

รายงานการประชุม  
คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.)  
ครั้งที่ 6/2564  
วันศุกร์ที่ 18 มิถุนายน 2564 เวลา 9.00 - 12.00 น.  
ผ่านระบบการประชุมออนไลน์

\*\*\*\*\*

ที่ปรึกษาและกรรมการผู้มาประชุม

- |                               |   |                      |
|-------------------------------|---|----------------------|
| 1. ดร.พสุ โลหารชุน            |   | ที่ปรึกษา            |
| 2. นายวันส เต้ไพสิฐพงษ์       |   | ที่ปรึกษา            |
| 3. ผศ.ดร.วีรสิทธิ์ สิทธิไตรย์ |   | ที่ปรึกษา            |
| 4. ศ.นพ.สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ  |   | ประธานกรรมการ        |
| 5. ศ.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล    | ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา<br>วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม   | กรรมการ              |
| 6. นายสุรียนต์ ธีัญกิจจานุกิจ | ที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผนงาน<br>แทนเลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ                         | กรรมการ              |
| 7. นางอมรรัตน์ ภูมิวิสนะ      | ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านสังคม 2<br>แทนผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ                                   | กรรมการ              |
| 8. นางภัทรพร วรทรัพย์         | รองอธิบดีกรมบัญชีกลาง<br>รักษาการในตำแหน่งที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการเงินการคลัง<br>แทนอธิบดีกรมบัญชีกลาง | กรรมการ              |
| 9. ดร.ณรงค์ ศิริเลิศวรกุล     | ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์<br>และเทคโนโลยีแห่งชาติ   | กรรมการ              |
| 10. ศ.ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์    | ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอน<br>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  | กรรมการ              |
| 11. รศ.ดร.ดวงพร ภู่มะกา       | อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์   | กรรมการ              |
| 12. ศ.ดร.พีระพงศ์ ทีฆสกุล     |   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| 13. รศ.ดร.รัฐชาติ มงคลนาวิน   |   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| 14. ศ.ดร.บวรศักดิ์ อูวรรณโณ   |   | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| 15. รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล   | ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการ<br>ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม                                   | กรรมการและเลขานุการ  |

ผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้บริหารและพนักงานสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.)

- |                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| 1. รศ.ดร.นพพร ลีปรีชานนท์      | ที่ปรึกษาผู้อำนวยการ กสว. |
| 2. รศ.ดร.อภิศักดิ์ ธีระวิสิษฐ์ | รองผู้อำนวยการ กสว.       |
| 3. รศ.ดร.ชนาธิป ผาริโน         | รองผู้อำนวยการ กสว.       |

4. ผศ.เชิญโชค ศรขวัญ รองผู้อำนวยการ สกสว.
5. ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้เชี่ยวชาญอาวุโส
6. ศ.ดร.ไพศาล กิตติศุภกร ผู้เชี่ยวชาญอาวุโส
7. ดร.เอก จินดาพล ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน.  
ด้านความสามารถในการแข่งขัน
8. รศ.ดร.คมกฤต เล็กสกุล รักษาการ ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน.  
ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้
9. ผศ.ดร.ประพัฒน์ชนม์ จริยะพันธ์ รักษาการ ผู้อำนวยการสำนักติดตามและประเมินผล
10. ดร.ณิรวัดน์ ธรรมจักร รักษาการ ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
11. ดร.ฉัตรฉวี คงดี ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ภารกิจการจัดทำแผนงบประมาณ
12. นางสาวขวัญฤดา จันทร์ทรงกลด รักษาการ รองผู้อำนวยการหน่วยข้อมูลและสำนักงานผู้อำนวยการ  
ด้านยุทธศาสตร์การสื่อสาร
13. นางพิสชา ขจรเกียรติสกุล รักษาการ รองผู้อำนวยการหน่วยตรวจสอบภายใน
14. นางสุรรัตน์ ชะนะมา รักษาการ รองผู้อำนวยการหน่วยข้อมูลและสำนักงานผู้อำนวยการ  
ด้านยุทธศาสตร์ข้อมูล
15. นางพรพิมล กิตติมศักดิ์ รักษาการ รองผู้อำนวยการสำนักบริหารงบประมาณ ววน.
16. นางสาวสุจารี สอนง่าย รักษาการ รองผู้อำนวยการสำนักกลยุทธ์แผนและงบประมาณ  
โดยปฏิบัติงานบริหารด้านงบประมาณ ววน.
17. นางชลนภา ชื่นชมรัตน์ รักษาการ รองผู้อำนวยการสำนักกลยุทธ์แผนและงบประมาณ  
โดยปฏิบัติงานบริหารด้านแผน ววน.
18. นางสาวกฤษณา ตรีศิลป์พิเศษ ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักติดตามและประเมินผล
19. นางสาวเกศกมล ไทยทอง ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
20. นางสาวพิมพ์วิณ สาทิมพ์ พนักงาน สกสว. หัวหน้างานบัญชี
21. นางสาววิภาวี มะมา พนักงาน สกสว. หัวหน้างานการเงิน
22. นางสุพิชชา สถิตพนาพร พนักงาน สกสว.
23. ดร.สุภาวีนี ทรงพรพาณิชย์ พนักงาน สกสว.
24. นางสาวณภักษ์ จันทร์อุดม พนักงาน สกสว.
25. นางขวัญชนก สีสาวณิชไชย พนักงาน สกสว.
26. นายปกรัฐ กนกธนาพร พนักงาน สกสว.
27. นางสาววรรณสม สีสังข์ พนักงาน สกสว.
28. นายธนภัทร ศรีกระจำง พนักงาน สกสว.
29. นายปรีชา ลาบุ พนักงาน สกสว.
30. นางสาวรังสิวรรณ เพชรอินทร์ พนักงาน สกสว.
31. นางศุภวีรินทร์ หอทอง พนักงาน สกสว.
32. นางอภิรดี ยิ้มละมัย รองผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาองค์กร  
ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ
33. นางสาววิศรดา ชื่นอารมย์ พนักงาน สกสว. ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ
34. นางสาวสุพัตรา เรืองรุ่ง พนักงาน สกสว. ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ

## ผู้เข้าร่วมประชุมอื่นๆ

1. ดร.นริศรา เมืองสว่าง สำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2. นางสาวดารินทร์ เจียมประดิษฐ์กุล สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

**เริ่มประชุมเวลา** 9.00 น.

ศ.นพ.สุθηิพร จิตต์มิตรภาพ ประธานกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

**ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานกรรมการ กรรมการและเลขานุการฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**ระเบียบวาระที่ 1.1 สรุปมติสำคัญจากการประชุมคณะกรรมการอำนวยการ สกสว.**

รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 6/2564 เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน พ.ศ. 2564 มีมติสำคัญเพื่อให้สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ดำเนินการต่อไป ดังนี้

1. รับทราบรายงานความก้าวหน้าการขับเคลื่อนการดำเนินงานภายใต้โครงสร้างองค์กรใหม่ และมอบหมายให้ สกสว. พิจารณาดำเนินการตามความเห็นและข้อเสนอแนะ
2. รับทราบแนวทางการบริหารงานของกลุ่มภารกิจการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (O-Science) กลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้ (O-Brain) และกลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านความสามารถในการแข่งขัน (O-Competitiveness) และมอบหมายให้ สกสว. พิจารณาดำเนินการตามความเห็นและข้อเสนอแนะ

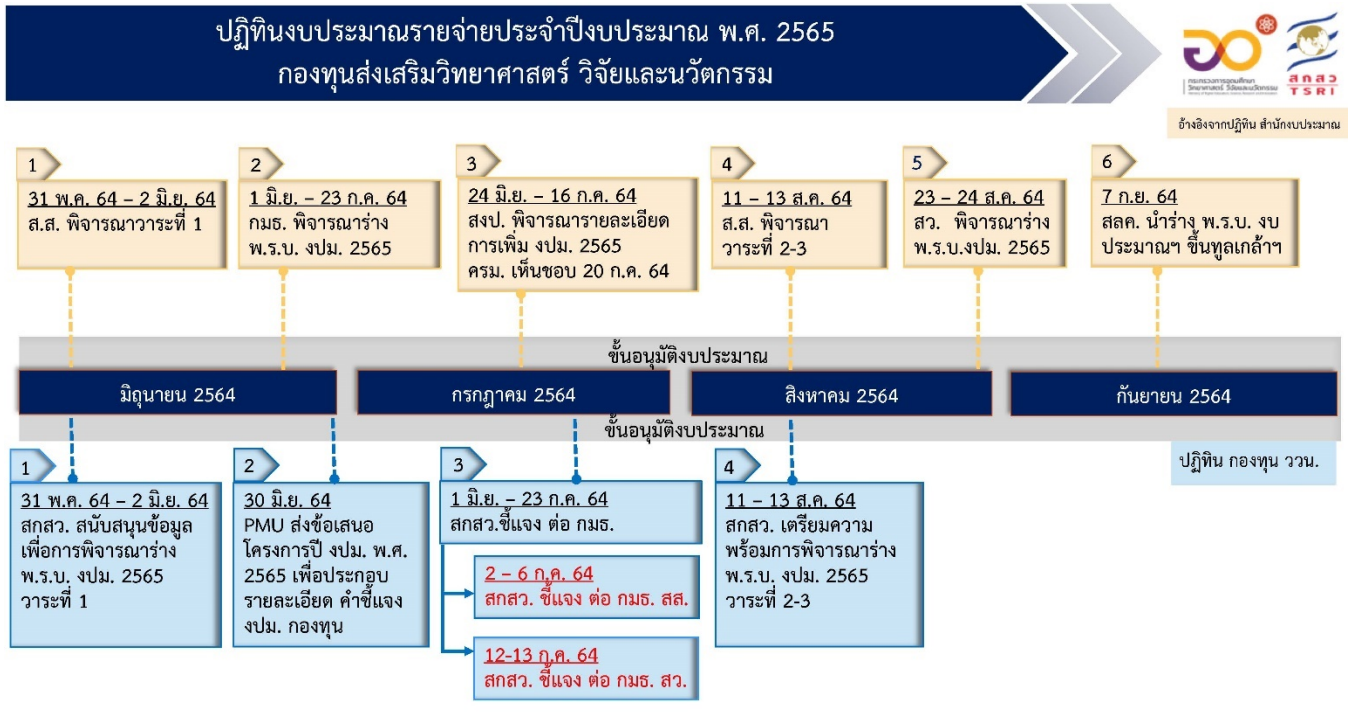
3. คณะกรรมการอำนวยการ สกสว. พิจารณาให้สัตยาบันอนุมัติกรอบวงเงินค่าตอบแทนเมื่อเลิกจ้าง จำนวน 67,653,641.58 บาท ซึ่ง สกสว. ได้ดำเนินการโอนจ่ายเงินตอบแทนเมื่อเลิกจ้างให้แก่พนักงานและลูกจ้าง สกสว. ที่สมัครเข้าเป็นสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เรียบร้อยแล้ว จากวงเงินร้อยละ 10 ของกองทุนสนับสนุนการวิจัย ที่โอนเป็นค่าใช้จ่ายของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ตามมาตรา 71 วรรคสอง แห่ง พ.ร.บ.สถาบันนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2562

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ 1.2 ปฏิทินการชี้แจงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า สำนักงบประมาณได้กำหนดแนวทางการจัดทำงบประมาณและปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เพื่อให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่น สามารถเตรียมความพร้อมในการจัดทำงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ

พ.ศ. 2565 และกำหนดแผนปฏิบัติการให้สอดคล้องกับปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ทั้งนี้ สกสว. ต้องเข้าร่วมชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ตามปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ซึ่งกำหนดแผนและขั้นตอนการปฏิบัติงานในการจัดทำร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องใช้ประกอบการดำเนินงาน โดยกำหนดการสำคัญของปฏิทินการชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดังนี้



ข้อมูล ณ วันที่ 14 มิ.ย. 2564

### ความเห็นและข้อเสนอแนะ

1. เรื่อง การขอแปรญัตติเพิ่มงบประมาณ มีข้อเสนอแนะ ดังนี้
  - 1.1 การแปรญัตติเพิ่มงบประมาณจะต้องจัดทำในกรอบใหม่ โดยอ้างอิงข้อมูลจากกฎหมายฉบับใหม่ที่เน้นการใช้ประโยชน์จากการวิจัยเชิงพาณิชย์ที่กำลังจะออกมา ซึ่ง กสว. จะต้องจัดทำมีงบประมาณเพื่อการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยเพิ่มเติม ทั้งนี้ หากจัดทำข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ควรเสนอ กสว. ให้ความเห็นชอบ ก่อนส่งไปยังคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป โดยผู้อำนวยการ สกสว. ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า สกสว. จะนำเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นรายโครงการต่อ กสว. อีกครั้ง โดยขณะนี้ได้เตรียมข้อมูลในการขอแปรญัตติ 2 ประเด็น คือ 1) งบประมาณที่ถูกตัดลดลงในส่วนของ BCG Model เรื่องการแพทย์และการเกษตร ซึ่งจะอยู่ในส่วนของโครงการ/กิจกรรมสำคัญที่ควรเร่งรัด (Big Rock) และ 2) งบประมาณตั้งใหม่เพื่อรองรับ Bayh-Dole Act
  - 1.2 ควรนำเรื่องการส่งเสริมให้มีหน่วยงานที่นำ Appropriate Technology ไปใช้ และการให้คำตอบแก่นักวิจัยที่ทำเรื่อง Appropriate Technology เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ซึ่งระบุไว้ใน Thai Bayh-Dole Act ที่กำลังจะสรุปการพิจารณา

- 1.3 เกณฑ์ที่ใช้ในการแปรญัตติที่ผ่านมา จะพิจารณาจากคำขอของงบประมาณที่เคยขอแล้วไม่ได้รับงบประมาณ เรื่องที่เกิดขึ้นใหม่ กรอบของกฎหมายใหม่ นโยบายของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี ขณะนี้อยู่ระหว่างการให้หน่วยงานที่มีโครงการ/กิจกรรมสำคัญที่ควรเร่งรัด (Big Rock) ให้ทำเรื่องขอแปรญัตติ
2. ขอให้ สกสว. ส่งเอกสารการชี้แจงงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ให้สำนักงบประมาณ พิจารณาก่อนจัดทำเอกสารส่งคณะกรรมการธิการ จำนวน 80 ชุด

### **มติที่ประชุม** รับทราบ

### **ระเบียบวาระที่ 1.3** รายงานประจำปีของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล ผู้อำนวยการ สกสว. ได้จัดทำรายงานประจำปีของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (1 ตุลาคม พ.ศ.2562 - 30 กันยายน พ.ศ.2563) เพื่อสื่อสารบทบาทหน้าที่ของ สกสว. ในการส่งเสริม สนับสนุน ขับเคลื่อนระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ผ่านการกำหนดทิศทางและแนวทางดำเนินงานของหน่วยงานในระบบ ววน. และการบริหารกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้หน่วยงานต่าง ๆ นำผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบจากงานวิจัยและนวัตกรรม ไปสู่กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ที่มีความหลากหลายอย่างทั่วถึง เพื่อการพัฒนาประเทศให้มีความก้าวหน้าและยั่งยืนต่อไป

รายงานประจำปีของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (1 ตุลาคม พ.ศ.2562 - 30 กันยายน พ.ศ.2563) ประกอบด้วย

1. สารประธานกรรมการ
2. บทบาทและหน้าที่ของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
3. ผลการดำเนินงาน
4. การบริหารจัดการกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
5. ผลผลิตที่สำคัญจากการบริหารจัดการกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมใน  
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
6. รายงานการเงิน
7. ภาคผนวก

### **ความเห็นและข้อเสนอแนะ**

ควรเพิ่มเติมรายละเอียดเกี่ยวกับ Sustainable Development Goals (SDGs) โดยระบุถึงบทบาทของ สกสว. ในการปฏิบัติงานที่สามารถสะท้อนเป้าหมายของ SDGs

### **มติที่ประชุม** รับทราบ

## **ระเบียบวาระที่ 1.4**      **ความก้าวหน้าในการจัดทำเอกสารเชิงนโยบาย**

ศ.นพ.สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ ประธานกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แจ้งที่ประชุมว่า ในขณะนี้ประธาน กสว. และ สกสว. ได้ดำเนินการรวบรวมมติของ กสว. ในการจัดทำเป็นเอกสารเชิงนโยบาย โดยจะนำประเด็นเชิงนโยบายเสนอต่อคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องกับประเด็นนั้น ๆ พิจารณาก่อน แล้วจะนำเสนอ กสว. รับทราบต่อไป

**มติที่ประชุม**      รับทราบ

## **ระเบียบวาระที่ 2**      **รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2564 วันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564**

นางอภิรดี ยิ้มละมัย รองผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาองค์กร นำเสนอร่างรายงานการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ต่อที่ประชุม

**มติที่ประชุม**      รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 5/2564 โดยมีข้อแก้ไข ดังนี้

1. หน้า 11 ความเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ ข้อ 4 แก้ไขเป็น “สกสว. ควรพิจารณาหน่วยงานที่ปรับลดงบประมาณมากกว่าค่าเฉลี่ย (มากกว่าร้อยละ 70) ว่า หน่วยงานเหล่านั้นยังสามารถทำงานต่อไปได้หรือไม่”

2. หน้า 11 มติที่ประชุม แก้ไขเป็น “เห็นชอบการปรับการจัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบ ววน. ที่ยื่นของบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ตามที่ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ และให้รับข้อสังเกตของที่ประชุมไปดำเนินการ”

3. หน้า 15 มติที่ประชุมข้อ 2.1 แก้ไขเป็น “กรณีนักวิจัยที่ส่งผลงานล่าช้าและผิดสัญญา ซึ่งเกิดจากเหตุสุดวิสัยที่ไม่สามารถควบคุมได้ในการดำเนินการโครงการวิจัย จึงไม่สามารถส่งผลงานตามที่ระบุในสัญญาฯ รับทุน แต่ยังคงมีความมุ่งมั่นในการทำงานวิจัย และประสานกับ สกว. (สกสว.) มาโดยตลอด และสามารถตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการนานาชาติ หรือสามารถส่งมอบผลงานตามที่ สกว. ยอมรับให้ปิดโครงการได้ในที่สุด เห็นชอบการกำหนดระยะเวลาโครงการเพิ่มเติม จำนวน 1 เท่า ของระยะเวลาโครงการที่กำหนดไว้ในสัญญา หากพ้นจากนั้นไป จึงถือว่าล่าช้าและผิดสัญญา ให้ดำเนินการตามมาตรการ ตามมติ กสว. ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2564”

อนึ่ง ที่ประชุมรับทราบประกาศคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการด้านการพัฒนาบุคลากรการวิจัยและนวัตกรรม ฉบับลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2564 โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.คมกฤต เล็กสกุล เป็นเลขานุการคนที่ 2

**ระเบียบวาระที่ 3**                   เรื่องสืบเนื่อง

**ระเบียบวาระที่ 3.1**           สรุปผลการดำเนินงานตามมติของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.)

รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล ผู้อำนวยการ กสว. นำเสนอสรุปผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันศุกร์ที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ดังนี้

1. เรื่อง (ร่าง) แผนดำเนินการด้านมาตรฐานการวิจัยและจริยธรรมการวิจัยของประเทศ พ.ศ. 2564 – 2568 กสว. ได้แจ้ง (ร่าง) มติที่ประชุมต่อสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

2. เรื่อง (ร่าง) แผนการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศกลางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ พ.ศ. 2564 – 2565 กสว. ได้แจ้ง (ร่าง) มติที่ประชุมต่อสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

3. เรื่อง การปรับการจัดสรรงบประมาณของหน่วยงานในระบบ ววน. ที่ยื่นของบประมาณผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (Pre-Ceiling) กสว. ได้รวบรวมรายละเอียดคำชี้แจงของหน่วยงานรับงบประมาณและเตรียมทำเอกสารยื่นของบประมาณผ่านกองทุนฯ เพื่อเตรียมชี้แจงต่อคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ของสภาผู้แทนราษฎรและวุฒิสภา

4. เรื่อง การกำหนดระยะเวลาของคำรับรองทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน (Fundamental Fund) กสว. ได้ส่งหนังสือลงวันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2564 ไปยังหน่วยงาน จำนวน 164 หน่วยงาน

5. เรื่อง การขออนุมัติแผนปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานของทุนหมุนเวียนประจำปีบัญชี 2564 ซึ่ง กสว. ได้ส่งแผนปรับปรุงพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านการเงินของทุนหมุนเวียนปีบัญชี 2564 ส่งกรมบัญชีกลางเมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

6. เรื่อง แนวทางการจัดการโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ และมาตรการสำหรับโครงการล่าช้าและผิดสัญญา ได้ดำเนินการ ดังนี้

6.1 กสว. ได้ส่งหนังสือลงวันที่ 26 เมษายน พ.ศ. 2564 เพื่อแจ้งสรุปผลการพิจารณาการดำเนินการสำหรับนักวิจัยในโครงการวิจัยที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญาที่ขอรับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุน

6.2 กสว. ได้ส่งหนังสือ ลงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เพื่อแจ้งสรุปผลการพิจารณาโครงการที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญา จำนวน 1,036 โครงการ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2563 และบัญชีรายชื่อเฉพาะนักวิจัยที่มีสถานะชะลอการรับทุนวิจัยไปยังหน่วยบริหารและจัดการทุน

6.3 กสว. ได้ส่งหนังสือลงวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เพื่อแจ้งผลการพิจารณาการดำเนินการสำหรับโครงการวิจัยที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญาที่ขอรับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนสำหรับนักวิจัยที่ยื่นอุทธรณ์มายัง กสว. จำนวน 3 รายชื่อ

6.4 กสว. ได้ส่งหนังสือ ลงวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2564 เพื่อแจ้งเรื่องการรับทุนวิจัยจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แก่นักวิจัยที่ได้ส่งเอกสารและผลงานของโครงการให้ กสว. ตามที่ระบุไว้ในสัญญาฯ รับทุน ภายในระยะเวลาไม่เกิน 2 ปีหลังสิ้นสุดสัญญา จึงสามารถรับทุนวิจัยจากกองทุน ววน. ได้ จำนวน 29 รายชื่อ

7. เรื่อง แนวทางปฏิบัติการขยายระยะเวลาโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ (Ongoing) เป็นกรณีพิเศษ เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (โควิด-19) สกสว. ได้แจ้ง (ร่าง) มติที่ประชุมต่อสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

8. เรื่อง การขออนุมัติยกเลิกคำรับรองการจัดสรรงบประมาณเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ของกรมสรรพากร สกสว. อยู่ระหว่างการดำเนินการเพื่อแจ้งรายละเอียดต่อกรมสรรพากร

9. เรื่อง การเสนอขอรับงบประมาณเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ในโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตเภสัชภัณฑ์ทางการแพทย์และการฉายรังสีในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ของ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้ดำเนินการ ดังนี้

9.1 สกสว. ประสานงานไปยัง สป.อว. โดยได้ส่งหนังสือแจ้งขอความอนุเคราะห์สนับสนุนงบประมาณสำหรับการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนฯ เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

9.2 สป.อว. ได้ส่งบันทึกข้อความแจ้งตอบกลับ เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน พ.ศ. 2564 ว่า เนื่องด้วยข้อกำหนดตามมาตรา 35 ของพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. 2561 สป.อว. จึงไม่สามารถจะโอนงบประมาณให้ สทน. หรือนำงบประมาณไปให้แก่ สกสว. ซึ่งเป็นหน่วยรับงบประมาณอีกแห่งหนึ่ง เพื่อชดเชยเงินงบประมาณที่ขาดไปในโครงการดังกล่าวของ สทน. ร่วมกับ สกสว. ได้ ทั้งนี้ หาก สทน. และ สกสว. เห็นว่ามีความจำเป็น ควรเสนอขอรับการจัดสรรจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2564 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น

9.3 รายละเอียดจะนำเสนอในระเบียบวาระที่ 3.3

10. เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการด้านการพัฒนาบุคลากรวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดย ประธาน กสว. ได้ลงนามคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการด้านการพัฒนาบุคลากรวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

### **ความเห็นและข้อเสนอแนะ**

1. เรื่อง การเสนอขอรับงบประมาณเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ในโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตเภสัชภัณฑ์ทางการแพทย์และการฉายรังสีในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ของสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทน.) มีข้อเสนอแนะ ดังนี้

- 1.1 ควรจัดสรรงบประมาณตามจำนวนงบประมาณรายจ่ายที่มีการจัดซื้อจัดจ้างตามจริง
- 1.2 เมื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างแล้ว สทน. จะต้องบันทึกข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและเครื่องมืออุปกรณ์ในฐานข้อมูลระบบ NRIIS
- 1.3 สทน. ควรจัดทำแนวทางการให้บริการส่วนกลาง ทั้งรูปแบบการให้บริการภาครัฐ และการให้บริการภาคเอกชน และนำเสนอต่อ กสว. เพื่อเป็นแนวทางสำหรับกรณีตัวอย่างของการจัดซื้อจัดจ้างเครื่องมืออุปกรณ์ในราคาสูง
- 1.4 สกสว. ควรประสานหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) และสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ ที่มีการสนับสนุนเครื่องมืออุปกรณ์ราคาสูงว่า มีแนวทางในการดำเนินการทั้งด้านการดูแลรักษาเครื่องมืออุปกรณ์ และแนวทางการเปิดให้บริการแก่หน่วยงานภายนอกอย่างไร โดยควรเปิดให้บริการในระบบฐานข้อมูลกลางที่จะสามารถให้บริการหน่วยงานอื่น ๆ ได้มากขึ้น



2. เรื่อง การส่งสัญญาเงินทุนวิจัยของหน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) ควรส่งสัญญาเงินทุนวิจัยของ สกว. เดิม ให้ ศ.ดร.เข้มชัย ชุตินวงศ์ พิจารณาว่า มีข้อติดขัดไม่สามารถปฏิบัติในส่วนใด ซึ่งสัญญาเงินทุนวิจัยของหน่วยบริหารและจัดการทุน อาจมีรูปแบบที่แตกต่างกัน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ประสิทธิผลที่ดี ในการบริหารเงินทุนและสามารถปฏิบัติได้ตามสัญญา ทั้งนี้ เมื่อดำเนินการเรียบร้อยแล้ว ขอให้เสนอคณะกรรมการด้านกฎหมายพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนเสนอ กสว. ต่อไป

**มติที่ประชุม** รับทราบและมอบหมายให้ สกสว. พิจารณาดำเนินการตามความเห็นและข้อเสนอแนะ

### **ระเบียบวาระที่ 3.2 ความก้าวหน้าในการดำเนินงานโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ และมาตรการสำหรับโครงการล่าช้าและผิดสัญญา**

รศ.ดร.อภิศักดิ์ ธีระวิสิษฐ์ รองผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอ ดังนี้

1. การประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2564 มีมติเกี่ยวกับมาตรการปิดโครงการนักวิจัยผู้ค้างส่งผลงานของทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และทุนโครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) ดังนี้

- 1.1 รับทราบจำนวนนักวิจัยผู้ค้างส่งผลงานของทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และทุนโครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) จำนวน 356 โครงการ และเห็นชอบให้ดำเนินการปิดโครงการทุน คปก. และ พวอ.
- 1.2 ขอให้ฝ่ายเลขานุการนำมาตรการปิดโครงการของทุน คปก. และ พวอ. จำนวน 6 มาตรการ เสนอต่อคณะกรรมการด้านกฎหมาย เพื่อพิจารณาว่าการดำเนินการตามมาตรการดังกล่าว กสว. และ สกสว. สามารถดำเนินการได้หรือไม่ รวมทั้งหากมีแนวทางการอนุโลมในแต่ละมาตรการ ขอให้คณะกรรมการด้านกฎหมายให้ข้อเสนอแนะต่อ กสว. ต่อไป

2. การประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 มีมติเกี่ยวเนื่องกับนักวิจัยในโครงการวิจัยที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญา และแนวทางปฏิบัติการขยายระยะเวลาโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ (Ongoing) ดังต่อไปนี้

- 2.1 กสว. มีมติเห็นชอบแนวทางเชิงหลักการเพิ่มเติม สำหรับนักวิจัยในโครงการวิจัยที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญา ดังนี้
  - 2.1.1 กรณีนักวิจัยที่ส่งผลงานล่าช้าและผิดสัญญา ซึ่งเกิดจากเหตุสุดวิสัยที่ไม่สามารถควบคุมได้ในการดำเนินการโครงการวิจัย จึงไม่สามารถส่งผลงานตามที่ระบุในสัญญาเงินทุน แต่ยังคงมีความมุ่งมั่นในการทำงานวิจัย และประสานกับ สกว. มาโดยตลอด และสามารถตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการนานาชาติ หรือสามารถส่งมอบผลงานตามที่ สกว. ยอมรับให้ปิดโครงการได้ในที่สุด ขอความเห็นชอบการกำหนดระยะเวลาโครงการเพิ่มเติมรวมเป็นจำนวน 2 เท่าของระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หากพ้นจากนั้นไปจึงถือว่าล่าช้าและผิดสัญญา ให้ดำเนินมาตรการตามมติ กสว. ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2564

- 2.1.2 กรณีที่นักวิจัยส่งผลงานล่าช้าและผิดสัญญา โดยได้รับการจัดสรรทุนวิจัยจาก PMU ร่วมกับแหล่งทุนภายนอกของภาครัฐหรือภาคเอกชน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 และเริ่มดำเนินงานตามโครงการวิจัยแล้ว ขอความเห็นชอบให้ปรับมาตรการที่กำหนดให้นักวิจัยชะลอการรับทุนวิจัย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เป็นชะลอการรับทุนวิจัยในปีงบประมาณถัดไปเป็นระยะเวลา 1 ปี
- 2.1.3 ให้ผู้อำนวยการ สกสว. พิจารณาดำเนินการตามแนวทางและหลักการที่ กสว. กำหนด และนำไปเป็นแนวปฏิบัติสำหรับกรณีอื่นได้โดยอนุโลม
- 2.2 กสว. มีมติเห็นชอบแนวทางปฏิบัติการขยายระยะเวลาโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ (Ongoing) เป็นกรณีพิเศษ ดังนี้
  - 2.2.1 กรณีโครงการวิจัย ให้ขยายระยะเวลาโครงการได้ไม่เกินร้อยละ 50 ของระยะเวลาโครงการ โดยขยายเวลาได้ครั้งละ 6 เดือน
  - 2.2.2 กรณีโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และโครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) ให้ขยายระยะเวลาโครงการได้เพิ่มเติมไม่เกิน 1 ปี โดยขยายเวลาได้ครั้งละ 6 เดือน
  - 2.2.3 ขอให้ สกสว.หารือร่วมกับ วช. เพื่อพิจารณาดำเนินการตามแนวทาง และหลักการที่ กสว. กำหนดและนำไปเป็นแนวปฏิบัติ

สกสว. ได้รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินการ ดังนี้

1. การรายงานจำนวนโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ (Ongoing) ณ วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ดังนี้
  - 1.1 โครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ (Ongoing) ของ สกสว. จำนวน 1,210 โครงการ ประกอบด้วยโครงการที่มีสถานะปกติจำนวน 102 โครงการ และโครงการที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญาจำนวน 1,108 โครงการ (โครงการล่าช้าจำนวน 62 โครงการ และผิดสัญญาจำนวน 1,046 โครงการ) โดยจำนวนโครงการลดลงจากเดือนเมษายน พ.ศ. 2564 จำนวน 141 โครงการ (ลดลงร้อยละ 10.44 ของจำนวนโครงการ ณ วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2564)
  - 1.2 โครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ (Ongoing) ของ วช. จำนวน 2,753 โครงการ ประกอบด้วยโครงการที่มีสถานะปกติจำนวน 1,178 โครงการ และโครงการที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญาจำนวน 1,575 โครงการ (โครงการล่าช้าจำนวน 524 โครงการ และผิดสัญญาจำนวน 1,051 โครงการ) โดยจำนวนโครงการลดลงจากเดือนเมษายน พ.ศ. 2564 จำนวน 19 โครงการ
2. ฝ่ายเลขานุการได้นำมาตรการปิดโครงการของทุน คปก. และ พวอ. จำนวน 6 มาตรการ เสนอต่อคณะกรรมการด้านกฎหมาย จำนวน 2 ครั้ง ในวันศุกร์ที่ 4 มิถุนายน 2564 และวันศุกร์ที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2564 โดยคณะกรรมการด้านกฎหมาย มีข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ดังนี้
  - 2.1 ให้ถอน(ร่าง) ระเบียบคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ว่าด้วยการเร่งรัดและติดตามให้มีการชดใช้ทุนคืนตามสัญญาสำหรับโครงการวิจัยและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องซึ่งได้รับโอนมาจากกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. ... ออกจากการพิจารณา เนื่องจากมาตรการที่กำหนดขึ้นยังไม่มีชัดเจนเพียงพอ ประกอบกับรายละเอียดของการผิดสัญญามีความหลากหลาย ดังนั้น สกสว.ควรกำหนดมาตรการที่จะนำมาใช้บังคับให้มีความชัดเจนว่าในแต่ละกรณีจะต้องชดใช้ทุนมากน้อยเพียงใด รวมทั้งต้องกำหนดให้สามารถบังคับใช้ถึงผู้ค้ำประกันตามสัญญาด้วย เพื่อให้สามารถร่างระเบียบได้ครอบคลุมทุกประเด็น ทั้งนี้ ให้ สกสว. เสนอมาตรการที่กำหนดขึ้นใหม่ต่อ กสว. อีกครั้ง

- 2.2 ร่างระเบียบที่จะกำหนดขึ้นไม่อาจที่จะกำหนดให้มีผลใช้บังคับกับกรณีการผิดสัญญาที่ล่วงเลยระยะเวลาการฟ้องคดี หรือ ขาดอายุความไปแล้วได้ และคณะอนุกรรมการด้านกฎหมายจะพิจารณาเฉพาะเรื่องการร่างระเบียบและหลักเกณฑ์เท่านั้น โดยจะไม่พิจารณาข้อเท็จจริงในรายละเอียดของแต่ละสัญญา และการพิจารณาเรื่องระยะเวลาการฟ้องคดีหรืออายุความซึ่งเป็นเรื่องในทางคดี
- 2.3 ในกรณีที่มีการผิดสัญญาและใกล้ที่จะพ้นระยะเวลาการฟ้องคดีหรือใกล้ขาดอายุความ ให้เร่งรัดรวบรวมพยานหลักฐานให้ครบถ้วนและรีบส่งเรื่องไปยังพนักงานอัยการเพื่อดำเนินคดีก่อนครบกำหนดอายุความไม่น้อยกว่า 3 เดือน เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น (ข้อ 21 ของระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพิจารณาชี้ขาดการยุติข้อพิพาทระหว่างหน่วยงานของรัฐและการดำเนินคดี พ.ศ. ๒๕๖๑)
- 2.4 ในเบื้องต้น สกสว. จะต้องดำเนินการตามมาตรการที่ กสว. กำหนดขึ้นไปพลางก่อน โดยไม่ต้องรอให้ร่างระเบียบฉบับนี้แล้วเสร็จ เช่น เมื่อมีการผิดสัญญา สกสว. จะต้องมีหนังสือแจ้งให้ผู้รับทุนทราบและทวงถามให้ผู้รับทุนซึ่งเป็นผู้ผิดสัญญาชดใช้ทุน เพื่อให้ผู้ผิดสัญญาดังกล่าวชดใช้ทุน หรือทำหนังสือรับสภาพหนี้ กรณีใดที่ไม่ปฏิบัติตามหนังสือทวงถาม ให้เร่งดำเนินการฟ้องคดีต่อไป

### **ความเห็นและข้อเสนอแนะ**

1. ควรมีการบริหารจัดการความเสี่ยงในประเด็นดังกล่าวไว้ล่วงหน้า เนื่องจากเกี่ยวข้องกับสถาบันการศึกษา ซึ่งควรสื่อสาร และทำความเข้าใจกับสังคมต่อไป
2. ควรพิจารณารายละเอียดของการดำเนินการตามมาตรการของคณะอนุกรรมการด้านกฎหมาย ที่ระบุว่า “ในกรณีที่มีการผิดสัญญาและใกล้ที่จะพ้นระยะเวลาการฟ้องคดีหรือใกล้ขาดอายุความ ให้เร่งรัดรวบรวมพยานหลักฐานให้ครบถ้วนและรีบส่งเรื่องไปยังพนักงานอัยการเพื่อดำเนินคดีก่อนครบกำหนดอายุความไม่น้อยกว่า 3 เดือน เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น” เพื่อไม่ให้หลุดกรอบของระยะเวลา
3. ความเห็นและข้อเสนอแนะที่ได้จากที่ประชุมคณะอนุกรรมการด้านกฎหมาย เป็นการรายงานความก้าวหน้าเพื่อให้ กสว. รับทราบ
4. ขอให้ สกสว. มอบหมายการบริหารและจัดการทุนของโครงการที่มีสถานะปกติ (จำนวน 102 โครงการ ณ วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2564) ให้สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ตามมติ กสว. ที่กำหนดไว้เดิม ยกเว้นบางโครงการที่มีเหตุผลอันสมควร ที่ไม่สามารถมอบหมายให้ วช. ดำเนินการได้ โดยต้องทำเรื่องชี้แจงต่อ กสว. ให้รับทราบต่อไป
5. โครงการที่มีสถานะล่าช้าและผิดสัญญา ในส่วนที่ สกสว. ดำเนินการอยู่ควรเร่งดำเนินการให้สำเร็จภายในวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2564 เพื่อไม่ให้เกิดประเด็นเชิงข้อกฎหมายหรือประเด็นการชดใช้ในภายหลัง

### **มติที่ประชุม**

รับทราบ และมอบหมายให้ สกสว. พิจารณาดำเนินการตามความเห็นและข้อเสนอแนะ

**ระเบียบวาระที่ 3.3** ความก้าวหน้าในการสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ให้แก่สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สำหรับโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตเภสัชรังสีทางการแพทย์และการฉายรังสีในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์

รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันศุกร์ที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 มีมติเรื่อง การเสนอขอรับงบประมาณเพิ่มเติมระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ในโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนฯ ดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการให้กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สนับสนุนโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนฯ

2. อนุมัติการใช้เงินคงเหลือจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ให้แก่สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สำหรับโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนฯ ในวงเงิน ไม่เกิน 166,860,200 บาท

3. มอบหมายให้ สกสว. ประสานไปยังสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) เพื่อช่วยกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สนับสนุนงบประมาณ จำนวนไม่เกิน 166,860,200 บาท ให้แก่สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนฯ เนื่องจากงบประมาณของโครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอยู่ในหมวดงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่ง สป.อว. เป็นผู้ดูแล

กสว. จึงได้มีหนังสือแจ้งไปยัง สป.อว. เพื่อขอความอนุเคราะห์สนับสนุนงบประมาณสำหรับโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตเภสัชรังสีทางการแพทย์และการฉายรังสีในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และ สป.อว. ได้มีหนังสือตอบกลับ สกสว. เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2564 แจ้งว่า เนื่องด้วยพระราชบัญญัติวิธีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มาตรา 35 ได้กำหนดว่า งบประมาณรายจ่ายของหน่วยรับงบประมาณที่กำหนดไว้ตามกฎหมายว่าด้วยงบประมาณรายจ่าย จะโอนหรือนำไปใช้สำหรับหน่วยรับงบประมาณอื่นมิได้ เว้นแต่

1. มีพระราชบัญญัติให้โอนหรือนำไปใช้ได้
2. ในกรณีที่มีพระราชกฤษฎีการวมหรือโอนส่วนราชการเข้าด้วยกัน
3. การโอนงบประมาณรายจ่ายบูรณาการภายใต้แผนงานบูรณาการเดียวกัน
4. การโอนงบประมาณรายจ่ายบุคลากรภายใต้แผนงานบุคลากรภาครัฐ

การที่ สป.อว. แจ้งว่า ไม่สามารถสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมได้ดังกล่าว สกสว. จึงจะดำเนินการเบิกจ่ายงบประมาณให้แก่สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) จำนวน 166,860,200 บาท ตามที่ กสว. มีมติเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

**มติที่ประชุม** รับทราบความก้าวหน้าในการดำเนินการสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 166,860,200 บาท ให้แก่สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) สำหรับโครงการจัดตั้งศูนย์ไซโคลตรอนเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตเภสัชรังสีทางการแพทย์และการฉายรังสีในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเป็นไปตามมติ กสว. ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ที่เคยอนุมัติหลักการไว้

**ระเบียบวาระที่ 4**      **เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา**

**ระเบียบวาระที่ 4.1**      **ขออนุมัติปรับงบประมาณกลางปีของงบประมาณบริหารกองทุนส่งเสริม ววน. และงบประมาณของโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564**

รศ.ดร.อภิศักดิ์ ธีระวิสิษฐ์ รองผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า การประชุม กสว. ครั้งที่ 8/2563 เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม พ.ศ. 2563 มีมติอนุมัติแผนปฏิบัติการและวงเงินงบประมาณรายจ่ายของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 วงเงินจำนวน 19,916.63 ล้านบาท และงบประมาณรายจ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 วงเงินจำนวน 20,875.25 ล้านบาท สรุปได้ดังตาราง

หน่วย: ล้านบาท

รายการ	วงเงินงบประมาณ จัดสรรปี 2564	งบประมาณรายจ่าย ปี 2564
1. ทุนสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund)	11,012.72	11,012.72
2. ทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน (Fundamental Fund)	8,658.63	8,658.63
3. ค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุนปีงบประมาณ พ.ศ.2564	245.28	163.23
4. ค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุนปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ที่ผูกพันค้างจ่าย		96.94
5. ค่าใช้จ่ายงบประมาณผูกพันโครงการวิจัยและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องตาม บทเฉพาะกาล มาตรา 71 วรรคท้ายของ พ.ร.บ.สภานโยบายฯ		895.43
6. ค่าบริหารจัดการโครงการคงค้างและดำเนินการอยู่ให้แก่ วช.		48.30
<b>รวม</b>	<b>19,916.63</b>	<b>20,875.25</b>

ทั้งนี้ การประชุมคณะกรรมการอำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 ได้มีมติอนุมัติการปรับโครงสร้าง สกสว. ดังนี้

- 6 สำนักตาม Function ได้แก่ สำนักกลยุทธ์แผนและงบประมาณ สำนักบริหารงบประมาณ ววน. สำนักติดตามและประเมินผล สำนักพัฒนาระบบ ววน. สำนักกลยุทธ์และพัฒนากองทุน และสำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
- 2 หน่วยงานพิเศษตาม Function ได้แก่ หน่วยงานข้อมูลและสำนักงานผู้อำนวยการ และหน่วยงานตรวจสอบภายใน
- 5 กลุ่มภารกิจตามเป้าหมายและกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย ได้แก่ กลุ่มภารกิจการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านความสามารถในการแข่งขัน กลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านสังคม สิ่งแวดล้อม เชิงพื้นที่ และลดความเหลื่อมล้ำ และกลุ่มภารกิจพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้

การบริหารตามโครงสร้างองค์กรใหม่ ได้มีการเฉลี่ยงบประมาณค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุนให้สอดคล้องตามที่ได้รับอนุมัติจาก กสว. โดยไม่ได้ปรับงบประมาณในส่วนนี้

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ได้รับงบประมาณแผ่นดินเพื่อเป็นงบประมาณให้กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จำนวน 19,916.63 ล้านบาท และได้มีการจัดสรรตามมติ กสว. ที่เคยอนุมัติไว้แล้ว ไม่มีการปรับแผนงบประมาณ

สำหรับโครงการวิจัยเดิมของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ที่ กสว. ได้มีมติมอบหมายภารกิจไปที่สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และเพื่อให้การปฏิบัติงานของ สกว. และ วช. บรรลุตามแผนที่กำหนดไว้ เกิดความเหมาะสมในการจัดสรรงบประมาณตามสถานการณ์ในปัจจุบัน อีกทั้งเพื่อให้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลงการประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน ประจำปีบัญชี 2564 ระหว่างกระทรวงการคลัง กับกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เกณฑ์วัดการดำเนินงานด้านที่ 6 การดำเนินงานตามนโยบายรัฐ/กระทรวงการคลัง ตัวชี้วัดที่ 6.1 เรื่องการใช้จ่ายเงินตามแผนการใช้จ่ายที่ได้รับอนุมัติ โดยจะพิจารณาจากความสำเร็จในการใช้จ่ายตามแผนการใช้จ่ายที่ได้รับอนุมัติ

โดยการปรับลดค่าใช้จ่ายในส่วนงบประมาณผูกพันโครงการวิจัยและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องตามบทเฉพาะกาล มาตรา 71 วรรคท้าย แห่ง พ.ร.บ.สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แห่งชาติ พ.ศ. 2562 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 จากเดิมจำนวน 895.43 ล้านบาท เป็นจำนวน 758.66 ล้านบาท ซึ่งเป็นการปรับลดลงจากแผนเดิม จำนวน 136.77 ล้านบาท เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (โควิด-19) ระลอกที่ 3 ส่งผลกระทบให้นักวิจัยไม่สามารถดำเนินโครงการวิจัยได้ตามแผนงาน รวมทั้งนักศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาทั้งในและต่างประเทศของโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) ไม่สามารถเดินทางเพื่อทำงานวิจัยหรือติดตามนักศึกษาทั้งในและต่างประเทศได้ จึงทำให้งบประมาณรายจ่ายผูกพันโครงการวิจัยและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องลดลงจากแผนปฏิบัติการ โดยมีรายละเอียดดังตาราง

หน่วย: ล้านบาท

รายการ	วงเงิน งบประมาณ จัดสรรปี 2564	งบประมาณ รายจ่าย ปี 2564	งบประมาณที่ ขอปรับ	วงเงิน งบประมาณหลัง การปรับลด
1. ทุนสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund)	11,012.72	11,012.72	0.00	11,012.72
2. ทุนสนับสนุนงานพื้นฐาน (Fundamental Fund)	8,658.63	8,658.63	0.00	8,658.63
3. ค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุนปี 2564	245.28	163.23	0.00	163.23
4. ค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุนปี 2563 ที่ผูกพัน ค้างจ่าย		96.94	0.00	96.94
5. ค่าใช้จ่ายงบประมาณผูกพันโครงการวิจัยและ กิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องตามบทเฉพาะกาล มาตรา 71 วรรคท้ายของ พ.ร.บ.สภานโยบายฯ		895.43	(136.77)	758.66
6. ค่าบริหารจัดการโครงการคงค้างและดำเนินการอยู่ ให้แก่ วช.		48.30	0.00	48.30
<b>รวม</b>	<b>19,916.63</b>	<b>20,875.25</b>	<b>(136.77)</b>	<b>20,738.48</b>

หมายเหตุ : ตารางนี้ได้ปรับตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการแล้ว

### ความเห็นและข้อเสนอแนะ

1. การจัดทำรายงานการประชุม ให้สลับคอลัมน์ที่ 4 เป็นคอลัมน์ที่ 3 โดยใช้ชื่อว่า “งบประมาณที่ขอปรับ” ส่วนคอลัมน์ที่ 3 ปรับเป็นคอลัมน์ที่ 4 ใช้ชื่อว่า “วงเงินงบประมาณหลังการปรับลด”

2. สกสว. ควรเร่งดำเนินการโครงการวิจัยที่กำลังดำเนินงานให้เสร็จโดยเร็ว เพื่อไม่ให้กระทบต่อการทำงานใหม่ของบุคลากร สกสว. และการขออัตรากำลังของ สกสว.

3. กรณีการอนุมัติให้นักศึกษาไปต่างประเทศของโครงการ คปก. ควรอนุมัติเมื่อมีผลงานวิจัยแล้วในระดับหนึ่ง เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายค่อนข้างสูง ซึ่งควรหารือกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ต่อไป

### **มติที่ประชุม**

อนุมัติการปรับลดวงเงินงบประมาณรายจ่ายผูกพันโครงการวิจัยและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องตามบทเฉพาะกาล มาตรา 71 วรรคท้าย แห่ง พ.ร.บ. สถานโยบายฯ จากเดิมจำนวน 895.43 ล้านบาท เป็นจำนวน 758.66 ล้านบาท ซึ่งเป็นการปรับลดลงจากแผนเดิม จำนวน 136.77 ล้านบาท

### **ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อทราบและขอความคิดเห็น**

#### **ระเบียบวาระที่ 5.1 ความก้าวหน้าการจัดทำ (ร่าง) กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี พ.ศ. 2566 – 2570 และ (ร่าง) แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี พ.ศ. 2566 – 2570**

รศ.ดร.ชนาธิป พาริโน รองผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า ตามมาตรา 44 (3) แห่งพระราชบัญญัติสถานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2562 กำหนดให้สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) มีหน้าที่จัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ เพื่อเป็นเครื่องมือกำหนดเป้าหมายการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้สอดคล้องกับเป้าหมายของการพัฒนาประเทศ โดยมุ่งเน้นการบูรณาการสหสาขาวิชา และเป็นเครื่องมือในการทำงานร่วมกันของหน่วยงานทั้งในและนอกกระทรวง เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหาโจทย์ท้าทายของประเทศในทุกมิติและเตรียมการสู่อนาคต รวมถึงใช้เป็นกรอบในการจัดสรรงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้แก่หน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม และ มาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2562 กำหนดให้สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) มีหน้าที่จัดทำข้อเสนอแนะนโยบายและแผนด้านการอุดมศึกษาเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศ

การจัดทำกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ อววน. ปี พ.ศ. 2566 – 2570 มีเป้าหมายเพื่อบูรณาการด้านนโยบายและยุทธศาสตร์ในการขับเคลื่อนการอุดมศึกษาและวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ผนึกกำลังสอดรับกับทิศทางการพัฒนาประเทศหลังวิกฤติโควิด-19 และเพื่อนำไปใช้กำหนดทิศทางและแนวทางในการปรับปรุงแผนด้านการอุดมศึกษาฉบับที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน (พ.ศ. 2564 – 2570) โดยคณะกรรมการจัดทำกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งมีปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นประธาน และมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นเลขานุการร่วม ได้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) สำนักงานสถานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) และ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เพื่อร่วมกันจัดทำกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี พ.ศ. 2566 – 2570

คณะกรรมการจัดทำกรอบนโยบายฯ ได้กำหนดกรอบแนวคิดและแนวทางการดำเนินงาน รวมทั้งแนวทางบูรณาการแผนด้านการอุดมศึกษาและแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งในการจัดทำกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ดังกล่าว ได้มีการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับชาติที่เกี่ยวข้อง นโยบาย มติ และข้อสั่งการที่สำคัญ รวมทั้งทิศทางการเปลี่ยนแปลงระดับโลกที่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย และแนวทางสากลในการเปลี่ยนแปลงเชิงระบบเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน นอกจากนี้ ฝ่ายเลขานุการร่วมของคณะกรรมการจัดทำกรอบนโยบายฯ ยังได้มีการประชุมระดมความคิดเห็นจากผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้ได้กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ อววน. ที่มีเป้าหมายและแนวทางที่ชัดเจน ปฏิบัติได้ รองรับสถานการณ์ในปัจจุบัน รวมทั้งความท้าทายและโอกาสในอนาคต ทั้งนี้ ร่างกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม อยู่ในขั้นตอนการดำเนินการเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำกรอบนโยบายฯ และ สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ในลำดับต่อไป

สกสว. ได้จัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี พ.ศ. 2566-2570 ให้มีกรอบทิศทางการทำแผนด้าน ววน. ที่สอดคล้องกับ (ร่าง) กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปี พ.ศ. 2566-2570 โดยเมื่อวันที่ 7-8 มิถุนายน 2564 สกสว. ได้มีการประชุมกับผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อระดมสมองในการจัดทำแผนด้าน ววน. เพื่อสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมและรวบรวมข้อมูลที่สำคัญจากภาคส่วนต่างๆ เพื่อนำมากำหนดเป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่ชัดเจน สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศหลังวิกฤติโควิด-19 และสถานการณ์ในปัจจุบัน รวมทั้งพิจารณาความท้าทายและโอกาสในอนาคตอย่างรอบด้าน

การจัดระดมสมองมีผู้เข้าร่วมประชุมจากภาคส่วนต่าง ๆ จำนวน 553 คน ทั้งผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญในแต่ละสาขาจากภาควิชาการ ภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม ตัวแทนจากคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) คณะกรรมการอำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม คณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม คณะอนุกรรมการจัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมและการจัดกรอบวงเงินงบประมาณ คณะกรรมการบริหารและผู้ทรงคุณวุฒิของหน่วยบริหารและจัดการทุน (Program Management Unit, PMU) บุคลากร/ผู้เชี่ยวชาญ จาก สอวช. และ สป.อว. การจัดระดมสมองครั้งนี้ทำให้ได้ข้อมูลครอบคลุมจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วนที่จะนำมาวิเคราะห์สำหรับการจัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566 – 2570 จะทำให้เกิดผลลัพธ์ในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศที่สอดคล้องกับทิศทางของการพัฒนาประเทศต่อไป โดยร่างกรอบ อววน. ประกอบด้วย

1. กรอบแนวคิดการจัดทำกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ อววน. ประกอบด้วย
  - 1.1 Mega Trends
  - 1.2 ยุทธศาสตร์ชาติและแผนแม่บท
  - 1.3 นโยบาย มติ ข้อสั่งการ
  - 1.4 แผนด้านการอุดมศึกษา
  - 1.5 แผนด้าน ววน. และแผนงาน/โครงการที่ผูกพันต่อเนื่อง
  - 1.6 จุดมุ่งเน้นด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
  - 1.7 Six Transformation to Achieve SDGs
2. หลักการชี้้นำสำหรับกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566-2570



3. ประเด็นสำคัญตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทและนโยบายที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย ด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านการพัฒนาสังคม ด้านการพัฒนาการอุดมศึกษา ด้านการพัฒนาอนาคต ด้านการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม
4. (ร่าง) กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ อววน. พ.ศ. 2566-2570 ประกอบด้วย
  - 4.1 จุดมุ่งเน้นของนโยบายปัจจุบัน
  - 4.2 ร่างประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1-4
5. แนวทางการดำเนินงานแผนด้าน อววน. พ.ศ. 2566-2570
6. Roadmap การจัดทำและเสนอการจัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566-2570 โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

### ความเห็นและข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับจุดมุ่งเน้นกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566-2570 มีดังนี้

1. เรื่อง ประเทศไทยพัฒนาและผลิตวัคซีนป้องกันโควิด-19 ได้เองภายใน 2 ปี พึ่งพาตนเองได้ และสามารถแข่งขันได้ในระดับสากล
  - 1.1 ควรระบุจุดมุ่งเน้นให้ประเทศไทยสามารถพัฒนาการผลิตผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs) ผลิตภัณฑ์ชีวเคมีภัณฑ์ สามารถผลิตวัคซีนป้องกันโรคโควิดภายในระยะเวลา 2 ปี
  - 1.2 เนื่องจากกรอบนโยบาย และยุทธศาสตร์ อววน. กำหนดไปถึงปี พ.ศ. 2570 จึงควรมุ่งเน้นเรื่องการผลิตวัคซีนสำหรับโรคอื่น ๆ ด้วย ไม่เฉพาะแต่โรคโควิด-19 เพื่อให้การลงทุน และ Ecosystem ของประเทศมีความต่อเนื่อง
2. เรื่อง ประเทศไทยเป็นจุดหมายการท่องเที่ยวที่คนมาท่องเที่ยวมากกว่าหนึ่งครั้ง ภายใน 5 ปี
  - 2.1 ควรระบุให้เห็นถึงการนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อนำมาเสริมจุดขายด้านการท่องเที่ยว
  - 2.2 ควรระบุค่าเป็นร้อยละของนักท่องเที่ยวที่กลับมาประเทศไทย โดยเปรียบเทียบสัดส่วนเป็นตัวเลขจำนวนนักท่องเที่ยวก่อนและหลังสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19
  - 2.3 ควรระบุ Outcome ให้ชัดเจนว่า แผน อววน. จะช่วยขับเคลื่อนการเติบโตของภาคการท่องเที่ยว และช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มได้อย่างไร เช่นเดียวกันกับเรื่องอาหารและผลไม้ไทย
  - 2.4 ควรมุ่งเน้น Value Based ของการนำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มาใช้ให้เกิดผลลัพธ์ที่ชัดเจน เช่น หากเป็นเรื่องการท่องเที่ยวต้องสามารถยกระดับ GDP ของการท่องเที่ยวภายใต้วิถีชีวิตใหม่ (New Normal) และเรื่องอาหารจะสามารถช่วยเสริม BCG และช่วยเพิ่มมูลค่าของอาหาร หรือเพิ่มรายได้ของประเทศได้อย่างไร เป็นต้น
3. เรื่อง อาหาร/ผลไม้ไทย อยู่บนโต๊ะอาหารของคนทั่วโลก ภายใน 5 ปี
  - 3.1 ควรระบุว่าจะนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการวิจัยและนวัตกรรม มาพัฒนาคุณภาพของอาหาร หรือเพิ่มมูลค่าของอาหารได้อย่างไร
  - 3.2 ควรระบุว่าจะมีการวัดอย่างไร และจะกำหนดเป้าหมายเป็นร้อยละเท่าไร เพื่อให้สามารถวางแผนข้างหน้าได้

- 3.3 ควรระบุ Outcome ให้ชัดเจน และนำแผน ววน. มาใช้เพื่อให้เกิด Value Based เช่นเดียวกับ เรื่องการท่องเที่ยว
4. เรื่อง ประเทศไทยสร้างดาวเทียมและส่งไปดวงจันทร์ได้ ภายใน 7 ปี เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมและ สินค้าแห่งอนาคต
- 4.1 ควรปรับเป็น “ประเทศไทยมีเทคโนโลยีที่พัฒนาใช้ขึ้นเอง หรือมีส่วนในเทคโนโลยีที่ใช้ มากกว่าร้อยละ 50 ในการผลิตสินค้าและบริการ อันประกอบด้วยอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีอยู่ แล้ว เช่น อุตสาหกรรมอาหาร ยานยนต์ และยา เป็นต้น และอุตสาหกรรมใหม่ เช่น อุตสาหกรรมอวกาศ อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products, ATMPs) เป็นต้น”
- 4.2 จุดมุ่งเน้นในประเด็นนี้ ระบุไว้เพื่อให้เกิดการเร่งกระบวนการเทคโนโลยี และนวัตกรรม อันนำไปสู่การสร้างและส่งเสริมนวัตกรรม ซึ่งสามารถระบุอยู่ในแผน หรือเป้าหมายในระดับ 2 ได้
5. เรื่อง ผู้สูงอายุไทยสร้างมูลค่าได้มากกว่าร้อยละ 5 ของรายได้ต่อหัวของประชากรภายใน 5 ปี จาก การสร้างศักยภาพและโอกาส
- 5.1 ควรระบุระยะเวลาการดำเนินการในแต่ละช่วงเวลาให้ชัดเจน
6. ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับจุดมุ่งเน้นในประเด็นอื่น ๆ ดังนี้
- 6.1 ควรเพิ่มจุดมุ่งเน้นในเรื่องการสร้างกำลังคนระดับสูงเฉพาะทางของประเทศ และความเป็น เลิศของสถาบันอุดมศึกษา รวมถึงสถาบันวิจัย และจุดมุ่งเน้นอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ควรทำให้มีความเชื่อมโยงทั้งด้านอุดมศึกษา และด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม โดยการสร้างกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ควรเริ่มตั้งแต่ระดับ การศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งครูที่สอนวิทยาศาสตร์ ควรมาจากระดับอุดมศึกษาที่จบด้าน วิทยาศาสตร์มาโดยตรง
- 6.2 การพัฒนากำลังคนในสถาบันอุดมศึกษาทุกระดับ ควรพัฒนาสมรรถนะที่เป็น Performance Based และ Outcome Based
- 6.3 การสร้างกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการใช้วิจัยและนวัตกรรม ควรทำให้ เกิด SME และเกิดการสร้างนวัตกรรมในการเสริมห่วงโซ่อุปทานของการผลิตอุตสาหกรรม
- 6.4 ควรระบุจุดมุ่งเน้นและเป้าหมายให้ชัดเจน
- 6.5 ควรคำนึงถึงกลุ่มคนในระดับต่าง ๆ ที่จะได้รับประโยชน์ให้ชัดเจน เนื่องจากจุดมุ่งเน้นคือการ ทำให้คนไทยมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- 6.6 ควรกำหนดช่วงระยะเวลาของจุดมุ่งเน้นในแต่ละหัวข้อ เพื่อให้ทำให้เห็นภาพได้ชัดเจนมากขึ้น

#### ข้อเสนอแนะอื่น ๆ มีดังนี้

1. ควรจัดลำดับความสำคัญ โดยกรอบนโยบายจะต้องสามารถตอบโจทย์ประเทศได้ทั้งหมด และ กำหนดยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อใช้ในการขับเคลื่อนประเทศไปข้างหน้า ด้วยการเพิ่มมูลค่าการเก็บเกี่ยวทั้งภายในและภายนอกประเทศ และยกระดับมูลค่าเพิ่ม ซึ่งจะต้องเตรียมการ ศึกษา หรือเตรียม Infrastructure ตามลำดับความสำคัญ เช่น ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีฐานหลักในการทำ การเกษตร ควรนำเอาเทคโนโลยีด้านการเกษตรไปช่วยเสริม หรือนำ SME และผู้ประกอบการทั้งรายใหญ่ และ รายย่อยเข้าไปช่วยเสริม เป็นต้น

2. ควรนำกรอบใหญ่จาก (ร่าง) กรอบนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2566-2570 ที่ผ่านคณะกรรมการฯ (ปลัดกระทรวง อว. เป็นประธาน) ซึ่งจะมีการพิจารณาในวาระที่ 19 มิถุนายน พ.ศ. 2564 มาแปลงเป็นยุทธศาสตร์ และแผนด้าน ววน. โดยควรพิจารณาจากผลการดำเนินงานในปี พ.ศ.2563-2565 ที่ผ่านมา และวิเคราะห์ประเด็นด้าน ววน. มาใช้ประกอบ และจะนำเสนอ กสว. เพื่อให้ความเห็นชอบต่อไป

3. ควรยึดจุดมุ่งเน้นด้านอุตสาหกรรม ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ของสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

4. หากต้องการเพิ่ม Productivity หรือพัฒนาประเทศด้วยอุตสาหกรรม โดยการใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม แบบก้าวกระโดด ควรมีการพัฒนาทั้งด้านเทคโนโลยี และพัฒนากำลังคนด้านอุดมศึกษาควบคู่กันไป

5. เรื่อง การพัฒนาระบบและสถาบันอุดมศึกษาและสถาบันวิจัย ในยุทธศาสตร์ที่ 3 ควรทำให้เกิดการเชื่อมโยงกันให้มากขึ้น เนื่องจากแผนงานส่วนใหญ่เป็นเรื่องจากสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งควรเพิ่มเรื่องการพัฒนา กำลังคนด้วย โดยเฉพาะการพัฒนา กำลังคนให้ตรงกับสาขาวิชาที่ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ เช่น เรื่อง Genomic อาหาร ระบบราง และ ATMP เป็นต้น

6. เรื่อง การพัฒนาการวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ในยุทธศาสตร์ที่ 4 ควรระบุค่าจำกัดความให้ชัดเจน เนื่องจากเป็นเรื่องที่มีความสำคัญที่ประเทศไทยจะนำไปใช้ประโยชน์ และขับเคลื่อนนวัตกรรม และควรทำให้ด้านอุดมศึกษา เชื่อมโยงกับด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี และด้านวิจัยและนวัตกรรม เพื่อให้เห็นภาพรวมของประเทศที่ชัดเจน

7. ควรพัฒนาสาขาที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรม และการออกแบบทั้งส่วนภาคการศึกษา งานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรม รวมทั้งความสามารถในด้านวิศวกรรม เพื่อทำให้เกิดการพัฒนาความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ ไปสู่การใช้ประโยชน์ด้านนวัตกรรม และเพิ่ม Productivity ซึ่งต้องผ่านกระบวนการทางวิศวกรรมค่อนข้างมาก

**มติที่ประชุม** รับทราบ และมอบหมายให้ กสว. พิจารณาดำเนินการตามความเห็นและข้อเสนอแนะ

## **ระเบียบวาระที่ 5.2** รายงานผลการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุน วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี พ.ศ.2563

ผศ.ดร.ประพัฒน์ จริยะพันธ์ รักษาการผู้อำนวยการสำนักติดตามและประเมินผล นำเสนอว่า มาตรา 64 แห่งพระราชบัญญัติสถานการณ์นโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2562 กำหนดให้มีคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม โดยประธานสถานการณ์นโยบายการอุดมศึกษาฯ ได้ลงนามคำสั่งสถานการณ์นโยบายการอุดมศึกษาฯ ที่ 8/2562 เรื่องแต่งตั้งประธานกรรมการและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุน วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และให้คณะกรรมการชุดนี้ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

1. ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

2. ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับการสนับสนุน

3. รายงานผลการปฏิบัติงานพร้อมทั้งข้อเสนอแนะต่อคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อเสนอสถานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติต่อไป

4. เสนอแนะต่อสถานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ หรือคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อพิจารณาสั่งให้แก้ไขหรือชะลอหรือยุติการดำเนินการสนับสนุนทุนจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของหน่วยบริหารและจัดการทุนที่ให้แก่งานในระบวิวิจัยและนวัตกรรม ในกรณีที่พบปัญหาการทุจริตในการสนับสนุนทุน

5. ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่สถานโยบายฯ หรือคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมอบหมาย

โดยการปฏิบัติงานของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมประจำปี พ.ศ. 2563 ได้เสร็จสิ้นในเดือนธันวาคม 2563 จึงขอเสนอรายงานผลการดำเนินงานฯ ต่อคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ดังนี้

จากการประชุมคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม จำนวน 3 ครั้ง คณะกรรมการติดตามและประเมินผลฯ ได้มอบหมายนโยบาย และข้อเสนอแนะให้ศึกษาข้อมูลแนวทางการติดตามและประเมินผลงานวิจัยและนวัตกรรม ทั้งในและต่างประเทศ เพื่อวางกรอบและแนวทางในการติดตามประเมินผลงานวิจัยและนวัตกรรมของหน่วยงานในระบบ ววน. ของประเทศ โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาของฝ่ายเลขานุการฯ เพื่อให้คำปรึกษาและทำงานอย่างใกล้ชิด ในการดำเนินการจัดทำแนวทางการติดตามและประเมินผลงานวิจัยและนวัตกรรม แนวทางการประเมินเชิงกระบวนการหน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) และหน่วยงานในระบบ ววน. รวมถึงประเด็นสำคัญต่าง ๆ ที่คณะกรรมการติดตามและประเมินผลฯ มอบหมาย เช่น กรอบการประเมินระบบวิจัยที่ตอบสนองต่อการระบาดของโรค COVID-19 เป็นต้น จนทำให้ได้แนวทางการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานหน่วยงานในระบบ ววน. และการติดตามประเมินผลงานวิจัยและนวัตกรรม ที่ได้รับเงินงบประมาณจากกองทุนส่งเสริม ววน. และกรอบการประเมินระบบวิจัยที่ตอบสนองต่อการระบาดของโรค COVID-19

### **ความเห็นและข้อเสนอแนะ**

1. ควรพิจารณาแยกระหว่าง Output กับ Outcome ให้ดี เพื่อไม่ให้เกิดความสับสนในการประเมิน เนื่องจากในตารางแสดงผลลัพธ์และผลกระทบของผลงาน ววน. (Outcome and Impact Pathway) ในบางเรื่องที่ระบุไว้ใน Outcome Type จัดว่าเป็น Output เช่น Publication, Research Method และ Research Database เป็นต้น

2. การประเมินผลกระทบ (Impact) ควรระบุให้ชัดเจนว่า จะมีการประเมินถึงระดับไหน อย่างไร เนื่องจากกระบวนการวิจัยมีหลายประเภทของงานวิจัย และกิจกรรม ดังนั้น ผลกระทบที่เกิดขึ้นจะมีหลายระดับ

3. การประเมินผลกระทบ (Impacts) ควรหาวิธีการประเมินโครงการขนาดเล็กด้วย เพื่อให้เกิดการยกระดับการบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยรับงบประมาณที่มีโครงการขนาดเล็ก และเกิดการพัฒนาร่วมกันทั้งระบบ

4. หน่วยวิจัยที่ได้รับงบประมาณ Block Grant ควรมีการประเมินผลผลิต ผลลัพธ์ ผลสัมฤทธิ์ของตนเองในเวลา 2-3 ปี ในด้านความก้าวหน้า การดำเนินการตามแผนงาน และการพัฒนายุทธศาสตร์ของหน่วยงานนั้น ๆ

5. การประเมินผลกระทบ (Impacts) ควรพิจารณาระยะเวลาที่เหมาะสมในการประเมินตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการนั้น ๆ ซึ่งอาจจะไม่ได้ดำเนินการประเมินทุกปีงบประมาณ เช่น โครงการ 100 ล้านบาท ในระยะเวลา 3-5 ปี เป็นต้น

6. จากที่ระบุว่า จะมีการประเมินผลกระทบของแผนงานวิจัยที่มีขนาดใหญ่มูลค่า 100 ล้านบาทขึ้นไป ควรระบุว่าเป็นมูลค่าต่อปี หรือมูลค่าของโครงการทั้งหมด

7. ควรพิจารณาการประเมินผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ ซึ่งควรใกล้เคียงกับวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ในตอนต้น

8. ควรพิจารณา Objectives and Key Results (OKR) ที่สำคัญที่ต้องใช้ในการประเมินเป็นหลัก และพิจารณาว่ามีโครงการใดเกี่ยวข้องบ้าง เนื่องจาก OKR ที่สำคัญ อาจมาจากหลายแผนงานหลายแพลตฟอร์ม และหลายโปรแกรม

9. ในส่วนที่ให้หน่วยงานประเมินตนเอง ควรพิจารณาเรื่อง Control-Self Assessment ว่า จะดำเนินการอย่างไร เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานทราบว่าดำเนินการได้ถูกต้องหรือไม่

10. ควรประสานขอข้อมูลที่ใช้ในการประเมินผลเพียงครั้งเดียว เพื่อไม่ให้เป็นการรบกวนหน่วยงานประมาณในการส่งข้อมูล ซึ่งอาจจะใช้ข้อมูลจากระบบ NRIIS เป็นหลัก และขอข้อมูลเพิ่มเติมเพียงบางส่วน

**มติที่ประชุม** รับทราบ และมอบหมายให้ สกสว. พิจารณาดำเนินการตามความเห็นและข้อเสนอแนะ

**ระเบียบวาระที่ 5.3** ประกาศกฎกระทรวงการจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. 2564 และการทำงานร่วมกันระหว่าง กกอ. และ กสว. เพื่อจัดสรรทรัพยากรให้กับสถาบันอุดมศึกษา

ที่ประชุมมีมติให้นำระเบียบวาระนี้ไปพิจารณาในการประชุมครั้งต่อไป โดยขอให้คณะกรรมการพิจารณารายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

**ระเบียบวาระที่ 5.4** รายงานของผู้สอบบัญชี และรายงานการเงินกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2563 ที่รับรองโดย สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

รศ.ดร.อภิศักดิ์ ธีระวิสิษฐ์ รองผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า พระราชบัญญัติสถานการณ์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2562 ซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ได้จัดตั้งกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) โดยมาตรา 61 กำหนดให้กองทุนจัดทำรายงานการเงินเพื่อแสดงผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของกองทุนเสนอผู้สอบบัญชีภายในเก้าสิบวันนับ ตั้งแต่สิ้นปีงบประมาณ และมาตรา 62 กำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน หรือผู้สอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินให้ความเห็นชอบเป็นผู้สอบบัญชีของกองทุน ซึ่งกองทุนโดย สกสว. ได้จัดทำรายงานการเงินเพื่อแสดงผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของกองทุนสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 เสนอผู้สอบบัญชีตามที่กฎหมายกำหนดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

บัดนี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (สตง.) ได้ตรวจสอบรายงานการเงินของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2563 และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

อนึ่ง สตง. ได้ทำหนังสือที่ ตผ 0006/ว 136 ลงวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ.2564 มายัง สกสว. เพื่อขอความร่วมมือให้จัดหาผู้สอบบัญชีรับอนุญาตที่ สตง. ให้ความเห็นชอบเป็นผู้สอบบัญชีและประเมินผลการใช้จ่ายเงินและทรัพย์สินแทน สตง. สำหรับการสอบบัญชีในปีบัญชี พ.ศ.2563 เป็นต้นไป แต่เนื่องจาก สกสว. ยังไม่สามารถจัดหาผู้สอบบัญชีรับอนุญาตได้ทันในปีบัญชี พ.ศ. 2563 จึงได้ขอให้ สตง. ดำเนินการสอบบัญชีในปีบัญชี พ.ศ. 2563 อีกหนึ่งปีงบประมาณ สกสว. จึงขอนำเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงินของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2563 ที่รับรองโดยสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน โดยสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า รายงานการเงินดังกล่าวแสดงฐานะการเงินของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ.2563 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด สำหรับการสอบบัญชีในปีบัญชี พ.ศ. 2564 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ดำเนินการจัดหาผู้สอบบัญชีภายนอกแล้ว โดยบริษัท ธรรมนิติ จำกัด เป็นผู้สอบบัญชี โดยความเห็นชอบของ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (สตง.)

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ 6** เรื่องอื่นๆ

ไม่มี

**ระเบียบวาระที่ 7** การนัดประชุมครั้งต่อไป

ฝ่ายเลขานุการเสนอ กสว. เพื่อพิจารณานัดหมายการประชุม ครั้งที่ 7/2564 วันศุกร์ที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2564 เวลา 9.00-12.00 น. ณ สกสว. และผ่านการประชุมออนไลน์

**มติที่ประชุม** เห็นชอบการประชุม กสว. ครั้งที่ 7/2564 วันศุกร์ที่ 16 กรกฎาคม พ.ศ. 2564 เวลา 9.00 - 12.00 น. ณ สกสว. และผ่านการประชุมออนไลน์

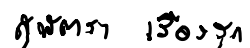
**เลิกประชุม** เวลา 12.00 น.



(นางสาววิศรดา ชื่นอารมย์)

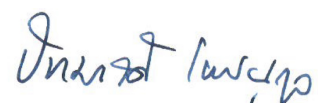


(นางสาวรังสิวรรณ เพชรอินทร์)



(นางสาวสุพัตรา เรืองรุก)

ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(รศ.ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม