

11/๗๓/๗๐ 11/๖๓/๗๐
รจน/วิทย์



กลุ่มบริหารงานการเงินและสินทรัพย์

เลขที่ 003

วันที่ 12 ม.ค. 2561 เวลา..... น.

กลุ่มงานเบิกจ่าย กลุ่มงานบัญชี

กลุ่มงานพัสดุ งานธุรการ

ที่ ศธ ๐๕๐๐๒/๖๗๒

ถึง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ทุกเขต

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕ /ว (ล) ๓๗๓๗๓ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ รายละเอียดตามเอกสารดัดแนบมาพร้อมนี้



สำนักการคลังและสินทรัพย์
โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๕๒๓
โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๕๖๖๗

เรียน ผอ.สพข.ศรีสะเกษ เขต 1

- ด้วยสำเนาการดัดส่งแบบสำรวจ
ส่งสำเนาหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ นร
๐๕๐๕/ว (ล) ๓๗๓๗๓ ลง 16 พ.ย. 60
รายละเอียดดังแนบ
- บันทึกหรือจดหมายที่เกี่ยวข้อง
- เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ผ.ศ. กัญญาณี งามนิศ
พนักงานราชการ

12 ม.ค. 2561

12/๑๑/๖1

นายสุเทพ ทรนบุญทอง
12 ม.ค. 61

(นายสุเทพ ทรนบุญทอง)
รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต ๑ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาศรีสะเกษ เขต ๑



ร.ม.ศ.
เลขที่ 6496
วันที่ 20 พ.ย. 2560

สำนักงานรัฐมนตรี
เลขรับที่ 5326
วันที่ 17 พ.ย. 2560
เวลา 10.40

ที่ นร ๐๕๐๕/ว(ล) ๓๗๓๗/๓

๑) พฤศจิกายน ๒๕๖๐

สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาระดับขั้นต้น
เลขที่ ๑๐๓๐๐
วันที่ 23 พ.ย. 2560
154196
กระทรวงศึกษาธิการ

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรื เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว ๓๓๔ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด่วนที่สุด ที่ วท (ปคร) ๕๔๐๑/๗๒๗๔ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐

ตามที่ได้แจ้งข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรืในคราวประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ที่ให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี [สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)] เป็นหน่วยงานหลักร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กระทรวงสาธารณสุข สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กระทรวงอุตสาหกรรม [สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.)] เพื่อกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ โดยให้เร่งดำเนินการดังกล่าวให้แล้วเสร็จภายใน ๓ เดือน มาเพื่อทราบ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้เสนอรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรื เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ ไปเพื่อดำเนินการ ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้นำเสนอคณะรัฐมนตรีทราบแล้วเมื่อวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

อ.อ. ส.อ.ส.

เรียน ร.ม.ศ.
เพื่อพิจารณาขอรับรองหลักการ

นางสาวกรรณา จุฑานนท์
(นางสาวกรรณา จุฑานนท์)

(นายบุญรักษ์ ยอดเพชร)
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาระดับขั้นต้น
- ๓ ส.ค. ๒๕๖๑

ผู้อำนวยการกองพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

(หม่อมหลวงปริยดา ดิศกุล)

ขอแสดงความนับถือ

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

๒๐ พ.ย. ๒๕๖๐
กองพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๖๓๓ (อธิษฐาน), ๑๕๒๒ (กลยา)

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๔๔๖

www.soc.go.th

(นายธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
22 พ.ย. 2560

(นายวิรัช ธวัชชัย)
ผู้อำนวยการสำนักการคลังและสินทรัพย์
๒๕ ม.ค. ๒๕๖๑

สร.ศธ.
๕/๓/๖๐

ความที่สุด

ที่วท (ปรค) ๕๕๐๑/ ๓๒๗๙



กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กทม.
๑๐๕๐๐

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 โดยเรื่องที่ได้เสนอตั้งกล่าวนี้นี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี 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...

๔. สารสำคัญ/ข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับ สวทช. ได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่างๆ ตามข้อสั่งการนายกรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น สรุปได้ดังนี้

๔.๑ จัดประชุมเพื่อเปิดเวทีรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการไทยและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องต่าง ๆ เมื่อวันที่ 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 กองทุนสิทธิสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการ กองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และกองทุนประกันสังคม ได้กำหนดให้สามารถเบิกจ่ายได้ ดังนั้น ผู้ป่วยจึงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเหล่านี้เอง ในขณะที่โรงพยาบาลก็ต้องทำการจัดซื้อผลิตภัณฑ์ที่ต้องใช้เหล่านั้นเข้ามาก่อน จึงไม่เกิดแรงจูงใจให้เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย

๔.๒ จัดประชุมเพื่อพิจารณากำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นประธานร่วมด้วย ผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ สำนักงานประมาณ 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
 ในขณะเดียวกัน 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 วงเงินรวมทั้งจำหน่าย หรือระยะเวลาการจำหน่าย เป็นต้น เพื่อให้สามารถนำผลจากการใช้งานจริง
 มาพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการให้เข้าสู่กฎระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามปกติต่อไป

๔.๒.๓ ด้านการสื่อสารเรื่องการจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ประกาศในบัญชี
 นวัตกรรมไทย เสนอให้กรมบัญชีกลาง สำนักงานประมาณ และสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน จัดประชุมเจ้าหน้าที่
 พัสตของหน่วยงานภาครัฐทั่วประเทศเพื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายละเอียด ขั้นตอนและวิธีการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อ
 สร้างความมั่นใจให้ส่วนราชการและหน่วยงานภาครัฐต่างๆ ที่จะจัดซื้อจัดจ้างผลิตภัณฑ์หรือบริการที่ประกาศใน
 บัญชีนวัตกรรมไทย

๔.๒.๔ ด้านการประชาสัมพันธ์ ควรดำเนินการจัดประชุม ทาร์้อ 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. จะจัดส่งให้สำนักงานประมาณ
 ภายใน ๕ วันทำการ เพื่อดำเนินการตรวจสอบราคา ทั้งนี้ เมื่อผลงานได้รับการตรวจสอบและจัดทำราคา รวมทั้ง
 เจ้าของผลิตภัณฑ์ยืนยันความถูกต้องครบถ้วนตามที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติ
 ผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย สำนักงานประมาณจะประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ภายใน
 ๑๐ วันทำการ พร้อมทั้งจะมีหนังสือแจ้งให้ผู้ประกอบการที่ได้รับการขึ้นทะเบียนแต่ละรายทราบ

๔.๓.๒ กรณีผลงานประเภทยาที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) อนุญาตให้
 ผลิตและจำหน่ายได้แล้ว จะดำเนินการในลักษณะ Fast Track โดยไม่ต้องนำเสนอให้คณะอนุกรรมการกลั่นกรองการ
 ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย พิจารณา แต่จะนำเสนอข้อมูลให้กรรมการซึ่งเป็นผู้แทน 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 กรณีผลงานที่ยังขาดผลการวิเคราะห์ทดสอบในเรื่องความปลอดภัยและ
สิ่งแวดล้อมแต่คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่ามีความเสี่ยงต่ำ จะอนุมัติให้ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยได้
ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดต่อกฎหมาย

๔.๓.๕ สวทช. ได้ดำเนินการจัดประชุมหารือ และเผยแพร่เอกสาร เพื่อสื่อสารและ
ประชาสัมพันธ์มาตรการบัญชีนวัตกรรมไทย ให้กับกลุ่มเป้าหมายต่างๆ ได้แก่ บริษัทเอกชนที่มีภารกิจพัฒนา
มหาวิทยาลัยของรัฐ สถาบันวิจัยของรัฐ และองค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและ
นวัตกรรม ซึ่งองค์กรหรือหน่วยงานที่ได้ดำเนินการสื่อสารประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือไปแล้ว อาทิ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง (สจล.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
(มทร.ล้านนา) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (ม.อบ.) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (มอ.) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (มข.)
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (มมส.) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล รัตนบุรี (มทร.รัตนบุรี) และสภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย เป็นต้น

ผลจากการปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ฯ ในช่วงการ
ดำเนินงานระหว่างวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ มีผลงานที่ได้รับการอนุมัติโดย
คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติฯ เพิ่มขึ้นมากในช่วงระยะเวลาดังกล่าว จำนวน ๔๗ ผลงาน โดยมีรายละเอียด
ตามที่แสดงในตาราง

	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
สำนักงบประมาณประกาศ	๓๔	๓๔	๑๓	๘๑

๔.๔ ข้อเสนอเพื่อการกำหนดมาตรการหรือนโยบายการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้น
ทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเสนอแนวทางการกำหนดมาตรการหรือนโยบาย
การแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ ดังนี้

๔.๔.๑ หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการวิเคราะห์ทดสอบ และการ
ตรวจสอบรับรองห้องปฏิบัติการ ควรเร่งพัฒนา ส่งเสริม และลงทุนให้เกิดโครงสร้างพื้นฐานในการวิเคราะห์ทดสอบ
ให้ครอบคลุมความต้องการของภาคเอกชน และอยู่ในระดับที่เชื่อถือได้ รวมทั้งเร่งรัดกระบวนการตรวจสอบรับรอง
ห้องปฏิบัติการตาม ISO/IEC ๑๗๐๒๕ ให้รวดเร็วยิ่งขึ้น

๔.๔.๒ ควรให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแลเกี่ยวกับข้อกำหนดและ
กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์หรือบริการต่าง ๆ ปรับปรุงข้อกำหนดและกฎหมายให้ทันสมัย และเผยแพร่
สื่อสารให้เกิดความรู้ความเข้าใจ รวมถึงกำหนดมาตรการเพื่อผ่อนปรนหรือยืดหยุ่นกฎระเบียบบางประการ ใน
ลักษณะ Regulatory Sandbox เพื่อเอื้อให้ผู้ประกอบการสามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์หรือให้บริการนวัตกรรมใน
เชิงพาณิชย์ในช่วงระยะเริ่มต้นได้ เพื่อให้เกิดธุรกิจได้ก่อน ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนด อาทิ กำหนดปริมาณการผลิต
วงเงินรวมที่จำหน่าย หรือระยะเวลาการจำหน่าย เป็นต้น เพื่อให้สามารถนำผลจากการใช้งานจริง มาพัฒนา
ผลิตภัณฑ์หรือบริการให้เข้าสู่กฎระเบียบ ข้อบังคับและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามปกติต่อไป

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


๔.๔.๔ ควรให้มีการบรรจุรายการผลิตภัณฑ์ที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย ไว้ในบัญชียาหลักแห่งชาติ หรือ บัญชีรายการอุปกรณ์อวัยวะเทียมและข้อบ่งชี้ในการบำบัดรักษาโรค หรือบัญชีอื่นๆ แล้วแต่ชนิดของรายการผลิตภัณฑ์ที่กองทุนสุขภาพต่าง ๆ เช่น กองทุนสิทธิสวัสดิการรักษายาบาลข้าราชการกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และ กองทุนประกันสังคม เพื่ออนุมัติให้สามารถเบิกจ่ายได้ ตามระยะเวลาและราคาที่ประกาศในบัญชีนวัตกรรมไทย โดยอาจมีการกำหนดรหัสพิเศษเพื่อง่ายต่อการจำแนก ทั้งนี้ควรมีการเก็บข้อมูลปริมาณการใช้รายการผลิตภัณฑ์ในบัญชีนวัตกรรมไทย เพื่อประเมินความต้องการใช้งาน และเป็นข้อมูลอ้างอิงในการพิจารณาบรรจุรายการผลิตภัณฑ์นั้น ๆ ในรายการที่ กองทุนสุขภาพต่าง ๆ อนุมัติให้สามารถเบิกจ่ายได้ต่อไป

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พิจารณาแล้วเห็นควรเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อรับทราบรายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี ในการปรับปรุงกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยให้มีความสะดวกรวดเร็วมากขึ้น และข้อเสนอเพื่อการกำหนดมาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรี นำเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางอรรชกา สีบุญเรือง)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

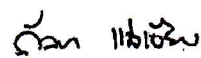
ฝ่ายพัฒนาธุรกิจเทคโนโลยี

โทร. ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐ ต่อ ๗๑๓๙๐

โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๘๑

E-mail ins@nstda.or.th

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกัลยา แซ่เอี้ยว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานรองนายกรัฐมนตรี (นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์) โทร. ๐๒ ๒๕๘๘ ๔๐๔๙

ที่..... นร.๐๔๐๓ (กร๕)/๑๑๒๖๐..... วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไข ปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ด้วยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้เสนอเรื่อง รายงานผลการดำเนินงานตามข้อสั่งการของนายกรัฐมนตรี เรื่อง มาตรการหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขึ้นทะเบียนผลงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทั้งระบบ มาเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ ซึ่งได้พิจารณาแล้วเห็นควรให้นำเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

(นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์)

รองนายกรัฐมนตรี