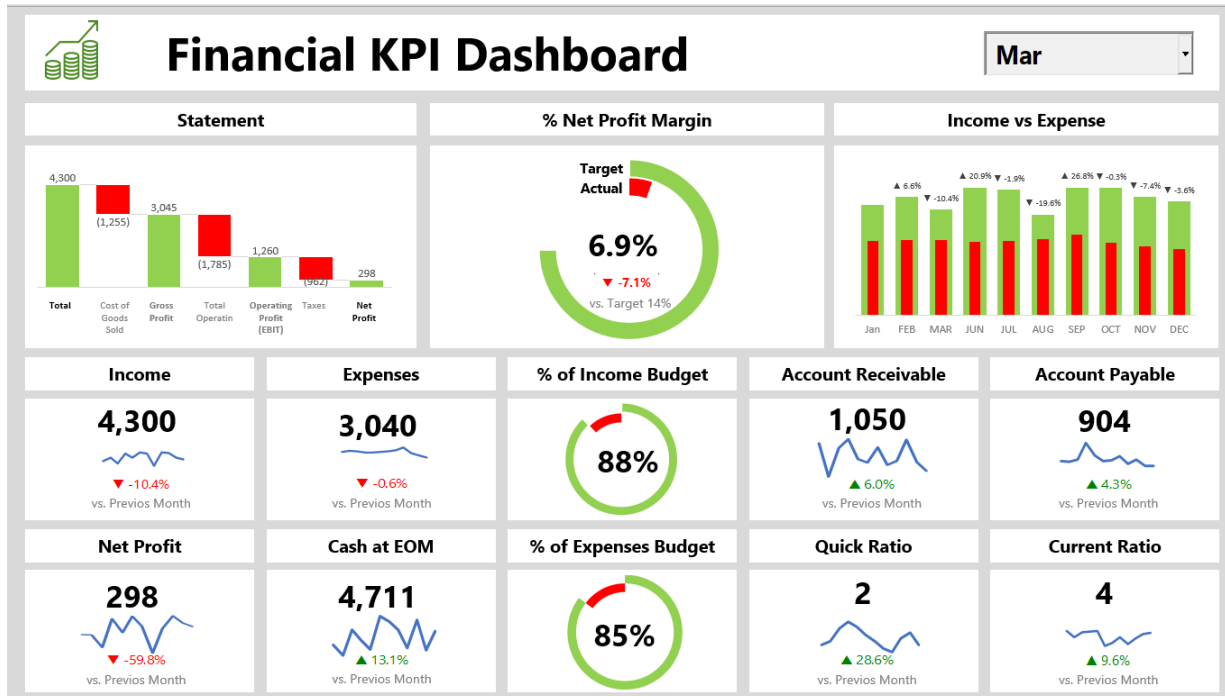


หลักสูตร Developing KPI Dashboard with Excel



ระยะเวลาอบรม

1 วัน (อบรมเวลา 9:00 – 16:00 น.)

แนะนำหลักสูตร

โดยปกติของทุกองค์กรเมื่อต้องการวัดผลของกิจกรรมต่างๆ วามีประสิทธิภาพมากหรือน้อยเพียงใด มักจะต้องใช้ตัวเลข KPI เข้ามาช่วยในการเปรียบเทียบเสมอ แต่การนำเสนอตัวเลขของ KPI ให้ดูน่าสนใจนั้นเป็นศิลปะที่จะต้องอาศัยการเรียนรู้พอสมควร

ปัจจุบันการนำเสนอ KPI ในรูปแบบของ Dashboard กำลังเป็นที่นิยมเป็นอย่างมาก เพราะ Dashboard จะสรุปทุกเรื่องราวของ KPI ต่างๆ ให้อยู่ในหน้าจอเดียว ดูแล้วมองเห็นภาพรวมได้ทั้งหมด ในลักษณะของรูปแบบ Visualize

ปัญหาของการสร้าง KPI Dashboard คือจะออกแบบ Dashboard อย่างไรให้ดูน่าสนใจ ดังนั้นในหลักสูตรนี้จะสอนให้คุณได้เรียนรู้แนวคิดของการนำเสนอ KPI Dashboard ให้ออกมาแล้วดูสวยงามแบบมืออาชีพ โดยคุณจะได้เรียนรู้ตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมข้อมูลเพื่อสร้าง KPI การใช้สูตรขั้นสูงต่างๆ ของ Excel ที่เกี่ยวข้อง การสร้างกราฟแบบแปลกๆ เพื่อนำเสนอ KPI ให้ดูสวยงามแบบมืออาชีพ และการสร้าง KPI Dashboard แบบ Dynamic โดยที่ข้อมูลในหน้า Dashboard จะเปลี่ยนอัตโนมัติตามเงื่อนไขได้ เช่น การเลือกเดือนที่จะแสดงข้อมูลในหน้า Dashboard และสุดท้ายจะได้นำเอา KPI Dashboard ไปพรีเซนต์ใน PowerPoint อีกด้วย

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- เรียนรู้หลักการและแนวคิดของการสร้าง KPI Dashboard ว่ามีองค์ประกอบอะไรบ้าง
- เรียนรู้การใช้คำสั่งขั้นสูงและสูตรต่างๆ ของ Excel
- เรียนรู้การสร้างกราฟแบบแปลกๆ ที่จะช่วยทำให้ KPI ดูน่าสนใจและสวยงาม
- เรียนรู้การสร้าง KPI Dashboard ให้เป็นแบบ Dynamic

เนื้อหาการอบรม

การออกแบบ KPI Dashboard

- แนวคิดของการออกแบบ KPI Dashboard
- การจัดองค์ประกอบของ Dashboard
- สิ่งสำคัญของการออกแบบ Dashboard ให้สวยงามมืออาชีพ

การสร้าง KPI Dashboard

- การออกแบบข้อมูลที่จะใช้แสดง KPI
- การสร้างสูตรเพื่อเปรียบเทียบค่าของ KPI
- การสร้างเงื่อนไขแสดงสีของ % Change ให้เป็นสีเขียวหรือแดง ตามการเปลี่ยนแปลงของข้อมูลที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง
- การสร้างกราฟในรูปแบบต่างๆ เพื่อนำเสนอในลักษณะ Visualize
- การสร้างกราฟในลักษณะ Waterfal
- การสร้างกราฟแบบ Bullet Chart
- การสร้างกราฟแบบ Radial Chart
- การสร้างสูตรเพื่อให้ KPI แสดงผลแบบ Dynamic
- การใช้เครื่องมือของการสร้าง Drop Down List

การนำเสนอ KPI Dashboard ผ่าน PowerPoint

- แนวคิดของการออกแบบ Dashboard ให้สอดคล้องกับการนำเสนอใน PowerPoint
- การแสดง KPI Dashboard จาก Excel ไปยัง PowerPoint
- การสร้างลิงก์ KPI Dashboard จาก Excel ไปยัง PowerPoint แบบอัตโนมัติ โดยเมื่อข้อมูลใน Excel เปลี่ยนหรือถูกแก้ไข การแสดงผลใน PowerPoint จะถูกอัปเดตทันที

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้ที่ต้องการนำเสนอข้อมูลในรูปแบบ KPI
- ผู้ที่หรือต้องการเรียนรู้การใช้งาน Excel ในขั้นสูง
- ผู้ที่ต้องการเรียนรู้การสร้าง Dashboard ใน Excel