



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเลขาธิการกรม ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๖๖๒๒

ที่ ทส ๐๖๐๑.๒/ ๒๑๔๙ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรม โครงการฝึกอบรมการพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ หัวหน้ากลุ่มงานจริยธรรม หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรม ผู้อำนวยการกอง ผู้อำนวยการศูนย์ ผู้อำนวยการกลุ่ม ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑ - ๑๑ และผู้อำนวยการส่วนในสำนักงานเลขาธิการกรม

ด้วยสถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา มีหนังสือ ที่ สอพ. ๒๕๖๙/๐๐๗ ลงวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ แจ้งเรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรม โครงการฝึกอบรมการพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร ซึ่งจะจัดขึ้นในวันที่ ๑๙ - ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๙ และ ๒๖ - ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๙ มีค่าลงทะเบียนคนละ ๘,๐๒๕ บาท (แปดพันยี่สิบห้าบาทถ้วน) ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์กรมทรัพยากรน้ำ www.dwr.go.th หัวข้อ อบรมสัมมนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ในสังกัดทราบโดยทั่วกัน


(นายกิตติ จันทรส่อง)
เลขาธิการกรม



สำนักงานอธิบดี
เลขที่รับ 1265
วันที่ 10 ก.พ. 2569
เวลา 16.00 น.

กรมทรัพยากรน้ำ
(ภายนอก)
ที่ 000737
วันที่ 10 ก.พ. 2569
เวลา 14.58

สำนักงานรองอธิบดี ๓
เลขที่รับ 883
วันที่ ๑๑ ก.พ. ๒๕๖๙
เวลา 10.15 น.

สอพ. 2569/007

สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา (ไอเอฟดี)
เลขที่ 87/110 อาคารไมโครเทรนท์ทาวน์ชั้น 14
ถ.สุขุมวิท 63 คลองตันเหนือ วัฒนา กรุงเทพฯ 10110

วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขที่รับ 931
วันที่ ๑๒ ก.พ. ๒๕๖๙
เวลา 15.03

เรียน กรมทรัพยากรน้ำ

เรื่อง เชิญเข้าร่วมการอบรม โครงการฝึกอบรมการพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการ
ตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร

สิ่งที่แนบมาด้วย : เอกสารแนบ 1 รายละเอียดโครงการ

เอกสารแนบ 2 ใบตอบรับและสถานที่

ด้วยศูนย์ฝึกอบรมและที่ปรึกษาไอเอฟดี (ภายใต้สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา) ขอเรียนเชิญ
ท่านเข้าร่วม โครงการฝึกอบรมการพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการตัวชี้วัดที่สำคัญของ
องค์กร ซึ่งจะจัดขึ้นในวันที่ 19-20 มีนาคม 2569 และ 26-27 มีนาคม 2569 โดยมีรายละเอียดของหลักสูตร
ดังนี้:

รายละเอียดของการอบรมมีดังนี้

หลักสูตรที่ 1: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน (Basic Forecasting Techniques)

- วันที่อบรม: 19-20 มีนาคม 2569
- ค่าธรรมเนียม: 8,025 บาท/ท่าน/หลักสูตร (รวมทุกอย่าง)
- เหมาะสำหรับผู้ที่ไม่มีความรู้พื้นฐานในการคาดการณ์และเครื่องมือคาดการณ์
- เรียนรู้ทักษะพื้นฐานในการคาดการณ์และการใช้เครื่องมือเบื้องต้น เช่น ค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่และการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น

หลักสูตรที่ 2: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นสูง (Advanced Forecasting Techniques)

- วันที่อบรม: 26-27 มีนาคม 2569
- ค่าธรรมเนียม: 8,025 บาท/ท่าน/หลักสูตร (รวมทุกอย่าง)
- เหมาะสำหรับผู้ที่มีความรู้พื้นฐานในด้านการคาดการณ์และสถิติ

เรื่องกลับ กสน

วันที่ ๑๑ ก.พ. ๒๕๖๙
เวลา 9:15 น.



- เรียนรู้เทคนิคการคาดการณ์ขั้นสูง เช่น การวิเคราะห์การถดถอย (Regression), การวิเคราะห์อนุกรมเวลา (Time Series), และ การใช้ AI ในการคาดการณ์

ทั้งสองหลักสูตรจะช่วยพัฒนาทักษะการคาดการณ์และการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจเชิงยุทธศาสตร์ในองค์กรของท่าน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการวางแผนและการบริหารทรัพยากร

หากท่านสนใจเข้าร่วมการอบรมในครั้งนี้ กรุณาติดต่อเพื่อทำการลงทะเบียนที่ www.ifdtraining.co.th หรือสแกน QR Code ที่แนบมา พร้อมทั้งกรอกข้อมูลการสมัครให้ครบถ้วน

หมายเหตุ: หลักสูตรจะเปิดสอนเมื่อผู้เรียนครบจำนวน 15 คน หากท่านต้องการข้อมูลเพิ่มเติมสามารถติดต่อสอบถามได้ที่เบอร์โทรศัพท์ **คุณภัทรธิดา (ยุ้ย) 090-6645993** หรือ **อีเมล Info@ifdtraining.com**

ทางสถาบันฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าหน่วยงานของท่านจะให้ความสนใจและเข้าร่วมการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากร และนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

เรียน.....
เพื่อพิจารณา


๗๐ ก.พ. ๒๕๖๙
(นายธีระชุน บุญสิทธิ์)
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ขอแสดงความนับถือ


(นายวิชัย เจริญเศรษฐศิลป์)
ผู้อำนวยการวิจัย สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา

ติดต่อผู้ประสานงาน คุณภัทรธิดา ภูระวรรณ (ยุ้ย)

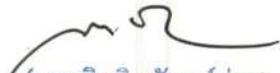
โทรศัพท์ 090 664 5993 อีเมล : info@ifdtraining.com Line ID: @ifdtraining

เรียน.....
- พิจารณาดำเนินการ


(นายพงศ์พัฒน์ เสมอคำ)
รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

11 ก.พ. 2569

- เรียน ผอ.สสب. ผอ.สบค. ผอ.สค.
 ผอ.สชอ. ผอ.สพค. ผอ.สออย.
 ผอ.สปส. ผอ.สวณ.
 เพื่อทราบ ถ้อยปฏิบัติ
 พิจารณาดำเนินการ เวียน
 อื่นๆ.....


 (นายกิตติ จันทร์ส่อง)
 เลขานุการกรม
 ๑๑ ก.พ. ๒๕๖๘

- เรียน ผ.บริหาร ผ.สรรหา ผ.ทะเบียน
 ผ.พัฒนา ผ.โครงสร้าง ผ.สวัสดิการ
 เวียน เพื่อทราบ ดำเนินการ
 อื่นๆ.....


 (นายพนพร พึ่งทรัพย์)
 ผู้อำนวยการส่วนบริหารทรัพยากรบุคคล
 ๑๒ ก.พ. ๒๕๖๘

ร.อ.ฉันทนา
 ๐๓/๒๕๖๘
 ๐๒
 ๐๓/๒๕๖๘



ใบตอบรับ

การอบรม “การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการ ตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร”

วันพฤหัสบดีที่ 19 มีนาคม 2569 - วันศุกร์ที่ 20 มีนาคม 2569 เวลา 9.00 - 16.00 น.

หรือ

วันพฤหัสบดีที่ 26 มีนาคม 2569 - วันศุกร์ที่ 27 มีนาคม 2569 เวลา 9.00 - 16.00 น.

ณ ห้องประชุม สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา อาคารโมเดิร์นทาวน์ ชั้น 14 ถ.สุขุมวิท 63 กรุงเทพฯ

เลือกหัวข้อที่ท่านสนใจ

หลักสูตรที่ 1: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน (Basic Forecasting Techniques)

วันพฤหัสบดีที่ 19 มีนาคม 2569 - วันศุกร์ที่ 20 มีนาคม 2569 เวลา 9.00 - 16.00 น.

หลักสูตรที่ 2: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นสูง (Advanced Forecasting Techniques)

วันพฤหัสบดีที่ 26 มีนาคม 2569 - วันศุกร์ที่ 27 มีนาคม 2569 เวลา 9.00 - 16.00 น.

ชื่อผู้เข้าร่วมสัมมนา เข้าร่วมหลักสูตร ที่.....

1. ชื่อ นามสกุล

ตำแหน่ง หน่วยงาน

โทรศัพท์ อีเมล

2. ชื่อ นามสกุล

ตำแหน่ง หน่วยงาน

โทรศัพท์ อีเมล

กรุณาตอบกลับภายใน วันจันทร์ ที่ 16 มีนาคม 2569

นำส่งใบตอบรับกลับมาที่ คุณภัทรธิดา ฤๅระวรรณ (ยู๋ย)

โทรศัพท์ 090 664 5993

อีเมล : info@ifdtraining.com

Line ID: @ifdtraining

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





แผนที่สถานที่จัดสัมมนา

แนะนำการเดินทาง

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

แผนที่



โครงการฝึกอบรมทักษะการพัฒนาระบบการคาดการณ์

ผลการดำเนินการตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร

โดย ศูนย์ฝึกอบรมและที่ปรึกษาไอเอฟดี
(ภายใต้สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา)

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันการวางแผนยุทธศาสตร์ในหน่วยงานภาครัฐและเอกชนเป็นสิ่งที่สำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจากการดำเนินงานและการตัดสินใจในองค์กรต่างๆ ล้วนต้องอาศัยข้อมูลที่มีความถูกต้องและแม่นยำเพื่อการคาดการณ์และการวางแผนที่มีประสิทธิภาพ การคาดการณ์อนาคตเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ทั้งในด้านการตลาด การบริหารจัดการทรัพยากร การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการ และการตัดสินใจทางธุรกิจ การใช้เทคนิคการคาดการณ์ที่ถูกต้องจะช่วยให้ผู้บริหารสามารถคาดการณ์แนวโน้มในอนาคตได้อย่างแม่นยำ และตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพในสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

โดยเฉพาะในภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดทำแผนงานระยะยาวและยุทธศาสตร์ที่ต้องการการคาดการณ์ที่แม่นยำเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ การพัฒนาความสามารถในการใช้เครื่องมือคาดการณ์จึงเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยให้ทั้งภาครัฐและเอกชนสามารถบริหารจัดการทรัพยากรได้อย่างมีประสิทธิภาพ ลดความเสี่ยงในการตัดสินใจ และเพิ่มโอกาสในการพัฒนาและเติบโตขององค์กร

หลักสูตรที่จัดทำขึ้นมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความสามารถในการคาดการณ์ในกลุ่มเป้าหมายที่หลากหลาย โดยแบ่งหลักสูตรออกเป็นสองระดับ คือ หลักสูตรการพัฒนาระบบการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน (Basic Forecasting Techniques) และ หลักสูตรการพัฒนาระบบการคาดการณ์ขั้นสูง (Advanced Forecasting Techniques)

การแบ่งหลักสูตรเป็น 2 ระดับ ดังต่อไปนี้:

1. **หลักสูตรขั้นพื้นฐาน (Basic Forecasting Techniques):** เหมาะสำหรับผู้ที่ไม่มีความรู้หรือประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือคาดการณ์และเทคนิคสถิติ โดยเฉพาะผู้ที่ทำงานในฝ่ายยุทธศาสตร์ที่ต้องการเข้าใจหลักการเบื้องต้นของการคาดการณ์ เช่น การเก็บข้อมูล การเลือกตัวชี้วัดที่เหมาะสม และการใช้เครื่องมือคาดการณ์ที่ไม่ซับซ้อนเพื่อช่วยในการวางแผนในระดับพื้นฐาน หลักสูตรนี้จะเน้นการทำความเข้าใจการคาดการณ์ที่ไม่ซับซ้อนและเครื่องมือที่เหมาะสมสำหรับการใช้ในงานประจำวันขององค์กร

2. **หลักสูตรขั้นสูง (Advanced Forecasting Techniques):** เหมาะสำหรับผู้ที่มีความรู้พื้นฐานในด้านการคาดการณ์และสถิติ และมีประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือคาดการณ์เบื้องต้น เช่น Regression หรือ Time Series หลักสูตรนี้จะพัฒนาทักษะในด้านการคาดการณ์ที่ซับซ้อนมากขึ้น เช่น การใช้เทคนิค ARIMA การวิเคราะห์ฤดูกาล และการจำลองสถานการณ์ ทั้งนี้เพื่อช่วยให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาความสามารถในการคาดการณ์ที่มีความซับซ้อนและมีความแม่นยำในการประเมินผลเพื่อการตัดสินใจที่ดีขึ้นในระดับยุทธศาสตร์

การแบ่งหลักสูตรออกเป็นสองระดับนี้จะช่วยให้ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนตามความสามารถและความต้องการของตนเอง และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในงานจริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนาทักษะการคาดการณ์ในทั้งสองระดับนี้ จะช่วยเสริมสร้างความสามารถในการวางแผนยุทธศาสตร์ทั้งในภาครัฐและเอกชน และทำให้การตัดสินใจมีพื้นฐานจากข้อมูลที่มีความถูกต้องและเป็นระเบียบ

ดังนั้นโครงการนี้จึงมุ่งหวังที่จะพัฒนาความสามารถในการคาดการณ์ให้กับบุคลากรในองค์กรต่าง ๆ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องในสภาพแวดล้อมธุรกิจที่มีความท้าทายสูง ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดทั้ง 2 หลักสูตร ได้ ดังนี้

หลักสูตรที่ 1: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน ("Basic Forecasting Techniques")

หลักสูตรนี้จะเหมาะสำหรับผู้ที่ไม่มีความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือคาดการณ์ สถิติ หรือโปรแกรมคาดการณ์มาก่อน เน้นการสอนพื้นฐานและสร้างความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับกระบวนการคาดการณ์

สิ่งที่ผู้เรียนจะได้รับจากหลักสูตรนี้:

1. **ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะมีความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการคาดการณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการคาดการณ์ในงานธุรกิจหรือองค์กร โดยไม่จำเป็นต้องมีความรู้ทางสถิติขั้นสูง
2. **ทักษะในการเก็บข้อมูลและเลือกตัวชี้วัด:**
ผู้เรียนจะสามารถเก็บข้อมูลที่สำคัญและเลือกตัวชี้วัดที่เหมาะสม ซึ่งจะช่วยให้การคาดการณ์มีความถูกต้องและสามารถนำไปใช้ในการตัดสินใจได้

3. **ทักษะการใช้เครื่องมือคาดการณ์พื้นฐาน:**
ผู้เรียนจะมีทักษะในการใช้เครื่องมือคาดการณ์ง่าย ๆ เช่น ค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่ (Moving Average) และเครื่องมืออื่น ๆ ที่ไม่ซับซ้อน เพื่อคาดการณ์แนวโน้มของข้อมูล
4. **ทักษะในการประเมินความแม่นยำของการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะสามารถประเมินความแม่นยำของการคาดการณ์ได้ด้วยวิธีที่ไม่ซับซ้อน เพื่อให้สามารถปรับปรุงกระบวนการคาดการณ์ให้ดียิ่งขึ้นในอนาคต
5. **ทักษะการประยุกต์ใช้ AI เบื้องต้นในการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะได้เรียนรู้วิธีการใช้เทคโนโลยี AI ในการคาดการณ์ โดยเข้าใจพื้นฐานของการใช้เครื่องมืออัตโนมัติเพื่อเพิ่มความแม่นยำในการคาดการณ์

คุณสมบัติผู้เรียน:

1. **ไม่มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการคาดการณ์ หรือเครื่องมือที่ใช้ในการคาดการณ์**
2. **ไม่มีความรู้ทางสถิติ หรือไม่มีประสบการณ์ในการใช้เทคนิคสถิติเบื้องต้น** เช่น การถดถอย (Regression) หรืออนุกรมเวลา (Time Series)
3. **ผู้เรียนไม่เคยใช้ ซอฟต์แวร์คาดการณ์ หรือเครื่องมือคาดการณ์** เช่น Excel, SPSS หรือโปรแกรมคำนวณอื่นๆ
4. **ผู้เรียนต้องการเรียนรู้ หลักการเบื้องต้นในการคาดการณ์ และต้องการเข้าใจวิธีการเก็บข้อมูลและการเลือกตัวชี้วัดพื้นฐาน**
5. **ผู้เรียนอาจเป็นผู้เริ่มต้นจากการทำงานในองค์กรที่ต้องการพัฒนาทักษะการคาดการณ์ แต่ไม่มีประสบการณ์มาก่อน**

เนื้อหาการอบรม:

Day 1: พื้นฐานการคาดการณ์

- 09:00 - 09:30: แนะนำหลักสูตรและวัตถุประสงค์การอบรม
- 09:30 - 10:30: ทำความรู้จักกับตัวชี้วัดและตัวแปรเบื้องต้น
 - ตัวชี้วัดเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ
 - ตัวแปรพื้นฐาน เช่น ตัวแปรเชิงปริมาณ ตัวแปรเชิงคุณภาพ
 - **Workshop:** ออกแบบตัวชี้วัดและกำหนดตัวแปรที่เกี่ยวข้อง
- 10:30 - 12:00: การใช้เครื่องมือคาดการณ์เบื้องต้น
 - การคำนวณคาดการณ์โดยใช้เครื่องมือที่ไม่ซับซ้อน (เช่น การคาดการณ์ด้วยค่าเฉลี่ย)
 - **Workshop:** ผู้เข้าอบรมฝึกใช้เครื่องมือคาดการณ์ง่าย ๆ

- 12:00 - 13:00: พักรกลางวัน
- 13:00 - 16:00: การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น
 - การรวบรวมข้อมูลและการแปลงข้อมูลเชิงคุณภาพเป็นเชิงปริมาณ
 - **Workshop:** การเตรียมข้อมูลเพื่อใช้ในการคาดการณ์

Day 2: การใช้เครื่องมือคาดการณ์พื้นฐาน

1. 09:00 - 09:30: ทบทวนเนื้อหาจากวันแรก
2. 09:30 - 10:30: การคาดการณ์โดยใช้เครื่องมืออนุกรมเวลา (Time Series)
 - แนวโน้มและฤดูกาล
 - **Workshop:** ฝึกใช้เครื่องมือในการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลาเบื้องต้น
3. 10:30 - 12:00: การคาดการณ์โดยการจำลองสถานการณ์
 - วิธีการคำนวณความน่าจะเป็นในสถานการณ์ต่าง ๆ
 - **Workshop:** ใช้เทคนิคการจำลองสถานการณ์
4. 12:00 - 13:00: พักรกลางวัน
5. 13:00 - 14:30: การประเมินผลการคาดการณ์เบื้องต้น
 - การวัดความแม่นยำ
 - **Workshop:** ประเมินความแม่นยำของการคาดการณ์ที่ทำ
6. 14:30 - 15:30: การประยุกต์ใช้ AI ในการคาดการณ์
7. 15:30 - 16:00: สรุปการอบรมและการประเมินผล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

- บุคลากรภายในองค์กรจะสามารถนำเครื่องมือคาดการณ์ขั้นพื้นฐานไปใช้ในกระบวนการทำงานประจำวัน เพื่อช่วยในการตัดสินใจที่แม่นยำและมีประสิทธิภาพ
- การวางแผนในองค์กรจะเป็นไปอย่างมีระบบและมีข้อมูลสนับสนุนในการคาดการณ์อนาคต
- เพิ่มความสามารถในการเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลในองค์กร ซึ่งเป็นขั้นตอนสำคัญในการใช้ข้อมูลในการวางแผนยุทธศาสตร์
- การเรียนรู้วิธีการประเมินผลการคาดการณ์จะช่วยให้ผู้เรียนสามารถปรับปรุงและพัฒนากระบวนการคาดการณ์ในอนาคต
- การเรียนรู้เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ AI จะช่วยเพิ่มมุมมองในการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการคาดการณ์อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักสูตรที่ 2: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นสูง "Advanced Forecasting Techniques"

หลักสูตรนี้ออกแบบมาสำหรับผู้ที่มีความรู้พื้นฐานทางสถิติและคุ้นเคยกับการใช้เครื่องมือคาดการณ์ เช่น Regression และ Time Series

สิ่งที่คุณจะได้เรียนรู้จากหลักสูตรนี้:

- ทักษะในการใช้เครื่องมือคาดการณ์ขั้นสูง:**
ผู้เรียนจะได้เรียนรู้วิธีการใช้เครื่องมือคาดการณ์ที่มีความซับซ้อนมากขึ้น เช่น การวิเคราะห์การถดถอย (Regression) และการวิเคราะห์อนุกรมเวลา (Time Series) โดยไม่จำกัดแค่การใช้งานพื้นฐานแต่จะฝึกใช้เครื่องมือเหล่านี้ในการคาดการณ์ข้อมูลในเชิงลึก
- ความสามารถในการสร้างและพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะได้ฝึกการสร้างแบบจำลองการคาดการณ์ที่เหมาะสมกับประเภทข้อมูลและสถานการณ์ต่าง ๆ ซึ่งจะช่วยให้คุณสร้างแบบจำลองที่มีความแม่นยำและเชื่อถือได้ในการทำนายผลลัพธ์ที่ต้องการ
- ทักษะในการประเมินผลการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะมีทักษะในการทดสอบและประเมินความแม่นยำของการคาดการณ์ โดยการเปรียบเทียบผลการคาดการณ์กับผลจริง รวมถึงวิธีการเลือกเครื่องมือที่เหมาะสมในการประเมินผลการคาดการณ์
- ความเข้าใจในการใช้ ARIMA และการวิเคราะห์ฤดูกาล:**
ผู้เรียนจะได้เรียนรู้วิธีการใช้ ARIMA ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ทรงพลังในการคาดการณ์ข้อมูลอนุกรมเวลารวมถึงการวิเคราะห์ฤดูกาล ซึ่งช่วยในการทำนายแนวโน้มของข้อมูลที่มีลักษณะซ้ำซ้อนในช่วงเวลาต่าง ๆ
- ทักษะการจำลองสถานการณ์ในการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะได้รับทักษะในการจำลองสถานการณ์ต่าง ๆ โดยใช้ซอฟต์แวร์เพื่อคาดการณ์ในสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ซึ่งช่วยให้คุณทดสอบผลกระทบจากปัจจัยต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต
- การประยุกต์ใช้ AI ในการคาดการณ์:**
ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การนำ AI มาใช้ในการคาดการณ์ ซึ่งจะช่วยให้คุณเพิ่มความแม่นยำและประสิทธิภาพในการวิเคราะห์ข้อมูลที่มีความซับซ้อน และสามารถทำให้กระบวนการคาดการณ์มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

คุณสมบัติผู้เรียน:

1. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการคาดการณ์ หรือมีประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือการคาดการณ์เบื้องต้น
2. มีความรู้ทางสถิติขั้นพื้นฐาน เช่น การวิเคราะห์การถดถอย (Regression), อนุกรมเวลา (Time Series) หรือเครื่องมือการคาดการณ์เบื้องต้น
3. ผู้เรียนมีประสบการณ์ในการใช้ ซอฟต์แวร์การคาดการณ์ เช่น Excel, SPSS หรือโปรแกรมคำนวณสถิติ
4. ผู้เรียนต้องการเรียนรู้ เทคนิคการคาดการณ์ขั้นสูง เช่น การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก, การทดสอบความแม่นยำของการคาดการณ์, การใช้เทคนิค ARIMA หรือการจำลองสถานการณ์
5. ผู้เรียนอาจมีประสบการณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูลในองค์กรและต้องการยกระดับทักษะการคาดการณ์ให้มีความซับซ้อนมากขึ้น

เนื้อหาการอบรม:

Day 1: การใช้เครื่องมือการคาดการณ์ขั้นสูง

- 09:00 - 09:30: แนะนำหลักสูตรและการรีวิวเนื้อหาที่จำเป็น
- 09:30 - 10:30: การคาดการณ์ด้วยการวิเคราะห์การถดถอย (Regression)
 - Simple และ Multiple Regression
 - การเลือกตัวแปรและการตรวจสอบนัยสำคัญ
 - **Workshop:** ฝึกการใช้ข้อมูลจริงในการทำการถดถอย
- 10:30 - 12:00: การคาดการณ์ด้วยการวิเคราะห์อนุกรมเวลา (Time Series)
 - การใช้ ARIMA และการวิเคราะห์ฤดูกาล
 - **Workshop:** ฝึกการใช้ ARIMA สำหรับคาดการณ์ข้อมูลอนุกรมเวลา
- 12:00 - 13:00: พักรกลางวัน
- 13:00 - 16:00: การคาดการณ์โดยใช้การจำลองสถานการณ์
 - การใช้ซอฟต์แวร์สำหรับการจำลองสถานการณ์
 - **Workshop:** ฝึกการจำลองสถานการณ์เพื่อคาดการณ์ในสภาพแวดล้อมต่างๆ

Day 2: การทดสอบความแม่นยำและการวิเคราะห์ผลการคาดการณ์

- 09:00 - 09:30: ทบทวนเนื้อหาจากวันแรก
- 09:30 - 10:30: การทดสอบความแม่นยำของการคาดการณ์
 - การเลือกเครื่องมือที่เหมาะสมกับข้อมูล
 - การตรวจสอบความถูกต้องและการประเมินความแม่นยำ
 - **Workshop:** ทดสอบการคาดการณ์และเปรียบเทียบความแม่นยำ

- 10:30 - 12:00: การวิเคราะห์และแปลผลการคาดการณ์
 - การวิเคราะห์ผลจากเครื่องมือคาดการณ์
 - **Workshop:** การแปลผลการคาดการณ์และเสนอแนะการพัฒนา
- 12:00 - 13:00: พักรกลางวัน
- 13:00 - 14:30: การพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ที่เหมาะสม
 - การสร้างแบบจำลองที่เหมาะสมกับประเภทของข้อมูล
 - **Workshop:** พัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์สำหรับกรณีศึกษา
- 14:30 - 15:30: การประยุกต์ใช้ AI ในการคาดการณ์
- 15:30 - 16:00: สรุปการอบรมและการประเมินผล

ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

- ผู้เรียนจะสามารถใช้เครื่องมือคาดการณ์ขั้นสูงเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกและสร้างแบบจำลองการคาดการณ์ที่มีความแม่นยำในองค์กร
- ผู้เรียนจะสามารถทดสอบและประเมินความแม่นยำของผลการคาดการณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงสามารถปรับปรุงกระบวนการคาดการณ์ให้ดีขึ้น
- การนำ AI มาใช้ในการคาดการณ์จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและแม่นยำในการคาดการณ์ข้อมูลที่มีความซับซ้อน
- ผู้เรียนจะสามารถนำทักษะที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจเชิงยุทธศาสตร์และการวางแผนระยะยาวในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

รายละเอียดเพิ่มเติม

ตารางเวลาการอบรม

| ชื่อหลักสูตร | ระยะเวลาอบรม | วันที่อบรม |
|---|---------------------|-------------------|
| หลักสูตรที่ 1: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน("Basic Forecasting Techniques") | 2 วัน (12 ชั่วโมง) | 19-20 มีนาคม 2569 |
| หลักสูตรที่ 2: การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ขั้นสูง "Advanced Forecasting Techniques" | 2 วัน (12 ชั่วโมง) | 26-27 มีนาคม 2569 |

**หมายเหตุ หลักสูตรจะเปิดสอนเมื่อผู้เรียนครบจำนวน 15 คน และวันที่อบรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

อัตราค่าบริการ

8,025 บาท/ท่าน/หลักสูตร (ราคารวมทุกอย่างแล้ว)

วิทยากร

อ.ทวีชัย เจริญเศรษฐศิลป์ และ ทีมนักวิจัยจากสถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา (IFD)

 **CONTACT US** ศูนย์ฝึกอบรมและที่ปรึกษาไอเอฟดี
(IFD Training and Consulting Centre)

 090-664-5993

 info@ifdtraining.com

 www.ifdtraining.co.th

 IFD Training and Consultancy Centre

 87/110 อาคารโมเดิร์นทาวน์ชั้น 14 ถ.สุขุมวิท 63
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10120


@ifdtraining

- โครงการฝึกอบรมทักษะ

การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ ผลการดำเนินการตัวชี้วัด ที่สำคัญขององค์กร

"Development of Performance Forecasting Processes and Key Organizational Performance Indicators"

รุ่น 3

หลักสูตรขั้นพื้นฐาน

Basic Forecasting Techniques

- **สำหรับผู้เริ่มต้น:** เรียนรู้การเก็บข้อมูล การเลือกตัวชี้วัด และเครื่องมือคาดการณ์พื้นฐาน เช่น ค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่
- **วันที่:** 19-20 มีนาคม 2569

หลักสูตรขั้นสูง

Advanced Forecasting Techniques

- **สำหรับผู้ที่มีพื้นฐาน:** เรียนรู้การใช้เครื่องมือเช่น ARIMA, การวิเคราะห์ฤดูกาล, การจำลองสถานการณ์
- **วันที่:** 26-27 มีนาคม 2569

อัตราค่าบริการ

8,025

บาท/ท่าน/หลักสูตร
(รวมทุกอย่าง)

**ด่วน!! รับจำกัดเพียง
15 ท่าน / หลักสูตร**

Scan Me!



PRINCIPLES & CONCEPTS

ในยุคที่การบริหารองค์กรต้องเผชิญกับความท้าทายที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วและไม่แน่นอน การคาดการณ์ผลการดำเนินงานขององค์กรจึงเป็นเครื่องมือสำคัญในการวางแผนและตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนากระบวนการคาดการณ์ที่มีความแม่นยำจะช่วยให้การตัดสินใจในระดับกลยุทธ์เป็นไปอย่างรอบคอบและเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในอนาคต

หลักสูตรการพัฒนากระบวนการคาดการณ์ผลการดำเนินการตัวชี้วัดที่สำคัญขององค์กร นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการใช้เครื่องมือคาดการณ์ที่หลากหลายและเหมาะสม เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถคาดการณ์ผลลัพธ์ของตัวชี้วัดที่สำคัญได้อย่างแม่นยำและเชื่อถือได้

จุดเด่นของหลักสูตรนี้ คือ

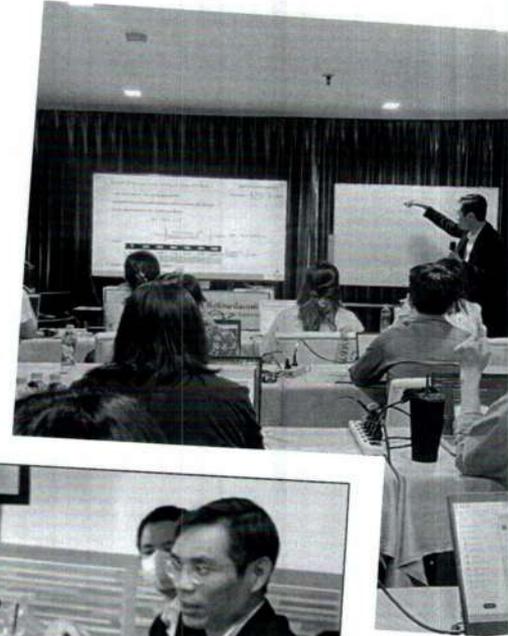
- ✓ เน้นการ ฝึกปฏิบัติจริง (HANDS-ON) โดยใช้กรณีศึกษาและข้อมูลในรูปแบบต่างๆ
- ✓ ผู้เข้าอบรมจะได้พัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ที่สามารถนำไปใช้ในงานจริงขององค์กรได้
- ✓ ทุก WORKSHOP จะมีการช่วยเหลือจากผู้บรรยายเพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถทำความเข้าใจและประยุกต์ใช้เครื่องมือคาดการณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การอบรมนี้จะช่วยเสริมสร้างทักษะในการคาดการณ์อนาคตให้แม่นยำยิ่งขึ้น และช่วยให้องค์กรสามารถวางนโยบายกลยุทธ์ที่ชัดเจนและเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริง พร้อมทั้งสามารถปรับตัวได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพในโลกที่เปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง.



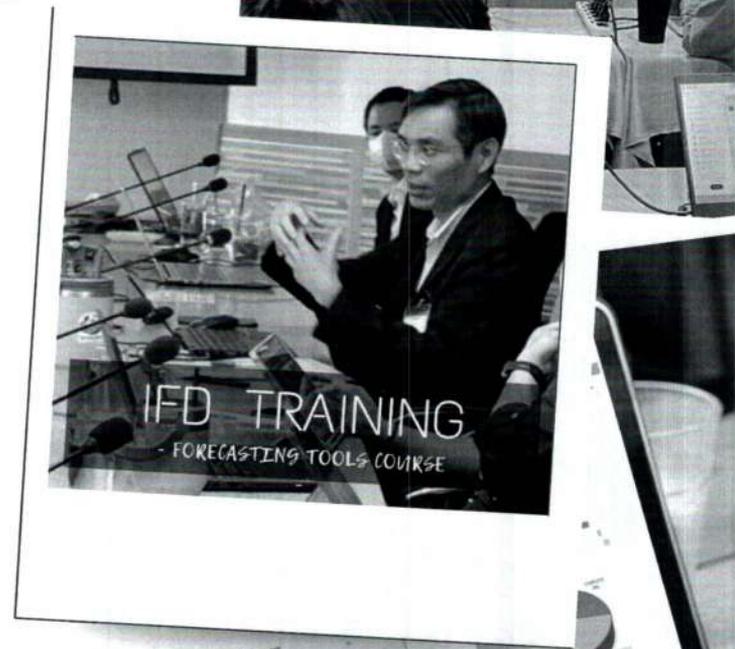
กลุ่มเป้าหมาย

- หัวหน้าฝ่ายที่รับผิดชอบด้านนโยบายและแผนกลยุทธ์
- พนักงานที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนและการคาดการณ์ผลการดำเนินงาน
- บุคลากรที่รับผิดชอบการติดตามและวิเคราะห์ตัวชี้วัดสำคัญในองค์กรรัฐวิสาหกิจ



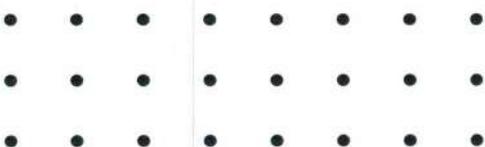
รูปแบบการอบรม

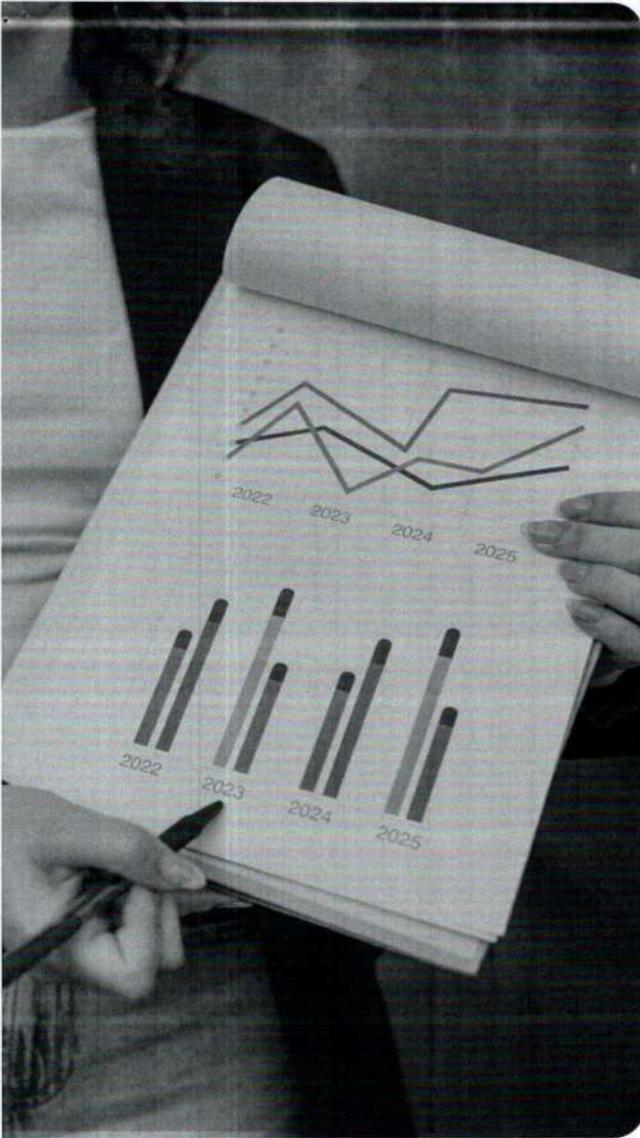
- บรรยาย + กรณีศึกษา
- Workshop จากข้อมูลที่ใช้จริงในองค์กร



หลักสูตรที่เปิดสอน

1. หลักสูตรการพัฒนาระบบการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน
2. หลักสูตรการพัฒนาระบบการคาดการณ์ขั้นสูง





หลักสูตรอบรม 2 วัน

การพัฒนากระบวนการ คาดการณ์ขั้นพื้นฐาน

หลักสูตรนี้จะเหมาะสำหรับผู้ที่ไม่มีความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือคาดการณ์ สถิติ หรือโปรแกรมคาดการณ์มาก่อน เน้นการสอนพื้นฐานและสร้างความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับกระบวนการคาดการณ์

คุณสมบัติผู้เรียน

- ไม่มีพื้นฐานการคาดการณ์หรือสถิติ
- ไม่เคยใช้ซอฟต์แวร์คาดการณ์ เช่น Excel, SPSS
- ต้องการเรียนรู้หลักการเบื้องต้นในการคาดการณ์และเลือกตัวชี้วัด
- ผู้เริ่มต้นในองค์กรที่ต้องการพัฒนาทักษะการคาดการณ์

สิ่งที่ผู้เรียนจะได้รับจากหลักสูตรนี้:

- ✓ ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับการคาดการณ์
- ✓ ทักษะในการเก็บข้อมูลและเลือกตัวชี้วัดที่เหมาะสม
- ✓ ทักษะการใช้เครื่องมือคาดการณ์พื้นฐาน
- ✓ ทักษะในการประเมินความแม่นยำของการคาดการณ์ และปรับปรุงกระบวนการ
- ✓ ทักษะการประยุกต์ใช้ AI เบื้องต้นในการคาดการณ์

พื้นฐานการคาดการณ์

09:00 – 09:30 | แนะนำหลักสูตรและวัตถุประสงค์การอบรม

- แนะนำหลักสูตรและวัตถุประสงค์การอบรม

09:30 – 10:30 | ทำความรู้จักกับตัวชี้วัดและตัวแปรเบื้องต้น

- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ
- ตัวแปรพื้นฐาน เช่น ตัวแปรเชิงปริมาณ ตัวแปรเชิงคุณภาพ
- Workshop: ออกแบบตัวชี้วัดและกำหนดตัวแปรที่เกี่ยวข้อง

10:30 – 12:00 | การใช้เครื่องมือคาดการณ์เบื้องต้น

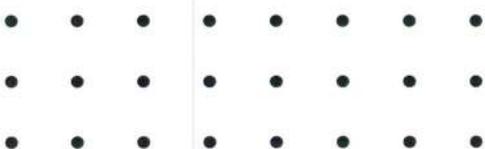
- การคำนวณคาดการณ์โดยใช้เครื่องมือที่ไม่ซับซ้อน (เช่น การคาดการณ์ด้วยค่าเฉลี่ย)
- Workshop: ผู้เข้าอบรมฝึกใช้เครื่องมือคาดการณ์ง่าย ๆ

13:00 – 15:45 | การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น

- การรวบรวมข้อมูลและการแปลงข้อมูลเชิงคุณภาพเป็นเชิงปริมาณ
- Workshop: การเตรียมข้อมูลเพื่อใช้ในการคาดการณ์

15:45 – 16:00 | สรุปและให้การบ้าน

- สรุปการเรียนรู้จากวันนี้
- การบ้านทบทวน



DAY 2

การใช้เครื่องมือคาดการณ์พื้นฐาน

09:00 - 09:30 | ทบทวนเนื้อหาจากวันแรก

09:30 - 10:30 | การคาดการณ์โดยใช้เครื่องมืออนุกรมเวลา
(TIME SERIES)

- แนวโน้มและฤดูกาล
 - Workshop: ฝึกใช้เครื่องมือในการวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลาเบื้องต้น
-

10:30 - 12:00 | การคาดการณ์โดยการจำลองสถานการณ์

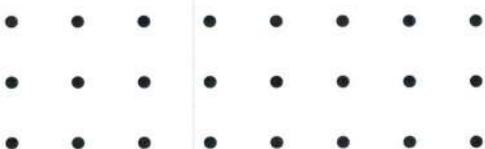
- วิธีการคำนวณความน่าจะเป็นในสถานการณ์ต่าง ๆ
 - Workshop: ใช้เทคนิคการจำลองสถานการณ์
-

13:00 - 14:30 | การประเมินผลการคาดการณ์เบื้องต้น

- การวัดความแม่นยำ
 - Workshop: ประเมินความแม่นยำของการคาดการณ์ที่ทำ
-

14:30 - 15:30 | การประยุกต์ใช้ AI ในการคาดการณ์

15:30 - 16:00 | สรุปการอบรมและการประเมินผล





หลักสูตรอบรม 2 วัน

การพัฒนากระบวนการ คาดการณ์ขั้นสูง

หลักสูตรนี้ออกแบบมาสำหรับผู้ที่มีความรู้พื้นฐานทางสถิติและคุ้นเคยกับการใช้เครื่องมือคาดการณ์ เช่น Regression และ Time Series

คุณสมบัติผู้เรียน

- มีประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือคาดการณ์ อาทิ Regression, Time Series
- มีประสบการณ์ใช้ซอฟต์แวร์ คำนวณสถิติ เช่น Excel, SPSS
- ต้องการเรียนรู้เทคนิคขั้นสูง อาทิ ARIMA และการจำลองสถานการณ์
- มีประสบการณ์การวิเคราะห์ข้อมูลในองค์กร และต้องการยกระดับทักษะที่ซับซ้อนมากขึ้น

สิ่งที่ผู้เรียนจะได้รับจากหลักสูตรนี้:

- ✓ ทักษะในการใช้เครื่องมือคาดการณ์ขั้นสูง
- ✓ ความสามารถในการสร้างและพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์
- ✓ ทักษะในการประเมินผลการคาดการณ์
- ✓ ความเข้าใจในการใช้ ARIMA และการวิเคราะห์ฤดูกาล
- ✓ ทักษะการจำลองสถานการณ์ในการคาดการณ์
- ✓ การประยุกต์ใช้ AI ในการคาดการณ์

การใช้เครื่องมือคาดการณ์ขั้นสูง

09:00 - 09:30 | แนะนำหลักสูตรและเนื้อหาที่จำเป็น

9:30 - 10:30 | การคาดการณ์ด้วยการวิเคราะห์การถดถอย
(REGRESSION)

- Simple และ Multiple Regression
 - การเลือกตัวแปรและการตรวจสอบนัยสำคัญ
 - Workshop: ฝึกการใช้ข้อมูลจริงในการทำการถดถอย
-

10:30 - 12:00 | การคาดการณ์ด้วยการวิเคราะห์อนุกรมเวลา
(TIME SERIES)

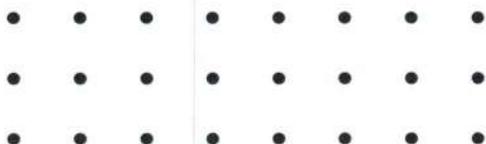
- การพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ที่เหมาะสมกับองค์กร
 - Workshop: ผู้เข้าอบรมร่วมกันพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ในกรณีศึกษา
-

13:00 - 15:45 | การคาดการณ์โดยใช้การจำลองสถานการณ์

- การใช้ซอฟต์แวร์สำหรับการจำลองสถานการณ์
 - Workshop: ฝึกการจำลองสถานการณ์เพื่อคาดการณ์ในสภาพแวดล้อมต่างๆ
-

15:45 - 16:00 | สรุปและให้กลับบ้าน

- สรุปการเรียนรู้จากวันนี้
- การบ้านทบทวน



DAY 2

การทดสอบความแม่นยำ
และการวิเคราะห์ผลการคาดการณ์

09:00 - 09:30 | ทบทวนเนื้อหาจากวันแรก

9:30 - 10:30 | การทดสอบความแม่นยำของการคาดการณ์

- การเลือกเครื่องมือที่เหมาะสมกับข้อมูล
- การตรวจสอบความถูกต้องและการประเมินความแม่นยำ
- Workshop: ทดสอบการคาดการณ์และเปรียบเทียบความแม่นยำ

10:30 - 12:00 | การวิเคราะห์และแปลผลการคาดการณ์

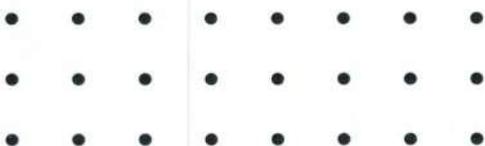
- การวิเคราะห์ผลจากเครื่องมือคาดการณ์
- Workshop: การแปลผลการคาดการณ์และเสนอแนะการพัฒนา

13:00 - 14:30 | การพัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์ที่เหมาะสม

- การสร้างแบบจำลองที่เหมาะสมกับประเภทของข้อมูล
- Workshop: พัฒนาแบบจำลองการคาดการณ์สำหรับกรณีศึกษา

14:30 - 15:30 | การประยุกต์ใช้ AI ในการคาดการณ์

15:30 - 16:00 | สรุปการอบรมและการประเมินผล



ตารางอบรมหลักสูตร

| ชื่อหลักสูตร | ระยะเวลา อบรม | วันที่อบรม |
|---|-----------------------|----------------------|
| หลักสูตรที่ 1: การพัฒนาระบบการคาดการณ์ขั้นพื้นฐาน (Basic Forecasting Techniques) | 2 วัน (12 ชั่วโมง) | 19-20 มีนาคม 2569 |
| หลักสูตรที่ 2: การพัฒนาระบบการคาดการณ์ขั้นสูง (Advanced Forecasting Techniques) | 2 วัน (12 ชั่วโมง) | 26-27 มีนาคม 2569 |

อัตราค่าบริการ 8,025 บาท/หลักสูตร/ท่าน (ราคารวมทุกอย่างแล้ว)

วิทยากร

- อ. ทวีชัย เจริญเศรษฐศิลป์ (ผู้อำนวยการวิจัยฯ)
- ทีมนักวิจัยสถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา (IFD)

การเตรียมตัวของผู้เข้าอบรม

1. คอมพิวเตอร์ Notebook
2. ข้อมูลตัวชี้วัดขององค์กรบางตัว เพื่อทำ Workshop
3. ผู้เข้าอบรมควรมีความรู้การใช้งานโปรแกรม Excel

สถานที่อบรม

 สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา (IFD)
อาคารโมเดิร์นทาวน์ ถ.สุขุมวิท 63
ใกล้ BTS เอกมัย



Institute of Future Studies for Development (IFD) สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา

สถาบันอนาคตศึกษาเพื่อการพัฒนา

มุ่งเน้นการสร้างความรู้และการพัฒนาเครื่องมือที่สามารถใช้ในการพยากรณ์และวางแผนอนาคต เพื่อช่วยให้องค์กรต่างๆ สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืนในระยะยาว



การศึกษานโยบายและยุทธศาสตร์

สถาบันมีความเชี่ยวชาญในการวิเคราะห์และพัฒนาแนวทางการจัดการนโยบายและยุทธศาสตร์ เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงการประเมินผลกระทบของนโยบายต่างๆ ที่มีต่อการพัฒนาในระยะยาว



การวิเคราะห์และพัฒนาเครื่องมือคาดการณ์

IFD เชี่ยวชาญในการใช้เครื่องมือ(Forecasting Tools)และเทคนิคต่างๆ เพื่อคาดการณ์ผลลัพธ์จากการดำเนินงานที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งมีความสำคัญในกระบวนการวางแผนยุทธศาสตร์และการปรับปรุงประสิทธิภาพขององค์กร



การเก็บข้อมูลและสำรวจความคิดเห็น

สถาบันเชี่ยวชาญทางด้าน Poll & Survey เพื่อช่วยให้ธุรกิจและองค์กรได้รับข้อมูลเชิงลึกที่สำคัญสำหรับการตัดสินใจ เรามีเครื่องมือที่ทันสมัยและทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญในการออกแบบและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อตอบโจทยความต้องการของลูกค้าอย่างมืออาชีพ



การพัฒนาองค์กรและการพัฒนาศักยภาพของบุคลากร

สถาบันมีการจัดฝึกอบรมเพื่อพัฒนากทักษะของบุคลากรในองค์กรต่างๆ เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการวางแผนและการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ



การพัฒนาที่ยั่งยืนและการวางแผนอนาคต

การศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงในด้านสิ่งแวดล้อม, สังคม, และเศรษฐกิจ และการสร้างแนวทางพัฒนาที่ยั่งยืนในระยะยาว

ผลงานบางส่วน of สถาบันฯ

- **กระทรวงพาณิชย์** ศึกษาเรื่องผลกระทบการเปิด FTA
- **รทส.** การประเมินโครงการและทำแผนกลยุทธ์ ฟินเทค ออกแบบผลิตภัณฑ์พีชผล
- **ธนาคารออมสิน** การคาดการณ์เศรษฐกิจ
- สร้างแบบจำลองการคาดการณ์ให้กับบริษัทมหาชนหลายที่ เช่น **SCG** ตลาด Product /BOL สร้างเครื่องมือวิเคราะห์ Impact นโยบายและภาพรวมอุตสาหกรรม
- **หน่วยงานด้านการศึกษา** ทำกลยุทธด้านการศึกษา
- **หน่วยงานส่งออก** เช่น สภาผู้ส่งออกสินค้าทางเรือ (สสร.) ทำกลยุทธ์องค์กร
- **การรถไฟฟ้ามหานครแห่งประเทศไทย (รฟม.)** อบรมและให้คำปรึกษาเครื่องวิเคราะห์และคาดการณ์ตัวชี้วัดขององค์กร
- **สำนักนโยบายและแผนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม** อบรมและให้คำปรึกษาเครื่องวิเคราะห์และคาดการณ์ตัวชี้วัดขององค์กร



Line ID:
@ifdtraining

Contact Us : 090-664-5993

info@ifdtraining.com