



สวค. ๙๕๖
วันที่ ๒๓ พ.ย. ๕๙
เวลา ๑๑-๐๐ น.

ที่ วท (ปคร) ๕๔๐๑/ ๗๙๒๔

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

รหัสเรื่อง : ส22231 กน

รับที่ : ๑18341/59 ๑.4 กน

วันที่ : 23 พ.ย. 59 เวลา : 10:58

เรื่อง รายงานประจำปี ๒๕๕๘ ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี

๒. พระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. ๒๕๓๔

๓. รายงานประจำปี ๒๕๕๘ ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

๔. รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงินของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘

๕. รายงานการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ขอเสนอเรื่องรายงานประจำปี ๒๕๕๘ ของ สวทช. มาเพื่อคณะรัฐมนตรีทราบ โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑) ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์) กำกับบริหารราชการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้เห็นชอบให้เสนอเรื่องดังกล่าวด้วยแล้ว (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

สวทช. จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. ๒๕๓๔ มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินกิจการที่เป็นการเพิ่มพูนความรู้และความสามารถทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อยกระดับความสามารถทางการผลิตและการบริการตลอดจนระดับฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศโดยรวมถึงการพัฒนาขีดความสามารถในการรองรับและถ่ายทอดเทคโนโลยีทั้งภายในประเทศและจากต่างประเทศเพื่อการพัฒนาประเทศในทุกด้าน ทั้งนี้ ตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. ๒๕๓๔ ในมาตรา ๒๑ ได้บัญญัติว่า “ทุกๆ ปี ให้สำนักงานจัดทำรายงานประจำปีเสนอต่อคณะกรรมการเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรี โดยแสดงงบดุล บัญชีทำการ และบัญชีกำไรขาดทุนที่ผู้สอบบัญชีรับรองว่าถูกต้อง พร้อมทั้งรายงานของผู้สอบบัญชี รวมทั้งแสดงผลงานของสำนักงานในปีที่ล่วงมาด้วย ให้รัฐมนตรีเสนอรายงานประจำปีตามวรรคหนึ่งต่อคณะรัฐมนตรีและให้คณะรัฐมนตรีเสนอรายงานนั้นต่อรัฐสภาเพื่อทราบ” (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

เรื่องรายงานประจำปีของ สวทช. นี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๑) เรื่องที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะรัฐมนตรีหรือให้ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี และพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. ๒๕๓๔ มาตรา ๒๑ ที่กำหนดให้ต้องเสนอรายงานประจำปีต่อคณะรัฐมนตรีและให้คณะรัฐมนตรีเสนอรายงานต่อรัฐสภาเพื่อทราบ

/๓. สารสำคัญ...

๓. สาระสำคัญ ข้อเท็จจริง และข้อกฎหมาย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ สวทช. ได้ดำเนินการตามแผนกลยุทธ์ สวทช. ฉบับที่ ๕ (พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙) โดยสาระสำคัญ คือ การส่งเสริมให้เกิดการลงทุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคการผลิต ภาคบริการ และภาคเกษตรกรรม และการปรับปรุงคุณภาพชีวิตของคนไทยให้ดีขึ้น จนเกิดเป็นผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคมที่มองเห็นและรับรู้ได้ชัดเจน นอกจากนี้ ยังมุ่งเน้นการปรับปรุง กระบวนการบริหารจัดการการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรม และยกระดับความสามารถขององค์กร ทั้งด้าน บุคลากรและโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสร้างผลงานที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง ในปีงบประมาณ ๒๕๕๘ สวทช. มีผลการดำเนินงานที่สำคัญ โดยสรุป ดังนี้ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓)

๑. ผลการดำเนินงานด้านวิจัย พัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยี มีโครงการที่ดำเนินการ แล้วเสร็จ จำนวน ๔๕๔ โครงการ มีบทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติตามรายชื่อของ Science Citation Index Expanded (SCIE) จำนวน ๖๔๒ ฉบับ ยื่นขอจดทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน ๓๑๒ คำขอ มีผลงานวิจัยและพัฒนาที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ จำนวน ๑๘๗ เรื่อง โดยมีหน่วยงาน ชุมชน เอกชนที่นำไปใช้ ประโยชน์ จำนวน ๒๓๕ ราย และมีการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) รวมทั้งสิ้น ๑,๖๑๒ โครงการ ในจำนวนนี้เป็นโครงการใหม่ จำนวน ๔๔๔ โครงการ

๒. ผลการดำเนินงานด้านพัฒนากำลังคน สนับสนุนทุนการศึกษาให้กับนักเรียน นิสิต นักศึกษา ตั้งแต่ระดับมัธยมศึกษาจนถึงระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท-เอก) รวมทั้งสิ้น ๕๒๘ ทุน และ สนับสนุนทุนวิจัยหลังปริญญาเอกอีก จำนวน ๒๐ ทุนเพื่อเข้าร่วมงานกับศูนย์แห่งชาติทั้ง ๔ ศูนย์ นอกจากนี้ ยังดำเนินงานด้านการสร้างความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสังคมผ่านสื่อโทรทัศน์ ๓ รายการ คือ พลั้ววิทย์ คิดเพื่อคนไทย, Science Guide และทราบแล้ว...เปลี่ยนโลก

๓. ผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดย สวทช. ให้บริการพื้นที่เช่าแก่บริษัทเอกชนที่สนใจจะทำงานวิจัย พัฒนา หรือให้บริการเทคนิค ในอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จำนวน ๑๔๐ ราย คิดเป็นพื้นที่ ๔๑,๒๘๔.๗๖ ตารางเมตร และให้บริการ วิเคราะห์ ทดสอบ และสอบเทียบระดับมาตรฐานสากลแก่บุคคลภายนอกทั้งที่อยู่ภายในและภายนอกอุทยาน จำนวน ๔๑,๘๗๐ รายการ ให้บริการฐานข้อมูล สารสนเทศ และองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อสนับสนุนการทำงานวิจัย รวมทั้งสิ้น ๑๐๑,๑๓๐ รายการ นอกจากนี้ สวทช. ยังมีส่วนร่วมดำเนินการ ผลักดันนโยบายด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) ระดับชาติที่สำคัญ ได้แก่ การผลักดัน มาตรการทางภาษี ๓๐๐% และบัญชีนวัตกรรมไทย เพื่อสร้างแรงจูงใจให้ภาคเอกชนสนใจลงทุนวิจัยและพัฒนามากขึ้น

๔. ผลการใช้จ่ายงบประมาณ ทั้งสิ้น ๕,๐๕๙.๕๓ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๔๗ ของแผน (๕,๙๙๐ ล้านบาท) มีรายได้จากการดำเนินงาน ทั้งสิ้น ๑,๕๕๔.๐๙ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๑๐๖.๘๑ ของแผน (๑,๔๕๕ ล้านบาท) ปัจจุบัน สวทช. มีบุคลากรทั้งสิ้น ๒,๗๑๕ คน แบ่งเป็นบุคลากร สายวิจัยและวิชาการ จำนวน ๑,๘๕๘ คน และบุคลากรที่ไม่ใช่สายวิจัยและวิชาการ จำนวน ๘๕๗ คน

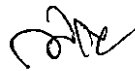
ทั้งนี้ สวทช. ได้เสนอรายงานผลการดำเนินงานดังกล่าว พร้อมทั้งรายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน สวทช. สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘ โดยสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๔) ต่อคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติเพื่อรับทราบแล้ว ในคราวประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๕)

๔. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อโปรดทราบรายงานประจำปี ๒๕๕๘ ของ สวทช.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรี เสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี