

**PPT009 : การนำเสนออย่างมืออาชีพ ด้วย PowerPoint สำหรับนำเสนอข้อมูลสมัยใหม่****หลักการและเหตุผล :**

ปัจจุบันการนำเสนอข้อมูลสมัยใหม่จะเป็นการนำข้อมูลสารสนเทศมานำเสนอในลักษณะรูปภาพเพื่อใช้ในการนำเสนอหรือที่เรียกว่า Infographic ซึ่งคนส่วนใหญ่มักนิยมใช้โปรแกรมกราฟิกเฉพาะด้านในการออกแบบ แต่ในความเป็นจริงแล้วโปรแกรม PowerPoint มีเครื่องมือและคำสั่งที่นำมาประยุกต์ใช้ได้ เช่น SmartArt, Shape, Picture, Table, Chart เป็นต้น

ดังนั้น หลักสูตรนี้จึงดึงเอาความสามารถทางการนำเสนอของ PowerPoint ออกมาใช้อย่างเต็มประสิทธิภาพไม่ว่าจะเป็นเทคนิคการสร้างสไลด์ เทคนิคการตกแต่งปรับแต่งสไลด์ การออกแบบภาพสัญลักษณ์ (Pictogram) เทคนิคการสร้างแผนภาพแบบรายการ (List Diagram) เทคนิคการออกแบบสไลด์ให้แลดูเป็นมืออาชีพ เทคนิคการนำเสนอที่น่าสนใจ เทคนิคการเลือกใช้ Effect ประกอบการนำเสนอให้ดูน่าสนใจ เพื่อดึงดูดความสนใจของผู้ชม

**วัตถุประสงค์ :**

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถใช้งาน PowerPoint ได้อย่างถูกต้อง และนำไปประยุกต์ใช้งานจริงได้
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เรียนรู้และดึงเอาความสามารถของ PowerPoint มาใช้งานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

**หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ :**

1. ผู้ที่ต้องการเรียนรู้การใช้งาน PowerPoint อย่างถูกวิธี
2. ผู้ที่ต้องการสร้างสื่อนำเสนอให้ดูเป็นมืออาชีพและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

**คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม :**

1. มีความรู้และทักษะพื้นฐานในการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์
2. มีความรู้และทักษะพื้นฐานโปรแกรม Microsoft PowerPoint

**หลักสูตรต่อเนื่อง :**

1. ออกแบบ Motion Graphic นำเสนอด้วย PowerPoint สำหรับธุรกิจท่องเที่ยว
2. การใช้ PivotTable สรุปข้อมูล บน Excel สำหรับผู้จัดการธุรกิจ
3. สร้าง Dashboard ด้วย Excel สำหรับวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล

**เนื้อหาการอบรมสัมมนา :**

1. การออกแบบ Presentation Infographic ด้วย โปรแกรม Microsoft PowerPoint
  - การสร้างต้นแบบเพื่อการนำเสนอ (Master)
  - เทคนิคการเลือกชุดสี Color Scheme
  - การออกแบบโครงร่างสไลด์เพื่อการจัดวาง (Layout)
  - การออกแบบภาพสัญลักษณ์ (Pictogram)
2. เครื่องมือสำหรับออกแบบ Infographic Presentation
  - การสร้างรูปทรง (Shape) และการตัดแต่งแก้ไข (Edit Point)
  - การจัดการวัตถุ ด้วยการจัดลำดับชั้นงาน (Layer Order), การจัดเรียงอัตโนมัติ (Auto Arrange) และการรวมกลุ่ม (Group)
  - เทคนิคปรับการหมุนวัตถุ (Rotate), การผสานวัตถุเพื่อสร้างรูปทรง (Merge)
  - เทคนิคการเพิ่มลูกเล่นเพื่อดึงดูดความสนใจ (Shape Effects) และการคัดลอกสีจากวัตถุอื่น (Eyedropper)
  - การสร้างและกำหนดรูปแบบตัวอักษร และเทคนิคการฝังตัวอักษร (Embed Font)
3. เทคนิคการสร้างแผนภาพแบบรายการ (List Diagram) แบบต่าง ๆ เพื่อการประยุกต์ใช้
  - การสร้าง Smart Art ด้วยตนเอง
  - เทคนิคพิเศษ การแปลง Text ไปเป็น SmartArt
  - รายละเอียดเกี่ยวกับ Smart Art ที่น่าสนใจ
  - การแปลง Smart Art ไปเป็น Text
  - การแปลง SmartArt ไปเป็น Shape

4. การจัดการองค์ประกอบกราฟิกเพื่อการสื่อสาร
  - การทำงานกับไฟล์รูปภาพ
  - เทคนิคพิเศษ การปรับแต่ง ปรับแก้รูปภาพ
  - ขั้นตอนการสร้างตารางบน PowerPoint
  - ขั้นตอนการสร้างกราฟบน PowerPoint
5. การสร้างความน่าสนใจเพื่อการนำเสนอด้วยการเคลื่อนไหว
  - การกำหนดการนำเสนอแบบเล่าเรื่องด้วย Transition
  - การกำหนดลูกเล่นให้วัตถุด้วย Animation และเทคนิคการควบคุมภาพเคลื่อนไหว (Trigger)

**วิทยากร :**



อาจารย์สมิทธิชัย ไชยวงศ์

- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- วิทยากรพิเศษ หลักสูตร Microsoft Office, Database, Web Design & Graphics, Programming & Web Programming

**จำนวนชั่วโมงในการฝึกอบรม :** 1 วัน (6 ชั่วโมง)

**ช่วงเวลาฝึกอบรม :** 9.00 - 16.00 น.

**สถานที่ฝึกอบรม :**

สถาบันวิทยาการ สวทช.  
เลขที่ 73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)  
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

**วิธีการสำรองที่นั่ง :**

ติดต่อสำรองที่นั่งล่วงหน้า ในวัน-เวลาราชการ  
โทรศัพท์: 0 2644 8150 ต่อ 81886, 81887  
โทรสาร: 0 2644 8110  
Website: [www.NSTDAAcademy.com](http://www.NSTDAAcademy.com)  
E-mail: [training@nstda.or.th](mailto:training@nstda.or.th)