

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๕๔๐๑/ ๓๒๗๕



ปก. 340
วันที่ ๑๐ มี.ค. ๖๐
เวลา 16.50 น.

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รหัสเรื่อง : ส25781 กวด
รับที่ : ส15883/60
วันที่ : 20 ต.ค. 60 เวลา : 16:42

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กทม.
๑๐๔๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๒๘๐ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๐
๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๓๓๔ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี

ด้วยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ขอเสนอรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ โดยเรื่องที่เสนอตั้งกล่าวนี้นี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑๓) ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์) กำกับบริหารราชการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้เห็นชอบให้เสนอเรื่องดังกล่าวด้วยแล้ว (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ

๑.๑ ข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๐ มอบหมายให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับ สวทช. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยให้มีความสะดวกรวดเร็วมากขึ้น

๑.๒ ข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) เป็นหน่วยงานหลักร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กระทรวงสาธารณสุข (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา) กระทรวงอุตสาหกรรม (สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม) เพื่อกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ โดยให้เร่งดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๓ เดือน ทั้งนี้ ให้ทุกหน่วยงานให้ความร่วมมือเพื่อให้สามารถขับเคลื่อนการดำเนินการให้เกิดผลเป็นรูปธรรมได้อย่างรวดเร็วต่อไป

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

การเสนอเรื่องรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการดังกล่าวเข้าข่ายที่จะต้องเสนอคณะรัฐมนตรีตามนัยของพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑๓) เรื่องที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้เสนอคณะรัฐมนตรี

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

ตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ให้ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ โดยให้เร่งดำเนินการดังกล่าว ให้แล้วเสร็จภายใน ๓ เดือน

๔. สาระสำคัญ/ข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับ สวทช. ได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่างๆ ตามข้อสั่งการนายกรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น สรุปได้ดังนี้

๔.๑ จัดประชุมเพื่อเปิดเวทีรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการไทยและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องต่าง ๆ เมื่อวันศุกร์ที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมรวมทั้งสิ้น ๑๒๗ คน ซึ่งเป็นผู้ประกอบการและผู้แทนภาคเอกชน ๘๘ คน จาก ๕๗ บริษัทหรือองค์กรภาคเอกชน โดยผู้เข้าร่วมประชุมส่วนใหญ่เห็นว่าหลักเกณฑ์ ขั้นตอนและกระบวนการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย มีความชัดเจนและเหมาะสมแล้ว แต่ทั้งนี้อาจปรับหลักเกณฑ์ให้เหมาะสมสำหรับ SMEs และพิจารณาลดขั้นตอนการขึ้นทะเบียนให้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น และที่ประชุมได้แสดงความคิดเห็นถึงปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะที่สำคัญ ดังนี้

๔.๑.๑ ประเทศไทยมีโครงสร้างพื้นฐานไม่เพียงพอ ในการวิเคราะห์ทดสอบในระดับที่เชื่อถือได้ เช่น ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบทั้งของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนยังไม่ได้การรับรอง ISO/IEC ๑๗๐๒๕ มีขีดความสามารถในการรองรับปริมาณงานวิเคราะห์ทดสอบไม่เพียงพอ ทำให้ใช้ระยะเวลาในการรอทดสอบนาน หรือหน่วยงานที่ทำหน้าที่ตรวจสอบรับรองห้องปฏิบัติการตาม ISO/IEC ๑๗๐๒๕ มีขีดความสามารถในการรองรับไม่เพียงพอ ทำให้ต้องการใช้ระยะเวลาในการตรวจสอบรับรองนาน และบางผลิตภัณฑ์ต้องส่งไปทดสอบยังต่างประเทศ ส่งผลให้บางกรณีผู้ประกอบการดำเนินการทดสอบเอง เช่น ผลงานด้านยุทธภัณฑ์ และด้านซอฟต์แวร์ เป็นต้น ซึ่งมีผลต่อความเชื่อมั่นในผลการทดสอบ

๔.๑.๒ ด้านสิทธิประโยชน์ ต้องการให้เพิ่มระยะเวลาในการขึ้นทะเบียนฯ โดยอาจเพิ่มสิทธิประโยชน์ ให้หน่วยงานภาครัฐจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการนวัตกรรมมากขึ้นเป็น ร้อยละ ๕๐ หรือ ร้อยละ ๑๐๐ หรือควรเพิ่มระยะเวลาในการขึ้นทะเบียนฯ เป็น ๑๐ ปี ทั้งนี้ควรให้หน่วยงานภาครัฐจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการในบัญชีนวัตกรรมไทย ก่อนผลิตภัณฑ์หรือบริการของต่างประเทศ

๔.๑.๓ การจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทยยังอยู่ในวงจำกัดและมีจำนวนน้อย เนื่องจากส่วนราชการและหน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ ยังไม่ทราบรายละเอียด หรือมีความเข้าใจ ในรายละเอียด สิทธิประโยชน์ และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทยไม่เพียงพอ จึงทำให้ขาดความมั่นใจในการดำเนินการ เพราะเกรงจะผิดระเบียบ และถูกตรวจสอบจากหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ได้

๔.๑.๔ ผลิตภัณฑ์ที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทยโดยเฉพาะที่เป็นประเภทวัสดุ อุปกรณ์ และเวชภัณฑ์นั้น ส่วนมากจะไม่อยู่ในรายการที่กองทุนสุขภาพต่าง ๆ เช่น กองทุนสิทธิสวัสดิการรักษายาบาล ข้าราชการ กองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และกองทุนประกันสังคม ได้กำหนดให้สามารถเบิกจ่ายได้ ดังนั้นผู้ป่วยจึงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเหล่านี้เอง ในขณะที่โรงพยาบาลก็ต้องทำการจัดซื้อผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้เหล่านั้นเข้ามาก่อน จึงไม่เกิดแรงจูงใจให้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย

๔.๒ จัดประชุมเพื่อพิจารณากำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นประธานร่วมด้วย ผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ สำนักงานงบประมาณ กรมบัญชีกลาง กระทรวงกลาโหม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กรมวิทยาศาสตร์บริการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยที่ประชุมได้สรุปแนวทางการแก้ไขปัญหาการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ ซึ่งสามารถสรุปประเด็นสำคัญได้ดังนี้

๔.๒.๑ ควรปรับแนวทางการพิจารณาของคณะกรรมการฯ โดยผ่อนปรนให้สำหรับกรณี ที่ผลทดสอบที่ได้มาจากห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบของผู้ประกอบการยังไม่ได้การรับรอง ISO/IEC ๑๗๐๒๕ ให้สามารถขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยได้ โดยกำหนดให้สิทธิในการขึ้นบัญชีฯ เป็นระยะเวลา ๓ ปี และเมื่อได้ การรับรอง ISO/IEC ๑๗๐๒๕ แล้ว จึงพิจารณาทบทวนให้สิทธิเพิ่มเติมตามที่เหลืออยู่ แต่รวมแล้วไม่เกิน ๘ ปี และ ในขณะที่เดียวกัน ภาครัฐควรต้องลงทุนโครงสร้างพื้นฐานในการวิเคราะห์ทดสอบให้ครอบคลุม ความต้องการของ ภาคเอกชน และอยู่ในระดับที่เชื่อถือได้ รวมทั้งเร่งรัดกระบวนการตรวจสอบรับรองห้องปฏิบัติการตาม ISO/IEC ๑๗๐๒๕ ให้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น

๔.๒.๒ ผลงานที่เป็นนวัตกรรม ซึ่งการนำไปใช้นั้นอาจไม่สอดคล้องกับกฎหมายและ ข้อกำหนดของหน่วยงานต่างๆ ในปัจจุบัน ควรเสนอให้จัดตั้งคณะกรรมการในหน่วยงานเหล่านั้น เพื่อกำหนด มาตรการ ผ่อนปรนหรือยืดหยุ่นกฎระเบียบบางประการ สำหรับการเอื้อให้ผู้ประกอบการสามารถจำหน่าย ผลิตภัณฑ์ หรือให้บริการนวัตกรรมในเชิงพาณิชย์ในช่วงระยะเริ่มต้นได้ ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด อาทิ กำหนด ปริมาณการผลิต วงเงินรวมที่จำหน่าย หรือระยะเวลาการจำหน่าย เป็นต้น เพื่อให้สามารถนำผลจากการใช้งานจริง มาพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้เข้าสู่กฎระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามปกติต่อไป

๔.๒.๓ ด้านการสื่อสารเรื่องการจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ประกาศในบัญชี นวัตกรรมไทย เสนอให้กรมบัญชีกลาง สำนักงานงบประมาณ และสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน จัดประชุมเจ้าหน้าที่ พัสดของหน่วยงานภาครัฐทั่วประเทศเพื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียด ขั้นตอนและวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อ สร้างความมั่นใจให้ส่วนราชการและหน่วยงานภาครัฐต่างๆ ที่จะจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ประกาศใน บัญชีนวัตกรรมไทย

๔.๒.๔ ด้านการประชาสัมพันธ์ ควรดำเนินการจัดประชุม หารือ และเผยแพร่เอกสาร เพื่อสื่อสารและประชาสัมพันธ์มาตรการบัญชีนวัตกรรมไทย ให้กับกลุ่มเป้าหมายต่าง ๆ เพิ่มมากขึ้น

๔.๓ การปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชี นวัตกรรมไทยให้มีความสะดวกรวดเร็วมากขึ้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับ สวทช. ได้ดำเนินการปรับปรุงกระบวนการ ตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยแล้ว ดังนี้

๔.๓.๑ กำหนดกระบวนการในการพิจารณาตรวจสอบคุณสมบัติฯ ให้สามารถทราบผล ภายใน ๑ เดือน หากข้อมูลที่ใช้ประกอบการพิจารณามีความครบถ้วน และ สวทช. จะจัดส่งให้สำนักงานงบประมาณ ภายใน ๕ วันทำการ เพื่อดำเนินการตรวจสอบราคา ทั้งนี้ เมื่อผลงานได้รับการตรวจสอบและจัดทำราคา รวมทั้ง เจ้าของผลิตภัณฑ์ยืนยันความถูกต้องครบถ้วนตามที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติ ผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย สำนักงานงบประมาณจะประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ภายใน ๑๐ วันทำการ พร้อมทั้งจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้ประกอบการที่ได้รับการขึ้นทะเบียนแต่ละรายทราบ

๔.๓.๒ กรณีผลงานประเภทยาที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) อนุญาตให้ ผลิตและจำหน่ายได้แล้ว จะดำเนินการในลักษณะ Fast Track โดยไม่ต้องนำเสนอให้คณะกรรมการกลั่นกรองการ ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย พิจารณา แต่จะนำส่งข้อมูลให้กรรมการซึ่งเป็นผู้แทน อย. ตรวจสอบเบื้องต้น และ เสนอให้คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยพิจารณาต่อไป

๔.๓.๓ กรณีผลงานยาซึ่งอ้างอิงผลทดสอบจากห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ทดสอบของ ผู้ประกอบการที่ยังไม่ได้การรับรอง ISO/IEC ๑๗๐๒๕ จะอนุมัติให้ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยได้ โดย กำหนดให้สิทธิในการขึ้นทะเบียนฯ เป็นระยะเวลา ๓ ปี และเมื่อได้การรับรอง ISO/IEC ๑๗๐๒๕ แล้ว จึงพิจารณา ทบทวนให้สิทธิเพิ่มเติมตามที่เหลืออยู่ แต่รวมแล้วไม่เกิน ๘ ปี

/๔.๓.๔ กรณี...

๔.๓.๔ กรณีผลงานที่ยังขาดผลการวิเคราะห์ทดสอบในเรื่องความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมแต่คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่ามีความเสี่ยงต่ำ จะอนุมัติให้ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยได้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดต่อกฎหมาย

๔.๓.๕ สวทช. ได้ดำเนินการจัดประชุมหารือ และเผยแพร่เอกสาร เพื่อสื่อสารและประชาสัมพันธ์มาตรการบัญชีนวัตกรรมไทย ให้กับกลุ่มเป้าหมายต่างๆ ได้แก่ บริษัทเอกชนที่มีการวิจัยพัฒนามหาวิทยาลัยของรัฐ สถาบันวิจัยของรัฐ และองค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนการวิจัยพัฒนานวัตกรรม ซึ่งองค์กรหรือหน่วยงานที่ได้ดำเนินการสื่อสารประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือไปแล้ว อาทิ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (มทร.ล้านนา) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (ม.อบ.) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (มอ.) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (มข.) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (มมส.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ธัญบุรี (มทร.ธัญบุรี) และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นต้น

ผลจากการปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ฯ ในช่วงการดำเนินงานระหว่างวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ มีผลงานที่ได้รับการอนุมัติโดยคณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติฯ เพิ่มขึ้นมากในช่วงระยะเวลาดังกล่าว จำนวน ๔๗ ผลงาน โดยมีรายละเอียดตามที่แสดงในตาราง

	ก่อนปรับปรุง		หลังปรับปรุง	รวม
	ปีงบประมาณ ๒๕๕๙	ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (๑ ต.ค. ๕๙-๒๔ ก.ค. ๖๐)	ปีงบประมาณ ๒๕๖๐-๒๕๖๑ (๒๕ ก.ค. ๖๐-๑๑ ต.ค. ๖๐)	
ยื่นคำขอฯ	๑๖๙	๕๗	๙๖	๓๒๒
คณะกรรมการฯ อนุมัติ	๗๒	๑๘	๔๗	๑๓๗
สำนักงานประมาณประกาศ	๓๔	๓๔	๑๓	๘๑

๔.๔ ข้อเสนอเพื่อการกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเสนอแนวทางการกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ ดังนี้

๔.๔.๑ หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการวิเคราะห์ทดสอบ และการตรวจสอบรับรองห้องปฏิบัติการ ควรเร่งพัฒนา ส่งเสริม และลงทุนให้เกิดโครงสร้างพื้นฐานในการวิเคราะห์ทดสอบให้ครอบคลุมความต้องการของภาคเอกชน และอยู่ในระดับที่เชื่อถือได้ รวมทั้งเร่งรัดกระบวนการตรวจสอบรับรองห้องปฏิบัติการตาม ISO/IEC ๑๗๐๒๕ ให้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น

๔.๔.๒ ควรให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์หรือบริการต่าง ๆ ปรับปรุงข้อกำหนดและกฎหมายให้ทันสมัย และเผยแพร่สื่อสารให้เกิดความรู้ความเข้าใจ รวมถึงกำหนดมาตรการเพื่อผ่อนปรนหรือยืดหยุ่นกฎระเบียบบางประการ ในลักษณะ Regulatory Sandbox เพื่อเอื้อให้ผู้ประกอบการสามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือให้บริการนวัตกรรมในเชิงพาณิชย์ในช่วงระยะเริ่มต้นได้ เพื่อให้เกิดธุรกิจได้ก่อน ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด อาทิ กำหนดปริมาณการผลิต วงเงินรวมที่จำหน่าย หรือระยะเวลาการจำหน่าย เป็นต้น เพื่อให้สามารถนำผลจากการใช้งานจริง มาพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้เข้าสู่กฎระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามปกติต่อไป

๔.๔.๓ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการจัดทำบัญชีนวัตกรรมไทย และการจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการในบัญชีนวัตกรรมไทย ประกอบด้วย สวทช. ควรสื่อสารและประชาสัมพันธ์มาตรการบัญชีนวัตกรรมไทยให้กับกลุ่มเป้าหมายต่างๆ เพื่อนำผลงานนวัตกรรม มาขอขึ้นทะเบียนให้เพิ่มมากขึ้น และสำนักงานงบประมาณ กรมบัญชีกลาง และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินซึ่งมีบทบาทในการกำหนดความต้องการภาครัฐ ตลอดจนการกำกับและตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ควรสร้างความรู้และความเข้าใจให้แก่ส่วนราชการ เพื่อสนับสนุนให้เกิดการจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการในบัญชีนวัตกรรมไทยให้เป็นไปตามนโยบายของรัฐบาล และข้อสั่งการนายกรัฐมนตรี

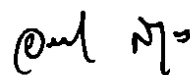
๔.๔.๔ ควรให้มีการบรรจุรายการผลิตภัณฑ์ที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย ไว้ในบัญชียาหลักแห่งชาติ หรือ บัญชีรายการอุปกรณ์อวัยวะเทียมและข้อป้อนซ์ในการบำบัดรักษาโรค หรือบัญชีอื่นๆ แล้วแต่ชนิดของรายการผลิตภัณฑ์ที่กองทุนสุขภาพต่าง ๆ เช่น กองทุนสิทธิสวัสดิการรักษาพยาบาลข้าราชการกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และ กองทุนประกันสังคม เพื่ออนุมัติให้สามารถเบิกจ่ายได้ ตามระยะเวลาและราคาทีประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย โดยอาจมีการกำหนดรหัสพิเศษเพื่อง่ายต่อการจำแนก ทั้งนี้ควรมีการเก็บข้อมูลปริมาณการใช้รายการผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย เพื่อประเมินความต้องการใช้งาน และเป็นข้อมูลอ้างอิงในการพิจารณาบรรจุรายการผลิตภัณฑ์นั้น ๆ ในรายการที่ กองทุนสุขภาพต่าง ๆ อนุมัติให้สามารถเบิกจ่ายได้ต่อไป

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พิจารณาแล้วเห็นควรเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อรับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี ในการปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยให้มีความสะดวกรวดเร็วมากขึ้น และข้อเสนอเพื่อกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาลักษณะเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรี นำเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางอรรชกา สีบุญเรือง)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ฝ่ายพัฒนาธุรกิจเทคโนโลยี

โทร. ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๗๑๓๙๐

โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๘๑

E-mail ins@nstda.or.th