



หลักสูตร ความท้าทายในการใช้วิทยาการ วิเคราะห์ข้อมูลในการสอบบัญชี (AUDIT DATA ANALYTICS)



วันเสาร์ที่ 16 พฤษภาคม พ.ศ. 2569



เวลา 09.00 - 16.30 น.



สภาวิชาชีพบัญชี
ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก)

หลักการและเหตุผล

เพื่อให้ผู้สอบบัญชีทราบถึงภาพรวมของวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) แนวทางการใช้วิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลในงานสอบบัญชี สิ่งที่ต้องทำเพิ่มเติมเมื่อตัดสินใจนำวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลมาใช้ในการสอบบัญชี และสิ่งที่ผู้สอบบัญชีต้องเตรียมตัวเพื่อใช้วิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลในงานสอบบัญชี

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต
- ผู้ช่วยผู้สอบบัญชี

อัตราค่าอบรม (รวม VAT)

(รวมอาหารว่าง และอาหารกลางวัน)

- สมาชิกสภาฯ 3,000 บาท
- บุคคลทั่วไป 3,500 บาท



****เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน****

สภาวิชาชีพบัญชี แจกเอกสารประกอบการอบรม
แบบ soft file ทางอีเมลไม่น้อยกว่า 2 วัน ก่อนวันอบรม

คุณอริษฐิ ตระกูลเดช

คณะทำงานศูนย์ส่งเสริมการใช้ IT
เพื่อสนับสนุนการตรวจสอบบัญชี
สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

สมัครอบรมได้ที่ www.tfac.or.th



หัวข้อการอบรม



เวลา	หัวข้ออบรม
09.00 - 16.30 น.	<ul style="list-style-type: none">• ทำความเข้าใจวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics)<ul style="list-style-type: none">- Data Analytics คืออะไร- เทคโนโลยีที่ใช้ในการทำ Data Analytics- ความแตกต่างระหว่าง Database และ Data Warehouse- ETL ขั้นตอนการจัดเตรียมข้อมูล- การดึงข้อมูล (Extract)- การแปลงรูปแบบข้อมูล (Transform)- การนำเข้าข้อมูล (Load)- สรุปขั้นตอนการใช้งาน Data Analytics
	<ul style="list-style-type: none">• ทำความเข้าใจวิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลในการสอบบัญชี (Audit Data Analytics)<ul style="list-style-type: none">- แนวทางการใช้ Audit Data Analytics (ADA)- การใช้ ADA ในขั้นตอนการประเมินความเสี่ยง- การใช้ ADA ในการทำ Substantive Analytical Procedures- การใช้ ADA ในการทำ Test of Details- ความท้าทายในการใช้ ADA
	<ul style="list-style-type: none">• ความท้าทายด้านข้อมูล<ul style="list-style-type: none">- การระบุข้อมูลที่ต้องการใช้งาน- การระบุ Field ที่ต้องการ- การพิจารณาเมื่อลูกค้ามีข้อมูลที่ต้องการไม่ครบ- การเก็บข้อมูลเมื่อจบงานตรวจสอบ
	<ul style="list-style-type: none">• ความท้าทายในการจัดเตรียมข้อมูล<ul style="list-style-type: none">- ความพร้อมด้านบุคลากรของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต- ความพร้อมด้านบุคลากรของลูกค้า- ความพร้อมด้านเครื่องมือ (Tools) ที่ต้องใช้งาน- การทดสอบความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูล- การจัดทำกระดาษทำการที่เกี่ยวข้อง- การควบคุมภายในที่ต้องพิจารณาเพิ่มเติม
	<ul style="list-style-type: none">• ความท้าทายในการออกแบบผลลัพธ์ (Visualization)<ul style="list-style-type: none">- การเลือกเครื่องมือ (Tool) ที่ใช้ในการแสดงผลลัพธ์- การเลือกวิธีสร้าง Visualization- การเลือก Visualization ที่เหมาะสมมาใช้งาน- การเผยแพร่ Visualization ให้บุคลากรในสำนักงานเดียวกัน- การออกแบบขั้นตอนการแก้ไข Visualization
	<ul style="list-style-type: none">• การเตรียมพร้อมในการใช้ ADA<ul style="list-style-type: none">- การเตรียมการด้านวิธีการตรวจสอบ (Audit Procedures)- การเตรียมการด้านบุคลากร- การเตรียมการด้านเทคโนโลยี- การพิจารณาความคุ้มค่าในการใช้งาน

