

สรุปการประชุม
คณะกรรมการพัฒนากิจกรรมการเปรียบเทียบผลการวัดระหว่างห้องปฏิบัติการ
และการผลิตวัสดุอ้างอิงของประเทศ ครั้งที่ 2-2/2564
วันอังคารที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2564
เวลา 9:30 – 14:00 น.
การประชุมผ่าน application Zoom

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	หน่วยงาน	ตำแหน่ง
1	นางพจมาน ท่าจิ้น	สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ	ประธานคณะกรรมการ
2	นายเจริญ ยะฝา	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	รองประธานคณะกรรมการ
3	นายฐิติวัศ สุกคนธ์	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	คณะกรรมการ
4	นางสาวอาริดา กล่อมเกลี้ยง	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	คณะกรรมการ
5	นางเยาวลักษณ์ ชินชูศักดิ์	กองความสามารถห้องปฏิบัติการและ รับรองผลิตภัณฑ์ กรมวิทยาศาสตร์ บริการ	คณะกรรมการ
6	นายคมสัน ยังเจริญ	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	คณะกรรมการ
7	นางภริตา นรนาถตระกูล	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	คณะกรรมการ
8	นางสาววีรวรรณ ศรีถาวร	สำนักงานมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	คณะกรรมการ
9	นางสาววดี วิชัยดิษฐ์	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งประเทศไทย	คณะกรรมการ
10	นางสาวธนาภรณ์ บริสุทธิ์	สถาบันอาหาร	คณะกรรมการ
11	นางสาวกุลธิตา ดวงศรี	สถาบันอาหาร	ผู้เข้าร่วมประชุม

12	นางสาวปราณี วิเศษ	สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ	คณะทำงาน
13	นายครรชิต จุฑประสงค์	สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล	คณะทำงาน
14	นางสาวศิวมล นันสุนานนท์	บริษัทห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด	คณะทำงาน
15	นายประสงค์ แคน้ำ	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล	คณะทำงาน
16	นางสาวมยุรี ชนะสกุลนิยม	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล	คณะทำงาน
17	นายรุ่งรติศ สืบเรือง	สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย	คณะทำงาน
18	นางสาวอังคณา รัตนสุขสกุล	บริษัทศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด	คณะทำงาน
19	นางสาวรัชนิกร ดวงปัดสี	คณะทำงาน	คณะทำงาน
20	นายเจนศักดิ์ ยุติธรรม	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	ผู้พัฒนา webpage
21	นายสุทธินันท์ แต่บรรพกุล	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	คณะทำงานและเลขานุการ
22	นางสาวปราณี พุกพัฒนาชัย	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
23	นางสาวศศิธร เตมีศักดิ์	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
24	นางสาวพรหทัย กันแก้ว	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

ประธานที่ประชุมนำโดย นางพจมาน ท่าจีน กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม พร้อมเปิดการประชุม เวลา 9:30 น. และได้ดำเนินการประชุมตามวาระการประชุมดังนี้

หัวข้อ	การดำเนินงาน และมติที่ประชุม
ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ	
การขอเชื่อมโยงฐานข้อมูล PT เข้ากับ prototype NQI One Search	<u>ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ</u> เรื่องการเชื่อมโยงฐานข้อมูล PT กับ NQI one search เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชน และหน่วยงานที่สนใจเกี่ยวกับ NQI (National Quality Infrastructure) โดยที่อยู่ website ของ NQI Thailand Search คือ https://nqi.go.th/onesearch/ <u>ที่ประชุมรับทราบ</u>
ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1-1/2564	
	ฝ่ายเลขานุการได้ส่งเวียนสรุปการประชุมทางอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2564 พบว่าไม่มีการแก้ไขจากคณะกรรมการ ฝ่ายเลขาฯ จึงได้ขอมติจากคณะกรรมการรับรองรายงานการประชุมฯ แล้ว เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564 <u>มติที่ประชุม</u> - รับทราบ
ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง	
3.1 แนวทางการสมัครและใช้งานฐานข้อมูล EPTIS	นายฐิติวิธส์ นำเสนอการใช้งานฐานข้อมูล EPTIS 1) ให้หน่วยงานทำหนังสือถึง วพ. โดยเรียน ผู้อำนวยการกองทดสอบความชำนาญ เพื่อแจ้งรายชื่อ EPTIS editor ต่อ EPTIS coordinator ซึ่งคือ วพ. ที่ email: DMSc.eptis@dmsc.mail.go.th 2) PTP แต่ละหน่วยงาน หลังจากสมัครเป็น EPTIS editor แล้ว สามารถเผยแพร่และ update ข้อมูลของตนได้เลย โดยดำเนินการผ่าน EPTIS coordinator (วพ.) <u>ประธานขอข้อคิดเห็นจากที่ประชุม</u> เรื่อง PT webpage ของคณะกรรมการฯ ยังจะคงนำไปดำเนินการต่อหรือไม่ หากการนำเข้าข้อมูลบน EPTIS สามารถทำได้โดยสะดวก <u>มติที่ประชุม</u> - เห็นควรให้มีทั้ง 2 ระบบ โดยยังคง PT webpage ของคณะกรรมการฯ ไว้และพัฒนาต่อไป

หัวข้อ	การดำเนินงาน และมติที่ประชุม
	- ที่ประชุมมีความเห็นให้ วพ. ลงข้อมูล PT plan ทั้ง 2 ระบบ เพื่อเป็นฐานข้อมูลในประเทศด้วย โดยจะมีการประชาสัมพันธ์คู่กัน ทั้ง EPTIS และ PT webpage ของไทย - วพ. รับไปปรึกษากับผู้บริหารเกี่ยวกับนโยบายการนำข้อมูล PT plan ลงใน PT webpage ของคณะทำงานฯ
3.2 แนวทางการพัฒนา PT และ RM webpage	น.ส. ปราณี พุกพัฒนาชัย นำเสนอรูปแบบการสร้าง RM webpage มีรายละเอียดดังนี้ - การพัฒนารูปแบบของ RM webpage ได้มีการศึกษาจาก webpage ของ NIST NMIJ และ COMAR และเสนอว่าควรมีรูปแบบของ NIST เพราะใช้งานง่าย - มีระบบการลงทะเบียนของ RMP เพื่อยืนยันตัวตนของผู้ลงข้อมูล - สำหรับข้อมูลใน RM database นั้น RMP จะเป็นผู้รับผิดชอบข้อมูล RM ของตน - RM ที่สามารถนำมาลงใน webpage นี้ได้ เป็นได้ทั้ง CRM RM และ QC sample - มี search engine เพื่อให้ง่ายต่อการสืบค้นข้อมูล RM สำหรับ user - สามารถคลิก link ไปยัง RM webpage ของต่างประเทศได้ด้วย <u>มติที่ประชุม</u> - เห็นชอบให้ดำเนินการต่อไป
3.3 แนวทางการพัฒนา webpage ของคณะทำงานฯ และภาคีเครือข่ายฯ	- น.ส. ปราณี พุกพัฒนาชัย นำเสนอ PT-RM WG webpage ซึ่งอยู่ระหว่างการพัฒนา เพื่อใช้เป็นช่องทางในการสื่อสารระหว่างคณะทำงานกับผู้มีส่วนได้เสียเกี่ยวกับ PT & RM - นายครรชิต ให้ข้อคิดเห็นในการปรับปรุงให้ icon ของ “PT plan” ที่แสดงใน webpage มีความโดดเด่นมากกว่าวัตถุประสงค์หน้าที่ ของคณะทำงาน <u>มติที่ประชุม</u> เห็นชอบให้ดำเนินการต่อไป
ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อทราบ	
4.1 ผลสำรวจความต้องการเพื่อพัฒนากิจกรรมการวัดของประเทศสำหรับ ผู้ใช้งาน (User)	- น.ส.พรหทัย นำเสนอผลสำรวจความต้องการเพื่อพัฒนากิจกรรมการวัดในประเทศ โดยแบ่งเป็น 2 ชุด ได้แก่ แบบสำรวจสำหรับ user และแบบสำรวจสำหรับ PTPs/RMPs ข้อมูลสรุปเมื่อวันที่ 9 ส.ค. 2564

หัวข้อ	การดำเนินงาน และมติที่ประชุม
4.2 ผลสำรวจความต้องการเพื่อพัฒนากิจกรรมการวัดของประเทศ สำหรับผู้ให้บริการ (PTPs และ RMPs)	รายละเอียดตามเอกสารแนบ 1 <u>ข้อคิดเห็นที่ประชุม</u> 1) เนื่องจากมีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวนไม่มากพอ (71 คน) ทำให้ข้อมูลที่ได้ อาจไม่เป็นตัวแทนของกลุ่ม user เห็นควรให้ส่งแบบสำรวจเพิ่มเติม เพื่อเก็บข้อมูลให้มากขึ้น 2) น.ส.อังคณาให้ข้อคิดเห็นว่า PTP ควรนำข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจเรื่องของความน่าเชื่อถือของ PTP ไปพัฒนา/ปรับปรุง เพื่อให้ user มีความเชื่อมั่นในคุณภาพของ PT ที่จัดโดย PTP ในประเทศไทย
ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา	
5.1 ความร่วมมือเพื่อพัฒนากิจกรรมการเปรียบเทียบผลการวัดระหว่างห้องปฏิบัติการและการผลิตวัสดุอ้างอิงของประเทศ	สืบเนื่องจากผลสำรวจตามวาระที่ 4 นายสุทินันท์ ได้จัดทำข้อเสนอกิจกรรม ต่อที่ประชุมใน 3 หัวข้อ ได้แก่ 1. การจัดอบรมเพื่อพัฒนา PTP และ RMP 2. กิจกรรม PT ด้านโภชนาการ และ 3. กิจกรรมการเปรียบเทียบผลการวัดความชื้นในข้าวเพื่อใช้พัฒนาต่อเป็น CRM โดยมีรายละเอียดดังนี้ 1) กิจกรรมการจัดการอบรมข้อกำหนดและการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านการเตรียมเอกสารขอการรับรอง 4 มาตรฐาน ได้แก่ - ISO/IEC 17043 - ISO 13528 - ISO 17034 - ISO Guide 35 <u>มติที่ประชุม</u> เห็นชอบให้ดำเนินการจัดอบรม 2) กิจกรรมการจัด PT ด้านโภชนาการ สืบเนื่องจาก PT ทางด้านโภชนาการมีน้อย และยังมีปัญหาจากผลการวัดของห้องปฏิบัติการ เช่น การวัด Cholesterol, Dietary fiber และ Vitamin A รวมถึงพารามิเตอร์ใหม่ที่มีความต้องการทดสอบ เช่น Trans fat, Vitamin D และ Potassium การจัดกิจกรรม PT จะทำให้เกิดการพัฒนาห้องปฏิบัติการด้านโภชนาการ โดยผู้บริโภครจะได้รับข้อมูลที่ถูกต้องจากฉลากโภชนาการ เจ้าภาพ: สถาบันโภชนาการ เป็นเจ้าภาพ ที่ประชุมมีความเห็นว่า ค่าดำเนินการจัดกิจกรรมอาจได้จาก ก. ของบวิจัยจาก สกสว. หรือใช้ความอนุเคราะห์ในการส่งวิเคราะห์ตัวอย่างกับเครือข่าย

หัวข้อ	การดำเนินงาน และมติที่ประชุม
	ข. เก็บเงินจากผู้เข้าร่วม และบริหารจัดการโดยหน่วยงานจาก คณะทำงาน หน่วยงานที่สนใจเข้าร่วม: สถาบันโภชนาการ มว. สถาบันอาหาร วว. ห้องปฏิบัติการกลาง วศ. (ด้านสถิติ) สำนักคุณภาพและความปลอดภัย อาหาร <u>มติที่ประชุม</u> เห็นชอบให้ดำเนินการได้ 3) กิจกรรมเปรียบเทียบผลการวัดความชื้นในข้าว สืบเนื่องจาก RMP (มว. โดยห้องปฏิบัติการความชื้น) กำลังดำเนินการ หา network of competent labs เพื่อใช้ในการให้ค่ากับ candidate reference material ความชื้นในข้าว โดยใช้วิธีการทดสอบคือ ISO 712 วัสดุอ้างอิงที่พัฒนาขึ้นนี้จะสามารถนำไปใช้สอบเทียบ moisture meter, moisture analyzer ต่อไป ผู้จัดมีความประสงค์ต้องการความ อนุเคราะห์จากคณะทำงานในการประชาสัมพันธ์เพื่อหา labs ที่สนใจ เข้าร่วมเปรียบเทียบผลการวัด และจัดให้มีการอบรมใช้งาน CRM เจ้าภาพ: มว. (ติดต่อ ธสร) ช่วงเวลาดำเนินกิจกรรม: ต.ค. 2564-ส.ค.2565 ผู้สนใจเข้าร่วม: วศ. สถาบันโภชนาการ สถาบันอาหาร กรมการข้าว สำนักงานชั่ง ตวง วัด <u>มติที่ประชุม</u> เห็นชอบให้ดำเนินการได้
5.2 แผนผลการดำเนินงาน กิจกรรมของคณะทำงานฯ	<u>นายสุทธินันท์ ได้สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมาในปี 2564</u> มีการดำเนินงานได้ตามเป้าหมาย ดังนี้ - วพ. ได้ดำเนินการจัดแนวทางในการนำเข้าสู่ข้อมูล PT บน EPTIS - จัดประชุมคณะทำงานฯ จำนวน 2 ครั้ง - มีการพัฒนาฐานข้อมูล PT และ RM และ webpage PT-RM working group และภาคีเครือข่าย <u>แผนงานประจำปี</u> ที่ประชุมมีความเห็นร่วมกันในการดำเนินกิจกรรมของคณะทำงานใน แผนงานประจำปี 2564-2565 รายละเอียดดังแสดงในแผนงานกิจกรรม ประจำปีของคณะทำงานฯ ปีงบประมาณ 2565 <u>มติที่ประชุม</u> เห็นชอบให้ดำเนินการตามแผน
ระเบียบวาระที่ 6	เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)
	ไม่มี

แผนงานกิจกรรมประจำปีของคณะทำงานฯ ปีงบประมาณ 2565

กิจกรรม	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug
	2564					2565							
ประชุมครั้งที่ 2 เรื่องสืบเนื่อง ติดตามความก้าวหน้า เสนอเพื่อพิจารณา													
ประชุมเรื่องสืบเนื่อง ติดตามความก้าวหน้า													
อัปเดตเว็บไซต์ PT (version 2)													
พัฒนา RM database													Sep 65
พัฒนา webpage ของคณะทำงานฯ และภาคีฯ													
อบรม			ISO 17043 จัดทำ เอกสาร	ISO 13528		ISO 17034	ISO Guide 35						ISO 17043
Online Workshop													
กิจกรรม PT: โภชนาการ													
กิจกรรม RM: ความชื้นในข้าว (ต.ค.64 – ส.ค.65)													

ประธานปิดประชุมเวลา 12:30 น.

พรหทัย กันแก้ว

ผู้บันทึกการประชุม

สุทธินันท์ แต่บรรพกุล

ผู้ตรวจสอบสรุปการประชุม