



## หลักสูตร ทฤษฎี Agile และ Scrum

ระดับ : Basic

ระยะเวลาอบรม : 1 วัน

จำนวนผู้เข้าอบรม : 20 คน

### วัตถุประสงค์:

- เข้าใจแนวคิด Agile และเหตุผลที่องค์กรสมัยใหม่ใช้กัน
- เรียนรู้บทบาทต่าง ๆ ใน Scrum และกระบวนการทำงาน
- เข้าใจหลักการวัดผลและพัฒนาต่อเนื่องในโครงการ

### คุณสมบัติผู้เข้าอบรม:

หัวหน้าทีม, Project Manager, Developer, Analyst และผู้ที่สนใจแม้ไม่มีพื้นฐาน Scrum

### หัวข้อวิชา:

- พื้นฐาน Agile
  - Agile Manifesto และหลักการ
  - ความแตกต่าง Agile vs Waterfall
  - ปรัชญาแบบ Iterative และ Feedback-driven
- Scrum Framework
  - Roles – Product Owner, Scrum Master, Development Team
  - Artifacts – Product Backlog, Sprint Backlog, Increment
  - Events – Sprint Planning, Daily Scrum, Review, Retrospective
- การนำ Scrum ไปใช้จริง
  - วงจร Sprint และการวางแผนงานแบบยืดหยุ่น
  - การวัดผล (Velocity, Burndown Chart)
  - ปัญหาที่พบบ่อยและแนวทางแก้ไข
- Workshop
  - จำลองการประชุม Sprint Planning
  - วิเคราะห์บทบาทต่าง ๆ ในสถานการณ์จำลอง

วิธีการอบรม : บรรยายและฝึกปฏิบัติ

เกณฑ์การประเมินผล : จำนวนเวลาเข้ารับการอบรม 100%