



กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ	
เลขรับ	๑๑๕๖๘
วันที่	๐๑ ส.ค. ๒๕๖๘
เวลา	๑๔:๑๖

สอพ. 2568/079

สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา (ไอเอฟดี)

เลขที่ 87/110 อาคารโมเดิร์นทาวน์ชั้น 14

ถ.สุขุมวิท 63 คลองตันเหนือ วัฒนา กรุงเทพฯ 10110

วันที่ 1 สิงหาคม 2568

เรียน กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

เรื่อง **เชิญเข้าร่วมการอบรมหลักสูตร การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร**

สิ่งที่แนบมาด้วย : เอกสารแนบ 1 ใบตอบรับ

เอกสารแนบ 2 กำหนดการและสถานที่

เอกสารแนบ 3 เนื้อหาหลักสูตรอบรม

ตามที่หน่วยงานของท่านมีบทบาทสำคัญในการทำรายงานการติดตาม ประเมินผล ตลอดจนการวางแผน และกำหนดยุทธศาสตร์ในด้านต่าง ๆ ของภาครัฐ ทางสถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา (IFD) ซึ่งเป็นสถาบันวิจัยเอกชนในรูปแบบมูลนิธิ มีความเชี่ยวชาญในเรื่องระเบียบวิธีวิจัย ตัวชี้วัด การวิเคราะห์และประเมินผลกระทบโครงการและนโยบาย และการคาดการณ์อนาคตให้กับหน่วยงาน ภาครัฐและเอกชน ประสบการณ์ต่อเนื่องยาวนานกว่า 25 ปี ร่วมกับศูนย์ฝึกอบรมและให้คำปรึกษา ไอเอฟดี มีความยินดีที่จะขอเรียนเชิญท่านและเจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน เข้าร่วมการอบรมหลักสูตร "การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร " ซึ่งเป็นหลักสูตรที่ออกแบบมาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรในการใช้เครื่องมือ ติดตาม วิเคราะห์ ข้อมูลและการคาดการณ์ในกระบวนการวางแผนเชิงนโยบายและแผนงาน

รายละเอียดของการอบรมมีดังนี้

- หัวข้อการอบรม: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร
- วิทยากร : อ.ทวีชัย เจริญเศรษฐศิลป์ และทีมงาน ศูนย์วิจัยสถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา
- วันที่: วันพฤหัสบดีที่ 18 กันยายน 2568 - วันศุกร์ที่ 19 กันยายน 2568
- เวลา: 2 วัน 09.00-16.00 น. วันละ 6 ชม.
- สถานที่: ศูนย์ฝึกอบรมและที่ปรึกษาไอเอฟดี อาคารโมเดิร์นทาวน์ชั้น 14 ถ.สุขุมวิท(63) กรุงเทพฯ (BTS เอกมัย)
- ผู้เข้าร่วมที่เหมาะสม: บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการประเมิน ติดตามโครงการ การวางแผนยุทธศาสตร์ การบริหาร และการติดตามผลนโยบาย
- ค่าใช้จ่าย: 7,500 บาทต่อท่าน (ราคานี้ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

วัตถุประสงค์ของการอบรม

1. เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับประเภทและลักษณะของตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร
ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับตัวชี้วัดที่ใช้ในการประเมินผลการดำเนินงานขององค์กร รวมทั้งลักษณะของตัวชี้วัดที่ดีที่สามารถช่วยให้การตัดสินใจขององค์กรมีความแม่นยำและมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อพัฒนาทักษะในการจัดทำและการเก็บข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการสร้างตัวชี้วัด
ผู้เข้าอบรมจะสามารถกำหนดตัวแปรที่เกี่ยวข้องและเลือกวิธีการเก็บข้อมูลที่เหมาะสมในการสร้างตัวชี้วัดที่สามารถวัดผลลัพธ์ได้อย่างถูกต้องและน่าเชื่อถือ
3. เพื่อสร้างความเข้าใจในหลักการคาดการณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ตัวชี้วัด
ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้หลักการที่สำคัญในการคาดการณ์ผลการดำเนินการ เช่น หลักเหตุและผล (Causality), หลักต่อเนื่อง (Continuity), หลักอุปมาอุปไมย (Analogy), และหลักจินตนาการ (Imagination) เพื่อช่วยในการคาดการณ์ผลลัพธ์ที่เป็นไปได้ในอนาคต
4. เพื่อฝึกทักษะในการใช้เครื่องมือคาดการณ์ที่เหมาะสม
ผู้เข้าอบรมจะได้เรียนรู้วิธีการใช้เครื่องมือคาดการณ์ต่างๆ เช่น การวิเคราะห์อนุกรมเวลา (Time Series), การวิเคราะห์การถดถอย (Regression), การจำลองสถานการณ์ (Simulation) และเครื่องมือคาดการณ์อื่นๆ ที่เหมาะสมกับข้อมูลและตัวชี้วัดที่มีอยู่
5. เพื่อพัฒนาทักษะในการวิเคราะห์และแปลผลการคาดการณ์
ผู้เข้าอบรมจะสามารถวิเคราะห์ผลการคาดการณ์ที่ได้จากเครื่องมือคาดการณ์ต่างๆ และทำการแปลผลเพื่อเสนอแนวทางในการพัฒนาผลการดำเนินงานขององค์กร โดยใช้ข้อเสนอแนะจากผลการคาดการณ์
6. เพื่อพัฒนาความสามารถในการเลือกเครื่องมือคาดการณ์ที่เหมาะสมกับลักษณะและความต้องการขององค์กร
ผู้เข้าอบรมจะสามารถประเมินความเหมาะสมของเครื่องมือคาดการณ์ที่ต่างกันตามลักษณะข้อมูล ความละเอียด และช่วงเวลาการคาดการณ์ รวมถึงความจำเป็นในการประเมินความแม่นยำของการพยากรณ์



รายละเอียดเพิ่มเติมและการลงทะเบียน

- ท่านสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมการอบรมได้ภายในวันศุกร์ที่ 5 กันยายน 2568 รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมา
- จำกัดจำนวนผู้เข้าอบรม 15 คนต่อหลักสูตร
- สงวนสิทธิ์ให้ผู้เข้าร่วมอบรม หน่วยงานละไม่เกิน 2 ท่าน

ทางสถาบันฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าหน่วยงานของท่านจะให้ความสนใจและเข้าร่วมการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากร และนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชัย เจริญเศรษฐศิลป์)

ผู้อำนวยการวิจัย สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา

ติดต่อผู้ประสานงาน คุณภัทริรา ฐะวรรณ

โทรศัพท์ 090 664 5993 อีเมล : info@ifdtraining.com Line ID: @ifdtraining



ใบตอบรับ

การอบรม “การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร”

วันพฤหัสบดีที่ 18 กันยายน 2568 - วันศุกร์ที่ 19 กันยายน 2568 เวลา 9.00 – 16.00 น.

ณ ห้องประชุม สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา อาคารโมเดิร์นทาวน์ ชั้น 14 ถ.สุขุมวิท 63 กรุงเทพฯ

ชื่อผู้เข้าร่วมสัมมนา

1. ชื่อ นามสกุล

ตำแหน่ง หน่วยงาน

โทรศัพท์ อีเมล

2. ชื่อ นามสกุล

ตำแหน่ง หน่วยงาน

โทรศัพท์ อีเมล

กรุณาตอบกลับภายใน วันศุกร์ ที่ 5 กันยายน 2568

นำส่งใบตอบรับกลับมาที่ คุณภัทรจิรา ธุระวรรณ

โทรศัพท์ 090 664 5993

อีเมล : info@ifdtraining.com

Line ID: @ifdtraining

ลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ <https://forms.gle/zRera3mf2hLjXPfd6>





กำหนดการอบรม

Day 1: พื้นฐานการวิเคราะห์และการคาดการณ์ข้อมูล

09:00 - 09:30 | การเปิดหลักสูตรและแนะนำเนื้อหาการอบรม

- แนะนำหลักสูตรและวัตถุประสงค์การอบรม
- บทนำเกี่ยวกับเครื่องมือคาดการณ์ทั่วไปที่ใช้ในรัฐวิสาหกิจ

09:30 - 10:30 | ประเภทของตัวชี้วัดและตัวแปรในการคาดการณ์

- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ
- ตัวแปรประเภทต่างๆ: ตัวแปรเชิงปริมาณ, ตัวแปรเชิงคุณภาพ, ตัวแปรหุ่น (dummy variable)
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมจะฝึกออกแบบตัวชี้วัดที่ใช้ในองค์กรและกำหนดตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับการคาดการณ์

10:30 - 12:00 | การคาดการณ์ด้วยวิธีการวิเคราะห์การถดถอย (Regression)

- Simple/Multiple regression
- การพิจารณานำเข้าตัวแปรและการตรวจสอบนัยสำคัญ
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมจะใช้ข้อมูลจริงในการทำการถดถอยเพื่อคาดการณ์ผลลัพธ์จากตัวแปรต่างๆ

12:00 - 13:00 | พักรกลางวัน

13:00 - 16:00 | การคาดการณ์ด้วยวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลา (Time Series)

- องค์ประกอบของข้อมูลอนุกรมเวลา: แนวโน้ม, ฤดูกาล, วัฏจักร, ความรบกวนสุ่ม
- วิธีการคาดการณ์: Trend Extrapolation, Smoothing techniques, ARIMA
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมจะฝึกการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลาและใช้เครื่องมือในการคาดการณ์ เช่น Trend Extrapolation หรือ ARIMA

16:00 - 16:30 | สรุปและการบ้าน

- สรุปการเรียนรู้จากวันนี้
- การบ้าน: ผู้เข้าอบรมจะได้รับข้อมูลที่ต้องการนำไปวิเคราะห์และคาดการณ์



Day 2: การพัฒนาแบบจำลองและการทดสอบความแม่นยำของการคาดการณ์

09:00 - 09:30 | ทบทวนเนื้อหาจากวันแรก

- ทบทวนการวิเคราะห์อนุกรมเวลาและการถดถอย
- ถาม-ตอบเกี่ยวกับการบ้านที่ได้รับ

9:30 - 10:30 | การปรับเปลี่ยนความถี่ของข้อมูลและการแปลงข้อมูล

- การปรับเปลี่ยนความถี่ของข้อมูล (Data frequency conversion)
- การแปลงข้อมูลเชิงคุณภาพเป็นข้อมูลเชิงปริมาณ
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมจะฝึกการแปลงข้อมูลที่มีความถี่ต่างกันและจัดการกับข้อมูลที่มีลักษณะหลากหลาย

10:30 - 12:00 | การพัฒนาแบบจำลองร่วมกับผู้เข้าอบรม

- การพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ที่เหมาะสมกับองค์กร
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมร่วมกันพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ในกรณีศึกษา

12:00 - 13:00 | พักรกลางวัน

13:00 - 14:30 | การทดสอบความแม่นยำของการคาดการณ์

- การเลือกเครื่องมือคาดการณ์ที่เหมาะสม
- การตรวจสอบความแม่นยำและความถูกต้อง (Accuracy, Cost, Complexity)
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมจะทดสอบความแม่นยำของแบบจำลองที่พัฒนาและเปรียบเทียบผลลัพธ์จากเครื่องมือที่แตกต่างกัน

14:30 - 16:00 | การวิเคราะห์และแปลผลการคาดการณ์

- การกำหนดตัวเปรียบเทียบ (Benchmarking)
- การวิเคราะห์สาเหตุและผลกระทบของการคาดการณ์
- **Workshop:** ผู้เข้าอบรมจะทำการวิเคราะห์ผลลัพธ์จากการคาดการณ์และเสนอแนะการพัฒนาองค์กร

16:00 - 16:30 | สรุปการอบรมและการประเมินผล

- สรุปหลักการทั้งหมดที่เรียนในสองวัน
- การประเมินผลการอบรมและการให้ข้อเสนอแนะจากผู้เข้าอบรม

แผนที่สถานที่จัดสัมมนา

แนะนำการเดินทาง

BTS ลงสถานี เอกมัย ทางออก 1 สุขุมวิท 63 / จากปากซอย สุขุมวิท 63 ปากซอยเข้าไป 1 กิโลเมตร

แผนที่

