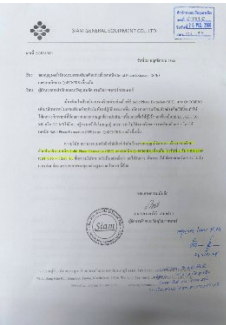


สรุปผลการพัฒนาบุคลากร สำนักยาและวัตถุเสพติด

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

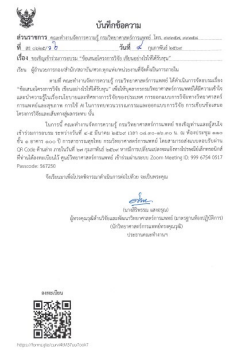
หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
1. การพัฒนาความสามารถของบุคลากรด้านการตรวจวิเคราะห์	
1.1 อบรมเชิงปฏิบัติการหลักการพื้นฐานและองค์ประกอบของระบบ HPLC	อบรมเรื่อง: อบรมเชิงปฏิบัติการหลักการพื้นฐานและองค์ประกอบของระบบ HPLC ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักยาและวัตถุเสพติด วันที่จัดอบรม: วันที่ 11-12 พฤศจิกายน 2568 วิทยากร: คุณอำพร วงศ์เจริญสถิตย์ บริษัท แอนนาไลต์ดีคอสส์เทคโนโลยี จำกัด รูปแบบการอบรม: Hybrid ได้แก่ On-site สำหรับนักวิเคราะห์ใหม่ 8 คน ทั้งภาคบรรยายและภาคปฏิบัติ และ Online ผ่านระบบ Zoom สำหรับนักวิเคราะห์ที่มีประสบการณ์แล้ว 44 คน กลุ่มเป้าหมาย: นักวิเคราะห์ของสำนักยาและวัตถุเสพติด โดยเฉพาะผู้ปฏิบัติงานที่ใช้งานเครื่อง HPLC จำนวนผู้เข้าอบรม: 52 คน ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ องค์ประกอบ การใช้งาน และการแก้ไขปัญหาระบบ HPLC เพิ่มขึ้น โดยคะแนนประเมินความรู้ด้วยตนเองเพิ่มจาก 3.42 เป็น 4.33 คะแนน เพิ่มขึ้น 0.92 คะแนน หรือประมาณ 26.8% และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้เฉลี่ย 4.42 คะแนน คะแนนความพึงพอใจเฉลี่ย: ร้อยละ 91.7 จากผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 36 คน  The poster details the training schedule: Day 11 (Nov 11) includes System Components and HPLC Basic Theory (09:00-12:00) and a Workshop (13:00-15:00). Day 12 (Nov 12) includes HPLC Troubleshooting (09:00-12:00). It also provides contact information for the organizer, a QR code for registration, and a Zoom meeting ID (990 6007 0165) with password 422810.
1.2 อบรมการเตรียมตัวอย่างด้วยเทคนิค Solid Phase Extraction (SPE) และ QuEChERS	อบรมเรื่อง: การเตรียมตัวอย่างด้วยเทคนิค Solid Phase Extraction (SPE) และเทคนิค QuEChERS เบื้องต้น ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักยาและวัตถุเสพติด วันที่จัดอบรม: วันที่ 2 ธันวาคม 2568 เวลา 09.15-12.00 น. วิทยากร: ทีมวิทยากรจากบริษัท สยาม เจนเนอรัลอีควิปเม้นท์ จำกัด รูปแบบการอบรม: Hybrid โดยจัดแบบ On-site ณ ห้องประชุมชั้น 3 อาคาร 2 สำนักยาและวัตถุเสพติด และแบบ Online ผ่านระบบ Zoom กลุ่มเป้าหมาย: นักวิเคราะห์และผู้ปฏิบัติงานด้านการเตรียมตัวอย่างและการตรวจวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ HPLC, GC, LC-MS และ GC-MS จากสำนักยาและวัตถุเสพติด และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวนผู้เข้าอบรม: 42 คน แบ่งเป็นสำนักยาและวัตถุเสพติด 35 คน และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ 7 คน

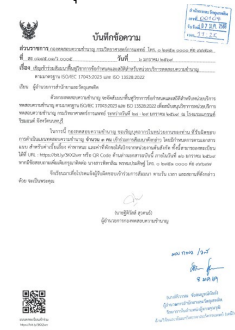
หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
	ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับหลักการและการประยุกต์ใช้เทคนิค SPE และ QuEChERS ในการเตรียมตัวอย่าง เพื่อสนับสนุนการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ อย่างไรก็ตาม ไม่มีข้อมูลการประเมินความรู้ก่อน-หลังหรือการติดตามการนำความรู้ไปใช้ จึงยังไม่สามารถรายงานผลสัมฤทธิ์เชิงปริมาณได้ 
1.3 อบรม HPLC Column Technology and Method development	อบรมเรื่อง: HPLC Column Technology & Method Development ประกอบด้วยเทคโนโลยีคอลัมน์ HPLC และการแก้ไขปัญหา แนวทางการพัฒนาวิธีวิเคราะห์เพื่อเลือกคอลัมน์ที่สมดุลหรือมีกลไกแตกต่างกัน และการปรับสภาวะตาม Ph. Eur. 2.2.46 และ USP <621> ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักยาและวัตถุเสพติด วันที่จัดอบรม: วันที่ 20 พฤศจิกายน 2568 เวลา 09.00–12.00 น. วิทยากร: คุณ Namrata Saxena ตำแหน่ง Technical Manager บริษัท Phenomenex รูปแบบการอบรม: Hybrid โดยจัดแบบ On-site ณ ห้องประชุมชั้น 3 อาคาร 2 สำนักยาและวัตถุเสพติด และแบบ Online ผ่านระบบ Zoom กลุ่มเป้าหมาย: นักวิเคราะห์และบุคลากรที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการวิเคราะห์ด้วยเทคนิค HPLC จากสำนักยาและวัตถุเสพติด และศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวนผู้เข้าอบรม: 78 คน แบ่งเป็น On-site 14 คน และ Online 64 คน ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีคอลัมน์ HPLC การแก้ไขปัญหา และการพัฒนาวิธีวิเคราะห์เพิ่มขึ้น โดยผลการประเมินความรู้ด้วยตนเองเพิ่มจาก ร้อยละ 67.2 เป็นร้อยละ 87.2 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 20.0 และมีผลการประเมินด้านการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 87.2 คะแนนความพึงพอใจเฉลี่ย: ร้อยละ 90.6 จากผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 14 คน 

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
1.4 อบรม COP การทดสอบการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ในผลิตภัณฑ์สมุนไพร	อบรมเรื่อง: Update and Reskill การตรวจการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ในผลิตภัณฑ์สมุนไพร ครอบคลุมมาตรฐานการกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สมุนไพร วิธีทดสอบและเกณฑ์มาตรฐานทางจุลินทรีย์ การทดสอบความเหมาะสมของวิธีตาม BP 2021 และ THP 2021 และแนวทางปฏิบัติของสำนักงานและวัตถุเสพติด ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักงานและวัตถุเสพติด วันที่จัดอบรม: วันที่ 4 ธันวาคม 2568 เวลา 09.00–12.00 น. วิทยากร: นางสาวลัดดา พูลสวัสดิ์ เกษีกรชำนาญการพิเศษ สำนักงานและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รูปแบบการอบรม: Online ผ่านระบบ Zoom กลุ่มเป้าหมาย: นักวิเคราะห์และบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านการตรวจวิเคราะห์ยาและผลิตภัณฑ์สมุนไพร จากสำนักงานและวัตถุเสพติด ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ในส่วนภูมิภาค และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวนผู้เข้าอบรม: 70 คน แบ่งเป็นบุคลากรภายในสำนักงานและวัตถุเสพติด 8 คน และบุคลากรภายนอก 62 คน ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการตรวจการปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ในผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพิ่มขึ้น โดยผลการประเมินความรู้ด้วยตนเองเพิ่มจากร้อยละ 71.7 เป็นร้อยละ 89.7 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.0 และมีผลการประเมินด้านการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานร้อยละ 93.1 คะแนนความพึงพอใจเฉลี่ย: ร้อยละ 94.2 จากผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 29 คน 
1.5 ข้อกำหนดสำหรับเครื่องชั่ง USP <41> และ <1251> ฉบับปรับปรุงใหม่	อบรมเรื่อง: ข้อกำหนดสำหรับเครื่องชั่ง USP <41> และ <1251> ฉบับปรับปรุงใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 ครอบคลุมการสอบเทียบความสามารถในการทำซ้ำและความถูกต้อง น้ำหนักต่ำสุด และ Safety Factor ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักงานและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่จัดอบรม: วันที่ 30 มีนาคม 2569 เวลา 10.00–12.00 น. วิทยากร: บุคลากรของสำนักงานและวัตถุเสพติด 1. นางสาวจารุบล ชัยชนะ 2. นางสาวปิยมาศ กิจชนะพานิชย์ 3. นางสาวริสา ศรีสังข์ รูปแบบการอบรม: Online ผ่านระบบ Zoom Meeting กลุ่มเป้าหมาย: นักวิเคราะห์ จำนวนผู้เข้าอบรม: 48 คน

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
	ผลสัมฤทธิ์: บุคลากรได้รับการปรับปรุงความรู้เกี่ยวกับข้อกำหนดสำหรับเครื่องชั่งตาม USP <41> และ <1251> ฉบับใหม่ สามารถนำหลักเกณฑ์ด้านการสอบเทียบ ความสามารถในการทำซ้ำ ความถูกต้อง น้ำหนักต่ำสุด และ Safety Factor ไปใช้ในการทบทวนแนวทางควบคุมและใช้งานเครื่องชั่งในห้องปฏิบัติการ ทั้งนี้ ยังไม่มีข้อมูลการประเมินความรู้ก่อน-หลังอบรม ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: ควรจัดทำแนวทางปฏิบัติหรือแบบตรวจสอบสำหรับเครื่องชั่งตามข้อกำหนดฉบับใหม่ และติดตามการปรับปรุงวิธีปฏิบัติงานของห้องปฏิบัติการให้สอดคล้องกันทุกกลุ่มงาน 
2. การพัฒนาความสามารถของบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา	
2.1 Smart KM 2026: เชื่อมโยงระบบ (KMIS) สรรสร้างไอเดีย (Design Thinking) เพื่อการพัฒนางานอย่างยั่งยืน	อบรมเรื่อง: Smart KM 2026: เชื่อมโยงระบบ (KMIS) สรรสร้างไอเดีย (Design Thinking) เพื่อการพัฒนางานอย่างยั่งยืน ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่จัดอบรม: วันที่ 30 มกราคม 2569 เวลา 09.00–16.00 น. สาระสำคัญ: การอบรมประกอบด้วยแนวคิดและกระบวนการพัฒนานวัตกรรม ตั้งแต่การทำความเข้าใจปัญหา การกำหนดโจทย์ การระดมความคิด การสร้างและทดสอบต้นแบบตามแนวทาง Design Thinking ตลอดจนการประเมินระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) การพัฒนานวัตกรรมตามมาตรฐาน ISO 9001 และกระบวนการ DMSc Innovation Process ซึ่งครอบคลุมระยะก่อนการวิจัยและพัฒนา ระยะดำเนินการ และระยะติดตามผลเพื่อนำผลงานไปใช้ประโยชน์ นอกจากนี้ ได้ให้ความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการองค์ความรู้และสินทรัพย์ทางความรู้ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ผ่านระบบ KMIS ได้แก่ การจัดทำฐานข้อมูล ผลงานวิจัยและสินทรัพย์ทางความรู้ ฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ การเผยแพร่ Best Practice, Success Story, R2R, Tacit Knowledge และองค์ความรู้จากการฝึกอบรม เพื่อให้บุคลากรสามารถจัดเก็บ ค้นหา แลกเปลี่ยน และนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นระบบ ประโยชน์ที่ได้รับ: บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการจัดการความรู้และการพัฒนานวัตกรรม สามารถใช้ระบบ KMIS เพื่อจัดเก็บและเผยแพร่องค์ความรู้ รวมทั้งสามารถประยุกต์ใช้ Design Thinking และ DMSc Innovation Process ในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และกระบวนการงานของหน่วยงาน อันจะสนับสนุนการพัฒนางานไปสู่องค์การแห่งการเรียนรู้และส่งเสริมการนำผลงานไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
	แนวทางการนำไปใช้: นำความรู้ไปใช้ในการรวบรวมและจัดหมวดหมู่องค์ความรู้ของสำนักยาและวัตถุเสพติด ปรับปรุงข้อมูลผู้เชี่ยวชาญและผลงานวิชาการในระบบ KMIS ตลอดจนส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย และการต่อยอดองค์ความรู้สู่นวัตกรรมหรือแนวปฏิบัติที่เป็นเลิศของหน่วยงาน ผู้รับการอบรม: ผู้แทนทีมงานจัดการความรู้ สำนักยาและวัตถุเสพติด จำนวน 2 คน คือ - นางสาวสรลันท์ เผ่าพิชพันธุ์ - นางสาวมาศวลัย ลิขิตธนเศรษฐ์ 
2.2 อบรม เรื่องข้อเสนอโครงการวิจัย เขียนอย่างไรให้ได้รับทุน	อบรมเรื่อง: ข้อเสนอโครงการวิจัย เขียนอย่างไรให้ได้รับทุน ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่อบรม: วันที่ 4-5 มีนาคม 2569 เวลา 08.30-16.30 น. รูปแบบการอบรม: Onsite ณ ห้องประชุม 110 ชั้น 1 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ Online ผ่านระบบ Zoom สาระสำคัญ: การอบรมมุ่งเสริมสร้างความรู้และทักษะในการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของแหล่งทุน ครอบคลุมการวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการ การกำหนดโจทย์และวัตถุประสงค์การวิจัย การทบทวนวรรณกรรม การออกแบบกรอบแนวคิดและระเบียบวิธีวิจัย การจัดทำแผนการดำเนินงาน งบประมาณ ผลผลิต ผลลัพธ์ ตลอดจนการเขียนข้อเสนอให้แสดงถึงความสำคัญ ความเป็นไปได้ และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับอย่างชัดเจน ประโยชน์ที่ได้รับ: บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์ประกอบและกระบวนการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย สามารถพัฒนาโจทย์วิจัยและเรียบเรียงข้อเสนอได้อย่างเป็นระบบ มีเหตุผลสนับสนุน และตอบสนองต่อความต้องการของแหล่งทุน ซึ่งช่วยเพิ่มโอกาสในการได้รับการสนับสนุนงบประมาณและผลักดันผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม แนวทางการนำไปใช้: นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดทำและทบทวนข้อเสนอโครงการวิจัยของสำนักยาและวัตถุเสพติด โดยเชื่อมโยงโจทย์วิจัยกับการกิจของหน่วยงาน ปัญหาสาธารณสุข และยุทธศาสตร์ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รวมทั้งส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และการให้คำปรึกษาระหว่างนักวิจัย เพื่อยกระดับคุณภาพข้อเสนอโครงการและเพิ่มโอกาสในการขอรับทุนจากแหล่งทุนภายนอก ผู้รับการอบรม: บุคลากรสำนักยาและวัตถุเสพติดที่สนใจ

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
	
3. การพัฒนาความสามารถของบุคลากรด้านการพัฒนาคุณภาพห้องปฏิบัติการ	
3.1 อบรม เรื่องข้อกำหนด ISO/IEC 17025 : 2017 และวิธีการเขียนข้อบกพร่องสำหรับการตรวจติดตามภายใน	อบรมเรื่อง: ข้อกำหนด ISO/IEC 17025:2017 และวิธีการเขียนข้อบกพร่องสำหรับการตรวจติดตามภายใน ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักยาและวัตถุเสพติด วันที่จัดอบรม: วันที่ 26–27 มกราคม 2569 เวลา 09.00–16.00 น. วิทยากร: นางสาวสตีโฟลิส เอเคจัมปะเก ชำราชการบำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รูปแบบการอบรม: On-site ณ ห้องประชุม NIH อาคาร 1 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กลุ่มเป้าหมาย: บุคลากรสำนักยาและวัตถุเสพติดที่เกี่ยวข้องกับระบบคุณภาพ ISO/IEC 17025 จำนวนผู้เข้าอบรม: 129 คน ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อกำหนด ISO/IEC 17025:2017 และการเขียนข้อบกพร่องสำหรับการตรวจติดตามภายในเพิ่มขึ้น โดยผลการประเมินความรู้ด้วยตนเองเพิ่มจากร้อยละ 71.6 เป็นร้อยละ 89.4 หรือเพิ่มขึ้น 17.7 จุดร้อยละ และมีผลการประเมินด้านการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานร้อยละ 93.5 คะแนนความพึงพอใจเฉลี่ย: ร้อยละ 96.1 จากผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 62 คน ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: ควรจัดอบรมอย่างต่อเนื่องทุกปี และเพิ่มหัวข้อเกี่ยวกับการนำข้อบกพร่อง (NC) ไปพัฒนางาน วิธีการเขียนและกำหนดรหัสข้อบกพร่องที่พบจากการตรวจติดตาม การตรวจสอบความถูกต้องของวิธี Method Validation สถิติที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนการประยุกต์ใช้ระบบคุณภาพกับงานวัตถุเสพติดและข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
3.2 อบรม ISO/IEC 17043:2023 และ ISO 13528:2022	อบรมเรื่อง: สัมมนาฟื้นฟูวิชาการข้อกำหนดและสถิติสำหรับหน่วยบริการทดสอบความชำนาญ ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043:2023 และ ISO 13528:2022 ผู้จัด: กองทดสอบความชำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่จัดอบรม: วันที่ 28–29 มกราคม 2569 เวลา 09.00–16.00 น. วิทยากร: รองศาสตราจารย์ ดร.ครรชิต จุดประสงค์ สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล และนางจันทร์รัตน์ วรสรรพวิทย์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ รูปแบบการอบรม: On-site ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี กลุ่มเป้าหมาย: บุคลากรผู้รับผิดชอบการดำเนินแผนทดสอบความชำนาญของสำนักยาและวัตถุเสพติด จำนวนผู้เข้าอบรม: สำนักยาและวัตถุเสพติด เข้าอบรมจำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวริสา ศรีสังข์ 2. นางสาวพิชญา มาลา 3. นางสาวศิริวรรณ เหลี่ยมเจริญ ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมได้รับการฟื้นฟูความรู้เกี่ยวกับข้อกำหนดสำหรับผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043:2023 และหลักสถิติที่ใช้ในการทดสอบความชำนาญตามมาตรฐาน ISO 13528:2022 เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานให้เป็นไปตามมาตรฐาน 
4. การพัฒนาความสามารถของบุคลากรด้านการบริหารจัดการ	
4.1 อบรมการจัดทำแผนกลยุทธ์สำนักยาและวัตถุเสพติด	อบรมเรื่อง: การอบรมเชิงปฏิบัติการ “การจัดทำแผนกลยุทธ์สำนักยาและวัตถุเสพติด” ประกอบด้วย การทบทวนทิศทางองค์กร การวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอก การกำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดและกลยุทธ์ ตลอดจนการเชื่อมโยงแผนกลยุทธ์สู่แผนปฏิบัติราชการ ผู้จัด: สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่จัดอบรม: วันที่ 12–13 มกราคม 2569 ณ รอยัลฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก วิทยากร: นายณัฐพัชร ล้อประดิษฐ์พงษ์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท เพอร์ฟอร์แมนซ์ เอ็กซ์เซลเลนซ์ เซนเตอร์ จำกัด รูปแบบการอบรม: On-site ในรูปแบบการบรรยาย การระดมความคิดเห็น การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมองค์กร และการฝึกปฏิบัติจัดทำแผนกลยุทธ์ร่วมกัน กลุ่มเป้าหมาย: ผู้บริหาร หัวหน้ากลุ่มงาน และบุคลากรที่เกี่ยวข้องจากทุกกลุ่มภายในสำนักยาและวัตถุเสพติด จำนวนผู้เข้าอบรม: 36 คน

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
	ผลสัมฤทธิ์: บุคลากรมีความเข้าใจร่วมกันเกี่ยวกับทิศทางการพัฒนาองค์กร สามารถวิเคราะห์ปัจจัยภายในและภายนอก กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ตัวชี้วัดและกลยุทธ์ รวมทั้งได้กรอบและร่างแผนกลยุทธ์ของสำนักยาและวัตถุเสพติดที่เชื่อมโยงกับทิศทางของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อนำไปใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนปฏิบัติการและขับเคลื่อนภารกิจของทุกกลุ่มงานในทิศทางเดียวกัน ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: ควรถ่ายทอดแผนกลยุทธ์สู่แผนปฏิบัติการและตัวชี้วัดระดับกลุ่มงานและรายบุคคล พร้อมกำหนดผู้รับผิดชอบ ระยะเวลา และระบบติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่อง 
5. การพัฒนาความสามารถด้านสร้างเสริมเครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรต่างประเทศ	
5.1 ประชุม ASEAN Consultative Committee for Standards and Quality (ACCSQ). Pharmaceutical Product Working Group (PPWG). ASEAN Pharmaceutical Testing Laboratory Committee (APTLC)	ประชุมเรื่อง: การประชุม 40th Meeting of the Pharmaceutical Product Working Group (PPWG) และการประชุม 6th Meeting of ASEAN Pharmaceutical Testing Laboratory Committee (APTLC) ผู้จัด: คณะทำงาน Pharmaceutical Product Working Group (PPWG) และ ASEAN Pharmaceutical Testing Laboratory Committee (APTLC) โดยมีประเทศเนการาบรูไนดารุสซาลามเป็นเจ้าภาพ วันที่จัดประชุม: วันที่ 11–13 พฤศจิกายน 2568 ระยะเวลา 3 วัน ณ ประเทศเนการาบรูไนดารุสซาลาม รูปแบบการประชุม: On-site กลุ่มเป้าหมาย: ผู้แทนหน่วยงานด้านการกำกับดูแลและการตรวจวิเคราะห์ยา จำนวนผู้เข้าร่วม: สำนักยาและวัตถุเสพติดเข้าร่วม จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวบุญทริกา บุญญาภิวัฒน์ 2. นางสาวสรญา ศุระศรางค์ ผลสัมฤทธิ์: ประเทศไทยได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่รองประธานคณะกรรมการ APTLC และร่วมกับประเทศสิงคโปร์ในฐานะผู้นำร่วมจัดทำ Guideline on Establishing ASEAN Pharmaceutical Method (APM) จนแล้วเสร็จ โดยที่ประชุม PPWG ให้การรับรองแนวทางดังกล่าว รวมทั้งรับรองวิธีวิเคราะห์มาตรฐานอาเซียนสำหรับการตรวจเอกลักษณ์และปริมาณสาร Diethylene glycol (DEG) และ Ethylene glycol (EG) เพื่อสนับสนุนการใช้มาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ยา ร่วมกันในภูมิภาคอาเซียน ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: ประเทศไทยควรเข้าร่วมการประชุมอย่างต่อเนื่อง เพื่อรักษาบทบาทของประเทศในฐานะผู้ร่วมกำหนดทิศทางมาตรฐานยาในภูมิภาค และพัฒนางานด้านการวิเคราะห์ยาให้ทันสมัยและทัดเทียมประเทศสมาชิกอื่น รวมทั้งเสริมสร้างศักยภาพเจ้าหน้าที่ผ่านความร่วมมือด้านการอบรม

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
	
6. การพัฒนาความสามารถด้านคุณธรรมและจริยธรรม	
6.1 สัมมนาคุณธรรมจริยธรรม “คิดดี พูดดี มีวินัย ใส่ใจหน้าที่ พลังคนดีสยวส.”	อบรมเรื่อง: คุณธรรมจริยธรรม “คิดดี พูดดี มีวินัย ใส่ใจหน้าที่ พลังคนดี สยวส.” เพื่อปลูกฝังค่านิยมและทัศนคติที่ดี ส่งเสริมวินัย ความรับผิดชอบ การช่วยเหลือเกื้อกูลกัน และการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพภายในองค์กร ผู้จัด: คณะทำงานจัดทำและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่จัดอบรม: วันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 เวลา 08.00–16.00 น. วิทยากร: นายแพทย์พิษณุ ชันติพงษ์ รูปแบบการอบรม: On-site ณ ห้องประชุม NIH อาคาร 1 ชั้น 1 กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กลุ่มเป้าหมาย: บุคลากรสังกัดสำนักยาและวัตถุเสพติดทุกระดับ จำนวนผู้เข้าอบรม: 120 คน ผลสัมฤทธิ์: บุคลากรได้รับการส่งเสริมความรู้และความตระหนักรู้ด้านคุณธรรมจริยธรรม วินัย ความรับผิดชอบ และการสื่อสารภายในองค์กร รวมทั้งมีส่วนร่วมในการกำหนดคุณธรรมอัตลักษณ์ขององค์กร ทั้งนี้ ยังไม่มีการประเมินการเปลี่ยนแปลงด้านความรู้และพฤติกรรมอย่างเป็นระบบ จึงควรติดตามผลการนำแนวคิดไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานต่อไป ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: ควรนำแนวคิดจากการอบรมไปกำหนดพฤติกรรมที่พึงประสงค์ตามคุณธรรมอัตลักษณ์ขององค์กร พร้อมจัดกิจกรรมส่งเสริมและติดตามผลอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดการนำไปปฏิบัติจริงทุกภาคส่วน 

หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
7. การพัฒนาความสามารถด้านทักษะดิจิทัล	
7.1 อบรมหลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี (Cybersecurity Principle for Technology Operators)	อบรมเรื่อง: หลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี (Cybersecurity Principle for Technology Operators) และหลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (Basic Knowledge of Artificial Intelligence Technology for Practitioners)
7.2 อบรมหลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (Basic Knowledge of Artificial Intelligence Technology for Practitioners)	ผู้จัด: สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) ภายใต้โครงการบริหารจัดการการรับรองหลักสูตรและส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับหน่วยงานภาครัฐ วันที่จัดอบรม: E Learning ภายในวันที่ 31 มกราคม 2569 หลักสูตรละ 2 ชั่วโมง รูปแบบการอบรม: Online ผ่านแพลตฟอร์ม OCSC Learning Space โดยไม่มีค่าใช้จ่าย พร้อมแบบประเมินก่อนและหลังการอบรม กลุ่มเป้าหมาย: บุคลากรภาครัฐ จำนวนผู้เข้าอบรม: บุคลากรสำนักฯและวัตถุประสงค์ทุกท่าน ผลสัมฤทธิ์: ผู้ผ่านการอบรมและการประเมินจะได้รับประกาศนียบัตรจากสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ โดยหลักสูตรมุ่งพัฒนาความรู้และความตระหนักรู้ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ความพร้อมในการปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย และความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับ AI เพื่อประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการลดขั้นตอนและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: มีการติดตามสำรวจตัวอย่างการนำความรู้ด้าน Cybersecurity และ AI ไปใช้ปรับปรุงกระบวนการทำงานของแต่ละกลุ่มงานอย่างเป็นรูปธรรม
8. การพัฒนาความสามารถด้านความปลอดภัย	
8.1 ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในห้องปฏิบัติการด้านเคมีสำหรับแม่บ้าน	อบรมเรื่อง: ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานภายในห้องปฏิบัติการด้านเคมีสำหรับแม่บ้าน เพื่อให้ความรู้ด้านการป้องกันอันตรายจากสารเคมี การใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล การทำความสะอาดพื้นที่ และการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ผู้จัด: สำนักฯและวัตถุประสงค์ ภายใต้คณะทำงานความปลอดภัยทางห้องปฏิบัติการด้านเคมี กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ วันที่จัดอบรม: วันที่ 29 เมษายน 2569 เวลา 08.30–14.00 น. วิทยากร: คุณสุวัฒน์ แก้วบุตรดี นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ รูปแบบการอบรม: Hybrid โดยจัดแบบ On-site ณ อาคาร 8 ห้อง 801 และแบบ Online ผ่านระบบ Zoom Meeting กลุ่มเป้าหมาย: แม่บ้านและผู้ปฏิบัติงานทำความสะอาดภายในห้องปฏิบัติการด้านเคมี ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้เกี่ยวกับความเสี่ยงและแนวทางปฏิบัติงานอย่างปลอดภัยภายในห้องปฏิบัติการด้านเคมี



หัวข้อการอบรม/หลักสูตร	ผลการดำเนินงาน
8.2 อบรมการเตรียมพร้อมเกี่ยวกับเหตุภัยพิบัติ อุทกภัย	อบรมเรื่อง: การอบรมเชิงปฏิบัติการดับเพลิงเบื้องต้นและการอพยพหนีไฟ ผู้จัด: คณะทำงานจัดการความรู้ สำนักยาและวัตถุเสพติด วันที่จัดอบรม: วันที่ 21 กรกฎาคม 2569 วิทยากร: เรือเอกสมศรี ใจแสน ประธานชมรมกู้ชีพทางน้ำประเทศไทย พร้อมคณะวิทยากร รูปแบบการอบรม: On-site ในรูปแบบการบรรยาย การฝึกปฏิบัติ และการซ้อมอพยพหนีไฟ กลุ่มเป้าหมาย: บุคลากรสำนักยาและวัตถุเสพติด จำนวนผู้เข้าอบรม: 97 คน ผลสัมฤทธิ์: ผู้เข้าอบรมประเมินว่ามีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการดับเพลิงเบื้องต้นและการอพยพหนีไฟหลังการอบรมร้อยละ 93.8 มีความมั่นใจว่าสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องเมื่อเกิดอัคคีภัยหรือเหตุฉุกเฉินร้อยละ 91.3 และสามารถนำความรู้และทักษะไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานหรือชีวิตประจำวันได้ร้อยละ 92.8 คะแนนความพึงพอใจเฉลี่ย: ร้อยละ 94.5 จากผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 39 คน ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาต่อยอด: ควรเพิ่มระยะเวลาและกิจกรรมฝึกปฏิบัติด้วยอุปกรณ์จริง เตรียมผู้รับผิดชอบแต่ละหน้าที่ล่วงหน้าในการซ้อมแผน และจัดอบรมเพิ่มเติมเกี่ยวกับการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นพื้นฐาน (CPR) และการใช้เครื่องกระตุกหัวใจไฟฟ้าอัตโนมัติ (AED) 

ลงชื่อ ผู้จัดทำ
(นางสาวมาศวลัย ลิขิตธนเศรษฐ์)
ตำแหน่ง เกสัชกรชำนาญการพิเศษ
วันที่ 10 ก.ย. 2569

ลงชื่อ ผู้ทบทวน
(นางสาวเมทินี หลิมศิริวงษ์)
ตำแหน่ง เกสัชกรเชี่ยวชาญ
วันที่ 10 ก.ย. 2569

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ/รับทราบ
(นายอาชวินทร์ โรจนวิวัฒน์)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักยาและวัตถุเสพติด
วันที่ 10 ก.ย. 2569