

# รายงานสรุปผลการเข้าร่วมฝึกอบรม/สัมมนา หรือ ศึกษาต่อ ณ ต่างประเทศ

ชื่อ นายสาวพิมพ์ชรา กุศลวิทิตกุล ตำแหน่ง เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ  
สำนัก กองนโยบายการคลัง  
ชื่อหลักสูตร/สาขา Transforming Public Finance Through GovTech  
แหล่งทุน กองทุนการเงินระหว่างประเทศ (International Monetary Fund : IMF)  
สถานที่ สาธารณรัฐสิงคโปร์  
ระยะเวลา ๒๑ – ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

ผู้เข้าร่วมฝึกอบรม/สัมมนา หรือศึกษาต่อ (จำนวน ความรู้ ภาษา)

เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภาครัฐที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับกิจกรรมการเงินการคลัง นโยบายเศรษฐกิจ และนโยบายด้านดิจิทัลจากประเทศต่างๆ ในทวีปเอเชียและเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จำนวนประมาณ ๓๐ คน โดยการอบรมดังกล่าวเป็นภาษาอังกฤษในหัวข้อเกี่ยวกับการพัฒนาการเงินการคลังภาครัฐโดยใช้เทคโนโลยี

## วัตถุประสงค์และเนื้อหาของหลักสูตร

หลักสูตร Transforming Public Finance Through GovTech มุ่งเน้นสร้างความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับนวัตกรรมดิจิทัลของประเทศไทย ให้กับนักบริหารการเงินการคลังของประเทศไทย ทั้งในและต่างประเทศ ของการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลของประเทศไทย และตัวอย่างของการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารการเงินการคลังของประเทศไทย ดังนี้

(๑). การใช้เทคโนโลยีในการบริหารการจัดเก็บภาษี: หน่วยงานจัดเก็บภาษีในหลายประเทศ ในสหภาพยุโรปจะใช้ประโยชน์จากการใช้มือถือเพื่อติดตามตัว踪จ่ายภาษี ตั้งแต่ข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ เพื่อลดภาระการรอออกเอกสารในการยื่นแบบเพื่อชำระภาษี ตั้งแต่ข้อมูลทะเบียนรายภูมิ ข้อมูลการเป็นเจ้าของสังหาริมทรัพย์ การเป็นเจ้าของบัญชีธนาคาร (โดยธนาคารต้องรายงานตั้งแต่มีการเปิดบัญชี) ทั้งนี้ บุคลากรสามารถตรวจสอบอยู่ในระบบภาษีตั้งแต่เกิดจนถึงเสียชีวิต (ไม่เพียงเฉพาะผู้ที่มีหน้าที่ชำระภาษีแบบกรณีของไทย) โดยเลขประจำตัวผู้เสียภาษีของผู้เสียภาษีจะเชื่อมโยงกับบิดามารดา ทำให้ระบบสามารถทราบเรื่องภาษีอย่างอัตโนมัติ ซึ่งนอกจากจะเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้เสียภาษีแล้ว ยังลดภาระในการตรวจสอบเอกสารของเจ้าหน้าที่อีกด้วย นอกจากนี้ ยังมีการใช้ Big Data ในการทำ Predictive analysis โดยใช้ข้อมูลพฤติกรรมอื่นๆ นอกเหนือจากข้อมูลรายได้ของผู้เสียภาษีแต่ละราย เมื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจ คาดการณ์ความต้องการของผู้เสียภาษี รวมถึงการตัดสินใจของผู้เสียภาษีในอนาคต ที่ควรนำไปใช้ในการวางแผนการเงิน ที่สำคัญ ผู้เสียภาษีรายอื่นที่มีคุณลักษณะใกล้เคียงกัน ทำงานในอุตสาหกรรมเดียวกัน ที่ควรมีรายได้ใกล้เคียงกัน เพื่อตัวเองจะจัดสรรเงินได้มากกว่าคนอื่น

(๒). การใช้เงินดิจิทัลในการบริหารการเงินการคลัง เช่น การโอนเงินอิเล็กทรอนิกส์ การใช้เงินอิเล็กทรอนิกส์ (e-Money) การใช้กระเป๋าเงินอิเล็กทรอนิกส์ (e-Wallet) การโอนเงินผ่านผู้ประกอบการเครือข่ายโทรศัพท์ (Mobile Money) การใช้สกุลเงินดิจิทัลของธนาคารกลาง (Central Bank Digital Currency: CBDC) มีประโยชน์ในการบริหารการเงินการคลัง ทั้งในเรื่องการประหยัดค่าใช้จ่าย ความรวดเร็ว ในการดำเนินการ ความโปร่งใสตรวจสอบได้ และการเพิ่มการเข้าถึงบริการทางการเงิน นอกเหนือไป การใช้เงินอิเล็กทรอนิกส์ในการดำเนินการด้านสวัสดิการอาจช่วยควบคุมการใช้จ่ายเงินให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้ได้

## ประโยชน์ที่ได้รับ

ทำให้ได้เห็นประโยชน์และความสำคัญของการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการบริหารการเงินการคลัง ซึ่งจะเป็นแนวคิดในการนำมายปรับปรุงการทำงานในอนาคตต่อไป

### การนำมายใช้ในการปฏิบัติงาน

..... สามารถนำกรอบการดำเนินการเพื่อเปลี่ยนแปลงสู่การทำงานแบบดิจิทัล (Digital Transformation) โดยการใช้กรอบ As-Is > To-Be > Gap Analysis > Transformation Plan มาประกอบการปฏิบัติงานในอนาคตได้ในทุกด้าน โดยไม่จำกัดเฉพาะการเปลี่ยนแปลงสู่การทำงานแบบดิจิทัล

..... นอกจากนี้ ได้เห็นตัวอย่างการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการบริหารการเงินการคลัง ทำให้เป็นแนวคิดในการปรับปรุงการทำงานในอนาคตต่อไปได้

วันกลับเข้าปฏิบัติราชการ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๗