



บันทึกข้อความ

๒๘ ๑๕๘๕

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๕๘๓ ๔๑๙๒

ที่ สบค๐๖/๒๒๖๔

วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๖

สทอ ๓๐๙๒/๔ก.ข.๖๖

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าอบรมหลักสูตร Data Governance using Google Cloud Service

๐๓/๑๙๖๖

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก กอง ศูนย์ กลุ่ม และสถาบัน

ด้วยสถาบันไอเอ็มซี มีหนังสือ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ แจ้งว่าได้กำหนดจัดอบรมหลักสูตร Data Governance using Google Cloud Service ระหว่างวันที่ ๒ - ๓ ตุลาคม ๒๕๖๖ เป็นระยะเวลาทั้งสิ้น ๒ วัน ในเวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ สถาบันไอเอ็มซี อาคารชุดสกุลไทย สุรวงศ์ ทาวเวอร์ ชั้น ๘ ถนนสุรวงศ์ แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร โดยมีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนคนละ ๙,๙๐๐ บาท (เก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และราคาข้างต้นไม่รวมอุปกรณ์สำหรับการใช้ในการอบรม (คอมพิวเตอร์) โดยใช้งบประมาณจากหน่วยงานต้นสังกัด สามารถสแกนรายละเอียดตาม QR Code ด้านล่างนี้

สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล จึงขอให้ท่านแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบ และหากมีผู้สนใจเข้าอบรมหลักสูตรดังกล่าว ขอให้ส่งรายชื่อให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคลทราบ ภายในวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖ เพื่อขออนุมัติตัวบุคคลต่อไป ทั้งนี้ เมื่อกรมอนุมัติแล้วสามารถเข้าอบรม และติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หน่วยงานผู้จัดอบรม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ว่าที่ร้อยตรี

(ยุทธนา จันทโรภาส)

ผพบ.บค. ปฏิบัติราชการแทน ผส.บค.



เอกสารแนบ

เรียน ผอ.ส่วน ผอ.ช.ภาค ทน.๑-๙ บอ. และหัวหน้าฝ่ายในส่วนบริหารทั่วไป

เพื่อโปรดทราบและแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบ หากมีผู้สนใจเข้าร่วมอบรมหลักสูตรดังกล่าว แจ้งรายชื่อให้ส่วนบริหารทั่วไป ภายในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๖

(นางสาวประทุมทิพย์ ลุณวารณ)
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่ง ผพท.บอ.

- ๕ ก.ย. ๒๕๖๖



สถาบันไอเอ็มซี

เลขที่ 141/7 อาคารสกลไทย สุรวงศ์ ทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนสุรวงศ์ แขวงสุริยวงศ์
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

กรมจัดประสาน
เลขรับ ๙๖ 11297
วันที่ 24/๐8/2566
เวลา.....

24 สิงหาคม 2566

เรียน บุคลากรที่เกี่ยวข้อง

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรมหลักสูตร Data Governance using Google Cloud Services

สิ่งที่แนบมาด้วย เอกสารโครงการฝึกอบรม จำนวน 1 โครงการ

เนื่องด้วยสถาบันไอเอ็มซี ได้มีการจัดทำหลักสูตรฝึกอบรมในหัวข้อ Data Governance using Google Cloud Services ซึ่งหัวข้อนี้จะประกอบไปด้วยการบรรยายและการปฏิบัติ ไม่ว่าจะเป็นแนวทางในการบริหารจัดการข้อมูลในแบบดั้งเดิมจนถึงยุคของ Big Data Era กรอบแนวทฤษฎีการปฏิบัติ (Data Governance Framework) ที่เหมาะสมกับการบริหารจัดการข้อมูล และขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับ Data Governance รวมไปถึงการใช้ Data Catalog ซึ่งเป็นบริการใน Public Cloud (Google Cloud) ที่สามารถนำมาทำ Metadata tagging และ Data Lineage เป็นต้น

ทางสถาบันไอเอ็มซี ได้กำหนดจัดอบรม หลักสูตร Data Governance using Google Cloud Services ในวันที่จันทร์และอังคาร ที่ 2 - 3 ตุลาคม 2566 เป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 2 วัน ในเวลา 09:00 - 16:00 น. โดยมีค่าลงทะเบียนต่อคน ราคา 9,900 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) และราคาข้างต้นไม่รวมอุปกรณ์สำหรับใช้ในการอบรม (คอมพิวเตอร์) และจัดอบรมที่สถาบันไอเอ็มซี อาคารชุดสกลไทย สุรวงศ์ ทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนสุรวงศ์ แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร ทางสถาบันไคร้ขอเชิญชวนบุคลากรของท่านเข้าร่วมฝึกอบรมในโครงการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งบุคลากรเข้าอบรม และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณล่วงหน้า ณ โอกาสนี้



บริษัท ไอเอ็มซี จำกัด (มหาชน) (ประเทศไทย) จำกัด

ขอแสดงความนับถือ

(รศ.ดร.ธนาชาติ นุ่มนนท์)

ผู้อำนวยการ สถาบันไอเอ็มซี



IMC Institute

141/7 Skulthai Surawong Tower 8th FL, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel. 02-233-4732

Data Governance using Google Cloud Services

[Data Governance Services in Google Cloud Platform]

Data Governance using Cloud Services

- ผู้เรียนได้รับทราบและเข้าใจ Data Governance Framework
- ผู้เรียนได้เรียนรู้ขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับ Data Governance
- ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือสำหรับทำ Metadata Tagging และ Data Lineage ที่เป็นส่วนสำคัญของ Data Governance
- ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ในการใช้ Cloud Service สำหรับบริหารจัดการ Big Data บน Cloud เช่น BigQuery, Google Cloud Storage เป็นต้น



Instructor

Mr. Aekanun Thongtae

◆ Big Data Consultant IMC Institute ◆



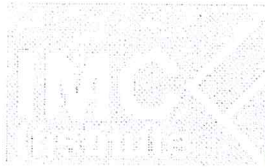
สอบถามเพิ่มเติม Tel: 088-192-7975 / 099-347-9694 E-mail: contact@imcinstitute.com FB: IMC Institute

คำอธิบายหลักสูตร

Data Governance เป็น Next-Generation of Data Management ที่มีความสำคัญมากกับทุกองค์กรที่ต้องทำงานเกี่ยวข้องกับข้อมูล โดยมุ่งยกระดับด้านคุณภาพข้อมูลและการใช้งานข้อมูล โดยปลดภาระทางกฎหมาย ซึ่งจะพาก้าวสู่ Data-Driven Organization

หลักสูตรนี้ประกอบด้วย การบรรยาย และการปฏิบัติ ในส่วน **ภาคการบรรยาย** หลักประกอบด้วย แนวทางการบริหารจัดการข้อมูลในแบบดั้งเดิมจนถึงยุค Big Data Era กรอบแนวทางธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance Framework) ที่เหมาะสมกับการบริหารจัดการข้อมูล และ **ขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับ Data Governance** ในหลักสูตรนี้ ผู้เรียนจะได้รับ Templates สำหรับการจัดทำนโยบาย (Policy) และการจัดชั้นความลับข้อมูล (Data Classification) เป็นเสมือนสารตั้งต้นที่ให้ผู้เรียนได้กลับไปใช้พัฒนางานด้าน Data Governance ให้เกิดขึ้นภายในองค์กรได้ไม่ยาก ถูกต้อง และยั่งยืนต่อไป

สำหรับใน **ภาคปฏิบัติ** เป็นการนำ Data Catalog ซึ่งเป็นบริการใน Public Cloud (Google Cloud) ที่สามารถนำมาทำ Metadata tagging และ Data Lineage ซึ่งสามารถ Logging การใช้งานและการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับข้อมูลใน Storage ให้โดยอัตโนมัติ



IMC Institute

141/7 Skulthai Surawong Tower 8th FL, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand Tel. 02-233-4732

- ผู้เรียนได้รับทราบและเข้าใจ Data Governance Framework
- ผู้เรียนได้เรียนรู้ขั้นตอนการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับ Data Governance
- ผู้เรียนทราบแนวทางการยกระดับคุณภาพข้อมูล (Data Quality) การรักษาความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล และการรักษาความเป็นส่วนตัว (Privacy)
- ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือสำหรับทำ Metadata Tagging และ Data Lineage ที่เป็นส่วนสำคัญของ Data Governance
- ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ในการใช้ Cloud Service สำหรับบริหารจัดการ Big Data บน Cloud เช่น BigQuery, Google Cloud Storage เป็นต้น

เนื้อหาในการอบรม

Day#1

Data Governance Concept

- What is Data Governance
- Data related to Governance
- Data Management
- Data Lake Management
- Data Management and Data Governance

Data Governance Framework

- Various Data Governance Frameworks
- Data Governance Body (Structure Roles and Responsibilities)
- Data Governance Environment
- Data Definition
 - Metadata
 - Data Catalog
- Data Rules
 - Data Policies
 - Data Standards
- Data Governance Process (Plan Do Check Act)
- Data Governance in Practice

Data Lake Governance

- Big Data and Data Governance
- Data Lake Zone
- Governance in Data Lake Environment

Day#2

Google Cloud Platform

- Big Data as a Service: Background and Concepts
- Data Lake Management using Google Cloud
- IAM (Identity Access Management) and Service Accounts