



# Newsletter

จดหมายข่าวสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

## Board TALK

นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ

กรรมการและที่ปรึกษา

“สร้างรากฐาน  
ด้านบัญชีและการเงิน”



ISSUE 82

Oct • 2019



Scan QR Code  
for Download

## HOT UPDATE

- 2 ทักทายเปิดเล่ม  
โดย นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ
- 6 8 สกิดในดวงใจ ตราบนิรันดร์
- 8 สรุปสาระสำคัญจากการเสวนาความท้าทาย  
ของผู้ตรวจสอบกับเทคโนโลยี AI และ Blockchain ตอนที่ 3
- 12 ภาษีกับกองทุนรวมตราสารหนี้
- 14 ทักษะและเทคโนโลยีที่สำคัญ  
สำหรับนักบัญชีบริหาร
- 18 10 ประโยชน์ของการวิ่ง

# สร้างรากฐาน “ด้านบัญชีและการเงิน”

สวัสดิ์ค๊ะ ท่านสมาชิกสภาวิชาชีพบัญชี เข้าสู่เดือนตุลาคมกันแล้วนะคะ ในเดือนนี้สมาชิกหลายท่านคงกำลังอยู่ในช่วงเร่งรีบทำงานกันอย่างเต็มที่ เพราะเวลาช่วงผ่านไปอย่างรวดเร็วเหลือเกิน เพลาแปบเดียวเวลาก็ใกล้สิ้นปีเข้ามาทุกทีแล้วนะคะ ดิฉันขอเอาใจช่วยให้ทุกท่านทำงานกันอย่างราบรื่นและผ่านไปได้อย่างดีด้วยนะคะ

“เดือนตุลาคม” เป็นอีกหนึ่งเดือนที่มีความสำคัญต่อสภาวิชาชีพบัญชีเป็นอย่างมากค่ะ เพราะมีวันสำคัญที่เราชาวบัญชีรู้สึกปลื้มปิติและมีความภาคภูมิใจ นั่นก็คือ **วันสถาปนาสภาวิชาชีพบัญชี** ซึ่งปีนี้ได้เวียนบรรจบครบ 15 ปี ในวันที่ 23 ตุลาคม สภาวิชาชีพบัญชีจึงมีกำหนดจัดพิธีทำบุญเพื่อสิริมงคลขึ้นในวันที่ 31 ตุลาคม 2562 สมาชิกท่านใดสนใจเข้าร่วมพิธีทำบุญ สามารถเดินทางมาร่วมงานได้ ณ อาคารสภาวิชาชีพบัญชี นอกจากนั้น ในเดือนนี้ยังมีวันสำคัญที่ชาวไทยโศกเศร้าที่สุดและจำได้ไม่เคยลืมเลือน นั่นก็คือ **วันคล้ายวันสวรรคต** พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) ในวันที่ 13 ตุลาคม ในโอกาสนี้ดิฉันขอเชิญชวนทุกท่านมาร่วมน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดไม่ได้ และขอเชิญอ่านบทความสรรเสริญพระองค์ท่าน ในหน้าที่ 6 ชื่อบทความ “ธ สถิตในดวงใจ ตราบนิจรันดร์” ภายในเล่มค่ะ

ดิฉันในฐานะเหรียญสภาวิชาชีพบัญชี ได้มีโอกาสมาร่วมกล่าวทักทายเปิดเล่ม Newsletter จัดหมายข่าวสภาวิชาชีพบัญชี ครั่งนี้ถือเป็นครั้งที่ 2 ของคณะกรรมการชุดปัจจุบัน วาระปี 2560-2563 ดังนั้น ก่อนจะสิ้นปี 2562 ดิฉันจึงขอใช้พื้นที่ Newsletter นี้ แจ้งข่าวสารบอกกล่าวความคืบหน้าในภาพรวมด้านบัญชีและการเงินของสภาวิชาชีพบัญชี เพื่อให้สมาชิกรับทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

ในปี 2562 สภาวิชาชีพบัญชีได้ดำเนินแผนเข้าตรวจเยี่ยมสำนักงานสาขาสภาวิชาชีพบัญชี โดยมีเป้าหมายเข้าตรวจเยี่ยมครบทุก 12 สาขา เดือนละ 1 สาขา โดยมอบหมายให้ฝ่ายบัญชีและการเงินเข้าตรวจเยี่ยมเพื่อหารือและสร้างความเข้าใจร่วมกันในด้านระบบบริหารจัดการ และด้านการติดต่อประสานงาน เพื่อเป็นการปูรากฐานให้เกิดประสิทธิภาพในการบริหารจัดการในอนาคตต่อไป ซึ่งขณะนี้ตรวจเยี่ยมแล้วเสร็จทั้งสิ้น 6 สาขา ดังนี้

- |                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| 1) สาขาขอนแก่น      | เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2562  |
| 2) สาขาเชียงใหม่    | เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2562  |
| 3) สาขาสงขลา        | เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2562 |
| 4) สาขาสุราษฎร์ธานี | เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2562 |
| 5) สาขาพิษณุโลก     | เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2562 |
| 6) สาขาภูเก็ต       | เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562 |

สำหรับในเดือนตุลาคม ถึงเดือนธันวาคม 2562 จะเข้าตรวจเยี่ยมสำนักงานสาขาชลบุรี สาขาระยอง และสาขาอุบลราชธานี ตามลำดับ



นอกจากนี้ สภาวิชาชีพบัญชี โดยคณะกรรมการตรวจสอบ ได้คัดเลือกผู้ตรวจสอบภายใน **เพื่อเข้าตรวจสอบระบบการควบคุมภายในของสภาวิชาชีพบัญชี** เพื่อให้เป็นไปอย่างมีคุณภาพและมีความโปร่งใสซึ่งผู้ตรวจสอบภายใน ได้มีการดำเนินการตรวจสอบและรายงานผลการตรวจสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมีข้อเสนอแนะการปรับปรุงแก้ไขให้มีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตามความคืบหน้าการแก้ไขให้เป็นไปตามข้อเสนอแนะด้วยดี

สำหรับเรื่อง**การบริหารการลงทุน** สภาวิชาชีพบัญชี ได้พิจารณาการลงทุนที่ให้ดอกผลสูงที่สุดภายใต้กรอบนโยบายการลงทุนและแนวปฏิบัติการลงทุนที่อนุมัติโดยคณะกรรมการสภาวิชาชีพบัญชี ทั้งเรื่องเพดานเงินลงทุน ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ รวมทั้งพิจารณาถึงความจำเป็นด้านสภาพคล่องในช่วงเวลาต่าง ๆ ประกอบด้วย ความเสี่ยงในการลงทุน ระยะเวลาของการลงทุน กระแสเงินสดของสภาวิชาชีพบัญชี และภาวะอัตราดอกเบี้ยของตลาดเงิน โดยในปีที่ผ่านมาได้ลงทุนในตราสารหนี้ พันธบัตร และเงินฝากที่ครบกำหนด ได้มีการนำไปลงทุนใหม่ โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่เหมาะสมในช่วงเวลานั้น ส่วนกระแสเงินสดที่เหลือจากเงินทุนหมุนเวียนและค่าใช้จ่ายที่จะเกิดขึ้นในปี 2562 ได้นำไปลงทุนระยะกลางและระยะสั้นตามกรอบการลงทุนที่คณะกรรมการสภาวิชาชีพบัญชี ได้ให้ไว้ ทั้งนี้ก็เพื่อให้ได้แหล่งเงินทุนที่ดีที่สุดเท่าที่กระทำได้ค่ะ



สุดท้ายนี้ เป็นเรื่องที่สมาชิกส่วนใหญ่ได้รับทราบข่าวสารแล้ว นั่นก็คือ **โครงการ E-Discount ส่วนลดอบรมสัมมนา (On-Top) มูลค่า 200 บาท** เพื่อมอบให้แก่สมาชิกสภาวิชาชีพบัญชีทั่วประเทศ เพื่อเป็นการส่งเสริมและกระตุ้นให้สมาชิกเข้าร่วมพัฒนาความรู้ต่อเนื่อง ผ่านหลักสูตรอบรมสัมมนาจากสภาวิชาชีพบัญชี ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 และเพื่อเป็นการขอบคุณสมาชิกที่ได้ให้การสนับสนุนกิจกรรมของสภาวิชาชีพบัญชีด้วยดีตลอดมา โดยสมาชิกสภาวิชาชีพบัญชีสามารถรับสิทธิ์ส่วนลด E-Discount ผ่านระบบสมัครสัมมนาออนไลน์ได้อัตโนมัติได้ง่าย ๆ ในหน้าเว็บไซต์ของสภาวิชาชีพบัญชี ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2562 ถึง 30 มิถุนายน 2563 อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมและวิธีการใช้สิทธิ์เพิ่มเติมได้ที่ [www.tfac.or.th](http://www.tfac.or.th) หรือ โทร. 02 685 2500 ดิฉันหวังว่าสมาชิกจะเข้ามาใช้บริการอบรมสัมมนาโดยใช้ส่วนลด E-Discount ที่ได้มอบให้กันอย่างเต็มที่นะคะ

นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ  
กรรมการและเหรัญญิก



# EDITOR'S NOTE

สวัสดิ์คะสมาชิกสภาวิชาชีพบัญชีทุกท่าน อย่างเข้าสู่เดือนตุลาคม ช่วงเปลี่ยนผ่านจากฤดูฝนเป็นฤดูหนาว อากาศมีการเปลี่ยนแปลง อาจทำให้ร่างกายปรับตัวไม่ทัน เราจึงควรดูแลสุขภาพร่างกายของตนเองให้แข็งแรงอยู่ตลอดเวลาจะดีกว่าที่ทราบกันดีว่าเดือนกันยายนที่ผ่านมา ภาคอีสานของประเทศไทยประสบอุทกภัยน้ำท่วมครั้งยิ่งใหญ่ โดยเฉพาะที่จังหวัดอุบลราชธานีที่รัฐบาลประกาศยกระดับน้ำท่วมเป็นภัยพิบัติระดับ 3 จากเหตุการณ์ดังกล่าวทำให้เราได้เห็นถึงน้ำใจของคนไทยที่หลังไหลเข้าไปช่วยเหลือผู้ประสบภัย ไม่ว่าจะด้วยร่างกาย การบริจาคเงินช่วยเหลือ หรือการบริจาคของผู้ใช้ต่าง ๆ นับว่าเป็นเหตุการณ์ที่ทำให้เห็นว่า “คนไทยจะไม่ทิ้งกัน” ค่ะ

และที่สำคัญในเดือนตุลาคมนี้ ยังเป็นเดือนที่เกิดเหตุการณ์สำคัญที่ประชาชนชาวไทยจำได้ไม่เคยลืม นั่นคือ วันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) ในวันที่ 13 ตุลาคม Newsletter ฉบับนี้จึงขอน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้กับบทความ “ธ สถิตในดวงใจ ตราบนิรันดร์”

นอกจากบทความน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของรัชกาลที่ 9 แล้ว Newsletter ฉบับนี้ยังรวบรวมข้อมูลข่าวสารและบทความที่เป็นประโยชน์ต่อนักบัญชี โดยได้รับเกียรติจาก นางสาวชวนา วิวัฒน์พนชาติ กรรมการและเหรัญญิก สภาวิชาชีพบัญชี มากกล่าว ทักทายเปิดเล่มเกี่ยวกับ “สร้างรากฐานด้านบัญชีและการเงิน” พร้อมด้วยสาระเนื้อหาอีกมากมาย อาทิ สรุปสาระสำคัญจากการเสวนา ความท้าทายของผู้ตรวจสอบภายในกับเทคโนโลยี AI และ Blockchain ตอนที่ 3, ภาษีกับกองทุนรวมตราสารหนี้, ทักษะและเทคโนโลยีที่สำคัญสำหรับนักบัญชีบริหาร, 10 ประโยชน์ของการวิ่ง และเนื้อหาอื่น ๆ อีกมากมายติดตามได้ภายในเล่มค่ะ

ท้ายนี้หากท่านต้องการเสนอแนะหรือติชม จดหมายข่าว สภาวิชาชีพบัญชี สามารถส่งมาได้ทั้ง E-mail : newsletter@tfac.or.th

## ที่ปรึกษา

- คณะอนุกรรมการดำเนินงานประชาสัมพันธ์ สภาวิชาชีพบัญชี วาระปี 2560-2563
- ภูษณา แจ่มแจ้ง ผู้อำนวยการสภาวิชาชีพบัญชี

## คณะผู้จัดทำ

- สาวิตา สุวรรณกุล ผู้จัดการส่วนสื่อสารองค์กร
- วรวิทย์ แก้วมณี เจ้าหน้าที่ส่วนสื่อสารองค์กร
- จิราวัฒน์ เพชรชู เจ้าหน้าที่ส่วนสื่อสารองค์กร
- สุขุมลย์ แก้วสนั่น เจ้าหน้าที่ส่วนสื่อสารองค์กร
- ชัยภรณ์ นกุล เจ้าหน้าที่ส่วนงานสื่อสารองค์กร

## วัตถุประสงค์

เอกสารฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์แก่ผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชี มิใช่การให้คำแนะนำหรือความคิดเห็นด้านกฎหมาย ทั้งนี้ สภาวิชาชีพบัญชีสงวนสิทธิ์ไม่รับรองความถูกต้องครบถ้วนและเป็นปัจจุบันของข้อมูลเนื้อหา ตัวเลข รายงาน หรือข้อคิดเห็นใด ๆ และไม่มีผลผูกพันในความเสียหายใด ๆ ไม่ว่าเป็นผลโดยตรงหรือทางอ้อมที่อาจเกิดขึ้นจากการนำข้อมูลไม่ว่าส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดในเอกสารฉบับนี้ไปใช้

**กำหนดเวลา** เผยแพร่เป็นรายเดือน (ทุกต้นเดือน)

**ข้อมูลติดต่อ** Tel : 02 685 2514, 02 685 2567

**Facebook** <https://www.facebook.com/TFAC.FAMILY>

**LINE ID** @tfac.family



## สภาวิชาชีพบัญชี จัดสัมมนา Auditors Of The Future : Perspective of Stakeholders And Audit Data Analytics

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2562 สภาวิชาชีพบัญชี จัดอบรมสัมมนาหลักสูตร Auditors of The Future : Perspective of Stakeholders and Audit Data Analytics เพื่อมุ่งเน้นว่าผู้มีส่วนได้เสียมีความต้องการอย่างไรต่อผู้สอบบัญชี และผู้สอบบัญชีมีการปรับตัวอย่างไรต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ณ อาคารสภาวิชาชีพบัญชี

ภายในงานได้รับเกียรติจากนายสุพจน์ สิงห์เสนห์ อุปนายกคนที่หนึ่ง และประธานคณะกรรมการวิชาชีพบัญชีด้านการสอบบัญชี และนายสัมฤทธิ์ สำเนียง รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานการเงินและการบัญชี บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ร่วมเสวนาในหัวข้อ Auditors of The Future : Perspective of Stakeholders โดยมีนายพรชัย เพียงพรเพ็ญ หัวหน้าผู้จัดการ บริษัท ภูมิไทย สอบบัญชี จำกัด เป็นผู้ดำเนินรายการเสวนา

จากนั้นในช่วงบ่ายเป็นการบรรยายให้ความรู้ในเรื่องภาพรวมการตรวจสอบบัญชีโดยใช้ Data Analytics, องค์ประกอบของการนำ Data Analytics เข้ามาใช้ในการตรวจสอบบัญชี, ความท้าทายในการนำ Data Analytics เข้ามาใช้ในการตรวจสอบบัญชี และวิธีการตรวจสอบบัญชีที่เปลี่ยนแปลงไป เมื่อใช้ Data Analytics จากนายอชิษฐ์ ตระกูลเดช ผู้จัดการอาวุโส แผนกตรวจสอบบัญชี บริษัท สำนักงานอวิวาย จำกัด สภาวิชาชีพบัญชีขอขอบคุณผู้เข้าร่วมอบรมสัมมนามากกว่า 240 คน ที่เข้าร่วมงานทุกท่านค่ะ

**สภาวิชาชีพบัญชีจัดอบรม  
“ความสำคัญของการควบคุมภายในและ  
ความท้าทายของบริษัทที่เตรียมตัวเข้า  
จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์”**

เมื่อวันที่ 29-30 สิงหาคม 2562 สภาวิชาชีพบัญชี จัดการอบรมสัมมนาหลักสูตร “ความสำคัญของการควบคุมภายในและความท้าทายของบริษัทที่เตรียมตัวเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์” ซึ่งหลักสูตรดังกล่าวเป็นหลักสูตรใหม่ของสภาวิชาชีพบัญชี เพื่อให้ผู้บริหารตระหนักถึงความสำคัญของการควบคุมภายในและพัฒนาผู้ตรวจสอบภายในให้มีความรู้ความสามารถเพื่อนำไปใช้ประเมินและปรับปรุงการควบคุมภายในให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของตลาดหลักทรัพย์ที่กำหนดไว้ ภายในงานได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (สำนักงาน ก.ล.ต.) คณะทำงานโครงการพัฒนาหลักสูตรการอบรมด้านการตรวจสอบภายในและผู้บริหารจากองค์กรชั้นนำมาร่วมบรรยาย จัดขึ้น ณ ห้องมรกต โรงแรมเอมเมอร์ลด์ รัชดา กรุงเทพฯ



**สภาวิชาชีพบัญชีเข้าร่วมงาน  
วันคล้ายวันสถาปนากรมสรรพากร  
ครบรอบ 104 ปี**

เมื่อวันศุกร์ที่ 30 สิงหาคม 2562 นายจักรกฤษณ์ พาราพันธกุล นายกสภาวิชาชีพบัญชี พร้อมด้วย นายประเสริฐ หวังรัตนปรานี อุปนายกคนที่สาม และ ประธานคณะกรรมการวิชาชีพบัญชี ด้านการทำบัญชี และนายชัยยุทธ อังศุวิทยา ผู้ช่วยเลขาธิการ เข้าร่วมงานวันคล้ายวันสถาปนากรมสรรพากร ครบรอบ 104 ปี ณ อาคารกรมสรรพากร โดยสภาวิชาชีพบัญชี ได้มอบเงินบริจาคสมทบทุน “มูลนิธิเพื่อสนับสนุนการผ่าตัดหัวใจเด็ก” ในกิจกรรมครั้งนี้



**สภาวิชาชีพบัญชีนำคณะผู้บริหารในโครงการ  
CFO In Practice รุ่นที่ 9 เข้าเยี่ยมชม  
ศูนย์ปฏิบัติการด้านบัญชีและการเงิน SSC**

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2562 สภาวิชาชีพบัญชี นำคณะผู้บริหารผู้เข้าร่วมโครงการ CFO in Practice รุ่นที่ 9 เข้าเยี่ยมชมศูนย์ปฏิบัติการด้านบัญชีและการเงิน SSC (Share Service Center) โดยในช่วงก่อนการเข้าเยี่ยมชม คณะผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการฟังบรรยายในหัวข้อ Corporate Visit : Accounting Transformation to Digital Economy 4.0 จากนายวิจิตร รุจิวิวัฒน์ ผู้บริหารอาคารศูนย์ปฏิบัติการด้านบัญชีและการเงิน SSC ในเครือบริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) สภาวิชาชีพบัญชีขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ศูนย์ที่ให้การต้อนรับเป็นอย่างดีตลอดการเยี่ยมชม



# ธ สถิตในดวงใจ ตราบนรณคร

จากข่าวน้ำท่วมจังหวัดอุบลราชธานีที่ปีนี้จะเห็นได้ว่าหนักหนาสาหัสกว่าทุกปี เพราะถือเป็นจังหวัดที่อยู่ล่างสุดตามทางน้ำไหล โดยน้ำจากภาคอีสานทั้งหมดจะไหลไปรวมอยู่จังหวัดนี้ หากปีไหนภาคอีสานตอนบนมีน้ำท่วมก็คาดเดาได้เลยว่า จังหวัดอุบลราชธานีไม่สามารถรอดพ้นได้แน่

ในอดีตได้เกิดเหตุการณ์น้ำท่วมในประเทศไทยหลายครั้งสืบเนื่องจากประเทศไทยอยู่ในเขตร้อนและมีภูมิศาสตร์เสี่ยงต่อการเกิดน้ำท่วมหลายภาคส่วนของประเทศจึงมักเกิดน้ำท่วมฉับพลันตามฤดูกาล อุทกภัยมักเริ่มขึ้นในภาคเหนือแล้วค่อยขยายวงลงมาตามแม่น้ำเจ้าพระยาผ่านที่ราบภาคกลาง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตามแม่น้ำชี และแม่น้ำมูล ซึ่งไหลลงแม่น้ำโขง หรือในพื้นที่ลาดเขาชายฝั่งในภาคตะวันออกและภาคใต้ ส่วนที่เหนือของพายุหมุนเขตร้อน ซึ่งพัดถล่มเวียดนามหรือคาบสมุทรมองทางใต้ ส่งผลให้เกิดความเสียหายต่อการเกิดอุทกภัยดังที่กล่าวมา



แต่ด้วยสายพระเนตรอันยาวไกลของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (รัชกาลที่ 9) จึงทำให้ประเทศไทยมีระบบควบคุมการระบายน้ำฝนไปในพื้นที่กักเก็บน้ำหรือแก้มลิงได้ดี รวมถึงการสร้างเขื่อนในหลายแห่งในประเทศ รวมกันแล้วมีทั้งสิ้นกว่า 5,016 โครงการ จึงทำให้สามารถรับน้ำได้ 1,579 ล้านลูกบาศก์เมตร

อีกทั้งพระองค์ยังได้ดำริโครงการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเพาะปลูกพืช เพื่อเตรียมให้เป็นที่รับน้ำหลาก รวมถึงการบริหารจัดการน้ำในเขื่อนให้สามารถรับน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ เมื่อเกิดน้ำท่วมตามฤดูกาล โครงการเหล่านี้จึงสามารถช่วยบรรเทาความรุนแรงสถานการณ์น้ำท่วมในประเทศไทยได้

**“เราลองมาคิดเล่น ๆ กันดูว่า...  
ถ้าประเทศไทยไม่มีโครงการพระราชดำริ  
แก้ไขสถานการณ์น้ำท่วม  
ขณะนี้ประเทศไทยจะเป็นอย่างไร?  
และคนไทยจะประสบปัญหาอุทกภัย  
น้ำท่วมรุนแรงมากน้อยเพียงใด..”**

เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ในวันที่ 13 ตุลาคม ข้าพระพุทธเจ้าคณะกรรมการ ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ ขอน้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้ และขออวยพรให้พี่น้องชาวไทยที่อาศัยอยู่ในจังหวัดอุบลราชธานี และจังหวัดใกล้เคียงผ่านสถานการณ์น้ำท่วมนี้ไปได้แน่ะคะ

โดย.. ส่วนสื่อสารองค์กร

# 3 เดือนสุดท้ายของปี 2562

## ผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชี

# รู้หรือไม่...???

การรักษาสถานภาพของการเป็นผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชี ต้องดำเนินการอย่างไรบ้างเพื่อให้สถานภาพของการเป็นผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชีสิ้นสุดลง สภาวิชาชีพบัญชีขอแจ้งให้ผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชีทราบ ดังนี้

### 1. หากท่านมีสถานะ**ผู้สอบบัญชี** ต้องดำเนินการ 3 ขั้นตอน



- 1.) ชำระค่าบำรุงสมาชิกสภาวิชาชีพบัญชี ปีละ 500 บาท ก่อนหมดอายุสมาชิก และเลือกชำระได้ไม่จำกัดจำนวนปี
- 2.) ชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตการเป็นผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ปีละ 2,000 บาท ก่อนใบอนุญาตฯ สิ้นผล และเลือกชำระได้ไม่จำกัดจำนวนปี
- 3.) ยื่นหลักฐานการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องทางวิชาชีพ (CPD) ก่อนสิ้นปีปฏิทิน ซึ่งต้องมีชั่วโมง CPD จำนวน 40 ชั่วโมงต่อปีปฏิทิน แบ่งเป็นชั่วโมง CPD ที่เป็นทางการ 20 ชั่วโมง โดยต้องมีชั่วโมงที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการบัญชีหรือการสอบบัญชี ไม่น้อยกว่า 10 ชั่วโมง และเป็นชั่วโมง CPD ที่ไม่เป็นทางการ 20 ชั่วโมง

### 2. หากท่านมีสถานะ**ผู้ทำบัญชี** ต้องดำเนินการ 2 ขั้นตอน



- 1.) ชำระค่าบำรุงสมาชิกสภาวิชาชีพบัญชีก่อนหมดอายุสมาชิก และเลือกชำระได้ไม่จำกัดจำนวนปี โดยสมาชิกที่สามารถเป็นผู้ทำบัญชีได้มี 2 ประเภทคือ
  - สมาชิกประเภทสามัญ (ปริญญาตรี การบัญชี) ปีละ 500 บาท
  - สมาชิกประเภทสมทบ (ปวส. การบัญชี) ปีละ 300 บาท
- 2.) ยื่นหลักฐานการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องทางวิชาชีพ (CPD) ซึ่งต้องมีชั่วโมง CPD จำนวน 12 ชั่วโมงต่อปีปฏิทินโดยต้องมีชั่วโมงที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการบัญชีไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง

สมาชิกสามารถดำเนินการชำระเงินหรือยื่นหลักฐาน CPD ผ่านช่องทางบริการออนไลน์ของสภาวิชาชีพบัญชี **เว็บไซต์ : [www.tfac.or.th](http://www.tfac.or.th)** เลือกเมนู **Online Service** หัวข้อ **“ระบบสมาชิกและผู้สอบบัญชี”** หรือ หัวข้อ **“แจ้งพัฒนาความรู้ต่อเนื่อง CPD”** ยื่นได้ทั้งสถานะผู้สอบบัญชีหรือผู้ทำบัญชี หัวข้อเดียวกัน หากผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชีท่านใดมีสถานะเป็นผู้สอบบัญชีและผู้ทำบัญชี การชำระค่าบำรุงสมาชิกสภาวิชาชีพบัญชีปีละ 500 บาทจะครอบคลุมทั้งสองสถานะ ท่านสมาชิกไม่จำเป็นต้องชำระค่าบำรุงสมาชิกเพิ่มเติม

ทั้งนี้ สภาวิชาชีพบัญชีขอเชิญชวนให้ท่านสมาชิกดำเนินการชำระเงิน หรือยื่นหลักฐาน CPD ผ่านช่องทางบริการออนไลน์เนื่องจากสมาชิกไม่ต้องส่งเอกสารมาทางโทรสาร (Fax) หรือทางไปรษณีย์ และหากสมาชิกต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อส่วนงานทะเบียน หมายเลขโทรศัพท์ 0 2685 2525, 0 2685 2532 หรือ ส่วนงานกำกับดูแลหน่วยงานอบรม หมายเลขโทรศัพท์ 0 2685 2511, 0 2685 2574

โดย...ส่วนงานทะเบียน

# สรุปสาระสำคัญจากการเสวนา ความท้าทายของผู้ตรวจสอบ



## กับ เทคโนโลยี AI และ Blockchain ตอนที่ 3

สวัสดีท่านผู้อ่านและเพื่อนสมาชิกทุกท่าน กลับมาพบกันอีกครั้งกับสรุปสาระสำคัญจากการเสวนา “ความท้าทายของผู้ตรวจสอบกับเทคโนโลยี AI และ Blockchain” โดยการเสวนาครั้งนี้ สภาวิชาชีพบัญชียังคงได้รับเกียรติ จากวิทยากรที่มากด้วยความรู้และประสบการณ์หลากหลายท่านเหมือนเช่นเคย ได้แก่ **คุณมานิต พานิชย์กุล** ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ Chief Audit Executive ธนาคารยูโอบี จำกัด มหาชน **คุณวารุณี ปริदानนท์** หน้าที่ปรึกษากิจการบริการความเสี่ยงและการตรวจสอบภายใน บริษัท ไพร์ซวอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอพีแอส จำกัด

และ **ดร.รอม หิรัญพฤกษ์** กรรมการในคณะกรรมการธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์โดยได้รับเกียรติจาก **คุณเสนีย์ วัชรศิริธรรม** กรรมการตรวจสอบ สถาบันการพยาบาลศรีวริณทรา สภากาชาดไทย และนายกสมาคม ISACA เป็นวิทยากรผู้ดำเนินรายการโดยได้เริ่มต้นการเสวนาด้วยคำถามแรก ดังนี้

จากประสบการณ์ที่ ดร.รอม เคยเป็นกรรมการระบบชำระเงินของธนาคารแห่งประเทศไทย  
จึงขอให้ท่านช่วยกรุณาอธิบายว่า AI และ BC ในกรณีของทุกท่านเป็นอย่างไรครับ?

ผมเห็นว่า Blockchain ไม่ใช่สิ่งลวง แต่เป็นเครื่องมือที่ช่วยแก้ปัญหา ระบบแบบเดิม ซึ่งต้องอาศัยคนกลางหลายชั้นได้จริง จึงทำให้เกิดประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ทั้งนี้ Blockchain เป็นหนึ่งใน Distributed Ledger Technology (DLT) คือ เทคโนโลยีการจัดเก็บข้อมูลแบบกระจายศูนย์ ซึ่งจะเอื้อให้สมาชิกในเครือข่าย สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูล ประสานงาน และทำธุรกรรมระหว่างกันได้โดยตรง ทุกคนในเครือข่ายจะถือข้อมูลเหมือนกันทั้งหมด โดยไม่จำเป็นต้องมีคนกลาง นอกจากนี้ยังสามารถนำสัญญาอัจฉริยะ (Smart contract) มาประยุกต์ใช้ในการกำหนดเงื่อนไขของสัญญาที่ต้องปฏิบัติตามได้อย่างถูกต้องและชัดเจน ตัวอย่างของเทคโนโลยี DLT รุ่นแรก คือ อินเทอร์เน็ต สำหรับ Blockchain ถือเป็น DLT รุ่นที่สอง เพื่อให้ทุกท่านเข้าใจง่าย

### Blockchain มีคุณลักษณะ 4 ประการ คือ DIST

**D = Distributed**  
คือ Ledger ที่กระจาย  
และทำลายยาก

**I = Immutable**  
คือ เปลี่ยนแปลงแก้ไข  
ไม่ได้ หากจะแก้ไขต้อง  
แก้ไขทั้งหมด

**S = Secure**  
คือ มีความปลอดภัยสูง  
เนื่องจากต้องเข้ารหัส

**T = Transparent**  
คือ ความโปร่งใส  
เนื่องจากต้องช่วยกัน  
กำกับดูแล

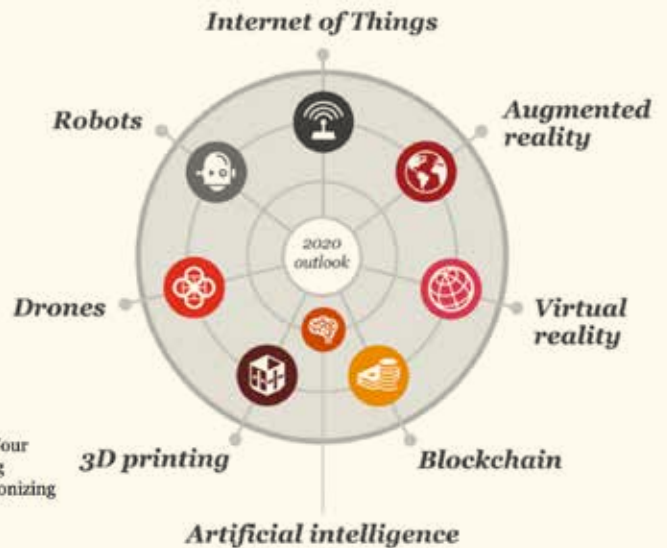


## เป็นที่ทราบดีว่า AI และ Blockchain สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มแก่องค์กร ในทางตรงกันข้าม AI และ BC จะมีความเสี่ยงด้วยหรือไม่ ขอเรียนถามคุณวารุณีครับ ?

แม้ว่าเทคโนโลยีเหล่านี้จะช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร แต่ในด้านดีมักจะมีความเสี่ยงตามมาด้วยเสมอ ซึ่งก่อนที่จะกล่าวถึงความเสี่ยง ควรทราบก่อนว่าเทคโนโลยีนั้นคือ AI หรือ Blockchain จริงหรือไม่ โดย PwC ได้มีการศึกษาและแบ่งเทคโนโลยีออกเป็น 8 ประเภท คือ Internet of things (IOTs), Augmented reality (AR), Virtual reality (VR), Blockchain, AI, 3D Printing, Drones และ Robots ซึ่งเคยมีการคาดการณ์ว่าเทคโนโลยีเหล่านี้จะเกิดขึ้นในปี 2020 แต่ในวันนี้เทคโนโลยีเหล่านี้ได้เกิดขึ้นแล้ว

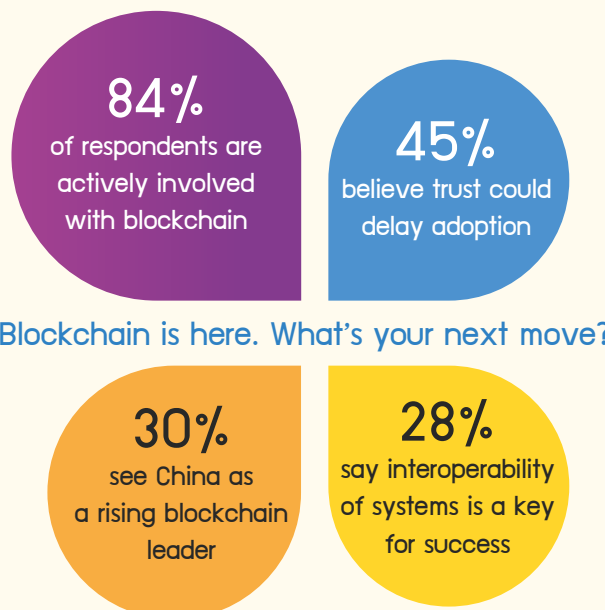
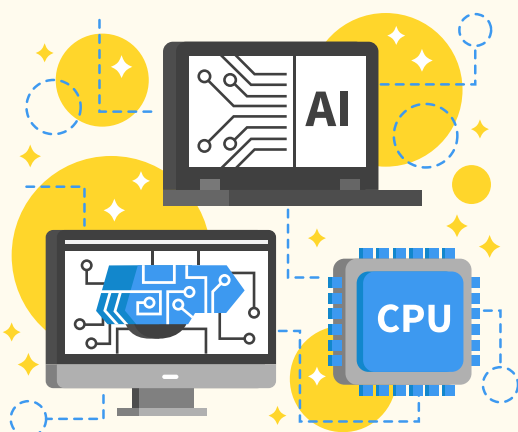
จากข้อมูลและผลการศึกษาของ PwC ได้ชี้ให้เห็นว่า AI จะต้องพัฒนาต่อไปอย่างแน่นอน ดังจะเห็นได้ว่าสมัยก่อนแพทย์จำเป็นต้องใช้เครื่องมือตรวจวัดอาการจากคนไข้โดยตรง แต่ในปัจจุบันมีแพลตฟอร์มทางการแพทย์ (Medical Platform) ที่สามารถสวมใส่เก็บรวบรวมข้อมูล และนำข้อมูลดังกล่าวมาวิเคราะห์ปัญหาสุขภาพได้ ซึ่งในอนาคตจะสามารถใช้ AI, Robotics และ AR พยากรณ์ได้ว่าเรามีโอกาสจะเป็นโรคใด นอกจากนี้ยังสามารถหาแนวทางป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้อีกด้วย นี่คือศักยภาพประการหนึ่งของ AI คือ สามารถหาแนวทางแก้ไขปัญหาสำหรับเรื่องต่าง ๆ ได้

### The Essential Eight technologies



Source: [www.pwc.com](http://www.pwc.com)  
The Essential Eight Your guide to the emerging technologies revolutionizing business now  
PwC

จากผลการสำรวจของ PwC ยังพบว่า ประเทศจีนใช้ AI มากที่สุดในปัจจุบัน และพบว่าประเทศใดที่มีการลงทุนใน AI มากกว่า จะส่งผลเชิงบวกต่อ GDP ของประเทศนั้น ดังนั้น AI จึงช่วยเพิ่มความสามารถทางการแข่งขัน และยกระดับเศรษฐกิจของประเทศได้ นอกจากนี้ ผลสำรวจความคิดเห็นของนักธุรกิจพบว่า องค์กรธุรกิจมีการใช้ Blockchain แล้ว 84% กำลังจะนำมาใช้ 45% เห็นว่าจีนเป็นผู้นำด้านการใช้ Blockchain 30% และเห็นว่าจะต้องนำมาใช้ 28% สำหรับธุรกิจที่ใช้มากที่สุด คือ สถาบันการเงิน (46%) รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการผลิต (12%) พลังงาน (12%) โรงพยาบาล (11%) และภาครัฐ (8%) จึงอาจกล่าวได้ว่าธุรกิจต่าง ๆ มีการใช้ Blockchain มากขึ้นโดยลำดับ ผู้ตรวจสอบจึงต้องปรับตัวให้สามารถทำงานร่วมกับเทคโนโลยีใหม่ในโลกอนาคต



ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากเทคโนโลยี AI และ Blockchain คือ อุปสรรคที่ทำให้เราไม่ได้รับผลตามที่คาดหวังไว้จากเทคโนโลยีดังกล่าว ดังนั้นเราควรทราบก่อนว่าสิ่งที่ควรคาดหวังจากเทคโนโลยีดังกล่าวคืออะไร ซึ่งความเสี่ยงมักเกิดจากสองปัจจัยหลักคือ เทคโนโลยีและคน เนื่องจากคนเป็นผู้กำหนดกฎเกณฑ์ต่าง ๆ วางระบบในการทำงานให้แก่เทคโนโลยีเหล่านี้ความเสี่ยงจึงเกิดจากความซื่อสัตย์ของคน ความสามารถในการเข้าไปใช้งาน และความสามารถในการตรวจสอบระบบเหล่านี้ สำหรับความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีนั้น จะมีความเสี่ยงเชิงเทคนิค ความปลอดภัยของข้อมูล และความถูกต้องในการทำงานของโปรแกรมเป็นต้นซึ่ง Algorithm ของ AI มีโอกาสที่จะผิดพลาดได้ แต่ในอนาคต AI จะพัฒนาไปสู่การเรียนรู้เองได้ ผู้ตรวจสอบอาจไม่สามารถประเมินได้ เนื่องจากไม่ทราบว่ามันเรียนรู้ได้อย่างไร ดังนั้นควรเรียนรู้เพิ่มเติมเรื่องเชิงเทคนิคด้วย

**ขอเรียนถามคุณมาบีว่า  
ในภาคธนาคารมีการนำเทคโนโลยี  
เหล่านี้มาปรับปรุงพัฒนาระบบงาน  
อย่างไรบ้างครับ ?**

ในภาคธนาคารนั้นมีการพัฒนาค่อนข้างมาก โดยธนาคารแห่งชาติของประเทศต่าง ๆ ได้มีการศึกษามายาวนาน และมีความเห็นร่วมกันว่า เทคโนโลยี DLT หรือที่คนส่วนใหญ่มักเรียกว่า Blockchain เป็นเทคโนโลยีที่มีศักยภาพ น่าเชื่อถือ ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของการแลกเปลี่ยนข้อมูลอย่างมีนัยสำคัญ อีกทั้ง World Bank ได้ให้ความสนับสนุนเทคโนโลยีดังกล่าว ส่งผลให้ธนาคารกลางของประเทศต่าง ๆ ให้ความสนใจ นำ DLT มาใช้ อาทิ Project Ubin ของธนาคารกลางแห่งประเทศไทยที่ทดสอบการโอนเงินสกุลดิจิทัล โดยมีการเชื่อมโยงกันระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ

## สิ่งที่ควรคาดหวังจากเทคโนโลยี AI และ Blockchain



สำหรับธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของเทคโนโลยีดังกล่าวด้วยเช่นกัน จึงได้จัดทำโครงการอินทนนท์ ร่วมกับสถาบันการเงิน 8 แห่ง และบริษัท R3 ซึ่งเป็นกลุ่มบริษัทด้าน Blockchain ระดับโลก ในการพัฒนาระบบต้นแบบการโอนเงินระหว่างสถาบันการเงินโดยใช้สกุลเงินดิจิทัลที่ออกโดยธนาคารกลาง (Central Bank Digital Currency : CBDC) เป็นสื่อกลางในการทำธุรกรรม โดยนำเทคโนโลยี DLT หรือ Blockchain มาประยุกต์ในระบบโครงสร้างพื้นฐานการชำระเงินของประเทศ ซึ่งปัจจุบันโครงการดังกล่าวอยู่ระหว่างการดำเนินการระยะที่ 2 และนับว่าประสบความสำเร็จจากการพิสูจน์ได้ว่าการนำ DTL มาใช้งาน ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของระบบการเงินได้ ซึ่งในอนาคตอันใกล้หาก DLT ได้รับการพัฒนาไปถึงระดับที่สามารถนำมาใช้ในวงกว้าง ด้วยต้นทุนที่เหมาะสม จะช่วยยกระดับการบริการทางการเงินแก่ประชาชนให้สะดวก รวดเร็ว ด้วยต้นทุนและค่าใช้จ่ายที่ลดลง รวมทั้งช่วยลดข้อผิดพลาดจากการทำธุรกรรมหลายขั้นตอน และสนับสนุนให้เกิดการเชื่อมต่อบริการทางการเงินระหว่างประเทศได้แบบทุกที่ทุกเวลาและมีความปลอดภัยสูง





ในส่วนของธนาคาร UOB ได้เริ่มมีการนำ Blockchain และ AI มาใช้แล้ว และจะนำมาใช้มากขึ้นเรื่อย ๆ ตัวอย่างเช่น Tomorrow Banking ที่ใช้ AI ในการตอบคำถามผ่าน Chatbot นอกจากนี้ธนาคาร UOB ยังมีความร่วมมือกับ Finlab และสถาบันการเงินต่าง ๆ อีกด้วย ในด้านการตรวจสอบภายในนั้น IIA และ ISACA ได้ออก Guidance ซึ่งเป็นแนวทางการตรวจสอบในระยะแรก ผู้ตรวจสอบภายในจึงสามารถนำมาประยุกต์ได้ โดยในภาพรวมจะประเมินธรรมาภิบาล การบริหารความเสี่ยง กระบวนการควบคุม เอกสารการจัดซื้อจัดจ้างสัญญากับผู้ให้บริการว่าสามารถตอบสนองความต้องการให้ได้หรือไม่ เป็นต้น และแม้โครงการอินทนนท์จะเกิดขึ้น ผู้ตรวจสอบยังคงต้องตรวจสอบ DLT ในระยะแรก แต่ต้องปรับขอบเขตและใช้ Data Analytics ในการตรวจสอบ ซึ่งสามารถตรวจสอบได้ 80% - 100%

## โครงการอินทนนท์



ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย (2562)

## ในทัศนะของ ดร.รอม ผู้ตรวจสอบควบคุมปรับ ตัวอย่างโรเพื่อไม่ให้ถูก AI มาแทนที่ครับ ?

ขณะนี้ผู้ตรวจสอบของหลายธนาคารเริ่มมีการใช้ AI เป็นเครื่องมือในการตรวจสอบ ดังนั้นผมเห็นว่า IA ที่ใช้ AI จะมาแทนที่ IA ที่ไม่ใช้ AI อย่างแน่นอน ในการตรวจสอบเราต้องสามารถติดตามเทคโนโลยีนั้นได้โดยเทคโนโลยีนั้นจะต้องมีการทำ Know Your Customer: KYC ซึ่งปัจจุบันมีเทคโนโลยีที่ถูกนำมาใช้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กระบวนการ KYC หลายรูปแบบ อาทิ การเข้ารหัสผ่านการยืนยันตัวตนโดย ลายนิ้วมือ ม่านตา หรือการจดจำใบหน้า อีกหนึ่งรูปแบบที่เริ่มนำมาใช้ คือ การยืนยันตัวตนโดยอาศัยการถ่ายภาพหนังสือเดินทาง บัตรประชาชนหรือแม้กระทั่งบัตรเครดิต นอกจากนี้อีกก้าวของการยืนยันตัวตนของผู้ใช้คือ การนำสถานที่ของผู้ทำธุรกรรมเข้ามาตรวจสอบอีกชั้นหนึ่ง เพื่อเก็บข้อมูลของลูกค้าบนเครือข่าย Blockchain ให้มีความปลอดภัยยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตามการนำเทคโนโลยีมาใช้ในระบบงานมักมีช่องโหว่เกิดขึ้นได้เสมอ ไม่มีทุกอย่างที่ 100% หากข้อมูลที่มีค่าสูญหาย ย่อมเกิดผลกระทบที่สร้างความเสียหายที่รุนแรงมากกว่าอดีต และบางอย่างผู้ตรวจสอบอาจจะติดตามไม่ได้ เนื่องจากมีการป้องกันการติดตาม ผู้ตรวจสอบจึงควรทำความเข้าใจความเสี่ยงที่เปลี่ยนแปลงไป ในโลกของอินเทอร์เน็ตรวมถึงเทคโนโลยี DLT ซึ่งอาจมีอีกมิติหนึ่งซึ่งมักอยู่ฝั่งตรงข้ามมองไม่เห็น และความเสี่ยงมักเกิดขึ้นจากกลุ่มคนอีกกลุ่มหนึ่ง ซึ่งอยู่ฝั่งตรงข้ามกับผู้พัฒนาระบบ ดังเช่นหลายกรณีที่เคยเกิดขึ้นและได้สร้างความเสียหายมาแล้วในอดีต

“IA ที่ใช้ AI จะมาแทนที่ IA ที่ไม่ใช้ AI” ความท้าทายที่สำคัญของผู้ตรวจสอบในยุคนี้จะเป็น... กลับมาพบกันใหม่ กับสรุปสาระสำคัญจากการเสวนา ความท้าทายของผู้ตรวจสอบกับเทคโนโลยี AI และ Blockchain ตอนสุดท้ายในฉบับถัดไป แล้วพบกันค่ะ



โดย..พศ.ชวัญหทัย มิตรกานนท์

คณะทำงานและเลขานุการโครงการพัฒนาหลักสูตรการอบรมด้านการตรวจสอบภายใน

# ภาษีกับกองทุนรวมตราสารหนี้

ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้มีการตราพระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร (ฉบับที่ ๕๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ มีสาระสำคัญ เป็นการกำหนดให้กองทุนรวมที่ตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นผู้มีหน้าที่เสียภาษีเงินได้นิติบุคคลตามประมวลรัษฎากร<sup>๑</sup> โดยฐานที่ใช้ในการคำนวณภาษี ได้แก่ เงินได้ตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) แห่งประมวลรัษฎากร<sup>๒</sup> และต้องนำเงินได้ดังกล่าวก่อนหักรายจ่ายใด ๆ ไปคำนวณเพื่อเสียภาษีในอัตราร้อยละสิบห้าของเงินได้ที่ต้องเสียภาษี<sup>๓</sup> โดยมีผลใช้บังคับในวันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นต้นไป แต่ไม่ใช้บังคับกับการลงทุนหรือการฝากเงินของกองทุนรวมที่เกิดขึ้นก่อนวันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ ไม่ว่าจะได้รับดอกเบี้ยหลังวันที่กฎหมายใช้บังคับแล้วก็ตาม โดยเหตุผลของการตราพระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ เพื่อให้ภาระภาษีเงินได้จากการลงทุนในตราสารหนี้โดยตรงสอดคล้องกับการลงทุนในตราสารหนี้ผ่านกองทุนรวม

ในบทความนี้จะได้อธิบายถึงภาระภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาที่เกี่ยวกับการลงทุนในตราสารหนี้และการลงทุนในกองทุนรวม

<sup>๑</sup>พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร (ฉบับที่ ๕๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

มาตรา ๔ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็น (๓/๑) ของบทนิยามคำว่า “บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล” ในมาตรา ๓๙ แห่งประมวลรัษฎากร

“(๓/๑) กองทุนรวมที่เป็นนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ”

<sup>๒</sup>พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร (ฉบับที่ ๕๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

มาตรา ๑๐ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็น (๑๕) ของมาตรา ๖๕ ทวิ แห่งประมวลรัษฎากร “(๑๕) บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่เป็นกองทุนรวมไม่ต้องนำรายได้อันมิใช่เงินได้ ตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) มารวมคำนวณเป็นรายได้

<sup>๓</sup>พระราชบัญญัติแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร (ฉบับที่ ๕๒) พ.ศ. ๒๕๖๒

มาตรา ๑๑ ให้ยกเลิกความในมาตรา ๖๗ แห่งประมวลรัษฎากร ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชกำหนดแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากร (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๒๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้เป็น “มาตรา ๖๗ การเสียภาษีตามความในส่วนนี้ ให้เสียตามอัตราที่กำหนดไว้ในบัญชีอัตราภาษีเงินได้ท้ายหมวดนี้ เว้นแต่

(๑) ในกรณีของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลตามมาตรา ๖๖ วรรคสอง กระทำกิจการขนส่ง ผ่านประเทศต่าง ๆ ให้เสียภาษีเฉพาะกิจการขนส่งตามเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

(ก) ในกรณีรับขนคนโดยสารให้เสียภาษีในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าโดยสาร ค่าธรรมเนียม และประโยชน์อื่นใดที่เรียกเก็บในประเทศไทยก่อนหักรายจ่ายใด ๆ เนื่องในการรับขนคนโดยสารนั้น

(ข) ในกรณีรับขนของให้เสียภาษีในอัตราร้อยละ ๓ ของค่าระวาง ค่าธรรมเนียม และประโยชน์อื่นใดที่เรียกเก็บไม่ว่าในหรือนอกประเทศไทย ก่อนหักรายจ่ายใด ๆ เนื่องในการรับขนของออกจากประเทศไทยนั้น

(๒) มูลนิธิหรือสมาคมที่ประกอบกิจการซึ่งมีรายได้อันมิใช่รายได้ตามมาตรา ๖๕ ทวิ (๑๓) ให้เสียภาษีในอัตราร้อยละ ๑๐ ของรายได้ก่อนหักรายจ่ายใด ๆ

(๓) เงินได้ตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) ของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่เป็นกองทุนรวม ให้เสียภาษีในอัตราร้อยละ ๑๕ ของรายได้ก่อนหักรายจ่ายใด ๆ”

## ก่อนการแก้ไขกฎหมายนี้

“กองทุนรวม” จัดได้ว่ามีสองประเภท คือ

กองทุนรวมที่ตีขึ้นตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๕๘

ฉบับที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๑๕ ซึ่งมีสถานะเป็น “คณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล”

และอยู่ในบังคับต้องเสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา กับอีกประเภทหนึ่ง

คือ กองทุนรวมที่ตีขึ้นตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. ๒๕๓๕

ซึ่งไม่เป็นหน่วยภาษีเงินได้แต่อย่างใด

ก่อนการแก้ไขกฎหมายนี้ ในกรณีที่ผู้มีหน้าที่เสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ลงทุนในตราสารหนี้โดยตรง จะมีเงินได้เกิดขึ้นคือ ดอกเบี้ย ซึ่งเป็นเงินได้พึงประเมิน ตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) แห่งประมวลรัษฎากร และกำไรจากการขายหน่วยลงทุน เป็นเงินได้พึงประเมินตามมาตรา ๔๐ (๔) (ข) แห่งประมวลรัษฎากร แต่อาจได้รับ ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ตามข้อ ๒ (๓๐) ของกฎกระทรวง ฉบับที่ ๑๒๖๖<sup>๔</sup> ส่วนการลงทุนผ่านกองทุนรวมที่ตีขึ้นตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และ ตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. ๒๕๓๕ จะมีเงินได้เกิดขึ้นคือ เงินปันผลหรือเงินส่วนแบ่งของ กำไร ซึ่งเป็นเงินได้พึงประเมินตามมาตรา ๔๐ (๘) แห่งประมวลรัษฎากร ซึ่งอยู่ใน บังคับต้องเสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาแต่มีสิทธิเลือกไม่นำไปรวมคำนวณหากยอม ให้ผู้จ่ายเงินได้นั้นหักภาษี ณ ที่จ่าย ตามมาตรา ๕๐ (๒) แห่งประมวลรัษฎากร ในอัตราร้อยละ ๑๐.๐ ของเงินได้ เมื่อถึงกำหนดยื่นรายการให้ได้รับยกเว้นไม่ต้อง นำเงินส่วนแบ่งของกำไรดังกล่าวมารวมคำนวณเพื่อเสียภาษีเงินได้ ทั้งนี้ เฉพาะกรณีที่ ผู้มีเงินได้ ดังกล่าวไม่ขอรับเงินภาษีที่ถูกหักไว้คืนนั้นคืน หรือไม่ขอเครดิตเงินภาษี ที่ถูกหักไว้คืน ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน<sup>๕</sup> และกำไรจากการขายหน่วยลงทุนเป็นเงินได้ พึงประเมินตามมาตรา ๔๐ (๘) แห่งประมวลรัษฎากร แต่เงินได้จากการขาย หน่วยลงทุนในกองทุนรวมที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และ ตลาดหลักทรัพย์ อันไม่รวมถึงเงินหรือผลประโยชน์ใด ๆ ที่ได้รับเนื่องจากการขาย หน่วยลงทุนคืนให้แก่กองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพหรือกองทุนรวมหุ้นระยะยาว ตามกฎหมาย ว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ บุคคลธรรมดา ตามข้อ ๒ (๓๒) ของกฎกระทรวง ฉบับที่ ๑๒๖๖<sup>๔</sup>

ตั้งแต่วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ มีการเปลี่ยนแปลง ขึ้นสองประเด็นหลัก คือ ภาวะภาษีของกองทุนรวม และภาวะภาษีของ ผู้ลงทุนในกองทุนรวม กล่าวคือ

### ๑) ภาวะภาษีของกองทุนรวม

ประมวลรัษฎากรกำหนดให้กองทุนรวมที่เป็นนิติบุคคลที่ตีขึ้นตาม กฎหมายไทยหรือที่ตีขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ เป็นบริษัทหรือห้างหุ้นส่วน นิติบุคคล ตามนิยามในมาตรา ๓๙ แห่งประมวลรัษฎากร ดังนั้น กองทุนรวมที่ตีขึ้น ตามพระราชบัญญัติหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งมีฐานะ เป็นนิติบุคคลที่ตีขึ้นตามกฎหมายไทย จึงเป็นผู้มีหน้าที่เสียภาษีเงินได้นิติบุคคล แต่กองทุนรวมนั้น มีหน้าที่เสียภาษีเฉพาะเงินได้ที่เข้าลักษณะเป็นเงินได้พึงประเมิน ตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) แห่งประมวลรัษฎากรเท่านั้น โดยเสียในอัตราร้อยละ ๑๕.๐ ของยอดรายรับก่อนหักจ่าย ฉะนั้น กองทุนรวมที่ลงทุนในตราสารหนี้ จะได้รับ ผลกระทบจากการแก้ไขประมวลรัษฎากรครั้งนี้ เพราะกองทุนรวมประเภทดังกล่าว จะมีเงินได้หลักเป็นเงินได้พึงประเมินตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) แห่งประมวลรัษฎากร

### ๒) ภาวะภาษีของผู้ถือหน่วยลงทุนในกองทุนรวม

เงินปันผลหรือเงินส่วนแบ่งกำไรที่กองทุนรวมจ่ายให้กับผู้ถือหน่วยลงทุน เข้าลักษณะเป็นเงินได้พึงประเมินตามมาตรา ๔๐ (๔) (ข) แห่งประมวลรัษฎากร เพราะเป็นเงินปันผล หรือเงินส่วนแบ่งกำไรที่จ่ายจากบริษัทหรือห้างหุ้นส่วน

นิติบุคคล ซึ่งกองทุนรวมจะต้องหักภาษี ณ ที่จ่ายในอัตราร้อยละ ๑๐.๐ ของเงินได้ดังกล่าว ตามมาตรา ๕๐ (๒) (จ) แห่งประมวลรัษฎากร อย่างไรก็ตาม ผู้ถือหน่วยลงทุนซึ่งเป็น ผู้อยู่ในประเทศไทยจะเลือกเสียภาษีในอัตราร้อยละ ๑๐.๐ ของเงินได้ Final Tax โดยไม่นำไปรวมคำนวณภาษีปลายปีก็ได้

จะเห็นว่า เมื่อกฎหมายกำหนดให้กองทุนรวม มีหน้าที่เสียภาษีเงินได้นิติบุคคล อัตราภาษีที่แท้จริง (Effective Tax Rate) ของผู้ถือหน่วยลงทุนในกองทุน ตราสารหนี้จะสูงขึ้น เพราะเดิมกองทุนรวมตราสารหนี้ ไม่มีหน้าที่เสียภาษี ทำให้ผู้ถือหน่วยลงทุนในกองทุนรวม ดังกล่าวมีอัตราภาษีที่แท้จริงสำหรับเงินปันผลหรือ เงินส่วนแบ่งกำไรจากกองทุนรวมเพียงอัตราร้อยละ ๑๐.๐ ของเงินได้ เพราะสามารถเลือกไม่นำเงินได้ดังกล่าว ไปรวมคำนวณหากยอมให้กองทุนรวมผู้จ่ายเงินได้นั้น หักภาษี ณ ที่จ่าย ตามมาตรา ๕๐ (๒) แห่งประมวลรัษฎากร ในอัตราร้อยละ ๑๐.๐ ของเงินได้ ในทางกลับกัน หากบุคคลธรรมดาลงทุนในตราสารหนี้โดยตรง เงินได้ ที่ได้รับจากการลงทุนดังกล่าว อันเข้าลักษณะเป็นเงินได้ พึงประเมินตามมาตรา ๔๐ (๔) (ก) แห่งประมวลรัษฎากร จะต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย ในอัตราร้อยละ ๑๕.๐ ตามมาตรา ๕๐ (๒) แห่งประมวลรัษฎากร อัตราภาษีที่แท้จริง จะเป็นร้อยละ ๑๕.๐ ซึ่งสูงกว่าการลงทุนผ่านกองทุนรวม ตราสารหนี้

<sup>๔</sup>[www.rd.go.th/publish/2502.0.html](http://www.rd.go.th/publish/2502.0.html)

<sup>๕</sup><http://www.rd.go.th/publish/2393.0.html>

<sup>๖</sup>[www.rd.go.th/publish/2502.0.html](http://www.rd.go.th/publish/2502.0.html)



โดย..ดร. อากัทย ศรีสุวรรณ

ที่ปรึกษาคณะกรรมการวิชาชีพบัญชี ด้านการ บัญชีภาษีอากร



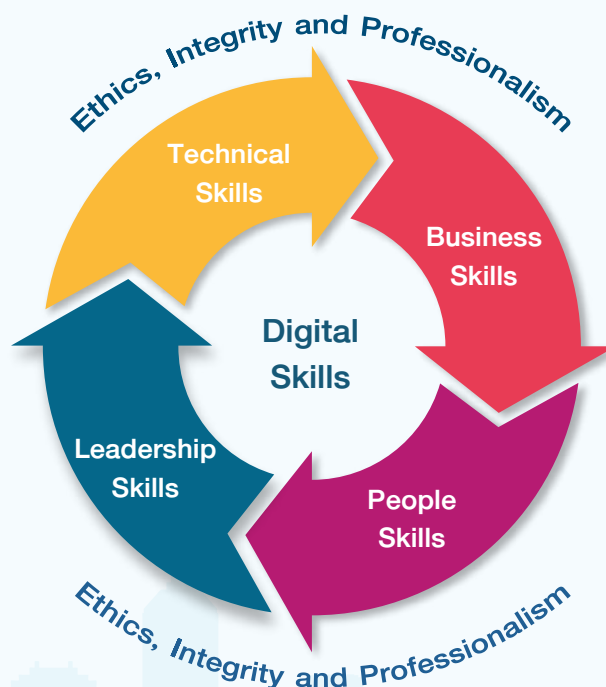


# ทักษะและเทคโนโลยีที่สำคัญ สำหรับนักบัญชีบริหาร

ในอดีตนักบัญชีบริหารให้ความสำคัญกับการส่งเสริมให้การทำงานมีประสิทธิภาพ ลดต้นทุนในการดำเนินงาน และเป็นที่ปรึกษาธุรกิจในบางสถานการณ์ แต่ในปัจจุบันเทคโนโลยีสามารถช่วยให้ธุรกิจติดตามเรื่องต้นทุน และข้อมูลดังกล่าวได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ดังนั้น นักบัญชีบริหารจึงต้องเปลี่ยนแปลงหน้าที่จากการทำงานบัญชีด้านเดียวเป็นการทำงานแบบมองไปข้างหน้า โดยนำเทคโนโลยีต่าง ๆ มาเป็นผู้ช่วยในการทำงาน เพิ่มเติมทักษะและความรู้ใหม่ ๆ เพื่อสร้างมูลค่าให้กับตนเอง และองค์กรสำหรับการทำงานในโลกธุรกิจยุคปัจจุบัน

อย่างไรก็ตาม ในปี 2562 CGMA (Chartered Global Management Accountant) ได้ออกกรอบแนวคิดสำหรับความรู้และความสามารถ (CGMA Competency Framework 2019) มาใหม่เพื่อช่วยให้นักบัญชีบริหารและนายจ้างเข้าใจว่ามีความรู้อะไรที่จำเป็นบ้างและประเมินทักษะที่ต้องการเพื่อให้เข้ากับสภาพแวดล้อมและสถานการณ์ปัจจุบัน

กรอบแนวคิดสำหรับความรู้และความสามารถของ CGMA ที่กำหนดไว้มีดังนี้





## ทักษะด้านวิชาชีพ

นักบัญชีบริหารควรเก็บข้อมูล ประมวลผล และวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อให้ข้อมูลกับผู้มีส่วนได้เสียที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการจัดทำรายงานและเพื่อใช้ทั้งภายในและภายนอกตามมาตรฐานวิชาชีพ เช่น การจัดทำรายงานทางการเงิน การบริหารจัดการบัญชีต้นทุน การบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน เป็นต้น



## ทักษะด้านธุรกิจ

นักบัญชีบริหารควรมีความรู้ในธุรกิจ และระบบการจัดการ เพื่อเปลี่ยนแปลงข้อมูลให้เป็นข้อมูลเชิงลึกด้านธุรกิจ เพื่อให้ธุรกิจประเมินกลยุทธ์ที่เป็นอยู่ทางธุรกิจให้เหมาะสมในอนาคตและให้ความสำคัญกับ Forward Looking เช่น กลยุทธ์ การวางแผนธุรกิจ บริหารโครงการ เป็นต้น



## ทักษะด้านดิจิทัล

นักบัญชีบริหารควรมีความรู้ความเข้าใจดิจิทัลขั้นพื้นฐานทางด้าน Cloud Computing, Cyber – Security, Data Analytic และ Digital Costing และสามารถแก้ปัญหาได้ดี



## ทักษะด้านบุคคลากร

นักบัญชีบริหารควรมีความสามารถในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อใช้ในการตัดสินใจ เช่น การสื่อสาร การทำงานร่วมกับคนอื่น การต่อรองและการตัดสินใจ เป็นต้น



## ทักษะด้านความเป็นผู้นำ

นักบัญชีบริหารควรมีความเข้าใจภาพรวมของการดำเนินธุรกิจ การวัดผล รับผิดชอบในการติดตามการนำกลยุทธ์มาใช้ การสร้างทีมงาน ให้มีส่วนร่วมในการนำกลยุทธ์มาปรับใช้กับกิจการ การสอนและเป็นพี่เลี้ยงที่ปรึกษา โน้มน้าว และเป็นแรงบันดาลใจให้กับทีมงาน และปรับตัวและเปลี่ยนแปลงการบริหารจัดการให้เป็นไปตามธุรกิจและเป้าหมาย



นอกจากทักษะแล้ว ในด้านเทคโนโลยีก็เป็นปัจจัยที่สำคัญในการเปลี่ยนแปลงองค์กรและฝ่ายบัญชีบริหารรวมถึงยังเป็นความท้าทายของกิจการเช่นเดียวกัน

# เทคโนโลยีที่มีบทบาทสำคัญในการเปลี่ยนแปลงฝ่ายปฏิบัติการมีดังนี้

เทคโนโลยี	บทบาท
Advanced Data Analytics	<ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มความสามารถในการคาดการณ์และจัดการความเสี่ยงด้านกลยุทธ์จากสถานการณ์ที่วิเคราะห์และประเมินไว้</li> <li>ให้ข้อมูลที่ขึ้นและเร็วขึ้นไปยังผู้มีส่วนได้เสีย และนักลงทุน</li> <li>เพิ่มความสามารถในการประเมินผลของกิจการโดยการนำข้อมูลทั้งการเงินและไม่ใช้การเงินมาใช้ในการวิเคราะห์</li> </ul>
Robotic Process Automation	<ul style="list-style-type: none"> <li>ลดต้นทุนอย่างมีสาระสำคัญโดยการทำการอัตโนมัติสำหรับรายการหลัก</li> <li>เพิ่มความสม่ำเสมอ ควบคุมและสามารถตรวจสอบได้</li> <li>เพิ่มคุณภาพและลดข้อผิดพลาด</li> <li>รวบรวมข้อมูลจากต่างระบบและนำข้อมูลมาใช้ประโยชน์ได้ทันที</li> </ul>
Cloud and SaaS	<ul style="list-style-type: none"> <li>ลดต้นทุนกิจการจะจ่ายก็ต่อเมื่อมีการใช้</li> <li>ให้ความยืดหยุ่นมากขึ้นในเรื่องการนำเทคโนโลยีมาปรับใช้และเปลี่ยนแปลงไปตามความต้องการ</li> <li>การกู้คืนระบบทำได้ดีขึ้น เนื่องจากการทำสำรองข้อมูลและความจุสามารถเข้าถึงจากที่ไหนก็ได้</li> </ul>
Artificial Intelligence (AI)	<ul style="list-style-type: none"> <li>สามารถปรับปรุงกลยุทธ์เชิงลึกโดยวิเคราะห์ข้อมูลรวมถึงช่วยให้ธุรกิจในการหาสัญญาณและรูปแบบในข้อมูลขนาดใหญ่</li> <li>ปรับปรุงการบริหารความเสี่ยงจากการระบุรูปแบบในข้อมูลขนาดใหญ่ว่ามีข้อบ่งชี้เรื่องการทุจริต</li> </ul>



## 1. การวิเคราะห์ข้อมูล (Advance Data Analytics)

ฝ่ายปฏิบัติการต้องทำหน้าที่ในกระบวนการและเก็บข้อมูลเพื่อคาดการณ์ในอนาคตจากข้อมูลจำนวนมาก เก็บข้อมูลประเภทใหม่ ๆ และนำข้อมูลทั้งหมดมาประมวลผลในการวิเคราะห์เพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจ บัญชีบริหารต้องเป็นผู้ทำหน้าที่ในการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวเพื่อนำมาใช้ในการดำเนินธุรกิจในอนาคต



## 2. กระบวนการทำงานแบบอัตโนมัติ (Robotic Process Automation)

กระบวนการทำงานแบบอัตโนมัติจะเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการทำงานของฝ่ายปฏิบัติการเนื่องจากมีความเป็นมาตรฐานและมีคุณภาพ โดยไม่มีต้นทุน ทำงานได้เร็วกว่ามนุษย์ ทำงานที่มีจำนวนมากและงานประเภทที่ต้องทำซ้ำ ๆ โดยไม่มีข้อผิดพลาด ทำรายงานได้อย่างถูกต้อง และสามารถเก็บหลักฐานในการตรวจสอบได้ระบบ RPA ได้ถูกนำมาใช้ในการจัดทำและเปลี่ยนแปลงข้อมูลขั้นพื้นฐาน เช่น เอกสารพวกใบวางบิล ใบกำกับสินค้า



### 3. การเก็บข้อมูลบน Cloud and การใช้ Software as a Service (SaaS)



ระบบการบริหารการเงินเป็นหนึ่งในระบบที่สำคัญ หลายกิจการมีระบบที่ไม่ได้ทำให้เป็นปัจจุบัน ดังนั้น Cloud และ SaaS สามารถช่วยได้ในปัจจุบันในการเปลี่ยนแปลงให้ระบบมีมาตรฐาน รวดเร็วและใช้งานได้ดีขึ้นนอกจากนี้ยังช่วยลดต้นทุน และมีความยืดหยุ่นในการใช้งานด้วย

Software-as-a-Service (SaaS) คือ การให้บริการด้าน Software และ Application ผ่านทางอินเทอร์เน็ต คล้ายกับการเช่าใช้

### 4. Artificial Intelligence (AI)



AI สามารถช่วยฝ่ายบัญชีบริหารในการวิเคราะห์ข้อมูล ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะ เพื่อช่วยในการตัดสินใจเนื่องจากการประมวลข้อมูลที่รวดเร็วและแม่นยำนอกจากนี้ มีความรู้และมีความสามารถคล้ายมนุษย์

## ดังนั้น ในอนาคตสิ่งที่ต้องพิจารณาและท้าทายสำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องขอในด้านการบริหารบัญชีมีดังนี้



#### สำหรับนักบัญชีบริหาร

- ต้องทบทวนการทำงานว่ามีอะไรที่คาดว่าจะระบบอัตโนมัติจะเข้ามาทำงานได้มากและน้อยที่สุด พิจารณาเพิ่มทักษะที่เกี่ยวข้องกับการใช้ดุลยพินิจความฉลาดทางอารมณ์และสังคม ซึ่งในปัจจุบันมีการใช้น้อยกว่าที่ควรและยากที่เทคโนโลยีจะมาแทนที่ได้
- เข้าใจในระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่นำมาใช้ และนำความสามารถของระบบสารสนเทศมาใช้อย่างมีมูลค่า
- ต้องพัฒนาความรู้ความสามารถอย่างต่อเนื่องเพื่อรับมือกับความท้าทายในโลกยุคดิจิทัล
- ต้องเรียนรู้ตลอดเวลา



#### บายจ้าง

- ทำความเข้าใจและทบทวนว่าเทคโนโลยีดิจิทัลจะมีผลกระทบกับธุรกิจด้านไหนบ้างรวมถึงค้นหาระบบเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับธุรกิจมาปรับใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด
- คิดและพิจารณาว่าจะสร้างและรักษาทักษะและความสามารถของนักบัญชีบริหารอย่างไร



#### ผู้มีหน้าที่กำกับดูแลและผู้กำหนดนโยบาย

- ทำความเข้าใจว่าเทคโนโลยีจะเปลี่ยนแปลงธุรกิจอย่างไรและเปลี่ยนวิธีการทำงานระหว่างผู้มีหน้าที่กำกับดูแลและธุรกิจอย่างไร
- สร้างการทำงานร่วมกันระหว่างอุตสาหกรรมและผู้มีหน้าที่กำหนดนโยบายโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

#### อ้างอิง

CGMA Competency Framework 2019 Update  
CGMA – Future Re-Inventing Finance for a Digital World  
EY - Is The Future of Finance New Technology or New People

โดย..นายธีรศักดิ์ วัวศรีสกุล

กรรมการในคณะกรรมการวิชาชีพบัญชีด้านการบัญชีบริหาร



# 10 ประโยชน์ของการวิ่ง



การวิ่งเป็นการออกกำลังกายที่ได้รับความนิยมมากที่สุดในปัจจุบัน เนื่องจากการออกกำลังกายที่ทำได้ในหลายสถานที่ นอกจากจะช่วยให้ร่างกายแข็งแรงแล้ว การวิ่งยังสร้างคุณประโยชน์ให้กับคุณอีกมากมาย Newsletter ฉบับนี้ขอนำ “10 คุณประโยชน์ของการวิ่ง” มาฝากสมาชิกทุกท่านกันค่ะ



ช่วยกระตุ้นการทำงานของระบบไหลเวียนโลหิตกล้ามเนื้อหัวใจแข็งแรงขึ้น หลอดเลือดแดงที่มาเลี้ยงหัวใจมีความยืดหยุ่นมากขึ้น ลดปัญหาการตีบตันที่ทำให้เกิดโรคหัวใจขาดเลือด



เป็นการฝึกการใช้งานกล้ามเนื้อในส่วนต่างๆ ทำให้มีกล้ามเนื้อที่แข็งแรง กล้ามเนื้อนี้เองเป็นส่วนสำคัญในการใช้ชีวิตของทุกคนที่ไม่มีข้อจำกัด



ทำให้อัตราการวิ่งของหัวใจอยู่ในช่วงโมดิเรต (Moderate) หรือชีพจรเต้นอยู่ที่ร้อยละ 75-85 นักวิ่งจะรู้สึกเหนื่อยในระดับปานกลางช่วยให้ร่างกายเผาผลาญไขมันออกมาได้ถึงร้อยละ 60



การวิ่งอย่างถูกวิธีเป็นประจำจะทำให้กล้ามเนื้อขา ต้นขา และรอบๆ ข้อเข่า มีความแข็งแรงมากขึ้น มีส่วนที่จะช่วยป้องกันภาวะข้อเข่าเสื่อมได้



ช่วยลดคอเลสเตอรอลชนิดไม่ดี (LDL) ได้ 5-10% และเพิ่มระดับคอเลสเตอรอลชนิดที่ดี (HDL) ได้ 3-6%



การวิ่งทำให้ร่างกายหลั่งสารบำรุงสมองที่เรียกว่า BDNF ซึ่งจะช่วยกระตุ้นการเจริญเติบโตของสมองและเพิ่มจำนวนเซลล์สมอง สมองจะทำงานได้ดี มีการตอบโต้เร็วและลดโอกาสการเป็นอัลไซเมอร์



เหงื่อจะถูกหลั่งออกมาพร้อมเอ็นโดรฟิน ซึ่งเป็นสารเคมีในร่างกายที่ทำให้รู้สึกอารมณ์ดี และเหงื่อจะช่วยให้ผิวสวย เพราะเหงื่อจะชะล้างสิ่งสกปรกในรูขุมขนออกมาด้วย



น้ำตาลในเลือดสำหรับผู้ป่วยเป็นเบาหวาน หากวิ่งออกกำลังกายอย่างถูกวิธี จะช่วยควบคุมและลดระดับน้ำตาลในเลือดได้ดีขึ้น



การวิ่งที่เหมาะสมต่อร่างกายจะช่วยลดปัญหาข้อต่อเสื่อม ลดอาการปวดข้อและป้องกันการเกิดข้อแข็ง (Stiffness)



ช่วยป้องกันความดันโลหิตสูง สำหรับผู้ป่วยการควบคุมอาหารกับการออกกำลังกายที่ถูกต้องจะช่วยเพิ่มความยืดหยุ่นของเส้นเลือด ลดความต้านทานในหลอดเลือด ปริมาณเลือดที่สูบฉีดแต่ละครั้งเพิ่มขึ้น ผลโดยรวมจึงทำให้ความดันโลหิตลดลง

ในเดือนพฤศจิกายน สภาวิชาชีพบัญชีจะจัดกิจกรรมเดิน-วิ่งการกุศล “รวมพลคนบัญชี...Run for Charity” ชิงถ้วยพระราชทานจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อถวายเงินรายได้หลังจากหักค่าใช้จ่ายสมทบทุนมูลนิธิสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ “เพื่อสนับสนุนการศึกษา” ในวันที่ 17 พฤศจิกายน 2562 ณ กระทรวงสาธารณสุข รังขอเชิญชวนนักบัญชีสุขภาพดีเข้าร่วมกิจกรรมการกุศลครั้งนั้นคะ สมัครได้ที่ [www.buncheerun.com](http://www.buncheerun.com)

ที่มา : [www.prachachat.net](http://www.prachachat.net)



17 November

# BUNCHEE RUN 2019

ถึงเวลา..

## รวมพลคนบ๊วยซี

..Run for Charity..

สภาวิชาชีพบัญชีขอเชิญเข้าร่วมกิจกรรมเดิน-วิ่งการกุศล  
ซึ่งถวายพระราชทานจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า  
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
เพื่อถวายเงินรายได้หลังจากหักค่าใช้จ่ายสมทบทุน  
มูลนิธิสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ **“เพื่อสนับสนุนการศึกษา”**



2.4  
Km



5  
Km

10  
Km



**REGISTER NOW AT [WWW.BUNCHEERUN.COM](http://WWW.BUNCHEERUN.COM)**

# Training & Seminar Course

- **หลักสูตร “การเลือกตัวอย่างในการสอบบัญชี รุ่นที่ 1/62”**

วันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2562 เวลา 09.00-16.30 น.  
สมาชิก 1,800 บาท บุคคลทั่วไป 2,300 บาท (รวม VAT)  
สถานที่จัดอบรมสัมมนา ณ อาคารสภาวิชาชีพบัญชี ถนนสุขุมวิท 21

- **หลักสูตร “โครงการหลักสูตรระดับบริหารหน่วยงานตรวจสอบภายใน CAE Chief Audit Executive Professional Leadership Program”**

วันที่ 17-19, 24-26 และ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2562 เวลา 09.00-16.30 น.  
สมาชิก 30,000 บาท บุคคลทั่วไป 35,000 บาท (รวม VAT)  
สถานที่จัดอบรมสัมมนา ณ โรงแรมแกรนด์ เซ็นเตอร์ พอยต์ เทอร์มินอล 21

- **หลักสูตร “Refreshment of the Role and Expectation of A CFO”**

วันที่ 17-18 ตุลาคม พ.ศ. 2562 เวลา 09.00-17.00 น.  
สมาชิก 15,000 บาท บุคคลทั่วไป 18,000 บาท (รวม VAT)  
สถานที่จัดอบรมสัมมนา ณ ห้อง Ballroom 2 โรงแรม เซอราตันแกรนด์ สุขุมวิท

- **หลักสูตร “ก้าวทันและวิเคราะห์เจาะลึกรายงานทางการเงิน รุ่นที่ 2/62”**

วันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2562 เวลา 09.00 - 16.30 น.  
สมาชิก 2,200 บาท บุคคลทั่วไป 2,500 บาท (รวม VAT)  
สถานที่จัดอบรมสัมมนา ณ อาคารสภาวิชาชีพบัญชี ถนนสุขุมวิท 21

“

อ่าน Newsletter  
ย้อนหลังได้ที่เว็บไซต์  
[www.tfac.or.th](http://www.tfac.or.th)

”



ดูรายละเอียดเพิ่มเติมและลงทะเบียนออนไลน์  
ได้ที่ [www.tfac.or.th](http://www.tfac.or.th)  
หรือ Scan QR Code เพื่อดูปฏิทินอบรมสัมมนาทั้งหมด

เอกสารฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์แก่ผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชี มีใช้การให้คำแนะนำหรือความคิดเห็นตามกฎหมาย ทั้งนี้ สภาวิชาชีพบัญชีสงวนสิทธิ์ไม่รับรองความถูกต้องครบถ้วนและเป็นปัจจุบันของข้อมูลเนื้อหา ตัวเลข รายงานหรือข้อคิดเห็นใด ๆ และไม่มีความรับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ไม่ว่าเป็นพลัดพลาดตรงหรือทางอ้อมที่อาจเกิดขึ้นจากการนำข้อมูลไปว่าส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดในเอกสารฉบับนี้ไปใช้



## จดหมายข่าว/Newsletter สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน  
ใบอนุญาตพิเศษที่ 209/2552  
ปณศ.(พ) พระโขนง 10110



ส่งตีพิมพ์

- จำนวนของไม่ชัดเจน
- ไม่มารับตามกำหนด
- ไม่มีเลขที่บ้านตามที่จำหน่าย
- ไม่ยอมรับ
- ไม่มีผู้รับตามที่จำหน่าย
- เลิกกิจการ
- ย้าย ไม่ทราบที่อยู่ใหม่

เลขที่ 133 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 02 685 2500 โทรสาร 02 685 2501  
(สถานีรถไฟฟ้า BTS : สถานีอโศก ทางออก 3) (สถานีรถไฟฟ้าใต้ดิน MRT: สถานีสุขุมวิท ทางออก 1)

Website : [www.tfac.or.th](http://www.tfac.or.th) , @TFAC.FAMILY