

รายงานการประชุม

คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 10/2567

วันพุธที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2567 เวลา 13.30 – 16.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 14 สกสว. และผ่านระบบการประชุมออนไลน์

กรรมการผู้เข้าประชุม

1. ศ.ดร.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล		ประธานกรรมการ
2. ศ.ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล	ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	กรรมการ
3. นายอภิมงคล หิรัญเรืองโชค	ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และประสานการพัฒนา ขีดความสามารถในการแข่งขัน ผู้แทน เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	กรรมการ
4. นายยุทธนา สาโยชนกร	รองผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ ผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ	กรรมการ
5. นางภัทรพร วรทรัพย์	ที่ปรึกษาด้านพัฒนาระบบการเงินการคลัง ผู้แทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง	กรรมการ
6. ศ.ดร.นพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรรมการ
7. รศ.ดร.สาโรช รุจิรวรรณ	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)	กรรมการ
8. ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์	ประธานสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)	กรรมการ
9. รศ.ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
10. ศ.ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
11. ศ.ดร.ป๋องปอนด์ รักษ์อำนวยกิจ		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
12. ผศ.ดร.อาร์ม ตั้งนิรันดร		กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
13. ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง	ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการ ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	กรรมการและเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้บริหารและพนักงานสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

1. ศ.ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์	รองผู้อำนวยการ สกสว.
2. ผศ.ดร.พลศักดิ์ โกษียาภรณ์	รองผู้อำนวยการ สกสว.
3. รศ.ดร.คมกฤต เล็กสกุล	รองผู้อำนวยการ สกสว.
4. รศ.ดร.นพพร ลิขนิรันดร์	รักษาการรองผู้อำนวยการ สกสว.

5. รศ.ดร.พงศ์พันธ์ แก้วตาทิพย์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาระบบ ววน. และรักษาการผู้อำนวยการ
กลุ่มภารกิจพัฒนา ววน. ด้านความสามารถในการแข่งขัน
6. ดร.ณิรวรรณ ธรรมจักร ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจพัฒนานวัตกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
7. นางพิชชา ขจรเกียรติสกุล ผู้อำนวยการหน่วยตรวจสอบ
8. ดร.ปิยะทัศน์ พาพอนุรักษ์ ผู้อำนวยการ สำนักติดตามและประเมินผล
9. ผศ.ดร.ชินวุธ พิพัฒน์ภานุกุล ผู้อำนวยการ กลุ่มภารกิจพัฒนา ววน. ด้านกำลังคน
และสถาบันความรู้
10. นางพรพิมล กิตติมศักดิ์ รักษาการผู้อำนวยการ สำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
11. นางสาวสุจารี สอนง่าย รักษาการผู้อำนวยการ สำนักกลยุทธ์แผนและงบประมาณ
12. รศ.ดร.สุตสวาสดี ดวงศรีไสย์ รองผู้อำนวยการ สำนักพัฒนาระบบ ววน.
13. ดร.อรกนก พรณรัชชา รองผู้อำนวยการ สำนักพัฒนาระบบ ววน.
14. นางสาวกฤษณา ตรีศิลป์พิเศษ รองผู้อำนวยการ สำนักพัฒนาระบบ ววน.
15. นายพิศุทธิ์ เกิดปัญญา รองผู้อำนวยการ หน่วยกลยุทธ์ข้อมูลและดิจิทัล
16. นางสุรรัตน์ ชะนะมา ผู้เชี่ยวชาญระดับสูง
17. รศ.ดร.ชลิตา ศรีนวล ผู้เชี่ยวชาญระดับสูง
18. นางสาวนิศาภรณ์ พรศิริประเสริฐ ผู้เชี่ยวชาญ
19. นางสาวพิมพ์วิมล สาพิมพ์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักบริหารงบประมาณ ววน.
20. นางสาววิภาวี มะมา ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักบริหารงบประมาณ ววน.
21. นางสาวเกศกมล ไทยทอง ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
22. ดร.ฉัตรฉวี คงดี ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักพัฒนากองทุนและการสื่อสารเชิงกลยุทธ์
23. นางสุพิชชา สถิตยพนาพร ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักติดตามและประเมินผล
24. นางนภัสนันท์ ชินพีระเสถียร ผู้ช่วยผู้อำนวยการ กลุ่มงานพัฒนาระบบการนำผลงาน ววน.
ไปใช้ประโยชน์
25. นางสาวแสงเพชร อีสสระพานิชกิจ รักษาการผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักกลยุทธ์แผนและงบประมาณ
26. นางสาวสิริกัทร พูลสุข รักษาการผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักกลยุทธ์แผนและงบประมาณ
27. นางสาวจุฑารัตน์ ทนน์ไชย รักษาการผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักบริหารงบประมาณ ววน.
28. นายธนีสร์ เกษมสันต์ ณ อยุธยา รักษาการผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
29. นางสาวรพีพร สิทธิ รักษาการผู้ช่วยผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจพัฒนา ววน. ด้านสังคม
สิ่งแวดล้อม เชิงพื้นที่ และลดความเหลื่อมล้ำ
30. นางสาวรังสิวรรณ เพชรอินทร์ พนักงาน สกสว.
31. นางสาวอัญชญา แสงทรัพย์ พนักงาน สกสว.
32. นางสาวปณทริกา คงเรือง พนักงาน สกสว.
33. นางสาวจอมสุรางค์ ชุมสาย ณ อยุธยา พนักงาน สกสว.
34. นางสาวหทัยรัตน์ เขยพร พนักงาน สกสว.

- | | |
|-----------------------------|---|
| 35. นางชลนภา ชื่นชมรัตน์ | รองผู้อำนวยการ สำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ |
| 36. นางสาววิศรา ชื่นอารมย์ | รักษาการผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักบริหารและพัฒนาองค์กร
ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ |
| 37. นางสาวสุพัตรา เรืองรุก | พนักงาน สกสว. ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ |
| 38. นางสาวอารยา จันทร์กระจำ | พนักงาน สกสว. ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ |
| 39. นางสาวภัทริตา หวายน้ำ | พนักงาน สกสว. ปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการ |

เริ่มประชุม เวลา 13.30 น.

ศ.ดร.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ประธานกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) กล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานกรรมการ กรรมการ และเลขานุการฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ระเบียบวาระที่ 1.1 การประชุมหารือเชิงนโยบาย (Retreat) ระหว่างคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และคณะกรรมการอำนวยการ สกสว. ร่วมกับ สกสว. ระหว่างวันที่ 10-12 มกราคม พ.ศ. 2568

ศ.ดร.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ประธานกรรมการ กล่าวถึงวัตถุประสงค์ของการจัดการประชุมหารือเชิงนโยบาย (Retreat) ระหว่างคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และคณะกรรมการอำนวยการ สกสว. ร่วมกับ สกสว. ตามที่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ซึ่งมีหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุนการดำเนินงานและขับเคลื่อนระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ของประเทศ ประกอบกับช่วงที่ผ่านมาได้มีการปรับเปลี่ยนแนวทางการบริหารงานของผู้บริหาร สกสว. ในการขับเคลื่อนประเทศด้วย ววน. ก้าวเข้าสู่ SRI for ALL ในระยะ 4 ปีข้างหน้า ซึ่งการพัฒนาและยกระดับโครงสร้างองค์กร ระบบและกลไกการบริหารจัดการและกระบวนการภายในร่วมกับกลไกของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และคณะกรรมการอำนวยการ สกสว. การประสานงานกับองค์กรวิจัย หน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) และนักวิจัยทั้งในและต่างประเทศ มีความสำคัญอย่างยิ่งที่จะทำให้การดำเนินงานในระยะของการเปลี่ยนผ่านองค์กร (Transition Phase) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อันจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงระบบ ววน. ภาพใหญ่และพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนในอนาคต

สกสว. จึงจัดให้มีการประชุมร่วมระหว่าง กสว. คณะกรรมการอำนวยการ สกสว. และผู้บริหาร สกสว. ระหว่างวันที่ 10 - 12 มกราคม พ.ศ. 2568 ณ โรงแรม ศิริมาया กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครราชสีมา

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

1. ควรพิจารณาจัดให้มีช่วงเวลาที่ยืดหยุ่นหรือของคณะกรรมการฯ และมีช่วงเวลาที่ยืดหยุ่นร่วมกันของคณะกรรมการฯ ทั้ง 2 คณะ
2. ประเด็นการหารือควรมีจุดเชื่อมโยงระหว่าง 2 คณะกรรมการ ซึ่งทำให้เกิดมุมมองที่สะท้อนถึงการขับเคลื่อนการดำเนินงานของ สกสว. และกองทุน ววน.

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม (ครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567)

ศ.ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์ นำเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งได้นำเรียน กสว. เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

-

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ระเบียบวาระที่ 3 สรุปผลความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมติของคณะกรรมการส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.)

ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานตามมติของการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 61 (9/2567) เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 โดย สกสว. ได้ดำเนินการตามมติของ กสว. และมีความก้าวหน้าในการดำเนินการ ดังนี้

1. การดำเนินงานเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ดังนี้
 - 1) สกสว. ได้จัดประชุมแนวทางการขับเคลื่อนเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อหารือในประเด็นรายชื่อ Promoting Committee (PC) และ Program Director (PD) ของ 7 เป้าหมายสำคัญฯ ที่ผ่านความเห็นชอบจาก กสว. แล้ว และทำหนังสือแจ้ง PMU เพื่อรวบรวมรายชื่อให้ครบถ้วน นอกจากนี้ ได้มีการจัดประชุมแนวทางการขับเคลื่อนเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ก่อนเสนอต่อ กสว. เพื่อขอความเห็นชอบในวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2567

- 2) ประธาน กสว. ร่วมกับ สกสว. ได้หารือ PMU ที่รับผิดชอบเป้าหมายสำคัญ 2 เป้าหมายที่ได้รับความเห็นชอบในหลักการ คือ 1) ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI) และ 2) น้ำมันคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด) เพื่อให้ข้อเสนอแนะ และจัดประชุมร่วมกับคณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาและขับเคลื่อนประเด็นมุ่งเป้าฯ (ไม่รวม PMU) เพื่อพิจารณาเป้าหมายสำคัญฯ เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2567 ก่อนเสนอต่อ กสว. เพื่อขอความเห็นชอบในวันที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2567
2. การพิจารณาโครงการร่วมทุนของภาครัฐและเอกชนในกองทุนที่สนับสนุนสตาร์ทอัพ (VC: Venture Capital Fund) ภายหลังรับฟังความเห็นจากคณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาระบบ ววน. และผู้ทรงคุณวุฒิ โดย สกสว. แจ่มติ กสว. ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง และคณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาระบบ ววน. ในการประชุมต่อไป
3. การดำเนินงานตามแนวทางการบริหารองค์กร และวิสัยทัศน์การบริหารงานของผู้อำนวยการ สกสว. ดังนี้
 - 1) ผู้อำนวยการ สกสว. ได้ออกประกาศแต่งตั้งรองผู้อำนวยการ สกสว. และรักษาการรองผู้อำนวยการ สกสว. ฉบับลงวันที่ 2 ธันวาคม พ.ศ. 2567
 - 2) ผู้อำนวยการ สกสว. ได้เสนอแนวทางการบริหารองค์กร และวิสัยทัศน์การบริหารงานของผู้อำนวยการ สกสว. ต่อคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการประชุมครั้งที่ 5/2567 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม พ.ศ. 2567 เพื่อรับฟังความเห็น และข้อเสนอแนะ
 - 3) สกสว. จะหารือเรื่อง “การเชื่อมโยงนโยบายสู่การบริหารองค์กร” ในการประชุมหารือเชิงนโยบาย (Retreat) ระหว่าง กสว. และคณะกรรมการอำนวยการ สกสว. ร่วมกับ สกสว. ระหว่างวันที่ 10 – 12 มกราคม พ.ศ. 2568 ต่อไป
4. การขอปรับแผนและวงเงินงบประมาณระหว่างปี (Reprogramming) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 3 หน่วยงาน โดย สกสว. ดำเนินการประสานสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) เพื่อปรับปรุงโครงการตามข้อเสนอแนะในระบบ NRIS ภายในวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2567 และ สกสว. ดำเนินการส่งหนังสือแจ้งหน่วยงานเรื่องผลการอนุมัติปรับแผนและวงเงินงบประมาณระหว่างปี (Reprogramming) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) และสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) เพื่อเตรียมดำเนินการจัดทำคำรับรองต่อไป

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องสืบเนื่อง

ระเบียบวาระที่ 4.1 การพิจารณาเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (เพิ่มเติม)

- 4.1.1 น้ำมั่นคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด)
- 4.1.2 ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI)

ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่าจากการประชุมคณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาและขับเคลื่อนประเด็นมุ่งเป้าตามยุทธศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 6, 15 และ 22 สิงหาคม พ.ศ. 2567 ได้นำเสนอเป้าหมายสำคัญของกองทุน ววน. และแนวทางการบริหารจัดการพร้อมเปิดให้มีการอภิปรายและรับฟังข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงการทำงานต่อไป และเสนอต่อคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ในการประชุมครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 กสว. ได้เห็นชอบเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ของกองทุน ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 7 เป้าหมาย และเห็นชอบในหลักการของเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. จำนวน 2 เป้าหมาย ประกอบด้วย

1. น้ำมั่นคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด)
2. ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI)

ทั้งนี้ เพื่อให้เป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ที่ กสว. เห็นชอบแล้วในหลักการมีการพิจารณาในรายละเอียด และให้ข้อเสนอแนะต่อหน่วยบริหารจัดการทุน (PMU) สกสว. จึงได้เสนอเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. จำนวน 2 เป้าหมาย ดังนี้

เป้าหมายสำคัญของกองทุน ววน.	งบประมาณ (ล้านบาท)	PMU ที่รับผิดชอบหลัก
1. น้ำมั่นคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด) <u>เป้าหมาย :</u> 1) น้ำ ไม่ท่วม ไม่แล้ง (100 ตำบล ใน 10 จังหวัด) ร้อยละ 30 ของตำบลใน 10 จังหวัด ที่มีความเสี่ยงอุทกภัย และภัยแล้งสูง 2) ประชาชนได้รับความเดือดร้อนจากน้ำท่วม น้ำแล้ง ลดลง 120,000ครัวเรือน จำนวนครัวเรือนที่น่าจะได้รับประโยชน์ร้อยละ 15 3) รายได้เพิ่มขึ้น/ลดค่าใช้จ่ายจากภาครัฐ 900 ล้านบาท	470.00	สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
2. ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI) <u>เป้าหมาย :</u> เพื่อผลิตและพัฒนากำลังคน ววน. ที่สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรม Semiconductor EV AI	300.00	หน่วยบริหารจัดการทุนด้านการขับเคลื่อนวาระสำคัญของชาติ (บวช.) / หน่วยบริหารจัดการและจัดการทุนด้านการ

เป้าหมายสำคัญของกองทุน ววน.	งบประมาณ (ล้านบาท)	PMU ที่รับผิดชอบหลัก
- เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 2,846 คน - เป้าหมาย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำนวน 4,268 คน		พัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนา สถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้าง นวัตกรรม (บพค.)
รวมงบประมาณ	770.00	

โดยมีรายละเอียดดังเอกสารประกอบการประชุม

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

น้ำมั่นคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด)

- เนื่องจากข้อเสนอโครงการยังไม่ได้นำไปสู่ผลสำเร็จที่เป็นรูปธรรม จึงควรให้หน่วยบริหารจัดการและจัดการทุน (PMU) ที่รับผิดชอบหลักปรับปรุงข้อเสนอโครงการที่แสดงถึงเป้าหมายที่ชัดเจน ตรวจสอบข้อมูลปัจจุบัน ปัญหาอุปสรรคสำคัญ และแนวทางปฏิบัติที่จะทำให้โครงการบรรลุผลสำเร็จที่เป็นรูปธรรม รวมถึงการเชื่อมโยงกับผู้ที่จะนำไปปฏิบัติต่อ ทั้งนี้ หาก PMU ที่รับผิดชอบหลักไม่สามารถปรับปรุงข้อเสนอโครงการได้ ควรพิจารณาให้ PMU อื่น สามารถยื่นข้อเสนอโครงการเพื่อประกอบการพิจารณาได้
- การพิจารณารายละเอียดของข้อเสนอโครงการ ขอให้ใช้กลไกของ Promoting Committee (PC) และ Program Director (PD) ในการพิจารณารายละเอียดเชิงลึกของโครงการต่อไป
- กรณีที่วัดเป้าหมายซึ่งเป็นรูปธรรมได้ยาก อาจวัดผลในรูปแบบของกิจกรรมที่เกิดขึ้น เช่น ระบบการแจ้งเตือนภัยพิบัติ เป็นต้น
- ขอให้ระบุหน่วยงานหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียให้ชัดเจน รวมถึงวิธีการดำเนินงานที่มีความเชื่อมโยงของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (สสน.) เป็นต้น
- ขอให้ทบทวนและตรวจสอบความถูกต้องของเป้าหมายที่ระบุถึงรายได้เพิ่มขึ้น/ลดค่าใช้จ่ายจากภาครัฐ 900 ล้านบาท เนื่องจากรัฐบาลมีค่าใช้จ่ายในการจัดการน้ำเฉพาะน้ำท่วม ประมาณ 10,000 – 50,000 ล้านบาทต่อปี และเมื่อปี พ.ศ. 2554 คิดเป็นประมาณ 140,000 ล้านบาท ซึ่งควรกำหนดเป้าหมายเป็นค่าเฉลี่ยในระยะ 5 ปี หรือ 10 ปี ที่ระบุถึงร้อยละของรายได้เพิ่มขึ้น/ลดค่าใช้จ่ายจากภาครัฐ
- ประเด็นเรื่องน้ำควรแก้ปัญหาเชิงระบบ โดยพิจารณาในรายลุ่มน้ำมากกว่าการแก้ปัญหาในระดับรายจังหวัดและตำบล โดยในช่วงปีแรกอาจตั้งเป้าหมายในการเชื่อมโยงระบบข้อมูลที่มีอยู่ เพื่อบูรณาการข้อมูลให้สามารถนำไปใช้เชิงปฏิบัติได้จริง โดย ประธาน กสว. ให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากที่นำเสนอต่อคณะกรรมการด้านการพัฒนาและขับเคลื่อนประเด็นมุ่งเป้าตามยุทธศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ระบุว่า น้ำไม่ท่วมไม่แล้ง ใน 100 ตำบล 10 จังหวัด ในรูปแบบการบริหารจัดการลุ่มน้ำย่อยสู่ลุ่มน้ำใหญ่ จำนวน 8 ลุ่มน้ำ ผ่านพื้นที่เป้าหมาย
- ในอนาคตควรเพิ่มประเด็นการแก้ไขปัญหาไม่เฝ้าไม่เสีย ที่มักเป็นปัญหากับเมืองขนาดใหญ่

ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI)

1. ควรพิจารณาการมอบหมายให้ บวช. เป็น PMU ที่รับผิดชอบเป้าหมายหลัก เนื่องจาก บวช. เป็น PMU ที่อยู่ระหว่างการจัดตั้งขึ้นใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานตามนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Based)
2. ควรพิจารณาการกำกับดูแล และโครงสร้างของ บวช. และ บพค. ซึ่งเป็น PMU ที่รับผิดชอบหลักที่อยู่ภายใต้ สอวช. ให้ชัดเจน เนื่องจาก สอวช. เป็นหน่วยงานด้านนโยบายไม่ใช่หน่วยงานปฏิบัติ รวมถึงบทบาทหน้าที่ที่อาจจะซ้ำซ้อนกับ PMU เดิมที่มีอยู่เดิม
3. ที่ประชุมมีข้อสังเกตเกี่ยวกับความซ้ำซ้อนของโครงการเป้าหมายสำคัญ เทียบกับโครงการผลิตและพัฒนาากำลังคนรองรับกลุ่มอุตสาหกรรมแห่งอนาคต: Semiconductor EV AI ของ สป.อว. ที่ กสว. ได้อนุมัติการปรับแผนและวงเงินงบประมาณระหว่างปี (Reprogramming) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในการประชุมครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ซึ่งลักษณะการดำเนินงานเป็นในรูปแบบกระบวนการจัดการ (Supply) เช่นเดียวกัน แต่ยังคงขาดรูปแบบของตอบสนองต่อความต้องการ (Demand) ทั้งนี้ ควรให้ Promoting Committee (PC) พิจารณารายละเอียดต่อไป
4. ควรระบุรายละเอียดของการดำเนินงานที่จะนำไปสู่เป้าหมายที่วางไว้ของ บพค. ที่รับผิดชอบการพัฒนา กำลังคนทักษะสูง และงานวิจัยและพัฒนา (High-skill workforce and R&D) และ วช. ที่รับผิดชอบดูแลกำลังคนด้านเทคนิค (Technician) โดยเป็นกำลังคนด้านอาชีวศึกษา ซึ่งอยู่ภายใต้กระทรวงศึกษาธิการ
5. ขอให้ Promoting Committee (PC) พิจารณารายละเอียดแนวทางการดำเนินงานของแต่ละ PMU ที่เป็นหน่วยรับผิดชอบหลักของเป้าหมายสำคัญเรื่องนี้ และรายงานให้ กสว. ทราบเป็นระยะ รวมถึงให้ PC ทบทวน และตรวจสอบความถูกต้องของจำนวนเป้าหมายที่ระบุในปี พ.ศ. 2568 และปี พ.ศ. 2569

มติที่ประชุม

น้ำมันคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด)

1. เห็นชอบในหลักการของเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ของกองทุน ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เรื่องน้ำมันคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด)
2. เห็นชอบกรอบวงเงินงบประมาณตามเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ของกองทุน ววน. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เรื่องน้ำมันคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด)
3. ขอให้ใช้กลไกของ Promoting Committee (PC) ในการจัดทำแนวทางและรายละเอียดการดำเนินงานของโครงการในเป้าหมายเรื่องน้ำมันคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด) และนำเสนอต่อคณะกรรมการด้านการพัฒนาและขับเคลื่อนประเด็นมุ่งเป้าตามยุทธศาสตร์ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และนำเสนอต่อ กสว. เพื่อพิจารณาต่อไป
4. รับรองมติเรื่องนี้ เพื่อให้ สกสว. ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

- ระเบียบวาระที่ 4.2 การพิจารณารายชื่อ Promoting Committee (PC), Program Director (PD)
ของเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่า ตามมติคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ได้เห็นชอบเป้าหมายสำคัญตาม ยุทธศาสตร์ ววน. และการจัดสรรงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 7 เป้าหมาย และเห็นชอบแนวทางการ บริหารจัดการเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ซึ่งประกอบด้วย 1) บทบาทและขอบเขตความรับผิดชอบของ Promoting Committee (PC), Program Director (PD), หน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) ที่รับผิดชอบหลัก และ 2) องค์ประกอบ Promoting Committee (PC) โดยองค์ประกอบของ Promoting Committee (PC) ดังนี้

ประธาน PC	จำนวน 1 คน
ผู้แทน กสว. หรือผู้บริหาร สกสว.	จำนวน 1 คน (กรรมการ)
ผู้ทรงคุณวุฒิ	จำนวน ไม่เกิน 3 ท่าน (กรรมการ)
ผู้อำนวยการ PMU หรือผู้แทน	จำนวน 1 คน (กรรมการ)
Program Director (PD)	จำนวน 1 คน (เลขานุการ)

รายชื่อ Promoting Committee (PC), Program Director (PD) ของเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์
ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 9 เป้าหมาย ดังนี้

1. ประเทศไทยมีเครื่องมือแพทย์ บริการทางการแพทย์ ยา ที่ผลิต จำหน่าย และทดแทนการนำเข้ามูลค่า 1,500 ล้านบาท (TCELS)
 - 1) นพ.สุวิทย์ วิบุลผลประเสริฐ ประธาน PC
 - 2) รศ.ดร.สาโรช รุจิรวรรณ กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.)

- 32,000 คัน/ปี (บพท./ สวก.)

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| 1) คุณวณัส เต็มโพธิ์พวงษ์ | ประธาน PC |
| 2) ศ.ดร.ป๋องปอนด์ รักอานวยกิจ | กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.) |
| 3) คุณเอ็นนู ชี้อสุวรรณ | กรรมการ PC |
| 4) ดร.เสริมสุข สลักเพ็ชร์ | กรรมการ PC |
| 5) คุณจิรिका นุตาลัย | กรรมการ PC |
| 6) ดร. กิตติ สัจจาวัฒนา | กรรมการ PC (ผู้อำนวยการ PMU) |
| ดร.วิชาญ อิงสว่าง | |
| 7) รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ | PD (เลขานุการ PC) |
| คุณสำราญ สารบาบรรณ์ | |

5. เกิดธุรกิจนวัตกรรมมุ่งเป้า เกิดรายได้ใหม่จากเป้าหมาย 5,000 ล้านบาท (สนช.)
 - 1) คุณเกรียงไกร เขียรนุกูล ประธาน PC
 - 2) ศ.ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.)
 - 3) คุณกฤษณ์ จันทโนทก กรรมการ PC
 - 4) คุณยงวุฒิ เสาวพฤกษ์ กรรมการ PC
 - 5) คุณปริม จิตจรรุงพร กรรมการ PC
 - 6) ดร.กริชพกา บุญเฟื่อง กรรมการ PC (ผู้อำนวยการ PMU)
 - 7) คุณธนารักษ์ พงษ์เมตรา PD (เลขานุการ PC)
6. ประเทศไทยปลอดภัยจาก PM2.5 (เป้าหมาย 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน) (วช.)
 - 1) ดร.บัณฑิต เศรษฐศิริโรตม์ ประธาน PC
 - 2) ศ.ดร.นพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.)
 - 3) ดร.วิจารณ์ สิมานายา กรรมการ PC
 - 4) ดร.เจน ชาญณรงค์ กรรมการ PC
 - 5) รศ.ดร.วิษณุ อรรถวานิช กรรมการ PC
 - 6) ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง กรรมการ PC (ผู้อำนวยการ PMU)
 - 7) คุณประลอง ดำรงค์ไทย PD (เลขานุการ PC)
7. เด็กไทยมีความสามารถคิดวิเคราะห์และมีสมรรถนะสูงด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ (บพท.)
 - 1) ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช ประธาน PC
 - 2) ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.)
 - 3) ดร.ภูธร จันทะหงส์ ปทุมจารีสร่าง กรรมการ PC
 - 4) รศ.ดร.ธนชาติ นุ่มนนท์ กรรมการ PC
 - 5) คุณสมศักดิ์ พะเนียงทอง กรรมการ PC
 - 6) คุณบุญเยี่ยม เหลาสะอาด กรรมการ PC (ผู้อำนวยการ PMU)
 - 7) คุณสรวิศ ไพบูลย์รัตนกร PD (เลขานุการ PC)
8. ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI) (บพค.)
 - 1) ดร.วิบูลย์ รักสาสน์เจริญผล ประธาน PC
 - 2) รศ. ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.)
ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์
ศ.ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์
 - 3) ดร.มานพ ธรรมสิริอนันต์ กรรมการ PC (ด้าน Semiconductor)
คุณวิรัตน์ ศรีอมรกิจกุล
 - 4) ดร. ณภัทร จาตุศรีพิทักษ์ กรรมการ PC (ด้าน AI)
ดร. สุพจน์ เขียววุฒิ
 - 5) คุณตติยะ หลิมวิจิตร กรรมการ PC (ด้าน EV)
คุณบุญทิวี นนทสวัสดิ์ศรี

- | | |
|---|------------------------------|
| 6) ดร.สุรัชย์ สถิตคุณารัตน์ | กรรมการ PC (ผู้อำนวยการ PMU) |
| 7) - | PD (เลขานุการ PC) |
| 9. นำนั่นคง ไม่ท่อม ไม่แล้ง ใน 10 จังหวัด (วช.) | |
| 1) ดร.วิจารณ์ สิมายา | ประธาน PC |
| 2) ดร.อาร์ม ตั้งนิรันดร | กรรมการ PC (ผู้แทน กสว.) |
| ศ.ดร.ป๋องปอนด์ รักอำนวยกิจ | |
| 3) ดร.สมเกียรติ ประจำวงษ์ | กรรมการ PC |
| 4) ดร.ธีรภัทร ประยูรสิทธิ | กรรมการ PC |
| 5) นายชวลิต จันทรรัตน์ | กรรมการ PC |
| 6) ดร.รอยล จิตรดอน | กรรมการ PC |
| 7) ดร.วิภากรัตน์ ดือออง | กรรมการ PC (ผู้อำนวยการ PMU) |
| 8) รศ.ดร.สุจิตร์ คุณธนกุลวงศ์ | PD (เลขานุการ PC) |

โดยมีรายละเอียดดังเอกสารประกอบการประชุม

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

เป้าหมายที่ 1 ประเทศไทยมีเครื่องมือแพทย์ บริการทางการแพทย์ ยา ที่ผลิต จำหน่าย และทดแทนการนำเข้ามูลค่า 1,500 ล้านบาท (TCELS)

เนื่องจาก Program Director (PD) (คุณนริศา มั่นทางกูร) ดำรงตำแหน่งเป็นผู้อำนวยการโปรแกรมบริหารและพัฒนาเครื่องมือแพทย์และหุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง ของ ศลช. ซึ่งคุณสมบัติของ PD ควรเป็นผู้เชี่ยวชาญที่ปฏิบัติงานได้เต็มเวลา หรือดำเนินงานส่วนใหญ่ในโครงการ และไม่ได้เป็นอยู่ได้บังคับบัญชาโดยตรงของหน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) จึงควรหารือกับ TCELS เพื่อให้ PD รับค่าตอบแทนจากโครงการนี้ แทนการรับตำแหน่งและเงินเดือนจาก TCELS

เป้าหมายที่ 2 ประเทศไทยปลอดโรคพยาธิใบไม้ตับไม่ตายจากมะเร็งท่อน้ำดี (สวรส.)

เนื่องจาก ทพ.อรรถพร ลิ้มปัญญาเลิศ เป็นผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัยโดยตรง จึงควรเพิ่มเป็น กรรมการ PC และปรับลด 1 ใน 3 รายชื่อ ดังนี้ 1) นพ.กานูมาศ ญาณเวทย์สกุล 2) ศ.นพ.ภิเศก ลุมพิกานนท์ และ 3) นพ.อิทธิพล สูงแข็ง โดยให้ สกสว. หรือประธาน PC (นพ.สุวิทย์ วิบุลผลประเสริฐ) เพื่อพิจารณาต่อไป

เป้าหมายที่ 3 สินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรของไทย สามารถส่งออกปศุภาพยุโรปภายใต้ระเบียบ EUDR (สวก.)

1. ขอให้ สกสว. นำรายชื่อผู้ที่ดำรงตำแหน่งกรรมการ PC ระหว่าง คุณธนารักษ์ พงษ์เกษตรรา และ คุณนัยฤทธิ์ จำเล หรือประธาน PC (คุณอิสระ ว่องกุศลกิจ) เพื่อพิจารณาคัดเลือก 1 คนให้ดำรงตำแหน่งดังกล่าว

2. ที่ประชุมได้พิจารณาคัดเลือกคุณดวงอาทิตย์ นิธิอุทัย รองอธิบดีและผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง ระดับกรม (DCIO) กรรมการค้าต่างประเทศกรมการ ดำรงตำแหน่งกรรมการ PC

เป้าหมายที่ 4 ครั้วเรือนในชนบทและครั้วเรือนเกษตรกรรมมีรายได้เพิ่มขึ้น หนี้สินลดลงด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม 32,000 ครั้วเรือน (บพท./สวก.)

เนื่องด้วย บพท. และ สวก. มีการเสนอรูปแบบการทำงานที่แตกต่างกันทำให้ไม่สามารถรวมเป็นรูปแบบเดียวได้ จึงทำให้มี PD จำนวน 2 คน โดยแยกกันทำงานแต่ให้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ซึ่งหากประสบผลสำเร็จอาจพิจารณาให้ใช้รูปแบบการทำงานเดียวหรือใช้รูปแบบการทำงานที่ให้ผลสัมฤทธิ์สูงสุดได้ โดยให้ รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ รับผิดชอบเป้าหมายย่อยที่ 1 ครั้วเรือนในชนบทและผู้ประกอบการในพื้นที่ 12,000 ครั้วเรือน/รายได้เพิ่มขึ้นด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม 5,000 บาทต่อเดือน ภายใน 2 ปี และคุณสำราญ สารบรรณ รับผิดชอบเป้าหมายย่อยที่ 2 ครั้วเรือนเกษตรกรรม 20,000 ครั้วเรือน มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 20 มีหนี้สินลดลงด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสมและทันสมัย ภายใน 2 ปี

เป้าหมายที่ 5 เกิดธุรกิจนวัตกรรมมุ่งเป้า เกิดรายได้ใหม่จากเป้าหมาย 5,000 ล้านบาท (สนช.)

ที่ประชุมเห็นชอบรายชื่อตามที่ฝ่ายเลขานุการนำเสนอ

เป้าหมายที่ 6 ประเทศไทยปลอดภัยจาก PM2.5 (เป้าหมาย 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน) (วช.)

ควรปรับให้ คุณวีระศักดิ์ ไควสุรัตน์ ดำรงตำแหน่งเป็นประธาน PC และให้ ดร.บัณฑิต เศรษฐศิริโรตม์ ดำรงตำแหน่งเป็น PD เพื่อให้เกิดความเหมาะสมในการดำเนินงาน โดยระหว่างการประชุม ดร.สมเกียรติ ตั้งกิจวานิชย์ ได้ดำเนินการประสาน คุณวีระศักดิ์ ไควสุรัตน์ และ ดร.บัณฑิต เศรษฐศิริโรตม์ เรียบร้อยแล้ว และขอให้ สกสว. ประสานกับ PMU ที่รับผิดชอบหลักต่อไป

เป้าหมายที่ 7 เด็กไทยมีความสามารถคิดวิเคราะห์และมีสมรรถนะสูงด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ (บพท.)

ควรเพิ่ม คุณหญิงกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา ดำรงตำแหน่งเป็นกรรมการ PC ซึ่งอาจแทน รศ.ดร.ชนชาติ นุ่มนนท์ โดยให้ สกสว. ดำเนินการหารือประธาน PC (ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช) และทาบถาม คุณหญิงกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา ต่อไป

เป้าหมายที่ 8 ประเทศไทยเกิดงานใหม่ ทักษะสูง รายได้ดี ใน 3 อุตสาหกรรม (Semiconductor, EV และ AI) (บพท.)

1. ขอให้แก้ไขตำแหน่งของ ดร.สุพจน์ เตียรุจณ์ จาก Siametrics Consulting เป็น ผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) ให้ถูกต้อง

2. ขอให้ สกสว. จัดประชุมหารือร่วมกันระหว่างประธาน PC และ กรรมการ PC ทั้งหมด เพื่อพิจารณารายชื่อผู้ดำรงตำแหน่งของ PD ต่อไป

เป้าหมายที่ 9 น้ำมันคง ไม่ท่วม ไม่แล้ง ใน 10 จังหวัด (วช.)

เนื่องจาก ผศ.ดร.อาร์ม ตั้งนิรันดร์ ขอลถอนตัวจากการเป็นกรรมการ PC (ผู้แทน กสว.) จึงเสนอให้ผู้แทน กสว. ของเป้าหมายสำคัญ มีดังนี้ 1) ศ.ดร.ป๋องปอนด์ รักษ์อำนวยการกิจ 2) ศ.ดร.นพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล และ 3) รศ.ดร.สาโรช รุจิวรรณ

มติที่ประชุม

1. เห็นชอบรายชื่อ Promoting Committee (PC), Program Director (PD) ของเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 9 เป้าหมาย ตามที่ปรับแก้ไขตามความเห็นและข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ และให้ สกสว. ดำเนินการตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการต่อไป

2. รับรองมติ และให้ สกสว. ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ 5.1 การอนุมัติค่าของงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่าตามมาตรา 44 (5) ของพระราชบัญญัติสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2562 ได้กำหนดให้งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) จัดสรรผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.) และให้สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) มีหน้าที่จัดทำคำขอของงบประมาณของกองทุนเพื่อเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณางบประมาณด้าน ววน. ซึ่งทำหน้าที่ในการพิจารณาคำขอของงบประมาณของกองทุนก่อนเสนอไปยังสำนักงบประมาณเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรี และตามมาตรา 44 (7) ของพระราชบัญญัติฉบับดังกล่าว กำหนดให้ สกสว. กลับกรองคำขอของงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรมให้สอดคล้องกับแผนด้าน ววน. ของประเทศ และหลักเกณฑ์ตามมาตรา 41 (4) ซึ่งเกี่ยวกับการจัดทำคำขอของงบประมาณและการจัดสรรงบประมาณให้แก่หน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม

ตามมาตรา 17 (2) ของพระราชบัญญัติการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรมที่ยื่นคำขอของงบประมาณเพื่อโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และโครงการวิจัยและนวัตกรรมให้เสนอต่อ กสว. ตามหลักเกณฑ์ที่ กสว. กำหนด และให้ กสว. พิจารณาคำขอและผลการดำเนินการของแต่ละหน่วยงานในปีที่ผ่านมาประกอบการจัดสรรเงินกองทุนให้เป็นงบประมาณของหน่วยงาน นั้น

ทั้งนี้ ตามมติ กสว. ในการประชุมครั้งที่ 59 (7/2567) เมื่อวันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2567 ได้เห็นชอบกรอบวงเงินงบประมาณด้าน ววน. ของประเทศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำนวน 44,900 ล้านบาท (สี่หมื่นสี่พันเก้าร้อยล้านบาทถ้วน) แบ่งออกเป็น

1. งบประมาณด้านการวิจัยและนวัตกรรม จำนวน 41,900 ล้านบาท ซึ่งแบ่งเป็น
 - 1.1 งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund; FF) 8,100 ล้านบาท
 - 1.2 งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund; SF) ตาม 25 แผนงานของแผนด้าน ววน. 28,800 ล้านบาท และ
 - 1.3 งบประมาณเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. 5,000 ล้านบาท
2. งบประมาณด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 3,000 ล้านบาท

สทสว. จึงได้เปิดรับคำขอของงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จากหน่วยงานในระบบ ววน. โดยมีคำขอของงบประมาณของหน่วยงานที่เสนอมายังกองทุน ววน. ดังนี้

1. คำขอของงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) จาก 196 หน่วยงาน ประกอบด้วย 989 แผนงาน 8,448 โครงการ งบประมาณรวมทั้งสิ้น 8,087.6459 ล้านบาท

2. คำขอของงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund) จาก 12 หน่วยงาน ใน 25 แผนงานของแผนด้าน ววน. งบประมาณรวมทั้งสิ้น 29,000.0000 ล้านบาท โดยแบ่งเป็นงบประมาณสำหรับแผนงานปกติ 25,051.3100 ล้านบาท และงบประมาณเพื่อการดำเนินงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ 3,948.6900 ล้านบาท

3. คำขอของงบประมาณเพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จาก 46 หน่วยงาน ประกอบด้วย 113 แผนงาน 312 โครงการ เป็นคำขอของงบประมาณรวมทั้งสิ้น 8,123.7064 ล้านบาท

รวมคำขอของงบประมาณด้านการวิจัยและนวัตกรรม จำนวนทั้งสิ้น 37,087.6459 ล้านบาท และคำขอของงบประมาณเพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวนทั้งสิ้น 8,123.7064 ล้านบาท และทั้งนี้ สทสว. จะเสนอเป้าหมายสำคัญต่อคณะกรรมการด้านการพัฒนาและขับเคลื่อนประเด็นมุ่งเป้าตามยุทธศาสตร์วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อคัดเลือกเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 และเปิดให้หน่วยบริหารและจัดการทุนยื่นคำขอของงบประมาณเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ในวงเงินงบประมาณ 5,000.0000 ล้านบาท ต่อไป

จากการพิจารณากันกรองคำขอของงบประมาณของหน่วยงานในระบบ ววน. สรุปภาพรวมคำขอของงบประมาณของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ได้ดังนี้

หน่วย : ล้านบาท

รายการ	งบประมาณ เสนอตั้ง	สัดส่วนในคำขอ งบประมาณกองทุน (%)
1. งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน	7,972.3015	17.76
2. งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ ตาม 25 แผนงานของแผนด้าน ววน.	28,927.6985	64.43
3. งบประมาณเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน.	5,000.0000	11.14
4. งบประมาณโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,000.0000	6.68

โดยมีรายละเอียดดังเอกสารประกอบการประชุม

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

1. เนื่องจากคณะกรรมการมักจะมีประเด็นคำถามเรื่องรายละเอียดของข้อเสนอโครงการของแต่ละประเภทของงบประมาณ ดังนั้น สทสว. จึงควรเตรียมข้อมูลรายละเอียดของข้อเสนอโครงการให้ครบถ้วน

2. ขอให้พิจารณาทบทวนการจัดกรอบงบประมาณ โดยรวมเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 เรื่อง น้ำมั่นคง เพียงพอ ไม่แล้ง ไม่ท่วม (เป้าหมายใน 10 จังหวัด) จำนวน 470 ล้านบาท และประเทศไทยปลอดภัยจาก PM 2.5 (เป้าหมาย 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน) จำนวน 530 ล้านบาท เข้ากับ

“แผนงาน P24 แก้ไขปัญหาและตอบสนองภาวะวิกฤติเร่งด่วนของประเทศ” เพื่อสะท้อนภาพการดำเนินงานของ กองทุน ววน. ในการตอบสนองต่อประเด็นปัญหาสำคัญของประเทศได้อย่างชัดเจน

3. นอกจากการกำหนดเป้าหมายเชิงปริมาณของนโยบายสำคัญในการบริหารกองทุน ววน. ด้านการพัฒนา และส่งเสริมบุคลากรใหม่ด้านการวิจัย จำนวน 4,111 คน และด้านการสร้างเครือข่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศ จำนวน 3,737 เครือข่าย สกสว. ควรพิจารณาให้ความสำคัญกับเป้าหมายเชิงคุณภาพด้วย เช่น ผลกระทบอันเกิดจากการพัฒนาบุคลากรวิจัย และ/หรือเครือข่ายที่เกิดขึ้น ได้สร้างการเปลี่ยนแปลงและนำไปสู่การพัฒนาประเทศใน มิติต่าง ๆ เป็นต้น

4. ปัจจุบันการจัดกรอบงบประมาณส่วนใหญ่เป็น Bottom Up ขณะที่ กสว. มีความคาดหวังที่จะเห็นการ ปรับปรุงพัฒนาแนวทางการสนับสนุนงบประมาณเป็นแบบ Top Down มากขึ้น จึงได้ริเริ่มให้มีการสนับสนุนงาน เป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. และในอนาคต สกสว. ควรมีการวิเคราะห์ความสอดคล้องของโครงการและ จัดลำดับความสำคัญ (prioritize) คำของงบประมาณในรูปแบบ Top Down รวมถึงแนวทางการเชื่อมโยงความ ร่วมมือกับต่างประเทศเพื่อสร้างความเข้มแข็งของงานวิจัยด้วย

5. ควรพิจารณาปรับเอกสารประกอบการนำเสนอ เพื่อให้เกิดความชัดเจนและเป็นประโยชน์ในการชี้แจง งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ที่แสดงให้เห็นถึงแตกต่างของจุดมุ่งเน้น/ความสำคัญกับการจัดสรร งบประมาณตามเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. และคำของงบประมาณซึ่งมีความสอดคล้องและตอบสนองต่อ นโยบายเร่งด่วนของรัฐบาล และนโยบายของ กสว. ในมิติต่าง ๆ รวมถึงการตอบโจทย์สำคัญของประเทศ ตลอดทั้ง ห่วงโซ่ (value chain) ของการดำเนินการ เช่น

5.1 การแสดงสัดส่วนความสอดคล้องของนโยบายเร่งด่วน 10 ประการของรัฐบาล และนโยบายรัฐบาล ระยะกลาง-ยาวของรัฐบาล เมื่อเทียบกับกรอบวงเงินคำของงบประมาณด้าน ววน. ทั้งหมด

5.2 การแสดงสัดส่วนงบประมาณจากคำของงบประมาณด้าน ววน. ในการขับเคลื่อนนโยบายของ กสว. ทั้ง 5 ด้าน และเปรียบเทียบข้อมูลของคำของงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เทียบกับ งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2568

6. ควรพิจารณาปรับชื่อยุทธศาสตร์ที่ 1 จาก “การพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและ เศรษฐกิจสร้างสรรค์ให้มีความสามารถในการแข่งขันและพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน” เป็น “การพัฒนาเศรษฐกิจไทย ให้มีความสามารถในการแข่งขันและพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน” เพื่อให้ตรงกับปัญหาจากภาคอุตสาหกรรม และ เรื่องเศรษฐกิจสร้างสรรค์เป็นรายละเอียดย่อย

7. ขอให้คณะกรรมการจัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และการจัดทำกรอบเงิน งบประมาณ พิจารณาแนวทางในการปรับปรุงโครงสร้างการจัดทำกรอบเงินงบประมาณด้าน ววน. ของประเทศ ที่ เหมาะสมและสอดคล้องกับการดำเนินงานวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ และขอให้คณะกรรมการด้านการ พัฒนาระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พิจารณาทบทวนหน้าที่และความสำคัญในการดำเนินงานของหน่วย บริหารและจัดการทุน (PMU) แต่ละหน่วยงาน เพื่อให้เกิดการบูรณาการการทำงานและหนุนเสริมกัน รวมถึง บทบาทหน้าที่ของ PMU ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานในระยะต่อไป

มติที่ประชุม

1. เห็นชอบคำของบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 จำนวน 44,900.00 ล้านบาท ประกอบด้วย

- 1) งบประมาณเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. (Targeted Fund) จำนวน 5,000.00 ล้านบาท
- 2) งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund) จำนวน 28,927.70 ล้านบาท
- 3) งบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) จำนวน 7,972.30 ล้านบาท
- 4) งบประมาณเพื่อโครงการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science & Technology Development Fund) จำนวน 3,000.00 ล้านบาท

โดยจำแนกคำของบประมาณตามรายยุทธศาสตร์ ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาเศรษฐกิจไทยด้วยเศรษฐกิจสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ให้มีความสามารถในการแข่งขันและพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน จำนวน 17,827.21 ล้านบาท

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การยกระดับสังคมและสิ่งแวดล้อมให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถแก้ไขปัญหาท้าทายและปรับตัวได้ทันต่อพลวัตการเปลี่ยนแปลงของโลก จำนวน 13,441.81 ล้านบาท

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีการวิจัยและนวัตกรรมระดับขั้นแนวหน้าที่ก้าวหน้าล้ำยุค เพื่อสร้างโอกาสใหม่และความพร้อมของประเทศไทยในอนาคต จำนวน 6,144.60 ล้านบาท

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนากำลังคนและสถาบันด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เป็นฐานการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศแบบก้าวกระโดดและอย่างยั่งยืน จำนวน 5,924.67 ล้านบาท

แผนงาน 24 แก้ไขปัญหาและตอบสนองภาวะวิกฤติเร่งด่วนของประเทศ จำนวน 605.70 ล้านบาท

แผนงาน 25 พัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพของระบบบริหารจัดการด้าน ววน. และขับเคลื่อนการดำเนินงานของแผนด้าน ววน. พ.ศ. 2566-2570 จำนวน 956.00 ล้านบาท

2. ให้ สกสว. นำความเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาประกอบการดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณางบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ต่อไป

3. รับรองมติเรื่องนี้ เพื่อให้ สกสว. ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องเสนอเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 6.1 สรุปมติสำคัญจากการประชุมคณะกรรมการอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 10/2567 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2567

ศ.ดร.สมปอง ค้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอผลการดำเนินงานตามมติและข้อเสนอแนะสำคัญจากการประชุมคณะกรรมการอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 10/2567 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2567 สรุปดังนี้

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้

1. เห็นชอบการกำหนดตัวชี้วัด และค่าน้ำหนักที่ใช้ในการปฏิบัติงานของผู้อำนวยการ สกสว. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยที่ประชุมได้พิจารณาเป็นระเบียบวาระลับ
2. อนุมัติแผนการบริหารความเสี่ยง สกสว. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยขอให้ สกสว. นำความเห็นและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

เรื่องเสนอเพื่อทราบ จำนวน 2 เรื่อง

1. รับทราบสรุปผลการดำเนินงานตามมติของคณะกรรมการอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
2. รับทราบสรุปมติสำคัญจากการประชุมคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ 9/2567 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

-

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 6.2 ความก้าวหน้าสถานะและผลการดำเนินงานของคณะกรรมการ และคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) ประจำปี พ.ศ. 2567

ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการ สกสว. นำเสนอว่าตามมาตรา 41 (15) แห่งพระราชบัญญัติสถานนโยบายการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ พ.ศ. 2562 ได้กำหนดให้คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) มีอำนาจมอบหมายให้คณะอนุกรรมการ คณะบุคคล หรือบุคคลปฏิบัติหน้าที่ตามที่ กสว. มอบหมาย และ ตามมาตรา 41 (16) ของพระราชบัญญัตินี้ ได้กำหนดให้ กสว. อาจออกระเบียบ ข้อบังคับ หรือประกาศ เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้ โดยไม่ขัดหรือแย้งกับมติสภานโยบายฯ กสว. จึงได้แต่งตั้งคณะอนุกรรมการชุดต่างๆ ภายใต้การกำกับดูแลของ กสว. จำนวน 10 คณะ ดังนี้

1. คณะกรรมการตรวจสอบกองทุนส่งเสริม ววน.
2. คณะอนุกรรมการด้านการเงินและงบประมาณกองทุน
3. คณะอนุกรรมการจัดทำแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และการจัดทำกรอบวงเงินงบประมาณ
4. คณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
5. คณะอนุกรรมการด้านกฎหมาย
6. คณะอนุกรรมการด้านการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)
7. คณะอนุกรรมการด้านการผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ (RU)
8. คณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาบุคลากรการวิจัยและนวัตกรรม
9. คณะอนุกรรมการด้านการพัฒนาและขับเคลื่อนประเด็นมุ่งเป้าตามยุทธศาสตร์ ววน.
10. คณะอนุกรรมการด้านระบบการบริหารและจัดการข้อมูลและฐานข้อมูลด้าน ววน.

ทั้งนี้ตามประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการ และคณะอนุกรรมการฯ จะต้องรายงานสถานะและผลการดำเนินงาน เสนอต่อ กสว. ทราบ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ฝ่ายเลขานุการฯ จึงได้รวบรวมความก้าวหน้าในการดำเนินงานของคณะกรรมการ และคณะอนุกรรมการ ของ กสว. โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

ความเห็นและข้อเสนอแนะ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 การประชุมครั้งต่อไป

ฝ่ายเลขานุการ แจ้งกำหนดการประชุม ดังนี้

1. การประชุมหารือเชิงนโยบาย (Retreat) ระหว่างคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และคณะกรรมการอำนวยการ สกสว. ร่วมกับ สกสว. ระหว่างวันที่ 10 - 12 มกราคม พ.ศ. 2568
2. การประชุม กสว. ครั้งที่ 1/2568 วันพุธที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2568 เวลา 13.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 14 สกสว. และผ่านการประชุมออนไลน์

มติที่ประชุม รับทราบ

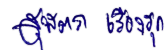
เลิกประชุม เวลา 16.15 น.



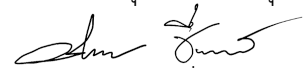
(นางสาวภัทริตา หวายนำ)

อารยา จันทร์กระจ่าง

(นางอารยา จันทร์กระจ่าง)



(นางสาวสุพัตรา เรืองรุก)



(นางสาววิศรดา ชื่นอารมย์)

ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(ผศ.ดร.พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์)



(ศ.ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์)



(ศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม