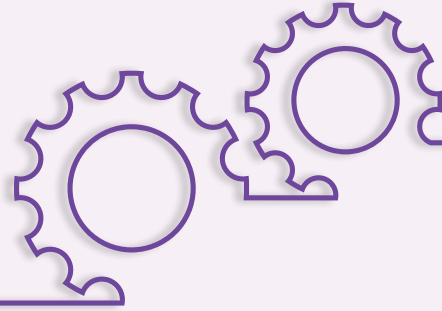


วิศวกรบัญชี

(Accounting Engineering)



8

อาชีพใหม่ของ นักบัญชีในยุคดิจิทัล

ท่ามกลางแรงกดดันจากวิวัฒนาการด้านเทคโนโลยี ในยุคดิจิทัล ซึ่งมีผลกระทบไปทุกภาคส่วนทั่วโลก วิชาชีพบัญชีก็เช่นกันที่ต้องปรับตัวเข้าสู่ยุคดิจิทัลเพราะเป็นทางรอด ไม่ใช่ทางเลือก หากไม่ปรับตัวก็อาจจะกลายเป็นแค่หน้าหนึ่งของประวัติศาสตร์ในอดีตเท่านั้น

วิชาชีพบัญชีก็เป็นอาชีพหนึ่งที่ต้องปรับตัวให้ทันกับกระแส Digital Economy เพราะงานแบบเดิม ๆ เกี่ยวกับการบันทึกบัญชีและยื่นภาษีกำลังจะถูกแทนที่ด้วย ระบบบัญชีคอมพิวเตอร์บน Cloud และ Blockchain เราพร้อมหรือยังที่จะรับมือกับวิวัฒนาการเหล่านี้ ?



อนาคตของวิชาชีพบัญชีในยุคดิจิทัล

การปฏิวัติอุตสาหกรรมครั้งที่ 4 มาพร้อมกับเทคโนโลยีต่าง ๆ เช่น AI หรือปัญญาประดิษฐ์, RPA และอื่น ๆ อีกมากมาย ที่มีผลกระทบต่อความเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจและสังคม พัฒนาการเหล่านี้ นอกจากจะเปลี่ยนแปลงวิถีของการทำธุรกิจแล้วยังหนีไม่พ้นที่จะมีผลกระทบต่อตัวเราและสังคม

มีการคาดการณ์ว่า นักบัญชีส่วนหนึ่งจะหายไป ในขณะที่บางส่วนจะมีพัฒนาการที่ดี และจะมีแขนงอาชีพใหม่ ๆ เกิดขึ้นในอนาคต ในวงการบัญชี มีการถกเถียงกันว่าอะไรคือโอกาสใหม่ ๆ ของนักบัญชีแห่งอนาคต? และเทคโนโลยีใหม่ ๆ จะส่งผลกระทบต่ออาชีพบัญชี ?

วิวัฒนาการเหล่านี้เกิดขึ้นเร็วจนแทบไม่ได้ตั้งตัว เราพร้อมหรือยังที่จะรับมือกับความเปลี่ยนแปลงนี้ การทำงานเอกสาร งานบันทึกบัญชีซึ่งเป็นงานหลักของนักบัญชีกำลังจะถูกแทนที่ด้วย AI หรือระบบอัตโนมัติต่าง ๆ และนักธุรกิจที่เป็นคนรุ่นใหม่ย่อมจะมองหา นักบัญชีที่ชำนาญในเทคโนโลยี รูปแบบการทำงานก็จะเปลี่ยนไป งานแบบ Freelance ผ่านระบบ Cloud จะมาแทนที่งานประจำ

นักบัญชีแห่งอนาคตจึงจำเป็นต้องเชี่ยวชาญด้านดิจิทัลและเทคโนโลยี อย่างไม่ต้องสงสัย นักบัญชีในศตวรรษที่ 21 ต้องสามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาของกระบวนการทางบัญชีที่จะช่วยเสริมประสิทธิภาพในการทำงาน ชนิดที่ต้องปรับโครงสร้างใหม่ทั้งหมดแบบถอนรากถอนโคน ไม่ว่าจะเป็นแนวคิด การศึกษา วัฒนธรรมและเทคโนโลยี และสิ่งเหล่านี้จะเกิดขึ้นได้ถ้านำความสามารถแบบวิศวกร (Engineering Abilities) มาผนวกกันเท่านั้น คำตอบของนักบัญชีรุ่นใหม่ คือ การปรับตัวให้สามารถเป็น วิศวกรบัญชี “Accounting Engineering” ที่สามารถออกแบบวิชาชีพบัญชีใหม่ บนพื้นฐานของพัฒนาการทางเทคโนโลยี เช่น ข้อมูลดิจิทัล AI และการปฏิวัติอุตสาหกรรม ครั้งที่ 4

8

9

9



ความสัมพันธ์ของวิชาชีพบัญชีและวิศวกร

งานของนักบัญชีและวิศวกร มีความเหมือนกันตรงที่ ต้องมีการเก็บข้อมูล มาวิเคราะห์ พัฒนาหาทางออกและนำเสนอรายงานต่อผู้หน้าที่ตัดสินใจ หน้าที่ที่เหมือนกัน คือ การป้อนข้อมูลผ่านกระบวนการต่าง ๆ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ต้องการอย่างเป็นระบบ และในวันนี้ภายใต้พัฒนาการของเทคโนโลยี ทำให้หน้าที่ของนักบัญชีและวิศวกร มีความเชื่อมโยงกัน เพราะหากมีมุมมองแบบวิศวกรจะให้นักบัญชีสามารถเชื่อมโยง เทคโนโลยียุคใหม่ให้เข้ากับโครงสร้างเดิมอันหลากหลายของวิชาชีพบัญชี

วิศวกรบัญชี
“Accounting Engineering”
จะต้องเป็นนักบัญชีมีความสามารถ
ในการวิเคราะห์ คิด สื่อสาร แก้ปัญหา
ปรับตัว มีความคิดสร้างสรรค์
และมองสถานการณ์จากภาพใหญ่
(Big picture) ได้

ประโยชน์ของการเอาความสามารถทางด้านวิศวกรรมมาใช้ ทำให้เกิดการคิด วิเคราะห์และแก้ปัญหาอย่างเป็นกระบวนการซึ่งจะช่วยให้ได้ผลงานที่มีประสิทธิภาพและ เร็วกว่าแนวคิดในการทำงานแบบเดิม ๆ ของนักบัญชี

ที่มา : *The Profession of the Digital Age: Accounting Engineering* โดย Ismail Tekbas



โดย..นางสาวศิริรัฐ ไชติเวชการ
กรรมการในคณะกรรมการวิชาชีพบัญชีด้านการวางระบบบัญชี

