NSO DataCamp

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

DATA NEAR YOU

โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการนำสถิติไปใช้ประโยชน์

โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการนำสถิติไปใช้ประโยชน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่มาของโครงการ

บริษัท เออาร์ไอที จำกัด ในฐานะที่ได้รับการแต่งตั้งจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ ให้เป็นองค์กรที่ดำเนินโครงการส่งเสริมและสนับสนุนการนำสถิติไปใช้ประโยชน์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนตระหนักถึงความสำคัญของการให้ข้อมูลแก่สำนักงานสถิติแห่งชาติ เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านสถิติและการใช้ข้อมูลอย่างถูกต้อง ส่งเสริมการใช้ข้อมูลสถิติและสารสนเทศในการตัดสินใจ วางแผน กำหนดนโยบาย ประกอบอาชีพ และดำเนินชีวิตประจำวัน ตลอดจนสนับสนุนการแสดงออกทางความคิดสร้างสรรค์และการตระหนักถึงความสำคัญของข้อมูลสถิติ โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กและเยาวชน รวมถึงส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการจัดทำสื่อนำเสนอข้อมูลสถิติอย่างสร้างสรรค์ โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ผู้ใช้ข้อมูลทั้งจากภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา และประชาชนทั่วไป ตระหนักถึงความสำคัญของการให้ข้อมูล และสามารถนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม และเกิดประโยชน์สูงสุดในทุกมิติของการดำเนินชีวิต

วัตถุประสงค์ของโครงการ

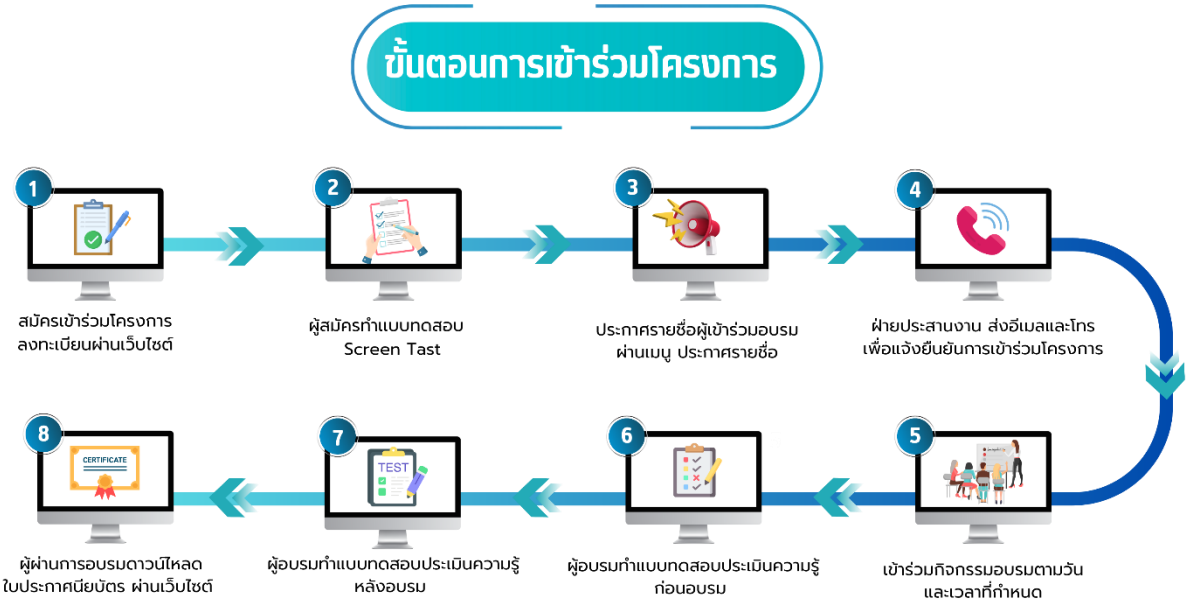
1. เพื่อส่งเสริมให้ทุกภาคส่วนตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการให้ข้อมูลกับสำนักงานสถิติแห่งชาติ
2. เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ทางด้านสถิติและการนำข้อมูลสถิติไปใช้ประโยชน์อย่างถูกต้อง
3. เพื่อส่งเสริมการนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ในการประกอบการตัดสินใจ การวางแผน การกำหนดนโยบาย การประกอบอาชีพ และประกอบการดำเนินชีวิตประจำวัน
4. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการแสดงออก ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และการตระหนักถึงความสำคัญของข้อมูลสถิติ โดยเฉพาะกลุ่มเด็กและเยาวชน
5. เพื่อส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการจัดทำสื่อนำเสนอข้อมูลสถิติอย่างสร้างสรรค์

เป้าหมายของโครงการ

ผู้ใช้ข้อมูลทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา รวมถึงประชาชนทั่วไปตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการให้ข้อมูลกับสำนักงานสถิติแห่งชาติ และความสำคัญของการนำข้อมูลสถิติและสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ในการกำหนดนโยบาย การวางแผน การทำธุรกิจ การศึกษา การวิเคราะห์/วิจัย และการดำเนินชีวิตประจำวันได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

เกณฑ์การผ่านอบรม

1. ผู้เข้าอบรม ต้องเข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาฝึกอบรมตลอดหลักสูตร
2. ผู้เข้าอบรม ต้องทดสอบประเมินความรู้ภาคทฤษฎีด้วยแบบประเมินผลก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
3. ผู้เข้าอบรม ต้องทดสอบประเมินความรู้ภาคทฤษฎีด้วยแบบประเมินผลหลังการฝึกอบรม (Post-Test) โดยมีเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70



หลักสูตร NSO DATA CAMP
Data Near You ขับเคลื่อนอนาคตด้วยข้อมูล

สำหรับนิสิต/นักศึกษา ปี 3-4

หลักการและเหตุผล

โครงการนี้จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมความรู้และทักษะด้านการใช้ข้อมูลสถิติและเทคโนโลยีการวิเคราะห์ข้อมูลให้แก่นิสิต/นักศึกษาระดับอุดมศึกษา โดยมุ่งหวังให้นำข้อมูลจาก GD Catalog มาใช้ประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อการวิเคราะห์เชิงลึกและการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน พร้อมทั้งพัฒนาทักษะการทำงานร่วมกัน การคิดเชิงวิเคราะห์ และการนำเสนอข้อมูลให้น่าสนใจและเข้าใจง่าย นอกจากนี้ยังปลูกฝังแนวคิดการตัดสินใจโดยใช้ข้อมูล (Data-Driven Decision Making) เพื่อสร้างพื้นฐานที่เข้มแข็งให้กับเยาวชนรุ่นใหม่ และเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้สร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และแนวคิดด้านข้อมูลและเทคโนโลยีร่วมกัน

วัตถุประสงค์

1. ส่งเสริมความรู้และทักษะด้านการใช้ข้อมูลสถิติและเทคโนโลยีวิเคราะห์ข้อมูลให้แก่นิสิต/นักศึกษาระดับอุดมศึกษา
2. สนับสนุนการใช้ข้อมูลจาก GD Catalog เพื่อให้เกิดความเข้าใจและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ใน เชิงวิเคราะห์และพัฒนาสังคม
3. พัฒนาทักษะการทำงานเป็นทีม การคิดเชิงวิเคราะห์ (Analytical Thinking) และการนำเสนอข้อมูลในรูปแบบที่เข้าใจง่าย
4. ปลูกฝังแนวคิด Data-Driven Decision Making ให้ผู้เข้าร่วมสามารถใช้ข้อมูลประกอบการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. สร้างเครือข่ายของนิสิต/นักศึกษาที่มีความสนใจด้านข้อมูลและเทคโนโลยี เพื่อส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์

กลุ่มเป้าหมาย และคุณสมบัติผู้อบรม

นักศึกษาที่มีความสนใจในการเพิ่มทักษะการใช้ข้อมูล และเทคโนโลยีในการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล จำนวนไม่น้อยกว่า 40 คน

สิ่งที่คุณจะได้รับจากการอบรม

- ใบประกาศนียบัตรรับรองการเข้าร่วม
- สิทธิการสอบใบประกาศนียบัตรมาตรฐานสากล IT Specialist Certification (Data Analytics)
- สิทธิการเข้าใช้งานระบบเรียนรู้ออนไลน์แบบ Self - Learning หลักสูตร Data Analytics (มูลค่า 8,500 บาท)

ระยะเวลาการอบรม

วันที่ 18 – 20 กรกฎาคม 2568 เวลา 9:00 - 16:00 น.

วิทยากร

คุณยุทธพงศ์ อุณหทวีทรัพย์
รองผู้จัดการหน่วยวิจัยนวัตกรรมข้อมูลเพื่อยกระดับองค์กรดิจิทัล
หน่วยวิจัยนวัตกรรมข้อมูลเพื่อยกระดับองค์กรดิจิทัล (RMUTT-CDI)

คุณไพสิฐ วิสัตยรักษ์
วิทยากรประจำบริษัท เออาร์ไอที

ผู้เชี่ยวชาญด้าน Coding Python ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และ
วิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Science)

คุณสรธร วัฒนามาลาชัย
นักลงทุนอิสระและที่ปรึกษาทางการเงิน

เจ้าของช่อง YouTube และเพจ Facebook "คุยการเงินกับที"

คุณมีนา อิงค์ธเนศ
กรรมการและผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร บริษัท บิซิเนส ออนไลน์ จำกัด
(มหาชน)

ผศ.บัญญพนต์ พูลสวัสดิ์
กรรมการผู้จัดการ บริษัทเดย์เดฟ จำกัด

รองคณบดี วิทยาลัยครีเอทีฟ ดีไซน์ แอนด์ เอ็นเตอร์เทนเมนต์เทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

คุณเอกฤทธิ์ ธรรมสถิต
Board of Directors, Ken Corporation Co., Ltd.

เนื้อหาการอบรม

วันที่ 18 กรกฎาคม 2568

09:30 - 10:00 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมการอบรม

10:00 - 10:30 น. พิธีเปิดโครงการ โดยผู้บริหารจากทาง สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กิจกรรม ละลายพฤติกรรมผู้เข้าร่วมฝึกอบรม

10:30 - 10:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10:45 - 12:00 น. **แนะนำสำนักงานสถิติแห่งชาติ และการนำข้อมูลจาก GD Catalog ไปใช้ประโยชน์สูงสุด**
โดยอาจารย์ยุทธพงศ์ อุณหทวีทรัพย์, รองผู้จัดการหน่วยวิจัยนวัตกรรมข้อมูลเพื่อยกระดับองค์กรดิจิทัล หน่วยวิจัยนวัตกรรมข้อมูลเพื่อยกระดับองค์กรดิจิทัล (RMUTT-CDI)

- แนะนำสำนักงานสถิติฯ ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการให้บริการ สร้างการรับรู้ตระหนักถึงข้อมูล GD Caralog
- การนำข้อมูลจาก GD Catalog ไปใช้ประโยชน์
- การเข้าถึงข้อมูลสถิติแห่งชาติ (GD Catalog)
- การค้นหาข้อมูล
- การดาวน์โหลดข้อมูล
- ตัวอย่างกรณีศึกษา การนำข้อมูลไปใช้

กิจกรรมเก็บแต้ม Data Mystery Challenge หาข้อมูลปริศนา

12:00 - 13:00: น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13:00 - 14:30: น. **หัวข้อบรรยาย "เทคโนโลยีกับข้อมูล" (Data Collaboration Tools, AI, Python, MS365 Apps, Canva, etc.)** โดย **คุณไพสิฐ วิสัตยรักษ์** วิทยากรประจำบริษัท เออาร์ไอที ผู้เชี่ยวชาญด้าน Coding Python ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และวิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Science)

- แนะนำเทคโนโลยีที่นำข้อมูลสถิติไปใช้ประโยชน์ สำหรับ นิสิต/นักศึกษาระดับอุดมศึกษา เช่น การใช้ AI, วิธีการเขียน Prompt, การรวบรวมข้อมูล, จัดการข้อมูล, สร้างภาพวิชวล, วิเคราะห์ตีความ, การเผยแพร่และใช้เทคโนโลยี, การจัดเก็บ และการทำงานร่วมกัน โดยเลือกใช้ตัวอย่างข้อมูลจาก GD Catalog

กิจกรรมเก็บแต้ม Data Adventure with AI Tools สำรวจโลกข้อมูลด้วย AI

14:30 - 14:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

15:00 - 16:00 น. **กิจกรรมเก็บแต้ม Data Strategy for Future City**
กิจกรรม Reflection & Sharing ร่วมกันแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งที่ได้เรียนรู้ และแนวทางการนำไปใช้

วันที่ 19 กรกฎาคม 2568

09:00 - 09:30 น. ลงทะเบียน

09:30 - 10:30 น. หัวข้อบรรยาย **“รอบรู้เรื่องการเงินการลงทุน อนาคตไม่เสี่ยง”**
โดย คุณสรธร วัฒนามาลาชัย นักลงทุนอิสระและที่ปรึกษาทางการเงิน เจ้าของช่อง YouTube และเพจ Facebook "คุยการเงินกับที"

- การเงินสำคัญอย่างไร
- ข้อมูลกับการเงิน
- ใช้เงินอย่างไรไม่เสี่ยง

10:30 - 10:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10:45 - 12:00 น. **รอบรู้การเงิน อนาคตไม่เสี่ยง (ต่อ)**

12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13:00 - 14:30: น. หัวข้อบรรยาย **“ข้อมูลกับการสร้างประโยชน์กับอาชีพในอนาคต”**
โดย **คุณมีนา อิงค์ธเนศ** กรรมการและผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร
บริษัท บิซิเนส ออนไลน์ จำกัด (มหาชน)

- ที่มาของธุรกิจ บีโอแอล
- ข้อมูลกับการสร้างนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม
- การวางเป้าหมายกับสายงานในอนาคต

14:30 - 14:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

15:00 - 16:00 น. **กิจกรรมเก็บแต้ม Data Strategy for Future City (ต่อ)**
กิจกรรม Reflection & Sharing
ร่วมกันแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งที่ได้เรียนรู้ และแนวทางการนำไปใช้

วันที่ 20 กรกฎาคม 2568

09:00 - 09:30 น. ลงทะเบียน

09:30 - 10:30 น. **หัวข้อบรรยาย เทคโนโลยีสร้างสื่อประชาสัมพันธ์**
(เช่น Infographic, Motion Graphic, AR, VR, เกม, ภาพยนตร์, สื่อโฆษณา ฯลฯ)
โดย ผศ.บัญญพนต์ พูลสวัสดิ์ กรรมการผู้จัดการ บริษัทเดย์เดฟ จำกัด
หัวหน้าหลักสูตรการออกแบบเชิงโต้ตอบและการพัฒนาเกม วิทยาลัยครีเอทีฟดีไซน์ แอนด์ เอ็นเตอร์เทนเมนต์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาเกม และเทคโนโลยีเสมือนจริง XR Technology

- แนะนำเทคโนโลยีที่น่าสนใจเพื่อการสื่อสารข้อมูล
- Infographic เพื่อการสื่อสาร
- Motion Graphic และวิดีโอคอนเทนต์
- AR & VR กับสื่อโฆษณาและประชาสัมพันธ์

10:30 - 10:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10:45 - 12:00 น. **อัปเดตเทรนด์: เทคโนโลยีสร้างสื่อประชาสัมพันธ์ (ต่อ)**

- เกมเพื่อการประชาสัมพันธ์
- ภาพยนตร์และสื่อโฆษณาสมัยใหม่

กิจกรรมเก็บแต้ม ชวนลองสร้าง Motion Graphic หรือ AR

12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13:00 - 14:30: น. หัวข้อบรรยาย **“ข้อมูลกับความปลอดภัย” (Cyber Security, Data Laws, Data Privacy, etc.)**
โดย คุณเอกฤทธิ์ ธรรมสถิต Board of Directors, Ken Corporation Co., Ltd.

- ใช้ข้อมูลอย่างปลอดภัยต้องรู้อะไรบ้าง
- กฎหมายและข้อบังคับเกี่ยวกับข้อมูล
- ความเป็นส่วนตัวของข้อมูล
- เทคโนโลยีเพื่อความปลอดภัยข้อมูล
- จริยธรรมและความปลอดภัยข้อมูล

14:30 - 14:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

15:00 - 16:30 น. ประกาศรางวัลกิจกรรมและปิดการอบรม

- รวมคะแนนสะสมจากกิจกรรมแจกแต้มทั้งหมดเป็นคะแนนกลุ่ม และประกาศรางวัล
- ประเมินผลความพึงพอใจ
- ปิดการอบรม

ผู้ดูแลโครงการ

บริษัท เออาร์ไอที จำกัด
1023 อาคารเอ็มเอสสยาม ชั้น 8 ถนนพระรามสาม แขวงช่องนนทรีเขตยานนาวา กรุงเทพฯ 10120
โทร 02 6103099
เว็บไซต์บริษัท www.arit.co.th

ฝ่ายประสานงานโครงการ

คุณวิภู โอภาสพินิจ
โทรศัพท์ 084-581-7497
อีเมล vipooo@ar.co.th

คุณวนัสนันท์ จงดี
โทรศัพท์ 063-1877-866
อีเมล wanussananj@ar.co.th

เว็บไซต์โครงการ

https://www.arit.co.th/nso/

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการนำสถิติไปใช้ประโยชน์