

# Microsoft PowerPoint (Advance)

ระยะเวลาการฝึกอบรม 1 วัน

## วัตถุประสงค์

หลักสูตรนี้จะแนะนำการใช้งานโปรแกรม PowerPoint โดยเน้นการประยุกต์ใช้งานด้วยเทคนิคขั้นสูงต่างๆมากมาย ทั้งเทคนิคการใช้ Effect ต่าง ๆ และเทคนิคในด้าน Graphic Multimedia ซึ่งจะช่วยในการสร้างงานต่างๆได้อย่างรวดเร็ว น่าสนใจ และดูสวยงามอย่างมืออาชีพ

## รายละเอียดหลักสูตร

- เทคนิคการสร้างสไลด์ แบบรวดเร็วด้วย Outline และคีย์ลัด
- เทคนิคการสร้างสไลด์อัตโนมัติ โดยใช้ข้อมูลจากไฟล์ Ms. Word และ Text File
- เทคนิคการใช้งานและการปรับแต่ง Slide Layout
- การปรับแต่ง Back Ground
  - Background แบบ 1 สี
  - Background แบบไล่ระดับหลายสี (Gradient)
  - Background แบบพื้นผิว (Texture)
  - Background แบบลวดลาย (Pattern)
  - การนำรูปภาพมาทำ Background
- เทคนิคเกี่ยวกับ Chart
  - การสร้าง Chart
  - การแก้ไขข้อมูลใน Chart
  - การปรับแต่งรูปแบบของ Chart
  - การใส่ Effect ให้กับ Chart
  - การแทรก Chart จาก Excel โดยให้มีการเชื่อมโยงกันอัตโนมัติ
- เทคนิคการใช้งานด้าน Graphic
  - เทคนิคการแทรกรูปภาพต่างๆเข้ามาใช้งานในสไลด์
  - เทคนิคการปรับแต่งให้เป็นภาพแบบ 3 มิติ
  - การใช้เครื่องมือตกแต่งรูปภาพ เช่น Screen Shot Capture, Remove Background, Artistic Effect
  - การตัดเอาเฉพาะ บางส่วนของภาพมาใช้งาน
  - การใช้เครื่องมือ Drawing ในการวาดและตกแต่งภาพ
  - การใช้คีย์ลัดต่างๆช่วยในการวาดรูป
  - การสร้าง Text Box
  - การสร้าง Word Art
  - การแปลงตัวอักษรธรรมดาให้กลายเป็น Word Art
  - การสร้าง SmartArt Diagram
  - การแปลงข้อความให้กลายเป็น Diagram ในทันที
  - การจัดรูปภาพเชิงศิลป์ด้วย Picture Layout เช่นทำภาพแบบฟองสบู่ ฯลฯ
  - การวาดรูปจาก AutoShape
- เทคนิคการลดขนาดของไฟล์ Presentation ให้มีขนาดเล็กลง
- เทคนิคการบันทึก Font ไปกับไฟล์ Presentation เพื่อนำเสนอในเครื่องอื่นที่ไม่มี Font แบบเดียวกัน
- เทคนิคการเชื่อมโยงข้อมูล เพื่อนำเสนองานจากหลากหลายแฟ้มข้อมูล
- การสร้างปุ่ม Action สำหรับใช้งานตอนฉายสไลด์
- การสร้าง Action ไว้กับรูปวาด
- เทคนิคการซ่อนตำแหน่งของ Link ไว้ในสไลด์

- การสร้าง Photo Album
- เทคนิคควบคุม สำหรับการฉายสไลด์แบบต่างๆ
  - การตั้งค่าสำหรับการฉายสไลด์
  - การใช้คีย์ลัด เพื่อควบคุมการฉายแบบมืออาชีพ
  - การฉายแบบวนกลับอัตโนมัติ โดยไม่ต้องมีผู้ควบคุม
  - การฉายสไลด์ชุดเดียว แต่ให้มีเนื้อหาต่างกันหลายๆแบบได้ สำหรับใช้กับผู้ใช้ฟังหลายๆกลุ่ม
  - การฉายสไลด์จากหลายๆแฟ้มต่อเนื่องกัน โดยไม่ต้องออกจากการฉายสไลด์เดิม
- การสร้างสไลด์ต้นแบบ (Slide Master) และ Themes
  - ความหมายและความสำคัญของ Slide Master
  - ข้อแตกต่างระหว่าง Slide Master กับสไลด์ธรรมดา
  - ขั้นตอนการสร้าง Slide Master
  - การแก้ไข Slide Master
  - การปรับแต่งรูปแบบสไลด์ทั้งหมดอย่างรวดเร็วด้วย Themes
  - การสร้าง Themes
  - การนำ Themes ไปใช้กับคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ
- เทคนิคการใช้ Animation Effect ในสไลด์
  - Effect แบบ Transition
  - Effect แบบ Animation
  - การปรับแต่งด้วย Custom Animation
  - การใช้ Effect Entrance
  - การใช้ Effect Emphasis
  - การใช้ Effect Exit
  - การใช้ Effect Motion Path
  - การใช้ Effect แบบ Trigger
  - การประยุกต์ใช้ Trigger ในการสร้างเกมส์แบบ interactive
  - การกำหนดความสัมพันธ์ให้กับ Effect
  - การปรับแต่งช่วงเวลาการทำงานของ Effect โดยใช้แถบ Time line
  - การนำ Effect มาประยุกต์ใช้เพื่อสร้างข้อความแบบเคลื่อนไหว
  - การนำ Effect มาประยุกต์ใช้เพื่อสร้างภาพเคลื่อนไหว
  - การนำ Effect มาประยุกต์ใช้สำหรับกำหนด Action ให้กับวัตถุที่อยู่บนสไลด์
- การนำเอาไฟล์เสียงเข้ามาประกอบในสไลด์ เช่น การเล่นเพลง CD Audio หรือ MP3
- การนำไฟล์วีดีโอ มาใช้ประกอบในสไลด์
- การตัดวีดีโอให้เล่นเฉพาะส่วนที่ต้องการ
- เทคนิคการนำเอา Flash Video เข้ามาประกอบในสไลด์
- การสร้างปุ่มคำสั่ง สำหรับใช้ควบคุมการเล่น Flash Video
- การใช้ ActiveX Control เพื่อเพิ่มขีดความสามารถให้ PowerPoint เช่น WebBrowser, Media Player ฯลฯ
- การติดตั้ง Add-Ins เพิ่มเติมให้ PowerPoint
- การสร้างงานนำเสนอแบบ E-Learning โดยให้แต่ละสไลด์เปลี่ยนตามเสียงพูดของผู้บรรยายอัตโนมัติ
- การสร้างงานนำเสนอแบบ Interactive
- การนำเสนอแบบถ่ายทอดสด ผ่านทางเว็บ
- เทคนิคการสร้างงานนำเสนอ สำหรับนำไปฉายนอกสถานที่ โดยทำเป็น Auto Run CD
- เทคนิคการทำให้ไฟล์งานนำเสนอ เปิดแล้วฉายเองทันที
- การแปลงไฟล์ PowerPoint ให้กลายเป็นไฟล์วีดีโอ
- การสร้างและใช้งาน Macro