

รายงานการประชุม
คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ครั้งที่ 11/2566
เมื่อวันพุธที่ 20 ธันวาคม 2566
ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ
และประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings

ผู้มาประชุม

ประชุม ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ 6

- | | | |
|---------------------------|--|---------------------|
| 1. นางสาวศุภมาส | อิศรภักดิ์ | |
| | รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | ประธานกรรมการ |
| 2. นายเพิ่มสุข | สัจจาภิวัฒน์ | |
| | ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | รองประธานกรรมการ |
| 3. ศาสตราจารย์บัณฑิต | เอื้ออาภรณ์ | |
| | | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์สาโรช | รุจิรวรรณ | |
| | | กรรมการ |
| 5. นายสุทธิเกตุดี | ทัตพิทักษ์กุล | |
| | | กรรมการ |
| 6. นางรวีวรรณ | ภูริเดช | |
| | | กรรมการ |
| 7. ศาสตราจารย์ประสาธ | สีปคำ | |
| | | กรรมการ |
| 8. ศาสตราจารย์ปิยะมิตร | ศรีธรา | |
| | | กรรมการ |
| 9. รองศาสตราจารย์วีระพงษ์ | แพสุวรรณ | |
| | | กรรมการ |
| 10. ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ | ทรงศิริไฉ | |
| | | กรรมการ |
| 11. ศาสตราจารย์ชูกิจ | ลิมปิจำนงค์ | |
| | ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ | กรรมการและเลขานุการ |

ประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings

- | | | |
|--------------------------|-----------------|---------|
| 1. นายชัยวัฒน์ | ชินโกสุม | |
| | | กรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ผดุงศักดิ์ | รัตนเดโช | |
| | | กรรมการ |
| 3. นางภัทรพร | วรทรัพย์ | |
| | | กรรมการ |
| 4. นายยุทธนา | สาโยชนกร | |
| | | กรรมการ |
| 5. นายวันชัย | พนมชัย | |
| | | กรรมการ |
| 6. ศาสตราจารย์อภิชาติ | อัครมงคลกุล | |
| | | กรรมการ |
| 7. นายเกรียงไกร | เอียรณกุล | |
| | | กรรมการ |
| 8. นายสุเมธ | ตั้งประเสริฐ | |
| | | กรรมการ |
| 9. นายสุวิทย์ | วิบูลผลประเสริฐ | |
| | | กรรมการ |

10. นายอรรถพล	ฤกษ์พิบูลย์	กรรมการ
11. นายอาทิตย์	นันทวิทยา	กรรมการ

ผู้ไม่มาประชุม (ติดภารกิจ)

1. รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ		กรรมการ
2. นายธรรมศักดิ์	เศรษฐอุดม	กรรมการ
3. รองศาสตราจารย์สุธรรม	อยู่ในธรรม	กรรมการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

ประชุม ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ 6

1. นางสาวสุชาดา	แทนทรัพย์	เลขานุการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2. นางจุฬารัตน์	ตันประเสริฐ	รองผู้อำนวยการ สวทช.
3. นางอรุชา	รักษาดานนท์ชัย	รองผู้อำนวยการ สวทช.
4. นายสมบุญ	สหสิทธิวัฒน์	รองผู้อำนวยการ สวทช.
5. นายมนัสชัย	คุณาเศรษฐ	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สวทช.
6. นายชัย	วุฒิวิวัฒน์ชัย	ผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สวทช.
7. นางสาวสมิตรา	จรสโรจน์กุล	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีพลังงานแห่งชาติ สวทช.
8. นางวิมล	นำรุ่งเรืองกุล	หัวหน้างาน งานบริหารทั่วไป สวทช.
9. นางสุปราณี	บุญวงษ์	ผู้จัดการ งานเลขานุการผู้บริหาร สวทช.
10. นายอชิป	ฉายากุล	เลขานุการอาวุโส สวทช.

ประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings

1. นางวิไลพร	เจตนจันทร์	บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
2. นายเจนกฤษณ์	คณาธารณา	รองผู้อำนวยการ สวทช.
3. นายวุฒิ	दानกิตติกุล	รองผู้อำนวยการ สวทช.
4. นายวรรณพ	วิเศษสงวน	ผู้อำนวยการ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.
5. รองศาสตราจารย์เต็มศักดิ์ ศรีศิริรินทร์		ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สวทช.
6. นางสาววรรณิ	ฉินศิริกุล	ผู้อำนวยการศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สวทช.

เริ่มประชุม เวลา 14.09 น.

การประชุมในครั้งนี้ ประธานกรรมการได้กำหนดให้จัดการประชุมแบบผสมผสาน ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ 6 และแบบทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings โดยเลขานุการได้ให้กรรมการที่เข้าร่วมประชุมทางไกลทุกคนแสดงตนก่อนเริ่มการประชุม และดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธาน/เลขานุการแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 สรุปข่าว สวทช. ประจำเดือนพฤศจิกายน 2566

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า สวทช. มีข่าวเด่นประจำเดือนพฤศจิกายน 2566 ดังนี้ ข่าวเด่นประจำเดือนพฤศจิกายน 2566 จำนวน 21 ข่าว และข่าวประเภทสื่อสิ่งพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ จำนวน 19 ฉบับ (145 ข่าว) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 10/2566

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2566 ให้ กวทช. ทุกท่านพิจารณาแล้ว และไม่มีกรรมการขอแก้ไขรายงานการประชุม จึงขอเสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2566

มติที่ประชุม ที่ประชุมพิจารณาแล้ว รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2566 โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมทราบ

3.1 รายงานความคืบหน้าของคณะกรรมการเพื่อการดำเนินงานของ สวทช.

3.1.1 คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (13 ธันวาคม 2566)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของ คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2566 โดยมีมติ การประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่สำคัญ ดังนี้

1. การเพิ่มทุนจดทะเบียนของ บริษัท เจเนพุติก ไบโอ จำกัด (ประชุมเฉพาะกรรมการ) ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้บริษัทฯ ออกหุ้นสามัญเพิ่มทุน จำนวน 3,300,000 หุ้น ในราคา หุ้นละ 100 บาท คิดเป็นจำนวน 330 ล้านบาท และให้ สวทช. ไม่ซื้อหุ้นเพิ่มทุนของบริษัทฯ โดยให้เสนอ กวทช. พิจารณานุมัติต่อไป
2. การพิจารณาขอผ่อนผันชำระหนี้ (ลาศึกษาต่อ) นายสุนทร ศิระไพศาล ที่ประชุมมีมติเห็นชอบการขอผ่อนชำระเป็นเวลา 5 ปี (60 เดือน) จำนวน 2,420,615.07 บาท
3. (ร่าง) คำขอขบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

- 1) ควรคำนึงถึงนโยบายของรัฐบาลทั้งระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว รวมถึงมติ ที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี ซึ่งวันที่ 12 ม.ค. 2567 นายกรัฐมนตรีจะมีการมอบนโยบาย

- 2) นำเสนอโครงการที่สอดคล้องและสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลและยุทธศาสตร์ชาติ โดยเฉพาะตอบโจทย์เรื่องการสร้างรายได้และอาชีพ เพื่อให้มีความชัดเจนในการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามที่เสนอขอ

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานความคืบหน้าของคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

มติที่ประชุม รับทราบ

3.1.2 คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล (14 ธันวาคม 2566)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2566 โดยมีมติการประชุมคณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล ที่สำคัญ ดังนี้

1. เห็นชอบให้ยกเลิกระเบียบ สวทช. ว่าด้วยการบริหารผลการปฏิบัติงาน พ.ศ. 2552 และฉบับแก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2-6
2. เห็นชอบ ระเบียบ สวทช. ว่าด้วยการบริหารผลการปฏิบัติงาน พ.ศ. 2566

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานความคืบหน้าของคณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

มติที่ประชุม รับทราบ

3.2 รายงานผลการดำเนินงานของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้มอบหมายให้นางจุฬารัตน์ รองผู้อำนวยการ สวทช. สายงานกลยุทธ์องค์กร ทำหน้าที่รายงานผลการดำเนินงานและรายงานทางการเงิน ของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566)

นางจุฬารัตน์ รองผู้อำนวยการ สวทช. สายงานกลยุทธ์องค์กร ได้รายงานที่ประชุมว่า ผลการดำเนินงานและรายงานทางการเงิน ของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566) ได้เสนอต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 7/2566 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2566 โดยที่ประชุมรับทราบ และเห็นชอบให้ สวทช. นำเสนอรายงานผลการดำเนินงานฯ ต่อ กวทช. ซึ่งประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ (ผลการดำเนินงานตาม BSC ผลปฏิบัติงานตามคำรับรองปฏิบัติราชการที่เสนอต่อกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำนักงานงบประมาณ และผลการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงการประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)

ส่วนที่ 2 รายงานทางการเงิน ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566)

สวทช. มีผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (BSC) ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566) ซึ่งสามารถดำเนินการได้บรรลุตามเป้าหมายทุกรายการ ได้แก่ (1) มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของประเทศที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ 46,698 ล้านบาท หรือเท่ากับ 19.07 เท่า ของค่าใช้จ่ายดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (2) ก่อให้เกิดมูลค่าการลงทุนด้าน ว และ ท ในภาคการผลิต ภาคบริการ และภาคเกษตรกรรม 15,194 ล้านบาท คิดเป็น 6.20 เท่า ของค่าใช้จ่ายดำเนินงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ซึ่งสูงกว่าเป้าหมายที่กำหนด (3) พัฒนาอาชีพ/บุคลากร ด้วย วทน. ให้แก่อุตสาหกรรมเป้าหมาย 13,708 คน (4) มีสัดส่วนรายได้ต่อค่าใช้จ่ายเท่ากับร้อยละ 29.16 (5) ยกระดับการทำงานแบบบูรณาการร่วมกันระหว่างศูนย์แห่งชาติและหน่วยงานต่าง ๆ ใน สวทช. ดำเนินการตามแผนได้ร้อยละ 100 และ (6) ถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์จริงในภาคเอกชนหรือชุมชน โดยมีบุคลากรที่ทำงานกับภาคการผลิต/ภาคบริการ/ภาคเกษตรกรรม ร้อยละ 56.30 จำนวนบริษัท/ชุมชนที่ได้รับการยกระดับด้วย วทน. จำนวน 376 โครงการ/ชุมชน และใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มขึ้น 532 รายการ โดย สวทช. มีผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานตามตัวชี้วัด ไตรมาส 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 คิดเป็นร้อยละ 100 มีผลสัมฤทธิ์โครงการตามแผนยุทธศาสตร์ และแผนบูรณาการ ไตรมาส 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 คิดเป็นร้อยละ 81.70

การขับเคลื่อน NSTDA Core Business จำนวน 4 โครงการ คือ 1) โครงการ Traffy Fondue 2) Digital Healthcare Platform 3) FoodSERP และ 4) Thailand i4.0 Platform โดยผลการดำเนินงาน ณ ไตรมาส 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สามารถสร้างรายรับจากเงินนอกงบประมาณจำนวน 144.42 ล้านบาท ปัจจุบันโครงการ Traffy Fondue เป็นโครงการที่มีศักยภาพในการพัฒนาต่อยอดสูง เพื่อรองรับความต้องการขอรับบริการจากประชาชนตลอดจนหน่วยงานต่าง ๆ ทั่วประเทศได้อย่างทั่วถึง จึงได้ผลักดันให้เกิดการจัดตั้งเป็น “หน่วยบริการ” ขึ้น และผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุม กวทช. ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2566 เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2566

นอกจากนั้น สวทช. มีผลการดำเนินงานด้านการเพิ่มศักยภาพชุมชนและอุตสาหกรรมให้มีความรู้ความสามารถในการนำ วทน. ไปช่วยยกระดับกิจการ เกิดการนำไปใช้ประโยชน์จริงในภาคเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และชุมชน อาทิ ด้านเกษตรและอาหาร สวทช. ได้ดำเนินโครงการประเมินก๊าซเรือนกระจกและความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมของการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ด้านพลังงาน วัสดุ และเคมีชีวภาพ ได้ดำเนินโครงการศึกษาอิทธิพลจากความแตกต่างขององค์ประกอบเชื้อเพลิงเกรดพิเศษต่อสมรรถนะของเครื่องยนต์ดีเซลเทคโนโลยีคอมมอนเรล (EURO 5) ในส่วนด้านการแพทย์และสาธารณสุข สวทช. ได้จัดทำแพลตฟอร์มระบบแจ้งเหตุฉุกเฉินดิจิทัลทำงานร่วมกับสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ สายด่วน 1669 ตลอดจนดำเนินโครงการด้านดิจิทัลและอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อพัฒนาระบบนัดหมายเพื่อขอหนังสือรับรองการฉีดวัคซีนโควิด-19 สำหรับการเดินทางระหว่างประเทศผ่านระบบ INTERVAC เป็นต้น

สวทช. ทำหน้าที่เป็นกรรมการและเลขานุการในคณะกรรมการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการด้านปัญญาประดิษฐ์แห่งชาติเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (National AI Committee) โดยมีนายกรัฐมนตรีเป็นประธาน

ซึ่ง สวทช. ได้มีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนตามแผนยุทธศาสตร์ในด้านต่าง ๆ ส่งผลให้ปัจจุบันมีบุคลากรเข้ารับการอบรมในโครงการและหลักสูตร AI จำนวน 83,721 คน มีโครงการวิจัยและพัฒนาด้าน AI ในกองทุนวิจัยมูลค่า 1,290 ล้านบาท มีสตาร์ทอัพลงทุนเพิ่มจากการส่งเสริมของรัฐมูลค่า 639 ล้านบาท และที่สำคัญคือจากการจัดอันดับดัชนีความพร้อมด้านปัญญาประดิษฐ์ของรัฐบาล (AI Government Readiness Index) ประเทศไทยเลื่อนอันดับขึ้นจาก 59 เป็น 31 ทันทีที่มีแผนปฏิบัติการ AI ในปีที่ผ่านมา นอกจากนี้ สวทช. ยังมีบทบาทในการขับเคลื่อน BCG โดยมีผลดำเนินงานในประเด็นโมเดล BCG ต่อการบรรลุเป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goals (SDGs) ในระดับประเทศ มีจำนวนผู้ที่ได้รับการพัฒนาทักษะ BCG สะสม ปี 2564 - 2565 รวมกันกว่า 600,000 ราย และระดับจังหวัด (2 จังหวัดนำร่อง) พบว่า จังหวัดจันทบุรีมีส่วนของเศรษฐกิจ BCG สูงถึงร้อยละ 60 ของ GPP ของมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gross Provincial Product: GPP) และจังหวัดราชบุรี มีสัดส่วนของเศรษฐกิจ BCG ประมาณร้อยละ 30 ของ GPP โดยทั้งสองจังหวัดมีการพัฒนาที่ดีขึ้น

ในด้านการยกระดับอุตสาหกรรมด้วยโครงสร้างพื้นฐานของประเทศ สวทช. มีห้องปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพสูง สามารถให้บริการโครงสร้างพื้นฐานของประเทศในการวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ และให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยี รวม 83,742 รายการ สวทช. ส่งเสริมการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน ว และ ท ไปสู่การใช้งานจริงในเชิงพาณิชย์ทั้งในภาคเอกชน และภาคอุตสาหกรรม อาทิ ยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้แก่ SMEs 689 ราย (จากเป้าหมาย 660 ราย) ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย 73 รายการ (จากเป้าหมาย 65 รายการ) เกิดทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการใช้ประโยชน์ (IP Utilization) 531 รายการ (จากเป้าหมาย 450 รายการ) มีผู้ประกอบการที่มาใช้ประโยชน์ในเขตนวัตกรรม 124 ราย (จากเป้าหมาย 100 ราย) มูลค่าการลงทุนในพื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์ 2,192 ล้านบาท (จากเป้าหมาย 1,450 ล้านบาท)

สวทช. ยังสร้างกลไกเพิ่มขีดความสามารถให้แก่เกษตรกรชุมชนทั่วประเทศรวม 14,200 ราย อาทิ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ให้แก่ เกษตรกรกลุ่มผู้ปลูกมันสำปะหลัง จ.อุบลราชธานี โดยสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผลผลิตมันสำปะหลัง จาก 2.7 ตัน/ไร่ เป็น 4 ตัน/ไร่ (เพิ่มขึ้นร้อยละ 48) และสร้างรายได้ให้กลุ่มเกษตรกรจาก 7.9 ล้านบาท เป็น 11.9 ล้านบาท (เพิ่มขึ้นร้อยละ 48) เป็นต้น นอกจากนี้ สวทช. ยังมีบทบาทในการส่งเสริมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สร้างแรงบันดาลใจให้กับเด็กและเยาวชนที่สนใจเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ ผ่านกิจกรรมการเรียนรู้ด้าน วทน. และจัดทำค่ายวิทยาศาสตร์เด็ก/เยาวชน/ครู ซึ่งปีที่ผ่านมา มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมรวม 10,264 ราย

ด้านการรายงานแผน/ผลงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2566 ณ ไตรมาสที่ 4 สวทช. มีผลการใช้จ่ายงบประมาณประกอบด้วย งบประมาณเพื่อการดำเนินงานรวม 5,122.18 ล้านบาท และงบประมาณอุดหนุนเฉพาะกิจ จำนวน 1,774.43 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 6,896.61 ล้านบาท ซึ่งสามารถประหยัดงบประมาณรายจ่ายลงได้ (แผนรายจ่าย 8,260 ล้านบาท) สำหรับรายงานทางการเงิน ณ ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สวทช. มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย 913.11 ล้านบาท

สวทช. มีการดำเนินงานด้าน IT ตามแผนปฏิบัติการสารสนเทศและดิจิทัลของ สวทช. ประจำปี 2566 ที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของ สวทช. สอดคล้องกับแผนด้าน ICT ระดับกระทรวง และ

ระดับประเทศ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีการกำกับดูแลด้าน ICT ของ สวทช. โดยคณะกรรมการบริหาร เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สวทช. (CIO) และให้แนวทาง ข้อคิดเห็นต่อการพัฒนาระบบสารสนเทศและ ดิจิทัลของ สวทช. เพื่อให้ไปสู่เป้าประสงค์การเป็น “DIGITAL NSTDA” ภายในปี 2570 โดยไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ 2566 สวทช. มีการพัฒนาและปรับปรุงระบบดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงาน และใช้ในการ บริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ อาทิ พัฒนาระบบบริหารและติดตามโครงการ สวทช. ให้สอดคล้องกับ พระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 ซึ่งประกอบด้วย โมดูลรายงานข้อ ค้นพบใหม่ โมดูลการขอความเป็นเจ้าของผลงาน โมดูลกระบวนการพิจารณาภายใน สวทช. รวมถึงการแจ้งเตือน ผู้รับผิดชอบโครงการในการรายงานข้อค้นพบใหม่เมื่อสิ้นสุดโครงการ แจ้งเตือนการยื่นขอความเป็นเจ้าของผลงาน และแจ้งเตือนการส่งรายงานแผนการใช้ประโยชน์ผลงานเมื่อถึงกำหนด นอกจากนี้ได้พัฒนาต้นแบบระบบ Open Source ERP ด้วยโอเพนซอร์สซอฟต์แวร์ Odoo ซึ่งเหมาะสำหรับหน่วยงานภาครัฐที่มีความต้องการใช้ระบบ ERP ในการวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรให้มีประสิทธิภาพ สามารถติดตั้งซอฟต์แวร์ และประยุกต์ใช้กับองค์กรได้ โดยโมดูลที่ออกแบบจะรองรับกระบวนการบริหารงบประมาณ พัสดุ และการเงินบัญชี ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่สอดคล้องกับกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานภาครัฐ เริ่มเผยแพร่ Source Code และเอกสาร Blueprint คู่มือการติดตั้ง คู่มือการใช้งาน ผ่านทางเว็บไซต์แล้ว (<https://www.nstda.or.th/erp-government>) โดยทั้ง 2 ระบบ ข้างต้นได้เปิดใช้งานแล้วเมื่อเดือนกันยายน 2566 ที่ผ่านมา

ในส่วนผลการดำเนินงานระบบบริหารทรัพยากรบุคคล สวทช. ได้ดำเนินงานตามแผนการ บริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคลากร สวทช. ประกอบด้วย การส่งเสริม/พัฒนาศักยภาพบุคลากร ให้มีความรู้ ความสามารถ และทักษะที่จำเป็นเพื่อตอบโจทย์การแก้ปัญหาภาคเอกชนและชุมชน การพัฒนากลไกขับเคลื่อน บุคลากรเพื่อทำงานร่วมกับภาคเอกชน/ชุมชน และส่งเสริมความเข้มแข็งของระบบนิเวศวิจัยและนวัตกรรม รวมถึง การพัฒนากลไกสนับสนุนภายในองค์กรให้เกิดการทำงานร่วมกัน และรองรับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง โดย ไตรมาสที่ 4 มีผลสำเร็จด้านการบริหารและพัฒนาบุคลากร สูงกว่าแผนปฏิบัติการ ปี 2566 นอกจากนี้ สวทช. ได้ดำเนินงานระบบบริหารความเสี่ยง โดยมีคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของ สวทช. ทำหน้าที่เสนอแนะ นโยบาย ติดตาม ประเมินผล และกำกับดูแลการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร ซึ่งผลการดำเนินงานการบริหาร จัดการความเสี่ยงไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ความเสี่ยงระดับองค์กร (ERM) สามารถดำเนินการบริหาร จัดการความเสี่ยงได้ตามเป้าหมาย

ทั้งนี้ การรายงานผลการดำเนินงานที่สำคัญข้างต้น เป็นไปตามกรอบหลักเกณฑ์การ ประเมินผลการดำเนินงานกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ที่กำหนด โดยกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง โดยสรุป สวทช. มีผลการดำเนินงานภาพรวมเป็นไปตามแผนที่กำหนด โดย ณ สิ้นไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สวทช. มีผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานตามตัวชี้วัด Balanced Scorecard (BSC) ร้อยละ 100 มีผลสัมฤทธิ์โครงการตามแผนยุทธศาสตร์ และแผนบูรณาการ ไตรมาส 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 คิดเป็นร้อยละ 81.70 มีผลการใช้จ่ายงบประมาณ ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จำนวน 6,896.61 ล้านบาท

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อรับทราบผลการดำเนินงานของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566) ประกอบด้วยรายงานผลการดำเนินงานที่สำคัญ 5 ด้าน ได้แก่ (1) ผลการดำเนินงานด้านไม่ใช้การเงิน ตามวัตถุประสงค์และภารกิจ (2) ผลการดำเนินงานด้านการเงิน (งบการเงิน) (3) ระบบบริหารจัดการสารสนเทศ (ICT) (4) ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (HR) และ (5) ระบบบริหารความเสี่ยง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

นายสุวิทย์ กรรมการ ได้สอบถามถึงความคืบหน้าเรื่องปัญหาด้านกระแสเงินสด และสถานะ Quick Ratio สวทช. โดย ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้เรียนที่ประชุมว่า สวทช. ได้มีการรายงานสถานะ Quick Ratio และกระแสเงินสดรายเดือนในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีเป้าหมายในการบริหาร Quick Ratio ไม่ต่ำกว่า 1.0 ทั้งนี้ จะนำเรียนสรุปผลสถานะกระแสเงินสด และ Quick Ratio ให้ที่ประชุมทราบในการประชุมครั้งถัดไป

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

4.1 (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่จะเสนอต่อสำนักงบประมาณ เสนอคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพิจารณาก่อนการประชุม ครั้งที่ 7/2566 เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2566 ซึ่งที่ประชุมเห็นชอบ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และขอให้ให้นำเสนอ กวทช. เพื่อพิจารณาก่อนนำส่งสำนักงบประมาณภายในวันที่ 26 มกราคม 2567 ตามกรอบเวลาปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สวทช. ได้จัดทำ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เพื่อเสนอต่อสำนักงบประมาณ จำนวน 7,770 ล้านบาท ซึ่งเสนอขอลดลงจากปีงบประมาณที่ผ่านมา ๑ มา ด้วยพิจารณาว่าการคัดเลือกโครงการที่สำคัญ สร้างผลกระทบให้กับประเทศในวงกว้าง จะเป็นการเพิ่มโอกาสให้ได้รับงบประมาณที่สอดคล้องตามแนวทางการพิจารณาจัดสรรงบประมาณของสำนักงบประมาณ โดยรายละเอียดคำของบประมาณ จำนวน 7,770 ล้านบาท ประกอบด้วย 1) งบประมาณบุคลากรภาครัฐ 2,693 ล้านบาท 2) งบประมาณรายจ่ายจากหน่วยงาน (Function) 4,122 ล้านบาท และ 3) งบประมาณรายจ่ายบูรณาการ (Agenda) 955 ล้านบาท

คำของบประมาณปี พ.ศ. 2568 สอดคล้องตามเป้าประสงค์ของแผนกลยุทธ์ ฉบับที่ 7.2 และ สอดคล้องกับ 4 ยุทธศาสตร์ชาติ และ 12 แผนแม่บท ในด้านสร้างความสามารถในการแข่งขัน ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ด้านสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และด้านการปรับสมดุลพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ ทั้งนี้ แผนงาน/โครงการปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ของ สวทช. ได้สอดคล้องตามนโยบายรัฐมนตรีว่าการ กระทรวง อว. ในด้านพัฒนาเชิงพื้นที่ รวมถึงการขับเคลื่อนระเบียบเศรษฐกิจภูมิภาค ด้านการวิจัย และนวัตกรรมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและแก้ไขปัญหาสำคัญของประเทศ

ด้านการสนับสนุนผู้ประกอบการนวัตกรรม และ ด้านการพัฒนาทักษะในสาขาที่ประเทศต้องการ รวมถึงสอดคล้องตามนโยบายรัฐบาลทั้งระยะกลางและระยะยาว นอกจากนี้ยังสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (10/13 หมุดหมาย) รวมถึงสอดคล้องตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs) (8/17 เป้าหมาย) โดยผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 คือ จำนวนผู้ได้รับประโยชน์จากโครงการภายใต้ BCG Implementation 5,000,000 ราย จากหน่วยงานได้รับประโยชน์ 1,500 หน่วยงาน

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรอบวงเงินงบประมาณ 7,770 ล้านบาท เพื่อเสนอต่อสำนักงบประมาณ ทั้งนี้ โปรดให้ความเห็นชอบให้ สวทช. สามารถปรับปรุงกรอบวงเงินได้ภายหลังที่ทราบผลการกลั่นกรองแผนงาน/โครงการจากเจ้าภาพแผนงานบูรณาการ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

นายเพิ่มสุข รองประธานกรรมการ ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า ขอให้เพิ่มการแสดงความเชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์ของกระทรวง อว. ด้วย

มติที่ประชุม อนุมัติ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรอบวงเงินงบประมาณ 7,770 ล้านบาท และให้ความเห็นชอบให้ สวทช. สามารถปรับปรุงกรอบวงเงินได้ภายหลังที่ทราบผลการกลั่นกรองแผนงาน/โครงการจากเจ้าภาพแผนงานบูรณาการ ทั้งนี้ ให้ สวทช. รับข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.2 (ร่าง) ข้อบังคับคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ฉบับที่ 3) พ.ศ.

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมทราบว่า เนื่องจาก (ร่าง) ข้อบังคับคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ฉบับที่ 3) พ.ศ. ยังต้องมีการปรับปรุงเพิ่มเติมเพื่อให้มีความครบถ้วน ชัดเจนยิ่งขึ้น จึงขอถอนวาระนี้และจะนำกลับมาเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาอีกครั้ง

มติที่ประชุม รับทราบ

4.3 การมอบอำนาจด้านการพัสดุตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า สวทช. เป็นหน่วยงานของรัฐตามนิยามของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 จึงมีหน้าที่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติดังกล่าว รวมทั้งกฎหมายลำดับรองที่เกี่ยวข้อง เช่น ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 เป็นต้น โดยระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 84 ถึงข้อ 86 (วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วิธีคัดเลือก และวิธีเฉพาะเจาะจง) ข้อ 127 (การส่งจ้างงานจ้างที่ปรึกษา) ข้อ 158 (การส่งจ้างงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง) และข้อ 217 (การจำหน่ายเป็นสูญ) กำหนดให้การจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินสูงกว่าที่กำหนดเป็นอำนาจของผู้มีอำนาจเหนือจากหัวหน้า

หน่วยงานของรัฐขึ้นไปหนึ่งชั้น ซึ่งผู้มีอำนาจเหนือจากผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ คือ คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ในคราวประชุม กวทช. ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561 สวทช. ได้นำเสนอวาระให้ กวทช. พิจารณามอบอำนาจด้านการพัสดุ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ให้กับ คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งนี้ กวทช. มีมติเห็นชอบในหลักการตามที่เสนอ โดยขอให้ สวทช. ทำหนังสือหารือไปยังกระทรวงการคลังว่า การมอบอำนาจดังกล่าวขัดหรือแย้งต่อพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 หรือไม่ ต่อมา สวทช. ได้มีหนังสือถึงกระทรวงการคลัง เรื่องขอหารือการมอบอำนาจการปฏิบัติการแทนผู้มีอำนาจขึ้นไปหนึ่งชั้นตามข้อ 87 ของระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 (หนังสือ สวทช. ที่ วท 5401/2686 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2561) และคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ได้ตอบข้อหารือมายัง สวทช. ตามหนังสือที่ กค (กวจ) 0405.2/030533 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2561 โดยมีสาระสำคัญ คือ “หากคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ จะมอบอำนาจให้แก่ คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งถูกแต่งตั้งโดยคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ มีอำนาจในการสั่งซื้อ สั่งจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ย่อมกระทำได้ ตามข้อ 7 ของระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560”

โดยอำนาจการดำเนินการด้านการพัสดุ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ได้กำหนดอำนาจในการสั่งซื้อสั่งจ้างไว้ ดังนี้

1. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไปครั้งหนึ่ง ให้เป็นอำนาจของผู้ดำรงตำแหน่งและภายในวงเงิน ดังต่อไปนี้
 - (1) หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ไม่เกิน 200,000,000 บาท
 - (2) ผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น เกิน 200,000,000 บาท
2. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีคัดเลือกครั้งหนึ่ง ให้เป็นอำนาจของผู้ดำรงตำแหน่งและภายในวงเงิน ดังต่อไปนี้
 - (1) หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ไม่เกิน 100,000,000 บาท
 - (2) ผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น เกิน 100,000,000 บาท
3. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงครั้งหนึ่ง ให้เป็นอำนาจของผู้ดำรงตำแหน่งและภายในวงเงิน ดังต่อไปนี้
 - (1) หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ไม่เกิน 50,000,000 บาท
 - (2) ผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น เกิน 50,000,000 บาท

4. การสั่ง**จ้างงานจ้างที่ปรึกษา**ครั้งหนึ่ง ให้เป็นอำนาจของผู้ดำรงตำแหน่งและภายในวงเงินดังต่อไปนี้
 - (1) หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ไม่เกิน 100,000,000 บาท
 - (2) ผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น เกิน 100,000,000 บาท
5. การสั่ง**จ้างงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง**ครั้งหนึ่ง ให้เป็นอำนาจของผู้ดำรงตำแหน่งและภายในวงเงิน ดังต่อไปนี้
 - (1) หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ไม่เกิน 50,000,000 บาท
 - (2) ผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้น เกิน 50,000,000 บาท
6. กรณีที่พัสดุสูญไปโดยไม่ปรากฏตัวผู้รับผิดชอบหรือมีตัวผู้รับผิดชอบแต่ไม่สามารถขอใช้ได้หรือมีตัวพัสดุนั้นแต่ไม่สมควรดำเนินการตามข้อ 215 ของระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ให้**จำหน่ายพัสดุนั้นเป็นสูญ** ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้
 - (1) ถ้าพัสดุนั้นมีราคาซื้อ หรือได้มารวมกันไม่เกิน 1,000,000 บาท ให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ
 - (2) ถ้าพัสดุนั้นมีราคาซื้อ หรือได้มารวมกันเกิน 1,000,000 บาท ผู้ใดจะเป็นผู้มีอำนาจอนุมัติให้เป็นไปตามที่หน่วยงานของรัฐนั้นกำหนด

ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารจัดการด้านการพัสดุที่มีปริมาณมากของ สวทช. ซึ่งหลายรายการเกินอำนาจของผู้อำนวยการ สวทช. ประกอบกับมีรายละเอียดและสาระสำคัญที่ต้องพิจารณา สวทช. จึงได้นำเสนอเรื่องการมอบอำนาจด้านการพัสดุฯ ให้กับคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กรณีที่วงเงินการจัดซื้อจัดจ้างเกินอำนาจผู้อำนวยการ สวทช. แต่ไม่เกิน 2 เท่า ของผู้อำนวยการ สวทช.

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ มอบอำนาจในด้านการพัสดุ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กรณีพิจารณาอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างที่วงเงินเกินกว่าอำนาจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ให้กับคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดังนี้

1. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดย**วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป** ครั้งหนึ่ง เกิน 200,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 400,000,000 บาท
2. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดย**วิธีคัดเลือก** ครั้งหนึ่ง เกิน 100,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 200,000,000 บาท
3. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดย**วิธีเฉพาะเจาะจง** ครั้งหนึ่ง เกิน 50,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000,000 บาท
4. การสั่ง**จ้างงานจ้างที่ปรึกษา** ครั้งหนึ่ง เกิน 100,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 200,000,000 บาท

5. การสั่งจ้างงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง ครั้งหนึ่ง เกิน 50,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000,000 บาท
6. การจำหน่ายพัสดุนั้นเป็นสูญ ถ้าพัสดุนั้นมีราคาซื้อ หรือได้มารวมกันเกิน 1,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 2,000,000 บาท

และอนุมัติให้ผู้อำนวยการ สวทช. เป็นผู้ลงนามเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับการพัสดุ เมื่อคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ได้พิจารณาแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

ที่ประชุมมีความคิดเห็นและข้อเสนอแนะดังนี้

ศาสตราจารย์บัณฑิต กรรมการ ได้หารือที่ประชุมว่า การมอบอำนาจด้านการพัสดุให้กับ คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนั้น สามารถลดปัญหาและเกิด กระบวนการทำงานให้ดีขึ้นได้อย่างไร ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้ให้ข้อมูลว่า การดำเนินงานด้านการพัสดุที่ เกินอำนาจผู้อำนวยการ สวทช. แต่ละเรื่องมีรายละเอียดและสาระสำคัญที่จะต้องพิจารณาจำนวนมาก ซึ่ง คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สามารถดูแลรับผิดชอบ และมีเวลา เต็มที่ในตรวจสอบรายละเอียดด้านพัสดุได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ หากวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างสูงเกินกว่า 2 เท่า ของผู้อำนวยการ สวทช. ยังคงเป็นอำนาจของ กวทช. ที่จะพิจารณาให้การอนุมัติ ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560

รองศาสตราจารย์วิระพงษ์ กรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่า การเสนอมอบอำนาจด้านการพัสดุ กรณีที่วงเงินการจัดซื้อจัดจ้างเกินอำนาจผู้อำนวยการ สวทช. แต่ไม่เกิน 2 เท่า ของผู้อำนวยการ สวทช. ให้กับ คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นั้น เป็นการเสนอในภาพรวมทั้งหมด ซึ่งให้ความเห็นชอบหากการเสนอมอบอำนาจดังกล่าวช่วยลดจำนวนปัญหาที่เกิดขึ้นได้ ทั้งนี้ ทุกครั้งที่มีการ ดำเนินการด้านการจัดซื้อจัดจ้างใด ๆ โดยคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี จะต้องแจ้งให้ที่ประชุม กวทช. รับทราบเหตุผล/ผลลัพธ์ของการดำเนินงานด้วยทุกครั้ง

มติที่ประชุม อนุมัติมอบอำนาจในด้านการพัสดุ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กรณีพิจารณาอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างที่วงเงินเกินกว่าอำนาจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ให้กับ คณะ กรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดังนี้

1. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ครั้งหนึ่ง เกิน 200,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 400,000,000 บาท
2. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีคัดเลือก ครั้งหนึ่ง เกิน 100,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 200,000,000 บาท
3. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ครั้งหนึ่ง เกิน 50,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000,000 บาท

4. การสั่งจ้างงานจ้างที่ปรึกษา ครั้งหนึ่ง เกิน 100,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 200,000,000 บาท
5. การสั่งจ้างงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง ครั้งหนึ่ง เกิน 50,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000,000 บาท
6. การจำหน่ายพัสดุนั้นเป็นสูญ ถ้าพัสดุนั้นมีราคาซื้อ หรือได้มารวมกันเกิน 1,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 2,000,000 บาท

และอนุมัติให้ผู้อำนวยการ สวทช. เป็นผู้ลงนามเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับการพัสดุ เมื่อคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ ได้พิจารณาแล้ว ทั้งนี้ การดำเนินการด้านการจัดซื้อจัดจ้างใด ๆ ขอให้คณะกรรมการบริหารกองทุนฯ แจ้งให้ที่ประชุม กวทช. รับทราบเหตุผล/ผลลัพธ์ของการดำเนินงานด้วย และให้ สวทช. รับข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

ระเบียบวาระที่ 5 กำหนดการประชุมครั้งถัดไป

5.1 กำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2567

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขาธิการ เรียนให้ที่ประชุมทราบกำหนดการประชุม กวทช. ครั้งที่ 1/2567 ในวันจันทร์ที่ 29 มกราคม 2567 ตั้งแต่เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ และประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings ทั้งนี้ จะนำเรียนให้ กวทช. ทราบกำหนดวันและเวลาประชุมตามที่ได้รับความเห็นชอบจากประธานกรรมการต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องอื่น ๆ

ไม่มี

เลิกประชุม เวลา 14.45 น.

นางสุปราณี บุญวงศ์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นางสาวศุภมาส อิศรภักดี)
ประธานกรรมการ ลงนามรับรอง
วันที่

ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิ้มปิ๋จ่านังค์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สรุปนโยบายและมติจากการประชุม กวทช. ครั้งที่ 11/2566 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2566

ระเบียบวาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
1	เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ 1.1 สรุปข่าวเด่นประจำเดือนพฤศจิกายน 2566 จำนวน 21 ข่าว และข่าวประเภทสื่อสิ่งพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ จำนวน 19 ฉบับ (145 ข่าว)	<ul style="list-style-type: none"> ● รับทราบ 		
2	รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 10/2566	<ul style="list-style-type: none"> ● รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2566 โดยไม่มีการแก้ไข 		<ul style="list-style-type: none"> ● ผพว.
3.1	รายงานความคืบหน้าของคณะกรรมการเพื่อการดำเนินงานของ สวทช. 3.1.1 คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (13 ธันวาคม 2566)	<ul style="list-style-type: none"> ● รับทราบ 		
	3.1.2 คณะกรรมการบริหารงานบุคคลของ สวทช. (14 ธันวาคม 2566)	<ul style="list-style-type: none"> ● รับทราบ 		

ระเบียบวาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
3.2	รายงานผลการดำเนินงานของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 – กันยายน 2566)	<ul style="list-style-type: none"> รับทราบ 		
4.1	(ร่าง) คำขอขบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	<ul style="list-style-type: none"> อนุมัติ (ร่าง) คำขอขบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรอวงเงินงบประมาณ 7,770 ล้านบาท และเห็นชอบให้ สวทช. สามารถปรับปรุงกรอบวงเงินได้ภายหลังที่ทราบผลการกลั่นกรองแผนงาน/โครงการจากเจ้าภาพแผนงานบูรณาการ ทั้งนี้ ให้ สวทช. รับข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> จัดทำคำขอขบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เสนอต่อสำนักงบประมาณ ภายในวันที่ 26 มกราคม 2567 	<ul style="list-style-type: none"> ฝ่ายนโยบาย แผนงาน และงบประมาณ
4.2	(ร่าง) ข้อบังคับคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ฉบับที่ 3) พ.ศ.	<ul style="list-style-type: none"> ขอลอนวาระ 		

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
4.3	การมอบอำนาจด้านการพัสดุตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560	<ul style="list-style-type: none"> ● อนุมัติมอบอำนาจในด้านการพัสดุ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 กรณีพิจารณาอนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างที่วงเงินเกินกว่าอำนาจของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ให้กับ คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ครั้งหนึ่ง เกิน 200,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 400,000,000 บาท 2. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธีคัดเลือก ครั้งหนึ่ง เกิน 100,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 200,000,000 บาท 3. การสั่งซื้อหรือสั่งจ้างโดยวิธี เฉพาะเจาะจง ครั้งหนึ่ง 	<ul style="list-style-type: none"> ● 	<ul style="list-style-type: none"> ● ฝ่ายพัสดุ ● คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
		<p>เกิน 50,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000,000 บาท</p> <p>4. การส่งจ้างงานจ้างที่ปรึกษา ครั้งหนึ่ง เกิน 100,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 200,000,000 บาท</p> <p>5. การส่งจ้างงานจ้างออกแบบหรือ ควบคุมงานก่อสร้าง ครั้งหนึ่ง เกิน 50,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 100,000,000 บาท</p> <p>6. การจำหน่ายพัสดุนั้นเป็นสูญ ถ้า พัสดุนั้นมีราคาซื้อ หรือได้มารวมกัน เกิน 1,000,000 บาท แต่ไม่เกิน 2,000,000 บาท</p> <ul style="list-style-type: none"> ● อนุมัติให้ผู้อำนวยการ สวทช. เป็นผู้ ลงนามเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับการ พัสดุ เมื่อคณะอนุกรรมการบริหาร กองทุนฯ ได้พิจารณาแล้ว ทั้งนี้ การ ดำเนินการด้านการจัดซื้อจัดจ้างใด ๆ ขอให้คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนฯ 		

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
		แจ้งให้ที่ประชุม กวทช. รับทราบ เหตุผล/ผลลัพธ์ของการดำเนินงานด้วย และให้ สวทช. รับข้อคิดเห็นและ ข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณา ดำเนินการต่อไป		
5.1	กำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2567	<ul style="list-style-type: none"> รับทราบ 	<ul style="list-style-type: none"> จัดประชุม กวทช. ครั้งที่ 1/2567 ในวันจันทร์ที่ 29 มกราคม 2567 ตั้งแต่ เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคาร สวทช. ถนนพระรามที่ 6 และ ประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings 	<ul style="list-style-type: none"> ฝ่ายเลขานุการ