุดเริ่มต้นของความสำเร็จของโครงการซอฟต์แวร์ ก็คือ ความสามารถประมาณขนาดและจำนวนวันที่ใช้ในการพัฒนาโครงการได้อย่างถูกต้อง ซึ่งขนาดและจำนวนวันที่ต้องการเป็นต้นทุนหลักของโครงการซอฟต์แวร์ หากสิ่งเหล่านี้ประมาณผิดพลาดก็หมายถึงโครงการต้องขาดทุนทันที

รากฐานของการประเมินได้อย่างถูกต้องจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเข้าใจลักษณะโดยธรรมชาติของงานซอฟต์แวร์และย่อยงาน (Breakdown) งานอย่างถูกวิธี เข้าใจถึงการประมาณขนาดของงาน จึงนำไปสู่การประมาณความพยายาม (Man-Day) และระยะเวลาที่ต้องใช้อย่างถูกต้อง

ในหลักสูตร วิทยากรได้เปิดเผยสูตรเฉพาะในการประมาณระยะเวลาที่เคยใช้กว่า 70 โครงการอย่างประสบความสำเร็จ

ผู้เข้ารับอบรมจึงสามารถนำไปใช้กับทีมงานที่มีระดับความชำนาญแตกต่างกันอีกด้วย

Course Outline :**Day 1**

1. Introduction to Software Estimation
2. Estimating the Scope of Project
3. Estimating Model
 - 3.1. Delphi Method
 - 3.2. Function Point Method
4. Estimating Software Project Size
 - Workshop

Day 2

5. Estimating Project Efforts
 - Workshop
6. Estimating Task Duration
 - Workshop
7. Estimating Project Schedule
 - Workshop
8. Software Measurement Concept

Payment Condition :

Payment can be made by:

1. Cash or Credit Card or Bank Cheque payable to "สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ" (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 ธนาคารกรุงเทพ สาขาอุทยานวิทยาศาสตร์

Saving Account Number: 080-0-00001-0

Account Name: สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

2.2 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:

Miss Kotchaphan Aokdeelert

Tel. +662 583 9992 Ext. 81425

Email. kotchaphan.aokdeelert@nstda.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.