

รายงานการประชุม
คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ครั้งที่ 10/2568
เมื่อวันจันทร์ที่ 24 พฤศจิกายน 2568
ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ
และประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings

ผู้มาประชุม

ประชุม ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สป.อว. ถนนพระรามที่ 6

- | | |
|--|---------------------|
| 1. นายสุรศักดิ์ พันธุ์เจริญวรกุล | |
| รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | ประธานกรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์สาโรช รุจิวรรณ | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์วีระพงษ์ แพสุวรรณ | กรรมการ |
| 5. ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล | กรรมการ |
| 6. ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิมปิจำนงค์ | |
| ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ | กรรมการและเลขานุการ |

ประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings

- | | |
|--|------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล | |
| ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม | รองประธานกรรมการ |
| 2. นายชัยวัฒน์ ชื่นโกสุม | กรรมการ |
| 3. นางภัทรพร วรทรัพย์ | กรรมการ |
| 4. นายยุทธนา สಾಯะนกร | กรรมการ |
| 5. นายสุทธิเกตุดี ทัดพิทักษ์กุล | กรรมการ |
| 6. รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ | กรรมการ |
| 7. นางรวิวรรณ ภูริเดช | กรรมการ |
| 8. ศาสตราจารย์อภิชาติ อัสวมงคลกุล | กรรมการ |
| 9. นายเกรียงไกร เขียวบุญกุล | กรรมการ |
| 10. ศาสตราจารย์ปิยะมิตร ศรีธรา | กรรมการ |
| 11. รองศาสตราจารย์สุธรรม อยู่โนธรรม | กรรมการ |
| 12. นายสุเมธ ตั้งประเสริฐ | กรรมการ |
| 13. นายสุวิทย์ วิบุลผลประเสริฐ | กรรมการ |

ผู้ไม่มาประชุม (ลาประชุม)

- | | | |
|------------------|-----------|---------|
| 1. นายธรรมศักดิ์ | เศรษฐอุดม | กรรมการ |
| 2. นายอาทิตย์ | นันทวิทยา | กรรมการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

ประชุม ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สป.อว. ถนนพระรามที่ 6

- | | | |
|---|----------------|---|
| 1. นางสาวกัลยา | อุดมวิฑิต | รองผู้อำนวยการ สวทช. |
| 2. นายวุฒิ | ด้านกิตติกุล | รองผู้อำนวยการ สวทช. |
| 3. รองศาสตราจารย์เดิมศักดิ์ ศรีศิริรินทร์ | | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ |
| 4. นางอรุชา | รักษาดานนท์ชัย | ผู้อำนวยการศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ |
| 5. นางสาวสุมิตรา | จรสโรจน์กุล | ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีพลังงานแห่งชาติ |
| 6. นางสาวนวลวรรณ | สงวนศักดิ์ | ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สวทช. |
| 7. นายปวิณ | นราเมธกุล | ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สวทช. |
| 8. นายวสันต์ | ภัทรอธิคม | ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สวทช. |
| 9. นายมนัสชัย | คุณาเศรษฐ | ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สวทช. |
| 10. นายปรีชา | เกียรติกิจระจร | ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สวทช. |
| 11. นางสาววิมล | นำรุ่งเรืองกุล | รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการฝ่าย สำนักผู้อำนวยการ |
| 12. นางสุปราณี | บุญวงษ์ | ผู้จัดการ งานเลขานุการผู้บริหาร สวทช. |
| 13. นายอธิป | ฉายากุล | รักษาการในตำแหน่งผู้จัดการ งานบริหารทั่วไป สวทช. |

ประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings

- | | | |
|--|--------------|--|
| 1. นางวิไลพร | เจตนจันทร์ | บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) |
| 2. นายมนสิช | สาริกะภูติ | ผู้แทนบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) |
| 3. นางจุฬารัตน์ | ตันประเสริฐ | รองผู้อำนวยการ สวทช. |
| 4. นายสมบุญ | สหสิทธิวัฒน์ | รองผู้อำนวยการ สวทช. |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เขาวรีย์ อรรถลักรอง | | ผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ |
| 6. นายศวิต | กาสุริยะ | รองผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

การประชุมครั้งนี้เป็นการจัดแบบผสมผสาน โดยเมื่อเริ่มประชุมไประยะหนึ่ง นายสุรศักดิ์ พันธุ์เจริญวรกุล รมว. อว. ประธานกรรมการ มีภารกิจ และ ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล ปอว. รองประธานกรรมการ อยู่ระหว่างการเดินทางไม่อาจปฏิบัติหน้าที่ประธานในที่ประชุมได้ ที่ประชุมจึงดำเนินการตามมาตรา 8 แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2534 โดยเลือก รองศาสตราจารย์วีระพงษ์ แพสุวรรณ กรรมการ ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สำนักงาน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ถนนพระรามที่ 6 และแบบทางไกลผ่านโปรแกรม

Cisco Webex Meetings โดยเลขานุการได้ให้กรรมการที่เข้าร่วมประชุมทางไกลทุกคนแสดงตนก่อนเริ่มการประชุม และดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธาน/เลขานุการแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 สรุปข่าว สวทช. ประจำเดือนตุลาคม 2568

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า สวทช. มีข่าวเด่นประจำเดือนตุลาคม 2568 จำนวน 44 ข่าว ข่าวประเภทสื่อสิ่งพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ จำนวน 15 ฉบับ (163 ข่าว) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

มติที่ประชุม รับทราบ

1.2 ขอแสดงความยินดีกับ ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล รองประธานกรรมการ เนื่องในโอกาสได้รับปริญญาศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชานวัตกรรม เทคโนโลยีและวิทยาการเรียนรู้ จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล รองประธานกรรมการ ได้รับปริญญาศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชานวัตกรรม เทคโนโลยีและวิทยาการเรียนรู้ จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ประชุมจึงขอแสดงความยินดีกับ ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล มา ณ โอกาสนี้

มติที่ประชุม รับทราบ และแสดงความยินดี

1.3 ขอแสดงความยินดีกับ นางรวิวรรณ ภูริเดช กรรมการ ในโอกาสที่ คณะรัฐมนตรีมีมติ อนุมัติตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2568

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2568 อนุมัติตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่งตั้งให้ นางรวิวรรณ ภูริเดช กรรมการดำรงตำแหน่งปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ประชุมจึงขอแสดงความยินดีกับ นางรวิวรรณ ภูริเดช มา ณ โอกาสนี้

มติที่ประชุม รับทราบ และแสดงความยินดี

1.4 นักวิจัยศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ และศูนย์นาโนเทคโนโลยี แห่งชาติ สวทช. ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติในโครงการทุนวิจัย ลอริอัล ประเทศไทย “เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์” (For Women in Science) ประจำปี 2568

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2568 ลอริอัล กรุ๊ป ในประเทศไทย ผู้สนับสนุนบทบาทนักวิจัยสตรีในสายงานวิทยาศาสตร์อย่างต่อเนื่องเป็นปีที่ 23 ได้จัดงานมอบทุนวิจัยมูลค่า 250,000 บาท พร้อมโล่เกียรติคุณ ให้กับนักวิจัยสตรีในโครงการทุนวิจัย ลอริอัล ประเทศไทย “เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์” ประจำปี 2568 โดยนักวิจัย สวทช. ได้รับทุนเชิดชูเกียรติ 2 ราย สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

ได้แก่ นางสาวฉลิลิกา แก้วบริสุทธิ์ ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ กับงานวิจัยหัวข้อ “การพัฒนาวัคซีนต้นแบบและแพลตฟอร์มพื้นฐานการวิจัย เพื่อการควบคุมและป้องกันโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกรอย่างยั่งยืนในประเทศไทย” และ นางสาวมัทธกา คงขาว ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ กับงานวิจัยหัวข้อ “อนุภาคนาโนดัดแปลงพื้นผิวนำส่งยาแบบมุ่งเป้าสำหรับการรักษาโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง” เช่น มะเร็ง เบาหวาน และโรคทางระบบประสาท โครงการทุนวิจัยลอรีอัล “เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์” หรือ For Women in Science ริเริ่มขึ้นในปี 2541 โดย มูลนิธิลอรีอัล ด้วยความร่วมมือจากยูเนสโก แต่ละปีได้สนับสนุนนักวิจัยสตรีรุ่นใหม่มากกว่า 250 คน ในโครงการระดับประเทศและระดับภูมิภาคทั่วโลก

มติที่ประชุม รับทราบ

1.5 สวทช. ได้รับรางวัล Public Sector Innovation Thailand AWARD WINNERS 2025 รางวัลแห่งนวัตกรรมบริการภาครัฐ และ สวทช. โดย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้รับรางวัล GenAI Public Impact รางวัลแห่งการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ยุคใหม่ สร้างนวัตกรรมบริการที่ล้ำสมัยเพื่อประเทศไทย จากโครงการ Pathumma LLM ในงาน Public Sector Day Thailand 2025

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2568 นายไชยชนก ชิตชอบ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นประธานเปิดงาน Public Sector Day Thailand 2025 ณ โรงแรม ดิ แอทธินี โฮเทล กรุงเทพฯ และได้กล่าวปาฐกถาพิเศษในหัวข้อ “National AI Strategy and Cloud-First Policy” โดยในงานนี้ สวทช. ได้รับรางวัล 2 รายการ ได้แก่ รางวัล Public Sector Innovation Thailand AWARD WINNERS 2025 ที่มอบให้แก่องค์กรและบุคลากรที่มีบทบาทสำคัญในการขับเคลื่อนนวัตกรรมในภาครัฐ อันก่อให้เกิดผลกระทบเชิงบวกต่อคุณภาพชีวิตประชาชนและสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านสู่ดิจิทัลในประเทศไทย และรางวัล GenAI Public Impact รางวัลแห่งการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ยุคใหม่ สร้างนวัตกรรมบริการที่ล้ำสมัย เพื่อประเทศไทย ในโครงการ Pathumma LLM เป็นการดำเนินการวิจัยทั้งเชิงเทคนิคและนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อผลักดันผลงานวิจัยสู่ภาคอุตสาหกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

1.6 การลาออกจากตำแหน่งกรรมการในคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศาสตราจารย์ประสาท สืบคำ)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า ศาสตราจารย์ประสาท สืบคำ ได้มีหนังสือถึง สวทช. แจ้งเรื่องการลาออกจากตำแหน่งกรรมการในคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) เนื่องจากมีภารกิจที่ทำให้ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่กรรมการต่อไปได้ โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 20 พฤศจิกายน 2568 เป็นต้นไป จึงเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568 ให้ กวทช. ทุกท่านพิจารณาแล้ว และไม่มีกรรมการขอแก้ไข รายงานการประชุม จึงขอเสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568 โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมทราบ

3.1 รายงานความคืบหน้าของคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการเพื่อการดำเนินงานของ สวทช.

3.1.1 คณะกรรมการตรวจสอบ (28 ตุลาคม 2568)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของ คณะกรรมการตรวจสอบ ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2568 เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2568 โดยมีสรุปผลการประชุม ดังนี้

1. การพิจารณาประเมินผลการปฏิบัติงานของรักษาการหัวหน้าสำนักตรวจสอบภายใน (วาระลับ)
2. เห็นชอบรายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และให้เพิ่มเติมข้อมูลในส่วน of ข้อเสนอแนะที่คณะกรรมการตรวจสอบได้เคยเสนอไว้ ซึ่งหน่วยงานอยู่ระหว่างการดำเนินการตามข้อเสนอแนะดังกล่าว เพื่อให้รายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการตรวจสอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีความครบถ้วน สะท้อนความก้าวหน้าและการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานความคืบหน้าของคณะกรรมการตรวจสอบ

มติที่ประชุม รับทราบ

3.1.2 คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (13 พฤศจิกายน 2568)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของ คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2568 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 โดยมีสรุปผลการประชุม ดังนี้

1. การขายหุ้นของบริษัท โมริน่า โซลูชั่นส์ จำกัด (ประชุมเฉพาะกรรมการ)
2. กองทรัสต์เพื่อกิจการเงินร่วมลงทุนสำหรับธุรกิจเอสเอ็มอีก้าวไกลไปด้วยกัน 1 ครบกำหนดอายุ (ประชุมเฉพาะกรรมการ)
3. เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทาง (ฉบับที่ ..) พ.ศ. โดยมีข้อคิดเห็น มอบให้ฝ่ายบริหารและรองผู้อำนวยการที่กำกับดูแล ดำเนินการตรวจสอบ และพิจารณาการจัดทำ (ร่าง) ระเบียบฯ ให้เป็นไปตามหลักการที่ได้รับความเห็นชอบ และให้นำเสนอประธานคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนฯ พิจารณาลงนามต่อไป

4. เห็นชอบ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 กรอบวงเงินงบประมาณ 7,500 ล้านบาท และให้นำเสนอ กวทช. พิจารณออนุมัติต่อไป ทั้งนี้ คณะอนุกรรมการฯ มีข้อคิดเห็นดังนี้

- ขอให้แสดงผลที่คาดหวังภายใต้คำของบประมาณในแต่ละกลยุทธ์ของ สวทช. และควรแสดงให้เห็นว่างานใดเป็นงานใหม่ หรือกลยุทธ์ใหม่ภายใต้คำของบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

- ให้พิจารณาว่า การดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และปี พ.ศ. 2569 ที่ผ่านมามีทิศทางและกลยุทธ์อะไรบ้างที่จะนำไปสู่ปี พ.ศ. 2570 ที่เป็นฉาบทิศสำคัญให้กับ สวทช. และผู้มีส่วนได้เสีย เช่น การทำ Battle และหลายปีที่ผ่านมาการขยายผลอย่างไร

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานความคืบหน้าของคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มติที่ประชุม รับทราบ

3.1.3 คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล (14 พฤศจิกายน 2568)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2568 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 วาระเพื่อพิจารณา เรื่องการขึ้นเงินเดือนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 และการจ่ายเงินเพิ่มพิเศษ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบการขึ้นเงินเดือนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 และการจ่ายเงินเพิ่มพิเศษ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามที่เสนอ และให้เสนอ กวทช. เพื่อพิจารณาต่อไป

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานความคืบหน้าของคณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล

มติที่ประชุม รับทราบ

3.1.4 คณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของ สวทช. (13 พฤศจิกายน 2568)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบความคืบหน้าการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของ สวทช. ในคราวประชุมครั้งที่ ครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 โดยมีสรุปผลการประชุม ดังนี้

1. เห็นชอบ รายงานผลการบริหารจัดการความเสี่ยง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ระดับ ERM, SBU และ MPP ของ 3 ระดับ ประกอบด้วย

1.1 ระดับองค์กร (Enterprise Risk Management: ERM) รายการความเสี่ยง 3 รายการ สามารถลดระดับความเสี่ยงได้ดีกว่าเป้าหมายทั้ง 3 รายการความเสี่ยง

1.2 ระดับศูนย์แห่งชาติ/หน่วยงานหลัก (Strategic Business Unit: SBU) รายการความเสี่ยง 5 รายการ สามารถลดระดับความเสี่ยงได้ดีกว่าเป้าหมาย 3 รายการ และลดระดับความเสี่ยงได้น้อยกว่าเป้าหมาย 2 รายการ

1.3 ระดับโปรแกรม/โครงการหลัก (Major Program and Project: MPP) รายการความเสี่ยง 2 รายการ สามารถลดระดับความเสี่ยงได้ดีกว่าเป้าหมาย 1 รายการ และลดระดับความเสี่ยงได้ตามเป้าหมาย 1 รายการ

2. เห็นชอบ แผนบริหารจัดการความเสี่ยง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ระดับ ERM, SBU และ MPP ทั้งนี้ ขอให้ สวทช. รับข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

3. เห็นชอบ คู่มือบริหารความเสี่ยงของ สวทช. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

4. เห็นชอบ ผลการดำเนินงานตามแผนการสร้างวัฒนธรรมองค์กรด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Culture) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 และแผนการสร้างวัฒนธรรมองค์กรด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Culture) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานความคืบหน้าของคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของ สวทช.

มติที่ประชุม รับทราบ

3.2 รายงานผลการดำเนินงานของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568)

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อรับทราบผลการดำเนินงาน และรายงานทางการเงิน ของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568) โดยมีมอบหมายให้ นางสาวนวลวรรณ สงวนศักดิ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สายงานกลยุทธ์องค์กร เป็นผู้นำเสนอ

นางสาวนวลวรรณ รายงานผลการดำเนินงาน และรายงานทางการเงิน ของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568) ที่ได้เสนอต่อคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2568 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 โดยที่ประชุมรับทราบ และเห็นชอบให้ สวทช. นำเสนอรายงานผลการดำเนินงานฯ ต่อคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) ซึ่งประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ (ผลการดำเนินงานตาม BSC ผลปฏิบัติงานตามคำรับรองปฏิบัติราชการที่เสนอต่อกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) สำนักงบประมาณ และผลการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงการประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568)

ส่วนที่ 2 รายงานทางการเงิน ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568)

สวทช. มีผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (BSC) ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568) ใน 4 มิติ ได้แก่ 1) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2) ความมั่นคงองค์กร 3) กระบวนการภายใน และ 4) ความสามารถองค์กร โดยมีผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานตามตัวชี้วัด ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 บรรลุเป้าหมายทุกรายการ คิดเป็นร้อยละ 100

สวทช. ดำเนินการตามแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ สวทช. เพื่อขับเคลื่อน S&T Implementation ให้สอดคล้องและตอบโจทย์ของประเทศ และกระทรวง อว. ด้วยผลงานวิจัยและนวัตกรรม (Battles) จำนวน 12 โครงการ และผลงานวิจัยและนวัตกรรม (Pre-battles) จำนวน 12 โครงการ โดยภาพรวมมีความก้าวหน้าในการดำเนินงานกว่าร้อยละ 85 ทั้งนี้ โครงการภายใต้ Battle (Electric Vehicle: EV / โครงการวัคซีนสัตว์) และ Pre Battle (Clean Energy และ Thai School Lunch) บางส่วนยังอยู่ระหว่างการดำเนินการให้บรรลุตามเป้าหมาย และ สวทช. มีผลการเบิกจ่ายจากระบบ GFMS ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เทียบทั้งปี คิดเป็นร้อยละ 100

โดยมีผลการดำเนินงาน งานวิจัย พัฒนาเพื่อนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม สิ่งแวดล้อม และชุมชน มีโครงการ Battles ที่โดดเด่น อาทิ 1) แพลตฟอร์มบริการการแพทย์ดิจิทัล มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 8,210,264 คน มีจำนวนการให้บริการ 67,185,983 ครั้ง 2) แพลตฟอร์มการผลิตอาหารฟังก์ชัน และ Functional ingredients มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 870,650 คน 421 หน่วยงาน 3) แพลตฟอร์มรับแจ้งและบริหารจัดการปัญหาเมือง (Trafy Fondue) มีการรับแจ้งเรื่องปัญหาสะสมจากทั่วประเทศกว่า 1,625,936 เรื่อง มีการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ๆ โดยนำปัญญาประดิษฐ์มาช่วยยกระดับคุณภาพการบริหารจัดการเรื่องร้องเรียนไม่น้อยกว่า 14 ฟังก์ชัน 4) ชุดตรวจนวัตกรรมคัดกรองติดตามโรคไตเรื้อรัง และภาวะแทรกซ้อนโรคเบาหวาน มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 10,480 คน 269 หน่วยงาน และ 5) แพลตฟอร์มสนับสนุนการเข้าถึงสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับคนพิการและผู้สูงอายุ มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 615,711 คน 976 หน่วยงาน

ในส่วนผลการดำเนินงาน งานวิจัย พัฒนาเพื่อนำไปใช้ในภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และชุมชน จากโครงการ Pre-battles อาทิ 1) โครงการการบริหารจัดการอาหารส่วนเกิน (Food surplus) เพื่อการจัดตั้งธนาคารอาหารแห่งชาติ ได้ขยายผลพื้นที่ไปยังจังหวัดนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครสวรรค์ มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 107,764 คน 2) โครงการการผลิตพืชผักสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีการเกษตรอัจฉริยะ มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีการปลูกพืชหลายโรคคุณภาพสูง การผลิตต้นกล้าผักในโรงงานผลิตพืช มีกระบวนการปรับสภาพพืชต้นกล้าก่อนการย้ายปลูก การคัดเลือกมะเขือเทศสายพันธุ์ดีสำหรับการปลูกในโรงงานผลิตพืชเพื่อการค้า ขึ้นทะเบียนรับรองพันธุ์บัวบก 2 สายพันธุ์ เป็นต้น มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 4,470 คน 21 หน่วยงาน และ 3) โครงการการเพิ่มศักยภาพการผลิตและมูลค่าสินค้าเพื่อเกษตรอุตสาหกรรมและการพัฒนาเชิงพื้นที่อย่างยั่งยืน (BCG ใน Area Based และ Commodity Based) เป็นการบริหารจัดการการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ปรับตัวได้ใน Climate Change และรักษาสິงแวดล้อม มีผู้ใช้บริการได้รับประโยชน์ 13,542 คน 72 หน่วยงาน

สวทช. มีผลการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยส่งเสริมการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน ว และ ท ไปสู่การใช้งานจริงในเชิงพาณิชย์ทั้งในภาคเอกชน และภาคอุตสาหกรรม อาทิ ยกระดับเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้แก่ SMEs 569 คน ขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย 103 ผลงาน มีผู้ประกอบการที่มาใช้บริการ One Stop Service เมืองนวัตกรรมอาหาร 206 ราย และมีสัดส่วนการใช้พื้นที่เช่าสะสมของอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทยร้อยละ 86 โดยมีตัวอย่างผลงานเด่น อาทิ การถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่ผู้ประกอบการ “สเปรย์แก๊สไฮดรอลิก 5 ตัว” ของบริษัท หัวตะขาบ (ชิมเทียนฮ้อ) จำกัด ร่วมกับศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC) พัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มประสิทธิภาพการ

ผลิตตั้งแต่ปรับปรุงกระบวนการต้นน้ำของการผลิตยาสมุนไพรแผนโบราณ ศึกษาความสัมพันธ์ของพารามิเตอร์ที่สำคัญ นำไปสู่การออกแบบเครื่องจักรแบบง่ายที่มีต้นทุนต่ำและมีประสิทธิภาพสูง

สวทช. ได้จัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้กับเด็กและเยาวชน ผ่านโครงการการเรียนรู้ด้าน วทน. ค่ายวิทยาศาสตร์ และกิจกรรมฝึกอบรม/ทักษะวิจัย 20,481 คน และให้การสนับสนุนทุนแก่บัณฑิตและนักวิจัยอาชีพ 715 คน โดยมีตัวอย่าง “กิจกรรม STEM Medical & Pharma Innovation Camp จุดประกายแรงบันดาลใจสู่วิทยาศาสตร์สุขภาพ” จัดขึ้นเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2568 ณ ห้องออติทอเรียม บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร สวทช. เพื่อบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิศวกรรม เทคโนโลยีหุ่นยนต์ และนวัตกรรมเภสัชกรรม โดยหลักสูตรนี้ถูกพัฒนาให้เน้นการเรียนรู้แบบ Active Learning ผ่านการบรรยาย กิจกรรมเชิงปฏิบัติ และการทำงานกลุ่มเชิงสร้างสรรค์ มีนักเรียนเข้าร่วมรวม 173 คน

การรายงานด้านทรัพยากร งบประมาณ การเงินของ สวทช. ณ สิ้นไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สวทช. มีผลการใช้จ่าย 6,784.92 ล้านบาท มีสินทรัพย์ 12,299.77 ล้านบาท มีหนี้สินและส่วนของกองทุนสอดคล้องกันรวม 12,299.77 ล้านบาท สำหรับการรายงานทางการเงิน ณ ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 สวทช. มีรายได้ 7,255.57 ล้านบาท โดยมีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย 630.08 ล้านบาท (แสดงผลเปรียบเทียบ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กับ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ในช่วงเวลาเดียวกัน) ทั้งนี้ การรายงานผลการดำเนินงานที่สำคัญข้างต้น เป็นไปตามกรอบหลักเกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงานกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่กำหนดโดยกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบรายงานผลการดำเนินงาน และรายงานทางการเงิน ของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

นางวิไลพร ผู้แทนบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้ให้ข้อคิดเห็นว่า Battle Electric Vehicle: EV กับ เรื่องวัคซีนสัตว์ เป็นโครงการที่สำคัญกับประเทศไทย หากดำเนินการยังไม่ได้ตามเป้าหมาย จะมีมาตรการแก้ไขให้บรรลุเป้าหมายอย่างไร หรือหากเกิดอุปสรรค เช่น สถานที่ผลิตวัคซีนไม่ได้ตามมาตรฐานของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ได้มีการประสานกับ อย. เพื่อร่วมกันแก้ปัญหาอย่างไร

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้ให้ข้อมูลว่า การดำเนินโครงการวัคซีนสัตว์ ที่ยังไม่ได้ตามเป้าหมาย เนื่องจากพบอุปสรรคในเรื่องของกรอบเวลาการทำงาน โดยเฉพาะระยะเวลาทดสอบการติดเชื้อมีพาร์มจริงร่วมกับกรมปศุสัตว์ ทั้งนี้ อยู่ระหว่างการปรับกระบวนการหาทางออกให้สามารถปฏิบัติได้ตามกฎกติกา ในส่วนของ Battle EV นั้น เป็นเรื่องใหญ่ที่ สวทช. รับนโยบาย All for EV แห่งชาติมาเพื่อขับเคลื่อน ซึ่งการดำเนินการตามนโยบาย All for EV หากประเมินสัดส่วนความสำเร็จยังไม่เป็นไปตามแผนทั้งหมด ทั้งนี้ หากมีความจำเป็น การดำเนินการต่อไปอาจกำหนดให้มีการประเมินผลที่เฉพาะเจาะจงเน้นให้เห็นเป็นเรื่อง ๆ ลงไป อย่างไรก็ตาม นักวิจัยที่รับผิดชอบโครงการยังดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ทั้งเรื่องการส่งสมองค์ความรู้ด้านแบตเตอรี่ การทดสอบประสิทธิภาพ รวมถึงการติดตามเทคโนโลยีรถ EV อย่างครบวงจร

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องที่เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

4.1 (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมเพื่อพิจารณา (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 โดยมอบหมายให้ นางสาวนวลวรรณ สงวนศักดิ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สายงานกลยุทธ์องค์กร เป็นผู้นำเสนอ

นางสาวนวลวรรณ ได้เรียนที่ประชุมว่า ตามข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2543 ข้อ 12 ระบุว่า “ให้สำนักงานนำเสนอคำของบประมาณประจำปีต่อคณะกรรมการ เพื่อพิจารณาก่อนนำเสนอก่อนคณะกรรมการเพื่อพิจารณาอนุมัติก่อนนำเสนอสำนักงบประมาณ” ซึ่ง สวทช. ได้จัดทำ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ที่จะเสนอต่อสำนักงบประมาณ เสนอคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพิจารณาก่อนในคราวประชุมครั้งที่ 7/2568 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 ซึ่งที่ประชุมให้ความเห็นชอบ โดยมีข้อเสนอแนะ และให้นำเสนอ กวทช. พิจารณาอนุมัติก่อนส่งสำนักงบประมาณภายในวันที่ 26 ธันวาคม 2568 ตามกรอบเวลาปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 โดย สวทช. ได้เสนอ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 จำนวน 7,500 ล้านบาท จำแนกตามกลยุทธ์การดำเนินงานของ สวทช. ประกอบด้วย

กลยุทธ์ที่ 1 การขับเคลื่อนแผนงาน S&T Implementation for Sustainable Thailand ร่วมกับพันธมิตรขยายผลสู่การใช้ประโยชน์ โดยขยายผลไปยังบุคลากรและหน่วยงานให้ได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้น

กลยุทธ์ที่ 2 การสร้างความเชี่ยวชาญในเทคโนโลยีฐานที่สำคัญ เพื่อตอบ S&T ของประเทศ โดยมีสิ่งส่งมอบ ได้แก่ ต้นแบบเทคโนโลยีทดสอบการใช้งานระดับภาคสนาม รวมถึงระบบครุภัณฑ์พื้นฐานสนับสนุนการสร้างความเชี่ยวชาญศูนย์แห่งชาติ

กลยุทธ์ที่ 3 การสร้างการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานของ สวทช. และการพัฒนาบุคลากรด้าน วทน. เพื่อช่วยให้ผู้ประกอบการโดยเฉพาะในส่วน SME เข้าถึงบริการวัด การทดสอบ และกำหนดมาตรฐานเพื่อยกระดับคุณภาพของผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 84,000 รายการ รวมทั้งบุคลากรได้รับการพัฒนาทักษะ วทน. เพิ่มขึ้น 15,000 คน และมีจำนวนผู้ผ่านการอบรมในหลักสูตรระยะยาว สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้จริงไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

กลยุทธ์ที่ 4 การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการองค์กร เช่น การขับเคลื่อนองค์กรไปสู่องค์กรสีเขียว ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของ สวทช. ได้ไม่น้อยกว่า 200 ตันคาร์บอน

โครงสร้างคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ได้จัดสรรออกเป็นงบประมาณภาครัฐ 2,976 ล้านบาท งบประมาณรายจ่ายหน่วยงาน (Function) ตามยุทธศาสตร์ต่าง ๆ จำนวน 4,422 ล้านบาท มุ่งเน้นยุทธศาสตร์เพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า ยุทธศาสตร์สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน และยุทธศาสตร์พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล และงบประมาณรายจ่ายบูรณาการ (Agenda) จำนวน 102 ล้านบาท ในเรื่องของบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล

คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 มีความสอดคล้องกับนโยบายสำคัญของรัฐบาลในการแก้ปัญหาเร่งด่วนของประเทศ ที่มุ่งเน้นการสร้างรายได้ ลดรายจ่ายจากการดำเนินโครงการ Battle และ Pre-battle ต่าง ๆ เช่น โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาทุ่กลุ่มวชนขึ้น ยกระดับการทำเกษตรแบบดั้งเดิมให้เป็นเกษตรทันสมัยด้วยกลยุทธ์ตลาดนำการผลิต สร้างโมเดลความสำเร็จ (Learning Station) เป็นแหล่งเรียนรู้ให้เกษตรกรเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมมากขึ้น และยังรวมไปถึงการพัฒนาเศรษฐกิจด้านการให้ความรู้ทางการเงิน นวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่แก่ผู้ประกอบการด้วยกลไกของ iTAP นอกจากนี้ ยังดำเนินงานตามนโยบายด้านภัยธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ผลักดันสังคมคาร์บอนต่ำด้วยโครงการพลังงานสะอาด รวมถึงเร่งติดตั้งเครื่องมือเตือนภัย และบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ ประชาชนได้รับประโยชน์ในการเข้าถึงน้ำสะอาด และลดผลกระทบจากปัญหาอุทกภัย นอกจากนี้ ยังได้ริเริ่มโครงการใหม่ในการพัฒนาแพลตฟอร์มพยากรณ์/จำลองสถานการณ์เพื่อเตรียมความพร้อมรับมือน้ำหลากฉับพลันในพื้นที่เสี่ยงที่แสดงผลผ่านระบบ Dashboard และการพัฒนาระบบจัดการน้ำดิจิทัลชลประทานสู่ความยั่งยืนและความปลอดภัยของเขื่อน ในส่วนความสอดคล้องตามนโยบายด้านการบริหารจัดการภาครัฐ ได้เร่งรัดการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลด้วยแพลตฟอร์มต่าง ๆ เช่น โครงการขยายผลแพลตฟอร์ม Traffy Fondue บูรณาการภารกิจภาครัฐ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามภารกิจของ กรม กระทรวง และส่วนราชการ

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบการประชุม

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า ตามที่ สวทช. ได้เสนอ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ต่อคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2568 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568 แล้วนั้น ซึ่งที่ประชุมให้ความเห็นชอบโดยมีข้อเสนอแนะที่สำคัญคือ ให้ สวทช. แสดงรายการให้เห็นชัดว่างานใดเป็นงานใหม่ หรือกลยุทธ์ใหม่ภายใต้คำของบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ซึ่ง สวทช. ได้จัดทำรายละเอียดและแสดงรายการโครงการใหม่ไว้อย่างชัดเจนแล้ว ตามตัวอย่างคำขอที่แสดงไว้ในเอกสารประกอบการประชุม

นอกจากนั้น ยังได้ลงรายละเอียดขยายผลโครงการเดิมที่ยังดำเนินการต่อเนื่อง เช่น แพลตฟอร์ม Traffy Fondue ที่ได้พัฒนาระบบเพิ่มเติมเพื่อตอบโจทย์ของหน่วยงานต่าง ๆ ได้มากขึ้น เช่น เรื่องการรับแจ้งเหตุของกรมควบคุมโรค ซึ่งมีบริบทแตกต่างจากเรื่องของการซ่อมไฟฟ้า ซ่อมน้ำประปา โดยประชาชนสามารถใช้แอปพลิเคชันเดียวกันในการแจ้งเหตุเรื่องต่าง ๆ ได้ เป็นต้น

นางวิไลพร ผู้แทนบริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้ให้ข้อสังเกตว่า การที่ สวทช. ได้สนับสนุนนโยบายด้านภัยธรรมชาติ ขยายการผลการสร้างเสริมศักยภาพการบริหารจัดการน้ำด้วย วทน. นั้น จะดำเนินการอย่างไรเพื่อลดผลกระทบจากปัญหาอุทกภัย ซึ่งเป็นเรื่องเร่งด่วนที่ต้องให้ความสำคัญ โดยเฉพาะปัญหาอุทกภัยในปัจจุบันที่เกิดขึ้นที่ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา ที่มีความรุนแรงและสร้างความเสียหายเป็นอย่างมาก

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า กระทรวง อว. มีสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) (สสน.) ซึ่ง สวทช. ทำงานร่วมกับ สสน. เพื่อใช้ข้อมูลเป็นฐานในการทำแบบจำลองสถานการณ์ (Simulation) ประกอบการวิเคราะห์ผล ทั้งนี้ ประเทศจะได้รับประโยชน์มากขึ้นหากหน่วยงานภาครัฐ

เช่น กระทรวง อว. และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้บูรณาการจัดระบบบริหารจัดการน้ำร่วมกัน โดยล่าสุด สวทช. ได้ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ร่วมกับการประปาส่วนภูมิภาค (กปภ.) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน โดยเฉพาะด้านคุณภาพน้ำและระบบบำบัดน้ำประปา และทำให้ทราบว่า กปภ. ฝ้าสังเกต/ติดตามระดับน้ำในแม่น้ำอยู่ด้วย จึงมีความเห็นว่าการบูรณาการการทำงานร่วมกันของหน่วยงานภาครัฐ ประกอบกับการนำศักยภาพคอมพิวเตอร์ในปัจจุบันมาพัฒนาอุปกรณ์ตรวจจับการเปลี่ยนแปลงของระดับน้ำ (Sensor) ที่มีประสิทธิภาพสูง ต้นทุนต่ำ มาใช้เป็นระบบอัตโนมัติแจ้งเตือนและนำไปติดตั้งตามพื้นที่ต่าง ๆ จะทำให้เกิดการบริหารระบบจัดการน้ำของประเทศแบบองค์รวม สามารถลดผลกระทบได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนั้น สวทช. ยังเตรียมการเรื่องภัยพิบัติแผ่นดินไหว นักวิจัย สวทช. มีความสามารถในการทำแบบจำลองสถานการณ์ เชี่ยวชาญระบบ Sensor แต่ละประเภทที่ใช้วัดความสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหวในความถี่ที่ต่างกัน เพื่อจัดวิธีวัดที่เหมาะสมบนบริบทพื้นดินของประเทศไทยในแต่ละพื้นที่

ทั้งนี้ การดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของ สวทช. เพื่อเป็นประโยชน์ต่อภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม สิ่งแวดล้อม ตลอดจนขยายผลไปยังบุคลากรและหน่วยงานให้ได้รับประโยชน์เพิ่มขึ้น มีเทคโนโลยี/เครื่องมือ ระบบจำลองที่ดีขึ้น เพื่อจะได้นำเสนอข้อมูลต่อรัฐบาลหรือกระทรวงที่เกี่ยวข้อง และนำไปสู่การปฏิบัติต่อไป

ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ กรรมการ ได้ให้ข้อสังเกตว่า ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา สวทช. ได้รับกรอบงบประมาณอยู่ที่ประมาณ 5,000 ล้านบาท และปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 มีค่าใช้จ่ายเกิดขึ้นประมาณ 6,600 ล้านบาท ซึ่งส่วนต่างรายจ่ายคาดว่ามาจากรายได้อื่น ๆ และในครั้งนี้นี้ สวทช. เสนอ (ร่าง) ค่าของงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 อยู่ที่ 7,500 ล้านบาทนั้น มีแผนการใช้จ่ายอย่างไร จะนำไปใช้จ่ายในส่วนที่เป็นกรอบงบประมาณที่ประมาณ 5,000 ล้านบาท หรือรวมถึงค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น เงินอุดหนุน ววน. เงินอุดหนุนอื่น ๆ รายได้ค่าบริการและขายสินค้า ฯลฯ หรือ สวทช. ยังมีแผนงบประมาณรายจ่ายแยกออกไปอีกหรือไม่

อย่างไรก็ดี ขอให้ สวทช. แสดงโครงการใหม่ ๆ หรือกลยุทธ์ใหม่ภายใต้ค่าของงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ตามที่คณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้มีข้อเสนอแนะไว้ให้ชัดเจน ทั้งนี้ หน่วยงานในลักษณะเดียวกับ สวทช. จะมีการดำเนินกิจกรรมโครงการต่าง ๆ ที่แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ 1) โครงการ/ภารกิจหลักที่ดำเนินการต่อเนื่อง โดยปกติจะมีโครงการในลักษณะนี้ประมาณ 1 ใน 3 ของโครงการทั้งหมด 2) โครงการใหม่ภายใต้ภารกิจเดิม เช่น สวทช. ดำเนินโครงการจัดการปัญหาอุทกภัย การบริหารจัดการน้ำที่เป็นโครงการใหม่ที่ไม่เคยทำมาก่อน เพื่อแสดงให้เห็นว่าหน่วยงานมีโครงการ/กิจกรรมใหม่ ๆ เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่องในเรื่องที่เป็นจุดแข็งของ สวทช. และ 3) โครงการริเริ่มในภารกิจใหม่ทั้งหมด มีการทำวิจัยและพัฒนาในเรื่องใหม่ ๆ เพื่อให้เห็นถึงพัฒนาการและความต่อเนื่องขององค์กร ซึ่งหน่วยงานที่ดำเนินงานคล้าย สวทช. จะกำหนดงบประมาณสำหรับโครงการริเริ่มใหม่ไว้ที่ประมาณร้อยละ 20 หรือหากจะกำหนดสัดส่วนงบประมาณทั้ง 3 กลุ่มข้างต้น อาจแบ่งได้ 40 40 20 เป็นภาพใหญ่ขององค์กร

ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ กรรมการ ได้ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่า สวทช. ควรดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อประชาชนอย่างต่อเนื่อง เช่น การพัฒนาทุ้งกุลาร้องไห้ การนำเทคโนโลยีมาช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต การเพาะปลูกพืช ผัก พันธุ์ข้าวที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ใช่เป็นเพียงโครงการเดียว แต่

เป็นโครงการที่มีการพัฒนาในองค์กรอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น การตั้งงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 นอกจากจะดำเนินโครงการต่อเนื่องแล้ว ควรมีโครงการริเริ่มใหม่ที่ไม่เคยดำเนินการมาก่อนด้วย

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ ได้ให้ข้อมูลว่า ค่าของงบประมาณปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 เป็นงบประมาณขาขึ้น จำนวน 7,500 ล้านบาท โดยคาดหวังว่าจะได้รับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินประมาณ 5,000 ล้านบาท และจะใช้เงินนอกงบประมาณอีกประมาณ 1,000 กว่าล้านบาท เพื่อให้มีค่าใช้จ่ายโดยรวมประมาณ 6,000-7,000 ล้านบาท

ในส่วนการแบ่งงบประมาณจะจำแนกตามกลยุทธ์ โดยกลยุทธ์ที่ 3 การสร้างการใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานของ สวทช. และการพัฒนาบุคลากรด้าน วทน. และกลยุทธ์ที่ 4 การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการองค์กร ทั้งสองกลยุทธ์นี้เป็นการดำเนินงานประจำของ สวทช. มีสัดส่วนการใช้งบประมาณรวมร้อยละ 30 ส่วนกลยุทธ์ที่ 1 การขับเคลื่อนแผนงาน S&T Implementation for Sustainable Thailand (STIST) ร่วมกับพันธมิตรขยายผลสู่การใช้ประโยชน์ จะเป็นการดำเนินโครงการ Battle/Pre-battle มุ่งให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน และหน่วยงานภายนอก มีสัดส่วนการใช้งบประมาณร้อยละ 27 นอกจากนั้น อีกร้อยละ 40 เป็นงบบุคลากร ซึ่งการแบ่งงบประมาณที่จำแนกตามกลยุทธ์นี้ เป็นไปในแนวทางเดียวกับที่ท่านศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ได้ให้ข้อเสนอแนะไว้ ทั้งนี้ สวทช. จะไปลงรายละเอียดงบประมาณให้มากขึ้น ทั้งในส่วนของภารกิจประจำ และงานตามพันธกิจที่มุ่งสร้างให้เกิดผลกระทบกับหน่วยงานภายนอก

ทั้งนี้ สวทช. ได้ดำเนินการตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยได้แสดงโครงการใหม่ ๆ ที่เน้นตัวอักษรไว้ชัดเจนในเอกสารประกอบการประชุม เช่น โครงการการพัฒนาแพลตฟอร์มพยากรณ์-จำลองสถานการณ์เพื่อเตรียมความพร้อมรับมือน้ำหลาก ฉับพลันในพื้นที่เสี่ยง และโครงการพัฒนาระบบจัดการน้ำดิจิทัลชลประทานสู่ความยั่งยืนและความปลอดภัยของเขื่อน เพื่อสนับสนุนนโยบายสำคัญด้านภัยธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของรัฐบาล

นางภัทรพร กรรมกร ได้ให้ข้อสังเกตว่า สวทช. ควรพิจารณาสัดส่วนงบประมาณค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรให้เหมาะสม เพราะงบบุคลากรที่นำเสนอร้อยละ 40 นั้น เกินกรอบที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนดไว้ ทั้งนี้ ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า สวทช. จะทำหนังสือเสนอสำนักงาน ก.พ.ร. เพื่อพิจารณาเรื่องการขยายกรอบงบบุคลากรอีกครั้ง

รองศาสตราจารย์วีระพงษ์ กรรมกร ได้ให้ข้อคิดเห็นว่า การนำเสนอข้อมูลของ สวทช. จะเน้นที่ผลลัพธ์ (Output) จึงทำให้ไม่เห็นกระบวนการดำเนินงานไปสู่ผลกระทบตามยุทธศาสตร์ ดังนั้นจึงควรแบ่งสัดส่วนงบประมาณขาขึ้นในแต่ละยุทธศาสตร์ แล้วระบุรายละเอียดให้ชัดเจนว่าจะดำเนินการโครงการเรื่องอะไร ใช้งบประมาณเท่าไร ทั้งนี้ ในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า สวทช. ควรดำเนินงานใน 3 ส่วนหลัก คือ 1) Technology Localization การนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาปรับใช้ในประเทศ 2) Self-sustainability การพัฒนาต้นแบบและเทคโนโลยีให้เป็นของประเทศ ซึ่งมีโครงการ Battle ของ สวทช. หลายโครงการที่อยู่ใน Stage นี้ที่ต้องจัดลำดับความสำคัญ เนื่องจากเป็นโครงการที่กระทบกับเศรษฐกิจของประเทศ และความเป็นอยู่ของประชาชน เช่นโครงการที่เกี่ยวข้องกับเรื่องข้าว เป็นต้น และ 3) Commercialization การนำผลงานโครงการต่าง ๆ ไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์และส่งผลกระทบต่อ

ประชาชน ซึ่งหากนำเสนอโดยจำแนกโครงการตามกรอบยุทธศาสตร์เหล่านี้ จะทำให้การของบประมาณมีความชัดเจนและสมเหตุสมผล และเชื่อมโยงกับพันธกิจขององค์กร

ศาสตราจารย์ผดุงศักดิ์ วรรณกร ได้ให้ข้อคิดเห็นว่า ควรเสนอภารกิจการพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้มีความโดดเด่นในแผนยุทธศาสตร์ด้วย

มติที่ประชุม อนุมัติ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 กรอบวงเงินงบประมาณ 7,500 ล้านบาท ตามที่เสนอ ทั้งนี้ ขอให้นำเสนอข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.2 วาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการเพื่อการดำเนินงานของ สวทช.

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนที่ประชุมว่า ตามที่ กวทช. ในคราวประชุมครั้งที่ 10/2566 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2566 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการเพื่อการดำเนินงานของ สวทช. จำนวน 5 คณะ ได้แก่ 1) คณะกรรมการตรวจสอบ ครบวาระการดำรงตำแหน่ง ในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2568 2) คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3) คณะอนุกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 4) คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล และ 5) คณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครบวาระการดำรงตำแหน่ง ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2568 นั้น

ด้วยคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการบางคณะ กำหนดให้ต้องมีกรรมการในคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติเป็นองค์ประกอบ ซึ่งอยู่ระหว่างกระบวนการสรรหาบุคคลที่สมควรได้รับการเสนอชื่อเป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 6 และมาตรา 10 แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2534 จึงเสนอขออนุมัติหลักการให้คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่ง สามารถดำเนินการต่อไปจนกว่าจะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการขึ้นใหม่

จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติในหลักการ ให้คณะกรรมการตรวจสอบ ที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2568 และคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะอนุกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล และคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2568 สามารถดำเนินงานต่อไปจนกว่าจะมีการแต่งตั้ง คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการขึ้นใหม่

รองศาสตราจารย์วิระพงษ์ วรรณกร ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า มติที่ประชุมจะต้องเขียนให้ชัดเจน เช่น ให้คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการปฏิบัติหน้าที่จนกว่า กวทช. ชุดใหม่ จะดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการชุดใหม่ขึ้นมาทดแทน

ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ กรรมการ ได้ให้ข้อเสนอแนะว่า ขอให้ฝ่ายกฎหมาย สวทช. ตรวจสอบการใช้ถ้อยคำของมติให้ถูกต้อง และให้ สวทช. พิจารณาเรื่องการกำหนดหลักเกณฑ์ของระยะเวลาการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการ ให้เหมาะสมชัดเจนต่อไป

มติที่ประชุม อนุมัติในหลักการ ให้คณะกรรมการตรวจสอบ ที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2568 และคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะอนุกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล และคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2568 สามารถปฏิบัติหน้าที่ คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการต่อไปจนกว่า กวทช. ชุดใหม่จะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการชุดใหม่ขึ้นมาทดแทน

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 6 กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

6.1 กำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ครั้งที่ 11/2568

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนให้ที่ประชุมทราบกำหนดการประชุม กวทช. ครั้งที่ 11/2568 ในวันจันทร์ที่ 22 ธันวาคม 2568 ตั้งแต่เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และประชุมทางไกลผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings ทั้งนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงกำหนดวันประชุม จะนำเรียนให้ กวทช. ทราบกำหนดวันและเวลาประชุมตามที่ได้รับความเห็นชอบจากประธานกรรมการต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

6.2 กำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2569

ศาสตราจารย์ชูกิจ เลขานุการ เรียนให้ที่ประชุมทราบกำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) ประจำปี พ.ศ. 2569 (ประชุมทุกวันจันทร์ สัปดาห์ที่ 4 ของเดือน เวลา 13.30 – 16.30 น.) ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และประชุมทางไกลผ่าน WebEx Meetings ดังนี้

ครั้งที่ 1/2569 วันจันทร์ที่ 26 มกราคม 2569

ครั้งที่ 2/2569 วันจันทร์ที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569

ครั้งที่ 3/2569 วันจันทร์ที่ 23 มีนาคม 2569

ครั้งที่ 4/2569 วันจันทร์ที่ 27 เมษายน 2569
ครั้งที่ 5/2569 วันจันทร์ที่ 25 พฤษภาคม 2569
ครั้งที่ 6/2569 วันจันทร์ที่ 22 มิถุนายน 2569
ครั้งที่ 7/2569 วันจันทร์ที่ 20 กรกฎาคม 2569
ครั้งที่ 8/2569 วันจันทร์ที่ 24 สิงหาคม 2569
ครั้งที่ 9/2569 วันจันทร์ที่ 21 กันยายน 2569
ครั้งที่ 10/2569 วันจันทร์ที่ 26 ตุลาคม 2569
ครั้งที่ 11/2569 วันจันทร์ที่ 23 พฤศจิกายน 2569
ครั้งที่ 12/2569 วันจันทร์ที่ 21 ธันวาคม 2569

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องอื่น ๆ

ไม่มี

เลิกประชุมเวลา 14.43 น.

นางสุปราณี บุญวงศ์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(รองศาสตราจารย์วิระพงษ์ แพสุวรรณ)

ประธานที่ประชุม ลงนามรับรอง

วันที่

ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิ้มปิจำนงค์

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สรุปนโยบายและมติจากการประชุม กวทช. ครั้งที่ 10/2568 เมื่อวันจันทร์ที่ 24 พฤศจิกายน 2568

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
1	เรื่องที่ประธาน/เลขานุการแจ้งให้ที่ประชุมทราบ 1.1 สรุปข่าว สวทช. ประจำเดือนตุลาคม 2568	● รับทราบ		
	1.2 ขอแสดงความยินดีกับ ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล รองประธานกรรมการ เนื่องในโอกาส ได้รับปริญญาศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชานวัตกรรม เทคโนโลยีและวิทยาการเรียนรู้ จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น	● รับทราบ และแสดงความยินดี		
	1.3 ขอแสดงความยินดีกับ นางรวิวรรณ ภูริเดช กรรมการ ในโอกาสที่ คณะรัฐมนตรีมีมติ อนุมัติตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมเสนอ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งปลัด กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2568	● รับทราบ และแสดงความยินดี		
	1.4 นักวิจัยศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ แห่งชาติ และศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สวทช. ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติในโครงการทุนวิจัย ลอริอัล ประเทศไทย “เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์” (For Women in Science) ประจำปี 2568	● รับทราบ		

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
	1.5 สวทช. ได้รับรางวัล Public Sector Innovation Thailand AWARD WINNERS 2025 รางวัลแห่งนวัตกรรมบริการภาครัฐ และ สวทช. โดย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้รับรางวัล GenAI Public Impact รางวัลแห่งการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ยุคใหม่ สร้างนวัตกรรมบริการที่ล้ำสมัยเพื่อประเทศชาติ จากโครงการ Pathumma LLM ในงาน Public Sector Day Thailand 2025	● รับทราบ		
	1.6 การลาออกจากตำแหน่งกรรมการในคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศาสตราจารย์ประสาท สืบค้า)	● รับทราบ		
2	เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568	● รับรองรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2568 โดยไม่มีการแก้ไข		● ผพว.
3.1	รายงานความคืบหน้าของคณะกรรมการ/ คณะอนุกรรมการเพื่อดำเนินงานของ สวทช. 3.1.1 คณะกรรมการตรวจสอบ (28 ตุลาคม 2568)	● รับทราบ		

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
	3.1.2 คณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการ พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (13 พฤศจิกายน 2568)	● รับทราบ		
	3.1.3 คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล (14 พฤศจิกายน 2568)	● รับทราบ		
	3.1.4 คณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของ สวทช. (14 พฤศจิกายน 2568)	● รับทราบ		
3.2	รายงานผลการดำเนินงานของ สวทช. ไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568)	● รับทราบ		
4.1	(ร่าง) คำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570	● อนุมัติ (ร่าง) คำของบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 กรอบ วงเงินงบประมาณ 7,500 ล้านบาท ตามที่เสนอ ทั้งนี้ ขอให้ นำข้อคิดเห็นและ ข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป		● ฝ่ายนโยบาย แผนงาน และงบประมาณ

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
4.2	วาระการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการ/ คณะอนุกรรมการเพื่อการดำเนินงานของ สวทช.	อนุมัติในหลักการ ให้คณะกรรมการตรวจสอบ ที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2568 และคณะอนุกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะอนุกรรมการนโยบายและยุทธศาสตร์ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ คณะอนุกรรมการบริหารงานบุคคล และคณะอนุกรรมการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่จะครบวาระการดำรงตำแหน่งในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2568 สามารถปฏิบัติหน้าที่ คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการต่อไปจนกว่า กวทช. ชุดใหม่จะมีการแต่งตั้ง คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการชุดใหม่ ขึ้นมาทดแทน	จัดทำคำสั่ง	ฝ่ายกฎหมาย และสัญญา
5	เรื่องสืบเนื่อง	ไม่มี		

ระเบียบ วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
6.1	กำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครั้งที่ 11/2568	● รับทราบ	● จัดประชุม กวทช. ครั้งที่ 11/2568 ในวันจันทร์ที่ 22 ธันวาคม 2568 ตั้งแต่เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สำนักงาน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และประชุมทางไกลผ่าน โปรแกรม Cisco Webex Meetings	● ฝ่ายเลขานุการ
6.2	กำหนดการประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2569	● รับทราบตามเอกสารประกอบการประชุม		