

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๑๑๑๔/๗๓๖๐



กค. 175
วันที่ 19 ธ.ค. 66
เวลา 15.25

สคต. (eMail)

ส่ง : กวค.

รับที่ : ธ12152/66

19 ธ.ค. 2566 เวลา 15.15 น.



สำนักงานสภาพัฒนาการ
เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๙๖๒ ถนนกรุงเกษม กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ผลการดำเนินโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทยกับโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (United Nations Development Programme: UNDP) ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค กรุงเทพมหานคร – UNDP (Bangkok-UNDP Regional Innovation Center: RIC) หรือห้องปฏิบัติการนโยบายประเทศไทย (Thailand Policy Lab: TPLab) ประจำปี ๒๕๖๕ ความก้าวหน้าของกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๖ และการขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการฯ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลไทยกับโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค (Regional Innovation Center: RIC) ในประเทศไทย พร้อมคำแปลอย่างไม่เป็นทางการ
๒. หนังสือกระทรวงการต่างประเทศ ที่ กต ๑๐๐๗/๑๗๐๙ ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
๓. QR Code สิ่งที่ส่งมาด้วย

ด้วย สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) ขอเสนอเรื่องผลการดำเนินโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทยกับโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (United Nations Development Programme: UNDP) ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค กรุงเทพมหานคร – UNDP (Bangkok-UNDP Regional Innovation Center: RIC) หรือห้องปฏิบัติการนโยบายประเทศไทย (Thailand Policy Lab: TPLab) ประจำปี ๒๕๖๕ ความก้าวหน้าของกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๖ และการขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการฯ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีได้ตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗)

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

เป็นการจัดทำหนังสือสัญญาระหว่างประเทศตามมาตรา ๑๗๘ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย

๒. ความเร่งด่วนของเรื่อง

ความตกลงว่าด้วยโครงการฯ จะสิ้นสุดในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ คณะกรรมการกำกับโครงการฯ ครั้งที่ ๔ (๒/๒๕๖๖) เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๖ จึงมีมติให้ขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ออกไปอีก ๖ เดือนนับแต่วันสิ้นสุด เป็นวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗ เนื่องจากยังคงมีกิจกรรมที่ต้องดำเนินการต่อเนื่องและขยายผลเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลแก่ประเทศไทยมากที่สุด ซึ่งการขยายระยะเวลาดังกล่าวต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีก่อนลงนาม จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณา

/๓. สาระสำคัญ...

๓. สำคัญ

๓.๑ โครงการฯ ได้เริ่มดำเนินงานภายหลังการลงนามความตกลงว่าด้วยโครงการฯ เมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ โดยรัฐบาลไทยได้สนับสนุนค่าบำรุงประจำปีให้แก่ UNDP เป็นเวลาต่อเนื่อง ๓ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ (ตามข้อ ๗.๑) ซึ่ง สศช. ในฐานะผู้ประสานงานหลักฝ่ายไทยได้มีการรายงานความก้าวหน้าที่สำคัญให้แก่คณะกรรมการกำกับโครงการฯ และคณะรัฐมนตรีรับทราบเป็นระยะ โดยคณะกรรมการกำกับโครงการฯ ในคราวประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ และการประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ ได้มีมติให้ขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ออกไปอีก ๖ เดือน นับแต่วันสิ้นสุดความตกลงว่าด้วยโครงการฯ หรือจากวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ (ตามข้อ ๗.๓)

๓.๒ คณะกรรมการกำกับโครงการฯ ซึ่งมีเลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และผู้แทน UNDP ประจำประเทศไทยเป็นประธานร่วม ในคราวประชุม ครั้งที่ ๔ (๒/๒๕๖๖) เมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๖ มีมติ ดังนี้

๓.๒.๑ รับทราบผลการดำเนินโครงการฯ ประจำปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ และเห็นชอบแนวทางการดำเนินงานโครงการฯ ในระยะต่อไปซึ่งมีสาระสำคัญสรุปได้ ดังนี้

๓.๒.๑.๑ ผลการดำเนินโครงการฯ ประจำปี ๒๕๖๕ และความก้าวหน้าของกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๖ ตามแนวทางการขับเคลื่อนโครงการฯ

เสาหลักที่ ๑ การพัฒนากระบวนการและพื้นที่เพื่อการพัฒนานวัตกรรมเชิงนโยบาย (Policy Innovation Exploration and Experimentation) มีดำเนินการ ดังนี้

๑) การศึกษาแนวทางการเพิ่มสัดส่วนของประชากรวัยเยาว์ที่มีคุณภาพ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ เป็นการประยุกต์ใช้องค์ความรู้จากการอบรมใช้กระบวนการออกแบบเชิงระบบและการวิเคราะห์ส่วนประกอบ (System and Portfolio Approach) ในกระบวนการจัดทำนโยบายสาธารณะ โดยความร่วมมือกับ Chôra Foundation เมื่อเดือนสิงหาคม - พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ควบคู่กับการทดลองใช้กระบวนการนโยบายสาธารณะ ๘ ขั้นตอน (Public Policy Process Reimagined 8 Elements in Action) โดยได้มีการทบทวนวรรณกรรม งานวิจัย เพื่อทำความเข้าใจบริบทของปัญหาและสำรวจพัฒนาการประเด็นนโยบาย (Policy Journey Exploration) และเชื่อมโยงองค์ประกอบไปสู่ระบบของประเด็นการเพิ่มประชากรที่มีคุณภาพ เพื่อกำหนดขอบเขตที่ต้องการแก้ไขและพัฒนา โดยในระยะแรกได้มุ่งเน้นไปที่การทำความเข้าใจปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเรื่องการมีครอบครัวและการมีบุตรทั้งในเชิงนโยบายและปัจจัยส่วนบุคคล ซึ่งยึดหลักการที่มีคนเป็นศูนย์กลางและนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ โดยการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน (Social listening) รูปแบบใหม่ ที่สามารถเชื่อมโยงให้เห็นถึงปัญหาและความต้องการต่าง ๆ เมื่อประชาชนตัดสินใจมีครอบครัวหรือมีบุตร เช่น การจัดนิทรรศการศาลเจ้าฟัง-หวัง-ท่า ในงาน Bangkok Design Week ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ซึ่งสามารถเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงลึกได้กว่า ๗๐๐ ตัวอย่าง และกิจกรรมการสำรวจนิยามครอบครัวผ่านรสชาติไอศกรีม (Diversity Cafe) ในช่วงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ ณ สยามเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร ซึ่งเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงลึกได้จำนวน ๙๒๘ ตัวอย่าง นอกจากนี้ ได้หารือและแลกเปลี่ยนข้อค้นพบต่าง ๆ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้เชี่ยวชาญ เช่น คณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล และสำรวจความเป็นไปได้ในการยกระดับการแก้ปัญหาการคาดการณ์เพื่อเตรียมรับมือ

/ความซับซ้อน...

ความซับซ้อนและความท้าทายที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต (System Transformation Review) เพื่อศึกษาเพิ่มเติมและออกแบบทางเลือกของนโยบายเสนอหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระยะต่อไป

๒) การออกแบบนโยบายสำหรับเยาวชนโดยเยาวชน

ได้ดำเนินการต่อยอดจากกิจกรรมแฮกกาธอน (Hackathon) โดยให้เยาวชนได้ร่วมกันออกแบบนโยบายด้านสุขภาพจิตที่ดี ในช่วงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๕ ซึ่งได้ข้อเสนอเชิงนโยบายด้านสุขภาพจิตที่ครอบคลุมทั้งมิติการป้องกัน การเยียวยารักษา การสร้างความตระหนักรู้ และการสร้างอนาคตของการศึกษาและการเรียนรู้ที่ดีต่อสุขภาพจิตเยาวชน ทั้งนี้ การดำเนินการในระหว่างปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗ ได้ร่วมมือกับภาคีเครือข่าย อาทิ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข และ Inskru สตาร์ทอัพ เพื่อการศึกษา ต่อยอดข้อเสนอข้างต้นไปสู่ขั้นตอนการทดสอบนโยบาย (Sandbox) กับโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู และกรุงเทพมหานคร

๓) การใช้เครื่องมือนวัตกรรมเชิงนโยบายเพื่อส่งเสริม

การมีส่วนร่วมในการออกแบบนโยบายและบริการสุขภาพ โดยร่วมมือกับสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และศูนย์บริการวิจัยและออกแบบ (Redek) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การออกแบบบริการและนโยบายสุขภาพ ภายใต้ระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (Health Service Design Thinking Workshop)” ในช่วงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ ณ กรุงเทพมหานคร และจังหวัดราชบุรี เพื่อใช้เครื่องมือเชิงนวัตกรรม อาทิ การคาดการณ์อนาคต (Strategic Foresight) การรับฟังทางสังคม (Social Listening) และการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) ที่เปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละพื้นที่ร่วมกันออกแบบข้อเสนอเชิงนโยบายต่าง ๆ เพื่อนำไปปรับระบบประกันสุขภาพของประเทศไทย ให้มีประสิทธิภาพและให้ประชาชนทั่วไป รวมถึงกลุ่มผู้เปราะบางการเข้าถึงบริการสุขภาพได้อย่างเหมาะสม ทั้งถึงและเท่าเทียม ภายใต้การจัดทำแผนปฏิบัติการของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ฉบับที่ ๕ ระยะ ๕ ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

เสาหลักที่ ๒ การยกระดับขีดความสามารถของผู้จัดทำนโยบาย (Capacity Building on Policy Innovation) ดำเนินการดังนี้

๑) การเผยแพร่องค์ความรู้ด้านนวัตกรรมเชิงนโยบาย

ให้เป็นที่ยุ้จักในภาคการศึกษา (Policy Innovation Knowledge Sharing: PIKS) เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกี่ยวกับการพัฒนานวัตกรรมเชิงนโยบายให้แก่ศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ได้แก่ สาขาวิชานโยบายสาธารณะ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ จำนวน ๓๐ คน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จำนวน ๕๐ คน มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน ๒๐๐ คน และวิชาการสร้างสรรค์กับการพัฒนาที่ยั่งยืน มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน ๑๐ คน โดยมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้ร่วมกันออกแบบนโยบายที่นำเครื่องมือนวัตกรรมเชิงนโยบายมาประยุกต์ใช้ อาทิ การวิเคราะห์เหตุและผลตามลำดับชั้น (Causal Layered Analysis: CLA) การวิเคราะห์ความหวังและความกลัว (Hope and Fear Analysis) การประเมินความเป็นไปได้ของแนวคิดเบื้องต้นในการกำหนดนโยบายด้วยสามเหลี่ยมแห่งอนาคต (Future Triangle) และแบบจำลององค์ประกอบสำคัญของนโยบาย (Policy Canvas)

๒) การออกแบบและพัฒนาหลักสูตรต่าง ๆ ร่วมกับ

ภาคีเครือข่าย (Policy Innovation Curriculum Development) เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถนำนวัตกรรมเชิงนโยบายไปประยุกต์ใช้กับการเรียนรู้ และการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องต่อไป อาทิ (๑) หลักสูตรปริญญาตรี วิชา Integrated Policy Making and Practice คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในช่วงเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม ๒๕๖๖ (๒) หลักสูตรวิชานโยบายสาธารณะ และการวิเคราะห์และประเมินนโยบายสาธารณะ วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น

/ในช่วงเดือน...

ในช่วงเดือนมิถุนายน - ตุลาคม ๒๕๖๖ และ (๓) หลักสูตรโครงการพัฒนานักบริหารการเปลี่ยนแปลงรุ่นใหม่ (นปร.) รุ่นที่ ๑๖ สำนักงาน ก.พ.ร. ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗

๓) การอบรมเพื่อยกระดับศักยภาพของผู้วางแผนนโยบาย/ยุทธศาสตร์ของหน่วยงานภาครัฐ โดยได้เชิญตัวแทนเจ้าหน้าที่รัฐจากทุกกระทรวงเข้าร่วมการอบรม อาทิ (๑) การอบรมเครื่องมือการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) โดยความร่วมมือกับ Civil Service College International (Singapore) จำนวน ๒ รุ่น รวมทั้งสิ้น ๔๐ คน ในช่วงเดือนตุลาคม ๒๕๖๕ โดยผู้เข้าร่วมได้เรียนรู้และทำความเข้าใจ และสร้างทักษะที่จำเป็นในการออกแบบนโยบายเพื่อพัฒนาการบริการสาธารณะตามพันธกิจของแต่ละองค์กรได้อย่างสร้างสรรค์และเป็นระบบมากขึ้น และ (๒) การอบรมเครื่องมือการคาดการณ์อนาคตสำหรับการออกแบบนโยบายและยุทธศาสตร์ (Foresight in Policymaking Masterclass) ในช่วงเดือนมกราคม ๒๕๖๖ โดยความร่วมมือกับ Lee Kuan Yew School of Public Policy (LKYSPP), National University of Singapore เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้ศึกษาและทำความเข้าใจแนวคิดและวิธีการประยุกต์ใช้เครื่องมือเพื่อค้นหาและวิเคราะห์สัญญาณแห่งอนาคตและแรงขับเคลื่อนต่าง ๆ ที่จะช่วยจำลองภาพอนาคตเพื่อช่วยในการวางแผนและนโยบายของประเทศไทยต่อไป

เสาหลักที่ ๓ การสร้างและพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมและผู้จัดทำนโยบาย (Community of Innovators) มีการดำเนินการ ดังนี้

๑) งานเสวนาแลกเปลี่ยนความรู้ด้านนวัตกรรมเชิงนโยบาย (Policy Innovation Exchange: PIX) เป็นการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับเครื่องมือนวัตกรรมเชิงนโยบาย กรณีศึกษาและแนวปฏิบัติที่ใช้ในระดับสากล จากองค์กรและสถาบันการศึกษาทั้งในระดับประเทศและนานาชาติ เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และสร้างภาคีเครือข่ายในการต่อยอดการพัฒนาและทดลองใช้กระบวนการนโยบายสาธารณะ ๘ ขั้นตอน (Public Policy Process Reimagined 8 Elements in Action) ซึ่งงานเสวนาครั้งที่ ๓ จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๒๐ - ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ภายใต้หัวข้อ “คิดนโยบายแนวใหม่ในโลกที่ซับซ้อน: แนวคิดเชิงระบบ และประชาชนเป็นศูนย์กลาง (Reimagine Policymaking: Systems Approach and People-Centered Design)” โดยผู้เชี่ยวชาญจากสถาบันต่าง ๆ อาทิ Melbourne School of Design, UNDP, Chôra Foundation สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร รัฐบาลอิสราเอล และรัฐบาลไอร์แลนด์ มีผู้เข้าร่วมภายในงานกว่า ๕๐๐ คน และผ่านทางระบบออนไลน์ มากกว่า ๓,๐๐๐ คน ตลอดจนงานเสวนาฯ ทั้ง ๒ วัน

๒) การเผยแพร่องค์ความรู้ด้านนวัตกรรมเชิงนโยบาย ผ่านกิจกรรมเส้นทางสานฝันนโยบาย (Policy Innovation Journey: PIJ) ให้กับผู้กำหนดนโยบายระดับจังหวัด ท้องถิ่น และชุมชน เพื่อให้ผู้เข้าร่วมได้ทดลองใช้เครื่องมือเชิงนวัตกรรมเพื่อออกแบบแนวทางในการพัฒนาแผนงาน โครงการ และการปฏิบัติงาน ร่วมกับภาคีเครือข่ายต่าง ๆ ให้มีความครอบคลุมประชาชนทุกกลุ่มและเข้าใจบริบทที่เปลี่ยนแปลงไปมากยิ่งขึ้น โดยผู้เข้าร่วมประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถาบันการศึกษา และภาคประชาชน ซึ่งในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ได้จัดกิจกรรมขึ้นในจังหวัดสระบุรี ภายใต้หัวข้อ “เส้นทางสานฝันนโยบาย: นวัตกรรมนโยบายเพื่อการท่องเที่ยวชุมชน กรณีศึกษา: การท่องเที่ยวชุมชนบริเวณแม่น้ำป่าสัก” มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๕๐ คน และในเดือนกันยายน ๒๕๖๖ จัดขึ้น ณ จังหวัดขอนแก่น ภายใต้หัวข้อ เรื่อง “เส้นทางสานฝันนโยบาย: นวัตกรรมนโยบายเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน กรณีศึกษา: นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม ๘๐ คน

/๓) การพัฒนา...

๓) การพัฒนาแพลตฟอร์มนวัตกรรมเชิงนโยบาย

เพื่อการมีส่วนร่วม (Participatory Virtual Policy Innovation Platform) เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มนวัตกรรมเชิงนโยบายเสมือนจริง ให้เป็นเครื่องมือสำคัญในการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ และเป็นช่องทางสื่อสารที่ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่าง ๆ ในการออกแบบนโยบายสาธารณะ โดยเมื่อวันที่ ๒๖ - ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ ได้ร่วมมือกับสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) และ Black Box บริษัทผู้ออกแบบการเรียนรู้ จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาแพลตฟอร์มนโยบายเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน (Stakeholder Consultation)” มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมกว่า ๖๐ คน จากทั้งภาครัฐ ภาควิชาการ และภาคประชาสังคม และในปัจจุบันอยู่ระหว่างการรวบรวมข้อเสนอแนะและบทเรียนที่ได้จากการประชุมฯ รวมทั้งการหารือเพิ่มเติมจากผู้เชี่ยวชาญต่าง ๆ เพื่อนำข้อมูลมาพัฒนาแพลตฟอร์มให้มีประสิทธิภาพและใกล้เคียงกับความต้องการของทุกภาคส่วน

๔) การสื่อสารสาธารณะและการจัดการความรู้

(Public Communications and Knowledge Management) โดยโครงการฯ ได้มีการจัดทำและสังเคราะห์องค์ความรู้อย่างต่อเนื่อง ทั้งประเด็นนวัตกรรมเชิงนโยบายที่น่าสนใจและองค์ความรู้ที่ได้จากการดำเนินโครงการฯ และได้สื่อสารประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่าง ๆ ทั้งในระดับประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะแพลตฟอร์มโครงการฯ ได้พัฒนาขึ้นเพื่อให้เป็นชุมชนการเรียนรู้ของนวัตกรรม ได้แก่ Website Facebook page Instagram ของโครงการฯ โดยมีผู้เข้าชมและมีส่วนร่วมในสื่อต่าง ๆ มากถึง ๗๓๑,๐๐๐ คน ณ เดือนสิงหาคม ปี ๒๕๖๖

๓.๒.๑.๒ การดำเนินการในระยะต่อไป

สศช. และ UNDP จะดำเนินการขับเคลื่อนโครงการความร่วมมือฯ โดยให้ความสำคัญในการดำเนินงานควบคู่กับการพัฒนาและทดลองใช้กระบวนการนโยบายสาธารณะ ๘ ขั้นตอน (Public Policy Process Reimagined 8 Elements in Action) ที่มีหลักการสำคัญในการดำเนินงาน ได้แก่ การคิดเชิงระบบ (System thinking) การยึดหลักคนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา (Human-centric approach) การมีส่วนร่วมแบบครอบคลุม (Inclusive participation) การมุ่งเน้นการเรียนรู้ (Learning-oriented) และการมุ่งเน้นการปฏิบัติ (Action-oriented) ประกอบการประยุกต์ใช้เครื่องมือเชิงนโยบายต่าง ๆ ในพื้นที่จริง โดยมุ่งเน้นการนำร่องการบูรณาการนวัตกรรมเชิงนโยบายเพื่อทดสอบกระบวนการนโยบายสาธารณะให้ครบทั้ง ๘ ขั้นตอน รวมถึงเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในระดับท้องถิ่น ทั้งผู้กำหนดนโยบาย นักวิชาการ เจ้าหน้าที่ และประชาชนในพื้นที่ เข้ามามีส่วนร่วมมากขึ้นในการออกแบบและนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติที่สามารถสร้างต้นแบบของนวัตกรรมเชิงนโยบายได้อย่างเป็นรูปธรรมและมีความยั่งยืน นอกจากนี้ ยังให้ความสำคัญกับการถอดบทเรียนนวัตกรรมเชิงนโยบายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการฯ เพื่อถ่ายทอดออกมาเป็นคู่มือที่สามารถส่งต่อองค์ความรู้และให้คำแนะนำในการประยุกต์ใช้นวัตกรรมเชิงนโยบายของหน่วยงานต่าง ๆ ได้ ซึ่งจะช่วยยกระดับการทำงานของหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ได้มีการกำหนดแผนการดำเนินงานแต่ละเสาหลักในปี ๒๕๖๗ ดังนี้

๑) เสาหลักที่ ๑ การพัฒนากระบวนการและพื้นที่เพื่อการพัฒนาวัตกรรมเชิงนโยบาย เช่น การเสนอทางเลือกของนโยบายในการเพิ่มสัดส่วนของประชากรวัยเยาว์ที่มีคุณภาพเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ การต่อยอดข้อเสนอเชิงนโยบายด้านสุขภาพจิตไปสู่การทดสอบนโยบาย (Sandbox) กับโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดหนองบัวลำภู และกรุงเทพมหานคร ในช่วงเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม ปี ๒๕๖๗ การนำร่องการบูรณาการนวัตกรรมเชิงนโยบายเพื่อทดสอบกระบวนการนโยบายสาธารณะให้ครบทั้ง ๘ ขั้นตอนในระดับท้องถิ่น และการจัดทำคู่มือที่รวบรวมองค์ความรู้และ

/คำแนะนำ...

คำแนะนำในการประยุกต์ใช้นวัตกรรมเชิงนโยบาย (Practical Knowledge from TPLab's Experiences) เพื่อเผยแพร่ให้ภาคส่วนต่าง ๆ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในกระบวนการนโยบายสาธารณะของไทยนำไปประยุกต์ใช้ต่อไป

๒) **เสาหลักที่ ๒ การยกระดับขีดความสามารถของผู้จัดทำนโยบาย** เช่น การดำเนินงานภายใต้หลักสูตรโครงการพัฒนานักบริหารการเปลี่ยนแปลงรุ่นใหม่ (นปร.) รุ่นที่ ๑๖ ของสำนักงาน ก.พ.ร. ต่อเนื่องจากปี ๒๕๖๖ การเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกี่ยวกับการพัฒนานวัตกรรมเชิงนโยบายให้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโท หลักสูตรวิชานโยบายสาธารณะ วิทยาลัยการปกครองท้องถิ่น มหาวิทยาลัยขอนแก่น และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

๓) **เสาหลักที่ ๓ การสร้างและพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมและผู้จัดทำนโยบาย** เช่น การจัดงานเสวนาแลกเปลี่ยนความรู้ด้านนวัตกรรมเชิงนโยบาย (PIX) ครั้งที่ ๔ ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ ปี ๒๕๖๗ ในหัวข้อ “Thailand’s Journey to Reimagining and Transforming Policymaking” การพัฒนาแพลตฟอร์มนวัตกรรมเชิงนโยบายเพื่อการมีส่วนร่วม (Participatory Virtual Policy Innovation Platform) ร่วมกับภาคีเครือข่าย โดยจะเริ่มทดสอบการใช้งานกับประเด็นนำร่องภายในช่วงต้นปี ๒๕๖๗ เพื่อทดสอบการใช้งานฟีเจอร์ต่าง ๆ (features) โดยให้ความสำคัญกับการใช้งานอย่างมีส่วนร่วม และต่อยอดไปสู่การเป็นแหล่งข้อมูลที่มีประสิทธิภาพของผู้ใช้งานที่เป็นภาคีเครือข่าย

๓.๒.๒ **เห็นชอบให้ขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ออกไปอีก ๖ เดือน นับแต่วันสิ้นสุดความตกลงว่าด้วยโครงการฯ หรือนับตั้งแต่วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เป็นวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗** ภายใต้กรอบวงเงินโครงการฯ ที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม เนื่องจากยังคงมีกิจกรรมที่ต้องดำเนินการร่วมกับภาคีการพัฒนาที่มีศักยภาพ และถอดบทเรียนจากการใช้นวัตกรรมเชิงนโยบายในการดำเนินงานให้เสร็จสมบูรณ์ รวมทั้งการผลักดันให้เกิดการประยุกต์ใช้นวัตกรรมเชิงนโยบายในการออกแบบนโยบายระดับชาติอย่างเป็นรูปธรรม ตามเป้าหมายของโครงการฯ ดังนั้น การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะสนับสนุนให้การดำเนินงานของ TPLab เป็นประโยชน์ตามความตกลงว่าด้วยโครงการฯ ได้สูงสุด และเกิดการใช้จ่ายงบประมาณที่คุ้มค่า ภายใต้กรอบวงเงินที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม

๔. ประโยชน์และผลกระทบ

๔.๑ **เอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ มีสาระสำคัญเป็นการขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ มีบริบทและถ้อยคำที่มุ่งก่อให้เกิดพันธสัญญาตามกฎหมายระหว่างประเทศและเป็นสนธิสัญญาตามกฎหมายระหว่างประเทศและเป็นหนังสือสัญญาตามมาตรา ๑๗๘ ของรัฐธรรมนูญฯ**

๔.๒ **โครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อ (๑) ส่งเสริมการกำหนดนโยบายที่มีความครอบคลุมและขับเคลื่อนโดยประชาชน (๒) คิดค้นนวัตกรรมเชิงนโยบายในการรับมือกับความท้าทายในปัจจุบันและอนาคต (๓) เพิ่มขีดความสามารถและศักยภาพภาครัฐและเอกชนในการออกแบบและดำเนินนโยบายด้วยนวัตกรรม (๔) เพื่อสร้างและขยายเครือข่ายนวัตกรรมในหลายระดับอย่างยั่งยืน และ (๕) เพื่อส่งเสริมประเทศไทยให้เป็นศูนย์กลางชั้นนำด้านนวัตกรรมเชิงนโยบายในระดับภูมิภาคการขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ โดยการขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ จะมุ่งให้ความสำคัญกับการถอดบทเรียนจากการใช้นวัตกรรมเชิงนโยบายในการดำเนินงานฯ เพื่อนำไปผลักดันให้เกิดการประยุกต์ใช้กับการออกแบบนโยบายระดับชาติได้อย่างเป็นรูปธรรม รวมทั้งถ่ายทอดออกมาเป็นคู่มือที่สามารถส่งต่อองค์ความรู้และให้คำแนะนำในการประยุกต์ใช้นวัตกรรมเชิงนโยบาย ซึ่งจะช่วยยกระดับการทำงานของหน่วยงานต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตลอดจนมุ่งเน้นการประเมินผลการดำเนินงานฯ เพื่อสร้างมาตรฐานที่จะช่วยให้การทำงานของ โครงการฯ มีผลลัพธ์ที่น่าเชื่อถือ**

/และสร้าง...

และสร้างการตระหนักรู้ถึงประโยชน์ของโครงการฯ เพื่อให้เกิดภาคีเครือข่ายการพัฒนาในประเทศและเชื่อมโยงการทำงานในระดับภูมิภาคอย่างยั่งยืนในอนาคต

๕. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา หรือการสูญเสียรายได้

รัฐบาลไทยสนับสนุนงบประมาณสำหรับการดำเนินโครงการฯ เป็นระยะเวลา ๓ ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕) วงเงินปีละ ๑ ล้านดอลลาร์สหรัฐ โดย สศช. ได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ขอดหนุน “โครงการเงินบำรุงประจำปีโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลไทยกับ UNDP ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค (Regional Innovation Center: RIC)” และได้ดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณตามความตกลงว่าด้วยโครงการฯ เรียบร้อยแล้ว โดยการขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ อีก ๖ เดือนนับแต่วันสิ้นสุดความตกลงว่าด้วยโครงการฯ เป็นวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗ จะเป็นการดำเนินการภายใต้กรอบวงเงินโครงการฯ ที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม

๖. ความเห็นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กระทรวงการต่างประเทศ (กรมองค์การระหว่างประเทศ) พิจารณาร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ แล้ว มีความเห็น ดังนี้

๖.๑ ไม่มีข้อขัดข้องต่อสารัตถะและถ้อยคำโดยรวมของร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ หาก สศช. ในฐานะส่วนราชการเจ้าของเรื่อง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาแล้ว เห็นว่ามีความเหมาะสม สอดคล้องกับนโยบายและผลประโยชน์ของไทย สามารถปฏิบัติได้ภายใต้อำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่มีอยู่ในปัจจุบัน ตลอดจนเป็นไปตามพันธกรณีของไทยภายใต้ความตกลงระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งได้จัดสรรงบประมาณเพื่อการนี้ไว้แล้ว

๖.๒ ร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ มีสาระสำคัญเป็นการแก้ไขระยะเวลาการมีผลบังคับใช้ของความตกลงระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทยกับ UNDP ว่าด้วยความร่วมมือสำหรับศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค กรุงเทพมหานคร - UNDP (RIC) ซึ่งการแก้ไขความตกลงดังกล่าวเป็นการดำเนินการภายใต้ข้อ ๑๒ ของความตกลงฯ โดยทั้งสองฝ่ายตกลงกันเป็นลายลักษณ์อักษรที่จะขยายระยะเวลาความตกลงฯ ต่อไปอีก ๖ เดือน จนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗ และโดยที่ความตกลงฯ เป็นสนธิสัญญาตามกฎหมายระหว่างประเทศและเป็นหนังสือสัญญาตามมาตรา ๑๗๘ ของรัฐธรรมนูญฯ ดังนั้นร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ จึงเป็นสนธิสัญญาตามกฎหมายระหว่างประเทศ และเป็นหนังสือสัญญาตามมาตรา ๑๗๘ ของรัฐธรรมนูญฯ

๖.๓ การเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในการลงนามร่างเอกสารแก้ไขความตกลงฯ สศช. ในฐานะส่วนราชการเจ้าของเรื่องจะต้องเสนอขอความเห็นชอบบุคคลที่จะเป็นผู้ลงนามด้วย หากผู้ลงนามมิใช่นายกรัฐมนตรีหรือรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ ต้องให้กระทรวงการต่างประเทศจัดทำหนังสือมอบอำนาจเต็ม (Full Powers) แก่บุคคลซึ่งได้รับมอบหมายให้ลงนาม เว้นแต่จะเป็นที่ยอมรับระหว่างคู่ภาคีว่าไม่จำเป็น

๗. ข้อกฎหมายและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง

๗.๑ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๓ คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบให้ประเทศไทยดำเนินการจัดทำความตกลงว่าด้วยโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทยกับโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (United Nations Development Programme: UNDP) ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค กรุงเทพมหานคร - UNDP (Bangkok-UNDP Regional Innovation Center: RIC) หรือห้องปฏิบัติการนโยบายประเทศไทย (Thailand Policy Lab: TPLab) (โครงการฯ) และให้ความเห็นชอบ

/ในการสนับสนุน...

การสนับสนุนค่าบำรุงประจำปีให้แก่ UNDP สำหรับการดำเนินงานโครงการดังกล่าวเป็นเวลาต่อเนื่อง ๓ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๕ ทั้งนี้ ผู้แทนทั้งสองฝ่ายได้ร่วมลงนามความตกลงดังกล่าวเมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๓

๗.๒ วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ คณะรัฐมนตรีมีมติรับทราบความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการฯ ประจำปี ๒๕๖๓ ตามที่ สศช. เสนอ

๗.๓ วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ คณะรัฐมนตรีมีมติ ดังนี้

๗.๓.๑ รับทราบผลการดำเนินโครงการฯ ประจำปี ๒๕๖๔ และความก้าวหน้าของกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๕ และอนุมัติให้ขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการฯ อีก ๖ เดือนนับแต่วันสิ้นสุดใช้บังคับความตกลงว่าด้วยโครงการฯ เป็นวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ภายใต้กรอบวงเงินโครงการฯ ที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม ตามมติคณะกรรมการกำกับโครงการฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ และเห็นชอบร่าง เอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องแก้ไขปรับปรุงถ้อยคำของร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ ในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญ และไม่ขัดผลประโยชน์ของไทย ขอให้ สศช. ดำเนินการได้ โดยไม่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาอีกครั้ง และอนุมัติให้เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายลงนามในหนังสือความตกลงฯ ของฝ่ายไทย พร้อมทั้งมอบหมายให้กระทรวงการต่างประเทศจัดทำหนังสือมอบอำนาจเต็ม (Full Powers) ให้แก่ผู้ลงนาม ทั้งนี้ ให้ สศช. รับความเห็นของกระทรวงการต่างประเทศ และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ที่เห็นควรขยายผลของโครงการฯ ไปอีกอย่างน้อย ๕ ปี เพื่อให้เกิดแรงผลักดันที่จะสามารถพัฒนาระบบนโยบายสาธารณะของไทยได้จริง ให้มีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลอย่างยั่งยืน กิจกรรมการส่งต่อความรู้ด้านนวัตกรรมเชิงนโยบายแก่ภาคการศึกษา เป็นกิจกรรมที่สร้างพื้นที่สำหรับการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และความคิดเห็นเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้เครื่องมือนวัตกรรมเชิงนโยบายในหลักสูตรการเรียนการสอนเป็นอย่างดี ควรสนับสนุนให้มีการจัดกิจกรรมดังกล่าวและกิจกรรมอื่น ๆ อย่างต่อเนื่อง ไปพิจารณาดำเนินการดำเนินการต่อไปด้วย

๗.๓.๒ ให้ สศช. นำผลการดำเนินโครงการฯ ประจำปี ๒๕๖๔ และความก้าวหน้าของกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๕ มาใช้เป็นข้อมูลประกอบการดำเนินการภารกิจด้านการออกแบบและการพัฒนานโยบายสาธารณะของสถาบันนโยบายสาธารณะและการพัฒนา ซึ่งเป็นหน่วยงานดำเนินโครงการเสริมสร้างศักยภาพของ สศช. ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๑ (เรื่อง ข้อเสนอโครงการเสริมสร้างศักยภาพของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของ สศช. ในการดำเนินบทบาทและภารกิจใหม่ที่เป็นที่คาดหวัง รวมทั้งสามารถผลักดันนโยบายต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

๗.๓.๓ ให้ สศช. ประสานกับ อว. สำนักงานประมาณ สำนักงาน ก.พ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำนวัตกรรมเชิงนโยบายต่าง ๆ ที่เป็นผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินโครงการฯ ไปใช้ในการยกระดับคุณภาพของบุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบและการพัฒนานโยบายสาธารณะ ให้สามารถดำเนินการออกแบบและพัฒนานโยบายสาธารณะที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ กระบวนการนโยบายสาธารณะดังกล่าวให้ยึดหลักประชาชนเป็นศูนย์กลาง (People-centric Development) เป็นสำคัญ

/๘. ข้อเสนอของ...

๘. ข้อเสนอของหน่วยงานของรัฐ

๘.๑ รับทราบผลการดำเนินโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทยกับโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค กรุงเทพมหานคร – UNDP (RIC) หรือห้องปฏิบัติการนโยบายประเทศไทย (TPLab) ประจำปี ๒๕๖๕ และความก้าวหน้าของกิจกรรมประจำปี ๒๕๖๖

๘.๒ อนุมัติขยายระยะเวลาดำเนินโครงการความร่วมมือระหว่างรัฐบาลแห่งราชอาณาจักรไทยกับโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ในการดำเนินงานศูนย์นวัตกรรมระดับภูมิภาค กรุงเทพมหานคร – UNDP (RIC) หรือห้องปฏิบัติการนโยบายประเทศไทย (TPLab) อีก ๖ เดือน นับแต่วันสิ้นสุดความตกลงว่าด้วยโครงการฯ เป็นวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗ ภายใต้กรอบวงเงินโครงการฯ ที่ได้รับอนุมัติไว้เดิม

๘.๓ เห็นชอบร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ ทั้งนี้ หากมีความจำเป็นต้องแก้ไขปรับปรุงถ้อยคำของร่างเอกสารแก้ไขความตกลงว่าด้วยโครงการฯ ในส่วนที่ไม่ใช่สาระสำคัญ และไม่ขัดผลประโยชน์ของประเทศไทย ขอให้ สคช. ดำเนินการได้โดยไม่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาอีก

๘.๔ อนุมัติให้เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายลงนามในหนังสือความตกลงว่าด้วยโครงการฯ ของฝ่ายไทย พร้อมทั้งมอบหมายให้กระทรวงการต่างประเทศจัดทำหนังสือมอบอำนาจเต็ม (Full Powers) ให้แก่ผู้ลงนาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายตฤชา พิชนันท์)

เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กองยุทธศาสตร์และประสานการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขัน

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๔๐๘๕ ต่อ ๕๖๑๘, ๕๖๑๓

โทรสาร ๐ ๒๒๘๑ ๑๘๒๑

Email: Natthawara@nesdc.go.th, Satima@nesdc.go.th