

รายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ
ครั้งที่ 1/2561

วันพฤหัสบดีที่ 15 มีนาคม 2561 เวลา 13.30 น.

ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารพระจอมเกล้า สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ 6 กรุงเทพฯ

ผู้มาประชุม

1. นายสุวิทย์ เมษินทรีย์	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ประธานกรรมการ
2. นายสรนิต ศิลธรรม	ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	รองประธานกรรมการ
3. นายจุมพล ริมสาคร	ผู้แทนปลัดกระทรวงการคลัง	กรรมการ
4. นายจรินทร์ สุทธนารักษ์	ผู้แทนปลัดกระทรวงพาณิชย์	กรรมการ
5. นายณัฐพล รังสิตพล	ผู้แทนปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม	กรรมการ
6. นางสาววัฒนาพร สุขพรต	ผู้แทนเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา	กรรมการ
7. นางปัทมา เขียววิศิษฐ์สกุล	ผู้แทนเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	กรรมการ
8. นางครองทรัพย์ จิรัชัยศรี	ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ	กรรมการ
9. นางสาวเพชรรัตน์ เอกแสงกุล	ผู้แทนประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	กรรมการ
10. นายดำริ สุโขชนัง	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
11. นายเข้มทัต สุนทรสิงห์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
12. นางรัตนาภรณ์ จึงสงวนสิทธิ์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
13. นายวัลลภ เตยศิริ	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
14. นางอัจฉรา เจริญสุข	ผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ	กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

1. นายสุรงค์ บูลกุล	ผู้แทนประธานสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย	ติดภารกิจ
2. นายผดิสวรร ชำนาญเวช	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดภารกิจ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวสุนีย์ เลิศเพียรธรรม	ผู้ช่วยปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. รศ.ดร.พาสีธี หล่อธีรพงศ์	ที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. ดร.ชยภุต เจริญศิริวัฒน์	ที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4. นางสาวจิตรลดา พิศาลสุพงศ์	สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
5. นางสาวสิริวรรณ กองแม่	กรรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์
6. นายพิงศ์ธร พงษ์กิตติหล้า	สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง
7. ร.ท.อุทัย นรนิ่ม	สถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ
8. นายอนุสรณ์ ทนหมื่นไวย	สถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ
9. นางสาวกุลยาภรณ์ ศักดิ์สีลากุล	สถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ

10. นายจรูญ ยะฝา	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
11. นายमाणพ ติณสิริสุข	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
12. นายทศพร เอียดคง	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
13. นางสาวพริมา เกิดอุดม	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
14. นางสาวลักขณา ตระกูลทับทิมดี	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
15. นางสาวชัตติยานี กลิ่นมาลัย	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
16. นายสิทธิรัฐ ไทรวิจิตร	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
17. นางสาวชนิกานต์ สิ้นกล้า	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
18. นางสาวมนัญชยา แสงแดง	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
19. นางสาวณัฐธิดา มณีวรรณ	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
20. นางสาวสร้อยอารญา อินทรพรม	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
21. นางสาวเขมจิรา คำจุมพล	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

นายสุวิทย์ เมษินทรีย์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประธานกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ กล่าวเปิดการประชุม แล้วดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2560

เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560

ฝ่ายเลขานุการ รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า ได้ดำเนินการส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 ให้กรรมการทุกท่านพิจารณาเป็นที่เรียบร้อยแล้วทางจดหมาย เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561 นั้น ปรากฏว่าไม่มีกรรมการท่านใดขอแก้ไข จึงขอนำเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระที่ 2 (1)

มติที่ประชุม

รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

3.1 รายงานการดำเนินงานโครงการก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้าน มาตรวิทยาเคมี

ฝ่ายเลขานุการ ขออนุญาตที่ประชุมให้ ร.ท. อุทัย นรนิม ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบัน
มาตรวิทยาแห่งชาติ เป็นผู้รายงานการดำเนินงานโครงการก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้านมาตร
วิทยาเคมี ต่อที่ประชุม

ร.ท. อุทัย รายงานให้ที่ประชุมทราบโดยสรุปดังนี้

1) โครงการก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้านมาตรวิทยาเคมี ระยะเวลา 1
มีการส่งมอบงานและดำเนินการเบิกจ่ายให้บริษัทผู้รับเหมาครบทั้ง 24 งวดแล้ว ดังนี้

รายการ (วันที่ตรวจรับงาน)	ค่าก่อสร้าง (ล้านบาท)			ค่าควบคุมงาน (ล้านบาท)	
	งบประมาณ แผ่นดิน	งบกองทุน	งบกลาง ปี 60	งบประมาณ แผ่นดิน	งบกลาง ปี 60
เงินล่วงหน้า	33.0000	-	-	-	-
งวดที่ 1-15	313.5000	-	-	7.2330	-
งวดที่ 16 (5 พ.ค.60)	-	31.3500	-	-	0.4822
งวดที่ 17 (2 มิ.ย.60)	-	37.6200	-	-	0.4822
งวดที่ 18 (23 มิ.ย.60)	-	21.0300	16.5900	-	0.4822
งวดที่ 19 (24 ก.ค.60)	-	-	37.6200	-	0.4822
งวดที่ 20 (25 ส.ค.60)	50.1600	-	-	0.4822	-
งวดที่ 21 (28 ก.ย.60)	25.0800	-	-	0.4822	-
งวดที่ 22 (27 ต.ค.60)	43.8900	-	-	0.4822	-
งวดที่ 23 (9 พ.ย.60)	37.6200	-	-	0.4822	-
งวดที่ 24 (20 พ.ย.60)	7.237	-	-	0.4844	-
รวมทั้งสิ้น	510.4871	90.0000	54.2100	9.6462	1.9288
รวมค่าเบิกจ่ายจริง	654.6971			11.575	

หมายเหตุ

ในปีงบประมาณ 2561 สถาบันได้รับการจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายการดำเนินการก่อสร้างจำนวน
227,842,000 บาท แต่ได้รับการจัดสรรจริง จำนวน 171,703,200 บาท สำหรับเป็นค่าใช้จ่ายการก่อสร้าง
ประจำงวดที่ 20 ถึง งวดที่ 24 จำนวน 169,290,000 บาท ค่าควบคุมงาน 2,413,200 บาท (เนื่องจากได้รับ
การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายกรณีฉุกเฉิน (งบกลาง ปี 2560 เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายค่าก่อสร้างงวดที่ 18 ถึง งวดที่
19 ค่าควบคุมงาน งวดที่ 16 ถึง งวดที่ 19 จำนวน 56,138,800 บาท)

สำหรับค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างงวดที่ 24 ตามสัญญา จำนวน 12,540,000 บาท เมื่อหมดงานเพิ่ม
งานลดขอบเขตการก่อสร้างจำนวน 5,302,858.80 บาท แล้วคงเหลือเบิกจ่ายค่างวดก่อสร้างจากสำนัก
งบประมาณจำนวน 7,237,141.20 บาท

ตารางการจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายการลงทุนสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรอง
ด้านมาตรวิทยาเคมี ปี พ.ศ.2561

รายละเอียดการเบิกจ่าย	จำนวนเงิน	
มว.ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ปี 2561	227,842,000	บาท
ได้รับการจัดสรรจริง (เนื่องจากได้จัดสรรงบกลางปี 2560 ให้แล้วจำนวน 56,138,800 บาท)	171,703,200	บาท
- ค่าใช้จ่ายสำหรับการก่อสร้างฯ งวดที่ 20 ถึง งวดที่ 24	163,987,141.20	บาท
- ค่าใช้จ่ายจ้างที่ปรึกษาฯ งวดที่ 20 ถึง งวดที่ 24	2,413,200.00	บาท
รวมค่าใช้จ่ายจริงตามงวดงาน	<u>166,440,341.20</u>	บาท
หักลดขอบเขตงานก่อสร้าง	5,302,858.80	บาท
ยอดสุทธิ	171,703,200	บาท

ตารางสรุปรายละเอียดงานเปลี่ยนแปลง (งานเพิ่ม - งานลด)

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน		สรุปเป็นงานเพิ่ม (ลด)
		งานเพิ่ม	งานลด	จำนวนเงิน
1	งานเหล็กรูปพรรณ ภายในอาคาร (Cat walk) ชั้น 3-7		2,801,893.26	(2,801,893.26)
2	งานเหล็กรูปพรรณ ภายในอาคาร (Service Frame) ชั้น 3-7		1,718,670.49	(1,718,670.49)
3	งานเปลี่ยนแปลงขนาดประตูลิฟท์และชนิดบานประตู ลิฟท์ขนส่งและดับเพลิง		17,680.50	(17,680.50)
4	งานเปลี่ยนแปลงประตู-หน้าต่างพร้อมอุปกรณ์		1,141,534.08	(1,141,534.08)
5	งานเปลี่ยนแปลงงานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ Canopy 1-2		195,911.92	(195,911.92)
6	งานเปลี่ยนแปลงพื้นตะแกรงเหล็กฉีกชุบกำไลวไนซ์		385,387.75	(385,387.75)
7	งานเปลี่ยนแปลงงานระบบป้ายนาฬิกาและจอแสดงผล	830,983.50		830,983.50
8	งานเปลี่ยนแปลงงานบันได ST-02 ราวบันไดสแตนเลส	226,251.47		226,251.47
9	งานเปลี่ยนแปลงงานลดค่าแรงปูหินแกรนิต		8,585.91	(8,585.91)
10	งานเปลี่ยนแปลงชนิดโคมไฟ บริเวณ Main Entrance		40,924.46	(40,924.46)
11	งานเปลี่ยนแปลงชนิดโคมไฟ บริเวณ Coffee Break		49,505.40	(49,505.40)
	รวมการเปลี่ยนแปลงเพิ่ม -ลด	1,057,234.97	6,360,093.77	(6,360,093.77)
รวมงานที่มีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเป็นงานลดจำนวนทั้งสิ้น				(5,302,858.80)

2) โครงการก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้านมาตรวิทยาเคมี ระยะที่ 2 อยู่ระหว่างดำเนินการประกวดราคาจัดซื้อจัดจ้าง โดยวิธี e-bidding ครั้งที่ 2 ซึ่งคาดว่าจะได้ลงนามสัญญาในสิ้นเดือนมีนาคม 2561

3) โครงการจัดหาอุปกรณ์เครื่องมือมาตรฐานทางเคมีฯ ระยะที่ 1 จำนวน 42 รายการ อยู่ระหว่างการจัดทำ TOR และดำเนินการประกวดราคาจัดซื้อจัดจ้าง โดยวิธี e-bidding

มติที่ประชุม

รับทราบ

3.2 สมุดปกขาวการจัดตั้งโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย (white paper)

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 ที่ประชุมได้มีมติให้สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติดำเนินการจัดตั้งคณะทำงานอย่างไม่เป็นทางการ เพื่อจัดทำสมุดปกขาว (white paper) การปฏิรูปการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย (National Quality Infrastructure : NQI System) โดยให้ นางอัจฉรา เจริญสุข ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ เป็นเลขานุการคณะทำงาน และให้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 เดือน เพื่อนำเสนอต่อ ดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ ในฐานะประธานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ หรือ คณะกรรมการขับเคลื่อนการปฏิรูปเพื่อรองรับการปรับเปลี่ยนตามนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ต่อไปนี้

ฝ่ายเลขานุการรายงานให้ที่ประชุมทราบโดยสรุปดังนี้

1. สถาบันได้แต่งตั้งคณะทำงาน ฝ่ายเลขานุการคณะทำงานจัดทำสมุดปกขาว การปฏิรูปการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย (National Quality Infrastructure : NQI) เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2560 รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระที่ 3.2 (1)

2. สถาบันได้จัดให้มีการประชุมคณะทำงานจัดทำสมุดปกขาวฯ แล้วรวม 9 ครั้ง และได้รายงานความก้าวหน้าต่อที่ประชุมผู้บริหาร วท. เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2561 และ รายงานต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2561 ตามลำดับ

3. ท่านรัฐมนตรีฯ ได้มอบนโยบายให้คณะทำงานจัดทำสมุดปกขาวฯ ดำเนินการจัดทำ VTR จำนวน 2 ชิ้น และ จัดประชุมหารือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2561 โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมจากภาครัฐและภาคเอกชน รวมประมาณ 120 คน ทั้งนี้ ในที่ประชุมได้มีการนำเสนอข้อเสนอ 4 ด้าน ประกอบด้วย 1) สร้าง “ธรรมนูญ NQI” 2) ให้รัฐบาลกำหนดนโยบายคุณภาพแห่งชาติเป็นนโยบายหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย 3) กำกับองค์กรหลักให้ขับเคลื่อนไปในทิศทางเดียวกัน และ 4) พัฒนาหน่วยบริการทั้งภาครัฐและเอกชนให้มีศักยภาพในการตอบสนองของผู้รับบริการ ซึ่งที่ประชุมได้ให้ความเห็นชอบข้อเสนอทั้ง 4 ด้านและมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ทั้งนี้ สถาบันจะนำข้อเสนอแนะที่ได้จากที่ประชุมหารือมาดำเนินการจัดทำสมุดปกขาว “โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย” เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการปฏิรูปไทยแลนด์ 4.0 ต่อไป

ที่ประชุมได้มีการอภิปรายร่วมกันและมีข้อสรุปดังนี้

1. VTR ขอให้ลดเวลาลงให้เหลือไม่เกิน 3 นาที
2. ให้นำเสนอสรุปภาพ “โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย”

ต่อที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ เกี่ยวกับการขับเคลื่อนระบบราชการ 4.0 เพื่อให้คณะกรรมการได้กลิ่นกรองก่อนนำเข้าสู่ที่ประชุมคณะกรรมการปฏิรูปไทยแลนด์ 4.0

มติที่ประชุม

รับทราบและมอบหมายให้สถาบันดำเนินการตามข้อสรุปของที่ประชุม

3.3 การติดตามการแก้ไขปัญหา กรณีการจ่ายค่าตอบแทนพิเศษ ประจำปี 2550

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า ตามมติคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2560 ที่ประชุมรับทราบการดำเนินการทางแก้ไขปัญหาคกรณการเรียกเงินตอบแทนพิเศษ ปี 2550 (โบนัส) โดยให้สถาบันเรียกคืนเงินตอบแทนพิเศษ ปี 2550 (โบนัส) ที่พนักงานได้รับไป คืนกองทุนเพื่อการพัฒนาครูมาตรฐานวิชาชีพ ตามข้อเสนอแนะของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน และในคราวประชุมคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2560 ที่ประชุมมีมติให้สถาบันดำเนินการตามขั้นตอนทางกฎหมายกับผู้ที่ยังไม่คืนเงิน และจะต้องมีการเรียกเก็บดอกเบี้ยและค่าดำเนินการทางศาลที่เกิดขึ้น ซึ่งจะต้องแจ้งให้พนักงานทราบนั้น บัดนี้ สถาบันได้มีหนังสือแจ้งขอให้คืนเงินตอบแทนพิเศษมาแล้ว 4 ครั้ง (ครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2561) นอกจากนี้ สถาบันได้มีหนังสือขอหารือไปยัง สำนักงาน ก.พ.ร. เพื่อขอความอนุเคราะห์แนวทางในการแก้ไขปัญหาการจ่ายเงินตอบแทนพิเศษพนักงานประจำปี 2550 ซึ่ง สำนักงาน ก.พ.ร. ได้มีหนังสือตอบกลับ ที่ นร 1208/1013 โดยเห็นควรให้สถาบันนำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาแนวทางการจ่ายเงินค่าตอบแทนพิเศษ พ.ศ. 2550 เป็นรายกรณี ซึ่งเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2560

สถาบันได้นำเรื่องดังกล่าวรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ ในคราวประชุม ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561 ซึ่งที่ประชุมมีมติรับทราบการดำเนินการทางแก้ไขปัญหาคกรณการเรียกเงินตอบแทนพิเศษ ปี 2550 (โบนัส) และให้นำเสนอต่อคณะกรรมการมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ ต่อไป

ทั้งนี้ ความจำเป็น “เป็นพิเศษ” ที่ต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรี สามารถสรุปได้ดังนี้

- 1) พนักงานบางคนได้ลาออก บางคนเกษียณอายุ บางคนได้เสียชีวิต
- 2) พนักงานได้รับไปโดยสุจริตใจ ไม่ได้กระทำความผิดต่อข้อกฎหมายหรือระเบียบ
- 3) พนักงานได้ใช้เงินที่ได้รับไว้ไปจนหมดแล้ว
- 4) การฟ้องร้องคดีต่อศาลเพื่อบังคับให้พนักงานซึ่งเป็นผู้ได้บังคับบัญชาคืนเงิน โดยที่ไม่ได้กระทำความผิดต่อข้อกฎหมายหรือระเบียบ จะก่อให้เกิดปัญหาในการบริหารจัดการงานสถาบัน กระทบต่อขวัญกำลังใจพนักงาน
- 5) การปฏิบัติจะมีความยุ่งยากที่จะดำเนินการให้ได้เงินคืนทั้งจำนวน
- 6) กระทบต่อประสิทธิภาพในการพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพของประเทศ

ที่ประชุมได้มีการอภิปรายร่วมกันและมีข้อสรุปว่า สถาบันควรดำเนินการตามคำแนะนำของสำนักงาน ก.พ.ร. คือ ให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาต่อไป

มติที่ประชุม

1. รับทราบการดำเนินการแจ้งพนักงานให้คืนเงินตอบแทนพิเศษปี 2550
2. เห็นชอบให้สถาบันดำเนินการตามคำแนะนำของสำนักงาน ก.พ.ร. โดยให้ทำหนังสือเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาต่อไป

3.4 การดำเนินการตามมติและข้อคิดเห็นของคณะกรรมการมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ (วัสดุอ้างอิงเพื่อความเป็นธรรมในสินค้าเกษตร 4 ชนิด)

ฝ่ายเลขานุการ ขออนุญาตที่ประชุมให้ ร.ท.อุทัย นรนิม ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ เป็นผู้รายงานการดำเนินการตามมติและข้อคิดเห็นของคณะกรรมการมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ในเรื่องวัสดุอ้างอิงเพื่อความเป็นธรรมในสินค้าเกษตร 4 ชนิด ต่อที่ประชุม

ร.ท.อุทัย รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2560 ที่ประชุมได้ให้ข้อเสนอแนะให้สถาบันมองภาพรวมเป็น Agenda Based ว่าจะต้องดำเนินการเพื่อให้เกิดมาตรฐานในเรื่องใดบ้างและให้ครอบคลุมกับสินค้าเกษตรทั้ง 4 ชนิด คือ ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง และปาล์มน้ำมัน ซึ่งรัฐบาลต้องการให้สินค้าเกษตรทั้ง 4 ชนิด เกิดการซื้อขายในราคาที่เหมาะสมและเป็นธรรม โดยระบบมาตรฐานมีบทบาทสำคัญที่ทำให้เกิดมาตรฐานและนำไปสู่ความเป็นธรรมนั้น ปัจจุบัน สถาบันได้ดำเนินการสืบค้นข้อมูลมาตรฐานการวัดที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนการส่งออกและควบคุมคุณภาพสินค้าเกษตร เช่น ข้าว ยางพารา มันสำปะหลัง และปาล์มน้ำมัน และได้วางแผนพัฒนามาตรฐานการวัดและวัสดุอ้างอิงที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนกิจกรรมดังกล่าว โดยในขณะนี้ มาตรฐานการวัดและวัสดุอ้างอิงที่สถาบันได้ดำเนินการแล้ว เช่น การวัดความหนาแน่นในน้ำยางพารา การวัดความชื้นในข้าว การพัฒนาวัสดุอ้างอิงสำหรับการทดสอบคุณภาพและสารตกค้างในสินค้าเกษตร เช่น วัสดุอ้างอิงสารละลายของสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชที่ตกค้างในข้าวและปาล์มน้ำมัน วัสดุอ้างอิงสำหรับการวิเคราะห์แคดเมียมรวมในข้าว เป็นต้น นอกจากนี้ สถาบันยังมีแผนงานที่จะขยายความสามารถทั้งการพัฒนาฐานการวัดและวัสดุอ้างอิงให้ครอบคลุมรายการวัดให้มากขึ้นต่อไป

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

4.1 แผนอัตรากำลังคนของสถาบันมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า ในปี 2561 สถาบันมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ มีอัตรากำลังรวม 210 อัตรา ซึ่งยังไม่เพียงพอสำหรับการปฏิบัติงานตามแผนแม่บทพัฒนาระบบมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2560-2564 และภารกิจแผนงานบูรณาการตามนโยบายของรัฐบาล อาทิ แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศึภภาพ แผนงานบูรณาการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม แผนงานบูรณาการภาคตะวันออก และแผนงานบูรณาการพัฒนาด้านคมนาคมและระบบโลจิสติกส์ เป็นต้น ในการนี้ สถาบันจึงได้จัดทำแผนเพื่อขออัตรากำลังคน ซึ่งสอดคล้องกับแผนแม่บทพัฒนาระบบมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 3 ทั้งนี้ อัตรากำลังคนที่ต้องการเพิ่มเติม มีดังนี้

แผนอัตรากำลังคน พ.ศ. 2562-2564

ปี พ.ศ.	ระดับปริญญาโท-เอก	ระดับปริญญาตรี	ระดับต่ำกว่า ป.ตรี	รวม
2561	116	87	7	210
2562	12	6	2	20
2563	14	10	2	26
2564	17	10	3	30
รวม	159	113	14	286

โดยภายใต้แผนแม่บทพัฒนาระบบมาตรฐานมหาวิทยาลัย ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2560-2564 มีการกำหนดความต้องการบุคลากรเพิ่มเติมไว้ จำนวนรวม 76 อัตรา

สถาบันได้นำเสนอคณะกรรมการบริหารสถาบันมาตรฐานมหาวิทยาลัย เมื่อคราวประชุม ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้นำเสนอแผนอัตรากำลังคนของสถาบันมาตรฐานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2562-2564 ที่ได้ปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ แล้วเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการมาตรฐานมหาวิทยาลัย

มติที่ประชุม

เห็นชอบในแผนอัตรากำลังคนที่สถาบันนำเสนอ

4.2 (ร่าง) ข้อบังคับคณะกรรมการมาตรฐานมหาวิทยาลัย ว่าด้วยค่าตอบแทนพิเศษตามผลการปฏิบัติงาน พ.ศ.

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า ตามที่สถาบันได้มีการบริหารงานแบบมุ่งเน้นผลงาน ภายใต้แผนแม่บทพัฒนาระบบมาตรฐานมหาวิทยาลัยและแผนงบประมาณประจำปี จนมีผลการประเมินการปฏิบัติงานบรรลุความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานมหาวิทยาลัย อย่างมีประสิทธิภาพและมีความคุ้มค่า โดยกรมบัญชีกลางเป็นผู้ประเมินนั้น เพื่อเป็นการตอบแทนตามประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน สร้างขวัญกำลังใจให้กับพนักงาน ซึ่งได้ทำหน้าที่จนผลงานบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรฐานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2540 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559 และระเบียบคณะกรรมการมาตรฐานมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินกองทุนเพื่อการพัฒนา ระบบมาตรฐาน พ.ศ. 2560 ที่ให้อำนาจคณะกรรมการออกข้อบังคับการจ่ายค่าตอบแทนพิเศษตามผลการปฏิบัติงานของพนักงานได้ สถาบันจึงเห็นควรกำหนดข้อบังคับการจ่ายค่าตอบแทนพิเศษตามผลการปฏิบัติงาน โดยพิจารณาผลการประเมินจากหน่วยงานประเมินภายนอก หากคะแนนประเมินอยู่ในระดับดีขึ้นไป เห็นควรให้ได้รับค่าตอบแทนพิเศษ โดยมีเกณฑ์คะแนนในการพิจารณา ดังนี้

ช่วงคะแนน	ค่าตอบแทนพิเศษผลการปฏิบัติงาน (เท่าของเงินเดือน)
1.0000-3.5000	ไม่จ่ายค่าตอบแทนพิเศษผลการปฏิบัติงาน
3.5001-4.0000	0.25-0.50
4.0001-4.5000	0.51-1.00
4.5001-4.7500	1.01-1.50
4.7501-5.0000	1.51-2.00

สถาบันได้นำเสนอคณะกรรมการบริหารสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ในคราวประชุม ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2561 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้นำ (ร่าง) ข้อบังคับคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วยค่าตอบแทนพิเศษตามผลการปฏิบัติงาน พ.ศ. ... เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ

ที่ประชุมได้มีการอภิปรายร่วมกันและมีข้อคิดเห็นให้สถาบันตรวจสอบกฎหมายที่เกี่ยวข้องให้ครบถ้วน

มติที่ประชุม

1. มอบหมายให้สถาบันดำเนินการตามข้อคิดเห็นของที่ประชุม
2. เห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วยค่าตอบแทนพิเศษตามผลการปฏิบัติงาน พ.ศ. ...

4.3 ผลการประเมินผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (18 มีนาคม ถึง 30 กันยายน 2560) (วาระลับ)

- รายงานการประชุมวาระลับ -

4.4 เรื่องร้องเรียนของนายสุธรรม ม้าศรี

ฝ่ายเลขานุการ ขออนุญาตที่ประชุมให้ นายอนุสรณ์ ทนหมื่นไวย ผู้ช่วยผู้อำนวยการสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ เป็นผู้รายงานเรื่องร้องเรียนของนายสุธรรม ต่อที่ประชุม

นายอนุสรณ์ รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า ตามที่นายสุธรรม ม้าศรี ได้มีหนังสือร้องทุกข์ขอความเป็นธรรมต่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รวท.) ในฐานะประธานกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ซึ่งต่อมา รวท. ได้มอบหมายให้ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ปวท.) ในฐานะรองประธานกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ พิจารณา และ ปวท. ได้มีบันทึกข้อความถึงผู้อำนวยการ (นายประยูร เชี่ยววัฒนา) ที่ วท 0201.4/296.3 เรื่อง การร้องทุกข์ขอความเป็นธรรมของนายสุธรรม ม้าศรี โดยให้นำเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ

สถาบันได้นำเรื่องดังกล่าวเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการบริหารสถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ในคราวประชุม ครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2560 ที่ประชุมมีมติให้สถาบันดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการสอบข้อเท็จจริง ซึ่งคณะกรรมการสอบข้อเท็จจริงได้รายงานความคืบหน้าให้คณะกรรมการทราบในคราวประชุม ครั้งที่ 3/2560 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2560 และได้จัดทำรายงานเสนอผู้อำนวยการ (นางอัจฉรา เจริญสุข) เพื่อนำเข้าพิจารณาในที่ประชุมคณะกรรมการ ครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2560 ซึ่งที่ประชุมเห็นชอบที่จะให้ยุติเรื่อง เนื่องจากยังไม่พบว่าการใช้อำนาจ

ของผู้บังคับบัญชาปฏิบัติต่อผู้ใต้บังคับบัญชาที่เข้าลักษณะของการกลั่นแกล้ง หรือปฏิบัติผิดข้อบังคับหรือระเบียบ โดยสรุปได้ดังนี้

ประเด็นที่ 1: นายสุธรรม ม้าศรี เห็นว่าตนเองเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามประกาศสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ที่ 18/2556 และ 31/2557 แต่กลับไม่ได้รับการพิจารณาตามขั้นตอนของสถาบัน ในการเข้ารับการพิจารณาจากคณะบุคคลเพื่อเลื่อนระดับตำแหน่งของพนักงาน ปี พ.ศ. 2556 และ 2557

: ผู้บังคับบัญชา (หัวหน้าฝ่ายมาตรวิทยาเชิงกล) ได้พิจารณาแล้วไม่เสนอชื่อนายสุธรรม ม้าศรี เข้าสู่การพิจารณาของคณะบุคคล และเป็นการใช้อำนาจผู้บังคับบัญชาตามประกาศสถาบันที่ 31/2557 ข้อ 2 หากเห็นว่าผู้ใต้บังคับบัญชายังไม่มีความเหมาะสม

ประเด็นที่ 2 : สถาบันได้ออกคำสั่งปรับเปลี่ยนระดับตำแหน่งงานปี พ.ศ. 2557 ตามคำสั่งสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ที่ 130/2557 เรื่อง เลื่อนระดับตำแหน่งพนักงาน โดยให้พนักงานที่ได้รับ การเลื่อนระดับตำแหน่งงาน มีผลย้อนหลังตามประกาศดังกล่าว ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 ซึ่งขัดแย้งต่อข้อบังคับคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วยการบรรจุ การแต่งตั้ง การกำหนดตำแหน่ง พ.ศ. 2558 ซึ่งให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557

: คำสั่งสถาบันที่ 130/2557 เรื่องเลื่อนระดับตำแหน่งพนักงาน ย้อนหลังโดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 ซึ่งตรงกับวันที่มีผลบังคับใช้ข้อบังคับคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วยการบรรจุ การแต่งตั้ง การกำหนดตำแหน่ง พ.ศ. 2558 ซึ่งให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 จึงไม่มีความขัดแย้งกับข้อบังคับคณะกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ

ประเด็นที่ 3 : สถาบันได้ละเว้นการประเมินพนักงาน เพื่อพิจารณาการเลื่อนระดับตำแหน่ง ประจำปี พ.ศ. 2558 และ พ.ศ. 2559

: สถาบันไม่ได้ละเว้นการประเมินพนักงาน เพื่อพิจารณาการเลื่อนระดับตำแหน่ง ประจำปี พ.ศ. 2558 และ พ.ศ. 2559 เนื่องจากไม่มีข้อบังคับและระเบียบใดที่กำหนดให้ต้องมีการประเมินเพื่อเลื่อนระดับตำแหน่งทุกปี

นอกจากนี้ นายสุธรรม ม้าศรี ส่งหนังสือร้องทุกข์ต่อผู้อำนวยการฯ (นายประยูร เชี่ยววัฒนา) ต่อกรณีที่ผู้บังคับบัญชาไม่ประเมินความเหมาะสมเพื่อพิจารณาเลื่อนระดับตำแหน่งจากตำแหน่งระดับ 7 เป็นระดับ 8 ในปี 2556 และ 2557 โดยนายสุธรรมร้องทุกข์เมื่อวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 ซึ่งเกินกว่า 90 วัน ตามหลักกฎหมายปกครองต้องร้องทุกข์ภายใน 90 วัน นับแต่วันที่มีการแจ้งคำสั่ง

มติที่ประชุม

รับทราบ

ด้วย นายสุวิทย์ เมษินทรีย์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประธานกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ ทิศทางการเร่งด่วน จึงมอบหมายให้ นายสรนิต ศิลธรรม ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รองประธานกรรมการมาตรวิทยาแห่งชาติ เป็นประธานที่ประชุมแทน และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอให้ที่ประชุมทราบ

5.1 การตรวจเยี่ยมสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติของคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศ และการสื่อสารมวลชน

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561 สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้ให้การต้อนรับ พลอากาศเอกชาติ จันทร์เรือง ประธานคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศ และการสื่อสารมวลชน สภานิติบัญญัติแห่งชาติ พร้อมคณะ ในโอกาสเดินทางมาเยี่ยมชมสถาบัน ณ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ เทคโนโลยีธานี จังหวัดปทุมธานี โดยผู้อำนวยการ ได้กล่าวต้อนรับและบรรยายความเป็นมาของสถาบัน โครงสร้างและการบริหารจัดการระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ แผนแม่บทพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ รวมถึงบทบาทมาตรวิทยาอันได้แก่ มาตรวิทยาเพื่อพื้นฐานรองรับเทคโนโลยีและนวัตกรรม มาตรวิทยาเพื่อผลิตภาพและศักยภาพผู้ประกอบการ มาตรวิทยาเพื่อสังคมคุณภาพ ปลอดภัย และเป็นธรรม นอกจากนี้ ยังมีโครงการที่สำคัญ อาทิ โครงการ “โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพเพื่อรองรับการพัฒนาระบบรางของประเทศ” เพื่อรองรับการขนส่งทางรถไฟความเร็วสูง เป็นต้น ซึ่งประธานกรรมการ และคณะ ให้ความสนใจซักถามตลอดการบรรยาย พร้อมนี้ประธานกรรมการ และคณะ ยังได้เดินตรวจเยี่ยมห้องปฏิบัติการของสถาบัน

มติที่ประชุม

รับทราบ

5.2 รายงานผลการร่วมคณะศึกษาระบวงการด้านทดสอบมาตรฐานและโครงสร้างการบริหารจัดการระบบขนส่งทางรางและรถไฟความเร็วสูง ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน

ฝ่ายเลขานุการ ขออนุญาตที่ประชุมให้ นายอนุสรณ์ ทนหมั่นไวย ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ เป็นผู้รายงานผลการร่วมคณะศึกษาระบวงการด้านทดสอบมาตรฐานและโครงสร้างการบริหารจัดการระบบขนส่งทางรางและรถไฟความเร็วสูงต่อที่ประชุม

นายอนุสรณ์ รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้ร่วมคณะผู้เชี่ยวชาญไทยในการเข้าร่วมศึกษาศูนย์ทดสอบด้านการพัฒนาระบบขนส่งทางรางรวมถึงรถไฟความเร็วสูงของฝ่ายจีน เพื่อร่วมกันวางแผนการพัฒนาและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานของไทยเพื่อรองรับเทคโนโลยีการขนส่งทางรางและรถไฟความเร็วสูงที่ซื้อจากประเทศจีน และเข้าพบกับคณะผู้แทนจีน เพื่อศึกษาระบวงการด้านทดสอบมาตรฐานและโครงสร้างการบริหารจัดการระบบขนส่งทางรางและรถไฟความเร็วสูงระหว่างวันที่ 22 – 26 มกราคม พ.ศ.2561 โดยสามารถสรุปสาระสำคัญจากการศึกษาได้ดังนี้

1) การพัฒนาระบบรางของประเทศจีน เครือข่ายระบบราง ระบบควบคุมรถไฟไฟฟ้าความเร็วสูง ระบบออกตัว ระบบบำรุงรักษา และหน่วยงานหลักในประเทศจีน อันประกอบด้วย China Academy of Railway science (CARS) และ China Railway Test & Certification Center (CRCC)

2) การเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการทดสอบผลิตภัณฑ์รถไฟความเร็วสูง หรือห้องปฏิบัติการเพื่อการวิจัยต้นแบบจำนวน 9 ห้องปฏิบัติการ ได้แก่ High Speed Railway Material Engineering Lab, State Key Laboratory for Track Technology of High-Speed Railway, สำนักงานรับงานทดสอบและออกใบรับรองของ CRCC, National Rail Weighbridges Metrology Center, High Speed Wheel Rail System Lab, High Speed Pantograph Catenary Relationship Lab, High speed EMU Braking System Lab, High Speed EMU AC Drive System Lab และ Static Strength Test Lab

3) การประชุมร่วมสองฝ่ายระหว่างคณะผู้เชี่ยวชาญไทยและจีน จุดมุ่งหมายเพื่อกำหนดหัวข้อการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยคณะผู้เชี่ยวชาญไทยอยู่ในช่วงดำเนินการรวบรวมข้อมูลในขั้นตอนนี้ ทั้งนี้คณะผู้เชี่ยวชาญไทยได้ร้องขอเอกสารมาตรฐานการทดสอบรถไฟฟ้ความเร็วสูงจากทางจีน ซึ่งทางจีนจะจัดส่งให้ภายหลังเนื่องจากเป็นความรับผิดชอบของอีกหน่วยงาน

โดยภาพรวมระบบรถไฟฟ้ความเร็วสูงของจีนที่เกี่ยวข้องกับมาตรวิทยามีเรื่องการสอบกลับได้ของเครื่องมือวัด วิเคราะห์ ทดสอบ ไปถึงมาตรฐานแห่งชาติปฐมภูมิ (National Institute of Metrology : NIM) การบำรุงรักษา และทดสอบผลิตภัณฑ์ ซึ่งมีความหลากหลายสาขา มีเนื้อหาที่มากมายที่เกี่ยวข้องกับฝ่ายมาตรวิทยาไฟฟ้า มิติ เชิงกล และกลุ่มงานเสียงและการสั่นสะเทือนของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติของไทย และจากการศึกษาดูงาน พบว่า ปริมาณขอบข่ายการให้การรับรองด้านการทดสอบผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบรถไฟฟ้ความเร็วสูง (accreditation scope) ของ CRCC มีปริมาณพารามิเตอร์ที่หลากหลายสาขา ดังนั้นหากมีหน่วยงานในประเทศไทยขยายการบริการทดสอบไปยังผลิตภัณฑ์ระบบรถไฟฟ้ความเร็วสูง สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ มีความมั่นใจว่าจะมีศักยภาพและความสามารถทางการวัดที่เพียงพอ เนื่องจากโครงการระบบรางของสถาบันได้รับงบประมาณในการออกแบบอาคารในปีงบประมาณ 2560 และได้จัดทำแผนงบประมาณปี 2562 สำหรับการก่อสร้างอาคารระบบราง พร้อมเครื่องมือมาตรฐานแล้ว

มติที่ประชุม

รับทราบ

5.3 รายงานผลการลงนามบันทึกความเข้าใจระหว่างสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ และสถาบันมาตรวิทยาแห่งสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2561 ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้ร่วมลงนามในบันทึกความเข้าใจระหว่างสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ และ สถาบันมาตรวิทยาแห่งสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม โดยในข้อตกลงการลงนามประกอบไปด้วยความร่วมมือทางวิชาการในการวิจัย พัฒนามาตรฐานการวัดร่วมกัน การให้การอบรม การเปรียบเทียบผลการวัด ตลอดจนการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านมาตรวิทยาระหว่างกัน โดยกิจกรรมความร่วมมือที่จะเกิดขึ้นในอนาคตอันใกล้ ประกอบด้วย สถาบันพัฒนามาตรฐานสำหรับวัดแรงบิดให้เวียดนาม เวียดนามพัฒนามาตรฐานสำหรับวัดอัตราการไหลให้สถาบัน เช่น พัฒนา liquid flow standard ขนาดต่างๆ สำหรับอุตสาหกรรมปิโตรเลียม เครื่องดื่ม และการแพทย์ เป็นต้น

มติที่ประชุม

รับทราบ

5.4 การติดตามระบบการบริหารจัดการและผลการปฏิบัติงานตามภารกิจของสถาบัน
มาตรวิทยาแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2561

ฝ่ายเลขานุการ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบสรุปได้ดังนี้

1) รายงานผลการใช้เงินกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรวิทยา ตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปี 2561 ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561

หน่วย : ล้านบาท

เงินกองทุนเพื่อการพัฒนา ระบบมาตรวิทยา/ แหล่งเงินอื่น	แผน	ผล (ผูกพันรวม จ่ายจริง)	ร้อยละ (ผูกพันรวม จ่ายจริง)	คงเหลือ	ผล (จ่ายจริง)	ร้อยละ (จ่ายจริง)	คงเหลือ
1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ	124.9670	49.7910	39.84	75.1760	49.7910	39.84	75.1760
2. แผนงานพื้นฐานด้านการ สร้างความสามารถในการ แข่งขันของประเทศ	119.7793	42.6612	35.62	77.1181	22.1067	18.46	97.6726
3. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	31.5000	-	-	31.5000	-	-	31.5000
4. แผนงานบูรณาการ	500.3172	248.4789	49.66	251.8383	236.0684	47.18	264.2488
5. โครงการพัฒนาระบบมาตร วิทยาแห่งชาติ ระยะที่ 3 ภายใต้ โครงการเงินกู้เพื่อฟื้นฟู เศรษฐกิจและพัฒนาโครงสร้าง พื้นฐาน Development Policy Loan : DPL	46.2954	46.2954	100.00	-	27.9346	60.34	18.3608
รวมทั้งสิ้น	822.8589	387.2265	47.06	435.6324	335.9007	40.82	486.9582

2) รายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปี 2561 ณ วันที่ 28
กุมภาพันธ์ 2561

สถาบันมีตัวชี้วัด รวมทั้งสิ้น 19 ตัวชี้วัด ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561 สถาบัน
มีผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดที่ได้มากกว่าหรือเท่ากับเป้าหมายของแผนในไตรมาสที่ 1 - 2 จำนวน 11 ตัวชี้วัด
และมีตัวชี้วัดผลการดำเนินงานต่ำกว่าเป้าหมายของแผนในไตรมาสที่ 1 - 2 จำนวน 2 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดที่อยู่
ระหว่างดำเนินการ จำนวน 6 ตัวชี้วัด อย่างไรก็ตามคาดว่าตัวชี้วัดที่ต่ำกว่าเป้าหมายดังกล่าว จะแล้วเสร็จ
ภายในไตรมาสที่ 2 ณ วันที่ 31 มีนาคม 2561 รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระที่ 5.4 (1)

3) การติดตามระบบการบริหารจัดการที่สำคัญของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
ตามเกณฑ์การประเมินของกรมบัญชีกลาง ประจำปี 2561 ณ วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561

ตามเกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน “กองทุนเพื่อการพัฒนา ระบบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ” โดยกรมบัญชีกลาง กำหนดให้มีตัวชี้วัดบทบาทคณะกรรมการทุนหมุนเวียน ต้องมีการติดตามผลการปฏิบัติงานที่สำคัญอย่างครบถ้วนและเพียงพอในทุกไตรมาส สถาบันจึงขอรายงานผลการปฏิบัติงานที่สำคัญ รวม 5 ด้านให้ที่ประชุมทราบ สรุปได้ดังนี้

ผลการปฏิบัติงานด้าน/เรื่อง	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
1) ระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน (ตัวชี้วัดที่ 4.2 การบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน)	1.91	รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ 5.4 (2)
2) ระบบบริหารจัดการสารสนเทศ (ตัวชี้วัดที่ 4.4 การบริหารจัดการสารสนเทศ)	2.40	รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ 5.4 (3)
3) ระบบบริหารทรัพยากรบุคคล (ตัวชี้วัดที่ 4.5 การบริหารทรัพยากรบุคคล)	2.20	รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ 5.4 (4)

มติที่ประชุม รับทราบ

5.5 รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ

ฝ่ายเลขานุการ ขออนุญาตที่ประชุมให้ นายมานพ ตินสิริสุข เลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ เป็นผู้รายงานให้ที่ประชุมทราบถึงผลการปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ สรุปได้ดังนี้

1. การสอบทานงบการเงิน

คณะกรรมการตรวจสอบได้เชิญผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกับงานบัญชีและการเงิน เข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจงรายละเอียดงบการเงินประจำไตรมาส

คณะกรรมการตรวจสอบสอบทานงบการเงิน สำหรับไตรมาสที่ 4/2560 และไตรมาสที่ 1/2561 โดยได้สอบถามข้อมูลในงบการเงินและรายละเอียดประกอบงบการเงิน ซึ่งเจ้าหน้าที่กลุ่มงานบัญชีการเงินและพัสดุของสถาบันเป็นผู้ชี้แจงและตอบข้อซักถาม สำหรับรายงานงบการเงินของสถาบัน ประจำไตรมาสที่ 4/2560 และไตรมาสที่ 1/2561 จากการสอบทานงบการเงินไม่พบข้อบกพร่องใดอันเป็นสาระสำคัญ

2. การกำกับดูแลกิจการที่ดี

2.1 รายงานความขัดแย้งทางผลประโยชน์

คณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตามความคืบหน้าเรื่องการขัดแย้งทางผลประโยชน์ กรณีพนักงานนำเครื่องมือสอบเทียบไปแสวงหาผลประโยชน์แก่ตนเอง ซึ่งสถาบันได้มีคำสั่งปลดพนักงานที่กระทำความผิดทั้งสองคนออกแล้ว และอดีตพนักงานทั้งสองได้ยื่นเรื่องฟ้องต่อศาลปกครองให้สถาบันเพิกถอนคำสั่งปลดออกดังกล่าว การดำเนินการด้านความผิดทางละเมิด กรมบัญชีกลางได้มีหนังสือตอบกลับมายังสถาบันตามหนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค 0410.6/11428 ลงวันที่ 27 มีนาคม 2556 เรื่องแจ้งผลการพิจารณาความรับผิดทางละเมิด โดยให้พนักงานทั้งสองรับผิดชอบชดใช้ค่าเสียหายเต็มจำนวน 27,583.50 บาท ซึ่งให้รับผิดชอบคนละส่วนเท่า ๆ กัน ทั้งนี้สถาบัน ได้แจ้งความดำเนินคดีกับอดีตพนักงานทั้งสองตามกฎหมายอาญาและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วยแล้ว

ผลการดำเนินการ ศาลปกครองกลางได้พิพากษายกฟ้อง ผู้ฟ้องคดี นายเอกชัย พุฒิติววงศ์ ที่ได้ฟ้องคดีต่อศาลปกครอง เพื่อขอให้ศาลดำเนินการเพิกถอนคำสั่งชดใช้ค่าเสียหายที่สถาบัน ได้เรียกร้องให้ชำระ

ค่าเสียหายหรือค่าสินไหมทดแทน และในกรณีฟ้องให้เพิกถอนคำสั่งปลดออกของสถาบัน ซึ่งผลของคดี ศาลไม่เห็นพ้องกับการฟ้องคดีของนายเอกชัยฯ โดยให้เป็นไปตามคำพิพากษายกฟ้อง ตามคดีหมายเลขแดงที่ 1946/2558 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2558

ปัจจุบันในรายชื่อนายเอกชัย พุฒิตตวงศ์ ได้นำเงินมาชำระตามคำพิพากษาของศาลเรียบร้อยแล้ว โดยสถาบันได้บันทึกรับเงินเข้าสู่ระบบงานบัญชีและการเงิน จากนายเอกชัยฯ เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560 ส่วนในกรณีฟ้องต่อศาลปกครองกลางของนายเอกชัยฯ และนายธณภณ วุฒิวสุธร ที่สถาบันมีคำสั่งปลดออกศาลปกครองกลางได้ยกคำฟ้อง ทั้งสองรายอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุด และในส่วนของค่าเสียหายหรือค่าสินไหมทดแทน ในรายชื่อนายธณภณฯ ได้ยื่นอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุด และอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลเช่นกัน

ในการฟ้องดำเนินคดีกรณีกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสถาบัน ฟ้องให้ชดใช้ทุนฯ คดีเลขที่คดีดำ 2387/54 นายเอกชัย พุฒิตตวงศ์ และนายสุเทพ พุฒิตตวงศ์ (ผู้ค้าประกัน) ลงวันที่ 27 ธันวาคม 2554 สถาบันฟ้องเพื่อให้ชดใช้ทุนคืน จำนวน 1,783,883.73 บาท และอีกจำนวน 186,089.01 ดอลลาร์สหรัฐ ในข้อหาผิดสัญญาทางปกครองและสัญญาค้ำประกัน ปัจจุบันนายเอกชัยฯ ได้นำเงินไปวางที่ศาลปกครองเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างการจัดทำเอกสารหลักฐานและตรวจสอบความเรียบร้อยของเอกสารหลักฐานของสถาบันฯ กับกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3. รายงานผลความคืบหน้าการดำเนินคดีต่างๆ ของสถาบัน

รายงานผลคดีของสถาบัน จำนวน 9 คดี/เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนคดี
1	สถาบันเป็นผู้ถูกฟ้องดำเนินคดี/อยู่ระหว่างดำเนินการ	4
2	สถาบันเป็นผู้ฟ้องดำเนินคดี/อยู่ระหว่างดำเนินการ	5
รวมทั้งสิ้น		9

รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระที่ 5.5 (2)

4. การบริหารความเสี่ยงสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2560 และ 2561

ความเป็นมา ตามที่สถาบันจะต้องถูกประเมินผลการดำเนินงานทุนหมุนเวียน ด้านการบริหารพัฒนาทุนหมุนเวียน สำหรับตัวชี้วัดที่ 4.2 การบริหารความเสี่ยง ตามเกณฑ์ที่กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง กำหนด การดำเนินงาน

4.1 รายงานผลการติดตามการบริหารความเสี่ยง ประจำปี 2560

1) แผนมาตรการปิดความเสี่ยง สำหรับเหตุการณ์ความเสี่ยง “เกิดสภาพการลาออกของพนักงานในช่วง 5 ปีแรกของการทำงาน (Turnover Rate)” ได้รับอนุมัติตามบันทึกข้อความ มว 5105/135 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2560 ปัจจุบันได้ปิดความเสี่ยงเรียบร้อยแล้ว

2) แผนมาตรการปิดความเสี่ยง สำหรับเหตุการณ์ความเสี่ยง “สถาบันไม่สามารถให้บริการได้ตรงตามความต้องการของลูกค้า” ได้รับอนุมัติตามบันทึกข้อความ มว 5104.1/5 เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2560 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการติดตามผลการดำเนินงานตามแผนมาตรการปิดความเสี่ยงของคณะทำงานฯ

4.2 ความคืบหน้าการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปี 2561

1) คณะทำงานจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ทำการทบทวน/ประเมินความเสี่ยงใหม่ จากทะเบียนข้อมูลความเสี่ยง และ การประเมินผลการควบคุมภายในของสถาบัน ปี 2560 โดยพิจารณาวิเคราะห์ถึงระดับผลกระทบต่อการดำเนินงานของสถาบัน ตามความเสี่ยงที่ประเมิน/หรือได้กำหนด

2) พิจารณาความเสี่ยงจากแผนแม่บทพัฒนาระบบมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ฉบับที่ 3 ในประเด็น ยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด และ SWOT

5. การสอบทานผลการปฏิบัติงานและการดำเนินงานของผู้ตรวจสอบภายในประจำปีงบประมาณ 2561

5.1 ความคืบหน้าการติดตามการก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้านมาตรฐานวิทยาเคมี สถาบันมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ตามแผนการปฏิบัติงานของหน่วยงานตรวจสอบภายในประจำปี 2560 ได้กำหนดแผนงานเรื่องการติดตามผลการก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้านมาตรฐานวิทยาเคมี และสถาบันได้กำหนดไว้เป็นแผนงานบริหารความเสี่ยงในด้านการปฏิบัติงาน (Operation Risk) ของสถาบันไว้ด้วย ในปี 2559 (ปีที่เริ่มก่อสร้างอาคารพัฒนาวัสดุอ้างอิงรับรองด้านมาตรฐานวิทยาเคมี) ผู้ตรวจสอบภายใน จึงได้ทำการเสนอรายงานผลติดตามความคืบหน้าการก่อสร้างฯ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบ โดยปัจจุบันสถาบันได้รับมอบอาคารจากผู้รับเหมาเรียบร้อยแล้ว โดยผู้รับเหมาสามารถส่งมอบอาคารที่เสร็จสิ้นสมบูรณ์ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และสถาบันได้จ่ายค่างวดงานงวดสุดท้าย (งวดที่ 24) เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561

5.2 สอบทานผลการดำเนินงานของหน่วยงานตรวจสอบภายใน ประจำปี 2561 (ตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2561) ผลการดำเนินงานของผู้ตรวจสอบภายในสามารถปฏิบัติงานได้ตามแผนงานที่ได้กำหนดไว้ในปีงบประมาณ 2561 เอกสารประกอบวาระที่ 5.5 (3)

ที่ประชุมได้มีการอภิปรายร่วมกันและมีข้อเสนอแนะดังนี้

1. วาระรายงานของคณะกรรมการตรวจสอบควรจัดให้เป็นวาระลำดับแรก
2. ควรจัดเรียงลำดับการรายงานใหม่ โดยให้มีหัวข้อดังนี้ 1) การสอบทานงบการเงิน
- 2) การกำกับดูแลกิจการที่ดีและการควบคุมภายใน 3) การสอบทานระบบการตรวจสอบภายใน 4) การบริหารความเสี่ยง และ 5) การสอบทานผลการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายใน
3. ควรนำเสนอคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติทุกไตรมาส

มติที่ประชุม

รับทราบและมอบหมายให้สถาบันนำข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ
ไม่มี

เลิกประชุม เวลา 16.10 น.

นางสาวลักขณา ตระกูลทับทิมดี
ผู้จัดรายการประชุม

นางอัจฉรา เจริญสุข
ผู้ตรวจรายการประชุม