



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร. ๐ ๒๕๕๑๐๐๐๐ ต่อ ๙๙๑๑๗

ที่ สธ.๐๖๒๒/๗๐๕๗ วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ส่งแผนการจัดการความรู้ สำนักงานและวัตถุเสพติด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ฉบับแก้ไข
เรียน ประธานทีมงานการจัดการความรู้ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

สำนักงานและวัตถุเสพติด ขอส่งแผนการจัดการความรู้ สำนักงานและวัตถุเสพติด ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ.๒๕๖๕ ฉบับแก้ไข ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นายสมศักดิ์ สุนทรพานิชย์)

ผู้อำนวยการสำนักงานและวัตถุเสพติด

แบบฟอร์ม 1/1

แบบสำรวจองค์ความรู้ที่จำเป็น/ที่สำเร็จและองค์ความรู้ปัจจุบันของหน่วยงาน

ชื่อหน่วยงาน :สำนักยาและวัตถุเสพติด.....

ลำดับ	องค์ความรู้ที่จำเป็น/ที่สำเร็จ (ประเด็น/เรื่องตามวิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์ พันธกิจ ของกรม)	องค์ความรู้ที่เกี่ยวกับองค์ความรู้ที่จำเป็น/ที่สำเร็จ			
		รายชื่อองค์ความรู้	สถานะ		
			มี	ไม่มี	ต่อยอด ปี 2565
1	มาตรฐานและข้อกำหนดทางห้องปฏิบัติการ เช่น ISO/IEC 17025, ISO/IEC 17043	1. การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA) ฉบับล่าสุดกักันพึง	✓		
		2. Proficiency Testing Provider	✓		
		3. PT Provider : Procedure	✓		
		4. ISO/IEC 17025:2017 General requirements for the competence of testing and calibration laboratories	✓		
		5. Pharmaceutical Quality System, CSV & Data Integrity	✓		
		6. OECD GLP		✗	เตรียมขอการรับรอง
2	ความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	7. Laboratory Safety	✓		
		8. การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	✓		
		9. ความปลอดภัยในการใช้สารเคมี	✓		
		10. สัญลักษณ์แสดงความเป็นอันตราย	✓		
3	ความรู้ทางเทคนิคการตรวจวิเคราะห์	11. Balances & weighing on an analytical balance	✓		
		12. Dissolution	✓		
		13. การวิเคราะห์ด้วยเทคนิค HPLC ตามข้อกำหนดใน General Chapters: <621> Chromatography, USP 39	✓		

ลำดับ	องค์ความรู้ที่จำเป็น/ที่สำเร็จ (ประเด็น/เรื่องตามวิสัยทัศน์ ยุทธศาสตร์ พันธกิจ ของกรม)	องค์ความรู้ที่เกี่ยวกับองค์ความรู้ที่จำเป็น/ที่สำเร็จ			
		รายชื่อองค์ความรู้	สถานะ		
			มี	ไม่มี	ต่อยอด ปี 2565
		14. Liquid Chromatography BP 2017	✓		
		15. ความแตกต่างของ หัวข้อ General Chapter ใน US Pharmacopeia	✓		
		16. Microbiological best laboratory practices	✓		
		17. Dissolution & Compliance	✓		
		18. ความรู้พื้นฐานและการบำรุงรักษาเครื่อง GC-MS	✓		
		19. Measurement uncertainty	✓		
4	การบริหารความเสี่ยง	20. เทคนิคการบริหารความเสี่ยง (Risk Management)	✓		
		21. การบริหารความเสี่ยงองค์กร	✓		
		22. การจัดการความเสี่ยงสำหรับห้องปฏิบัติการให้สอดคล้องตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025: 2017	✓		
		23. การจัดวางระบบการควบคุมภายในและบริหารความเสี่ยง	✓		
5	ความรู้พื้นฐานอื่นๆ	24. แนวทางการจัดซื้อจัดจ้างของสำนักยาและวัตถุเสพติด	✓		
		25. เทคนิคการจัดการข้อมูลและการนำเสนอข้อมูลด้วย infographic	✓		
		26. Cannabis Communication for BDN	✓		
		27. เล่าเรื่องเป็นเห็นผลงาน	✓		
รวม27.....เรื่อง				

ข้อมูล ณ วันที่..... 15 พฤศจิกายน 2564.....

แบบฟอร์ม 1/2

บัญชีสรุปรายงานความรู้ของหน่วยงาน.....สำนักยาและวัตถุเสพติด.....ที่มีอยู่ทั้งหมด ณ ปัจจุบัน (ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565)

ผู้บันทึก/จัดเก็บข้อมูลนางสาวศิริพร เหล่ามานะเจริญ..... ตำแหน่งเภสัชกรชำนาญการพิเศษ.....

ลำดับ	ชื่อองค์ความรู้ (เรื่อง)	ปีที่จัดทำ	ผู้จัดทำ	แหล่งจัดเก็บความรู้				
				เอกสาร	ไฟล์ข้อมูล	Website	Data - Center	อื่น ๆ (ระบุ)
1.	การวัด pH ตาม USP 37 supplement 2	2559	ฐิวรรณภรณ์ ขวัญกิจ ประณีติ					ไฟล์เสียง
2.	ความแตกต่างในหัวข้อของ General Chapter ใน Pharmacopoeia ฉบับใหม่กับเก่า	2559	สิริชัย กระบี่ศรี					ไฟล์เสียง
3.	Measurement uncertainty	2559	นางอรพิน ทนันทิต และคณะ					ไฟล์เสียง
4.	ISO/IEC 17025 : 2005	2559	ชมโฉไล สินธุสาร และคณะ		✓			ไฟล์เสียง
5.	การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (Public Management Quality Award: PMQA)	2559	พรภัทร อินทวรรณพัฒน์		✓			ไฟล์เสียง
6.	Comparative Review of Mass Spectrometry Techniques	2560	ดร.จรัญ ใจหนักแน่น					ไฟล์เสียง
7.	ความแตกต่างของหัวข้อ General Chapter ใน Pharmacopoeia ฉบับใหม่และฉบับเก่า	2560	สิริชัย กระบี่ศรี และ คณะ		✓			ไฟล์เสียง
8.	การตรวจสอบความถูกต้องของวิธีทางเคมี	2560	ดร.ภญ.สุภาณี ดวงธีร ปรีชา และคณะ					ไฟล์เสียง

ลำดับ	ชื่อองค์ความรู้ (เรื่อง)	ปีที่จัดทำ	ผู้จัดทำ	แหล่งจัดเก็บความรู้				
				เอกสาร	ไฟล์ข้อมูล	Website	Data - Center	อื่น ๆ (ระบุ)
9.	สถิติสำหรับงานวิเคราะห์ทดสอบ	2560	ดร.วิไลภา ทาทอง					ไฟล์เสียง
10.	ความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวกับสารเคมี การกำจัดของเสียอันตรายในห้องปฏิบัติการ	2560	ภญ.ปฎิมา มณีสถิตย์		✓			ไฟล์เสียง
11.	Theory and applications of high-resolution Q-TOF in toxicology and biology	2560	ดร.จรัญ ใจหนักแน่น		✓			ไฟล์เสียง
12.	Advanced Technology on ICP-MS	2561	Mr. Louri Kalinitchenko					ไฟล์เสียง
13.	Dissolution : Theory & Best Practices	2561	Mr. Joseph Eaton					ไฟล์เสียง
14.	ISO/IEC 17043:2010 Conformity Assessment-General requirement for proficiency testing และ ISO 13528:2015 Statistical methods for use in proficiency testing by interlaboratory comparison	2561	นางอรพิน ทนันทิติ และคณะ		✓			ไฟล์เสียง
15.	Executive Seminar : Accuracy Calibration Certificate (Eurament cg-18) & GWP	2561	ทรงพล ทรงสิทธิโชค และคณะ					ไฟล์เสียง
16.	การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (Public Sector Management Quality Award, PMQA)	2561	นางอรพิน ทนันทิติ และคณะ		✓			ไฟล์เสียง
17.	การบริหารความเสี่ยง (Risk Management) เพื่อการพัฒนาระบบองค์กร	2561	ดร.พรภัทร อินทรวรรณ		✓			ไฟล์เสียง
18.	ISO/IEC 17025:2017 General requirements for the competence of testing and calibration laboratories	2562	นางดุขฎิ มั่นความดี		✓			ไฟล์เสียง
19.	แนวทางการจัดซื้อจัดจ้างของสำนักยาและวัตถุเสพติด	2562	นางกาญจนา ทรัพย์		✓			ไฟล์เสียง

ลำดับ	ชื่อองค์ความรู้ (เรื่อง)	ปีที่จัดทำ	ผู้จัดทำ	แหล่งจัดเก็บความรู้				
				เอกสาร	ไฟล์ข้อมูล	Website	Data - Center	อื่น ๆ (ระบุ)
			อนุกุล และคณะ					
20.	การจัดการความเสี่ยงสำหรับห้องปฏิบัติการให้สอดคล้องตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025: 2017	2562	นางสาวจารุวรรณ ลิ้ม สัจจะสกุล		✓			ไฟล์เสียง
21.	Dissolution & Compliance	2562	Mr. Bryan Crist		✓			ไฟล์เสียง
22.	ความรู้พื้นฐานและการบำรุงรักษาเครื่อง GC-MS	2562	นายอรุณ กาญ จนวัฒน์		✓			ไฟล์เสียง
23.	Measurement uncertainty	2562	ดร.สุเมธ เทียงธรรม		✓			ไฟล์เสียง
24.	เทคนิคการจัดการข้อมูลและการนำเสนอข้อมูลด้วย infographic	2562	นางสาววารภรณ์ ไตร ศักดิ์ศรี และคณะ		✓			ไฟล์เสียง
25.	Pharmaceutical Quality System, CSV & Data Integrity	2563	ภก.วีรยุทธ จิรัชมี		✓			
26.	การดำเนินงานด้านกัญชาของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	2563	ภญ.เมทินี หลิมศิริ วงศ์, ภญ.ณปภา สิริ ศุภกฤตกุล		✓			
27.	เล่าเรื่องเป็น เห็นผลงาน	2563	นางสาวณชรา สุวศ ราภรณ์ และคณะ		✓			
28.	การจัดวางระบบการควบคุมภายในและบริหารความเสี่ยง	2564	อ. ธัญชนก เสาวรัง		✓			
รวม (เรื่อง)	28 เรื่อง							

ข้อมูล ณ วันที่.....15 พฤศจิกายน 2564.....

แบบฟอร์ม 1/3

แบบคัดเลือกหัวข้อ/องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานที่สำคัญสำหรับการจัดการความรู้ ปี 2565 และความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ของหน่วยงานและของกรม

ชื่อหน่วยงาน :สำนักยาและวัตถุเสพติด.....

ลำดับ	หัวข้อ/องค์ความรู้ที่จำเป็น	ยุทธศาสตร์หน่วยงาน	ยุทธศาสตร์ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	เหตุผลที่เลือก	ผลสัมฤทธิ์ของการจัดการความรู้	
					ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์(Outcome)/ผลกระทบ (Impact)
1.	OECD GLP	พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข ด้านยาและวัตถุเสพติด	พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข	เพื่อวางระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน OECD GLP สำหรับการพัฒนาห้องปฏิบัติการการทดสอบ Non-clinical ในขอบเขต Toxicity study และเพิ่มศักยภาพการทดสอบเครื่องมือแพทย์ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	บุคลากรได้รับความรู้มาตรฐาน OECD GLP เพื่อวางระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการของสำนักยาและวัตถุเสพติดมีระบบคุณภาพตามมาตรฐาน OECD GLP

หมายเหตุ องค์ความรู้หมายถึงองค์ความรู้ที่จำเป็น/ประสบความสำเร็จในปี 2562-2564 นำมาต่อยอดสำหรับการจัดการความรู้ ปี 2565

ผู้จัดทำ.....*ลิ่งพร พงษ์มนะเจริญ*.....
 (นางสาวศิริพร เหล่ามานะเจริญ)
 ตำแหน่ง.....เภสัชกรชำนาญการพิเศษ.....

ผู้ทบทวน.....*ยุวดี ลิ้มทองเจริญ*.....
 (นางขวัญฤดี ลิ้มทองเจริญ)
 ตำแหน่ง.....เภสัชกรชำนาญการพิเศษ.....

ผู้อนุมัติ.....*สมศักดิ์ สุนทรพาณิชย์*.....
 (นายสมศักดิ์ สุนทรพาณิชย์)
 ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักยาและวัตถุเสพติด.....

แบบฟอร์ม 2

แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) : กระบวนการจัดการความรู้ (KM Process)

ชื่อหน่วยงาน :สำนักยาและวัตถุเสพติด.....

ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์ (ของกรม) : ...พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์ (ของหน่วยงาน) : ...พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข ด้านยาและวัตถุเสพติด.....

เป้าหมาย KM (ตัวชี้วัดผลผลิต) :สำนักยาและวัตถุเสพติดมีแผนการเตรียมความพร้อมในการขอรับรองตามมาตรฐาน OECD GLP 1 แผน.....

ลำดับ ที่	กิจกรรม ตามแผนการจัดการความรู้	วิธีการสู่ ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	เครื่องมือที่ใช้ (KM Tools)	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
1	การบ่งชี้ความรู้ องค์ความรู้ที่จำเป็น: OECD Principles of Good Laboratory Practice (GLP)	ประชุมทีม KM สยวส แผนหรือ โครงการ การ บรรยายทาง วิชาการ	ต.ค. – พ.ย. 64 พ.ย. – ธ.ค. 64	จำนวนครั้งของการ ประชุม จำนวนแผนหรือ โครงการ	1 ครั้ง 1 แผน/โครงการ	Brainstorming	-	KM ทีม สยวส.
2	การสร้างและแสวงหาความรู้ หาผู้เชี่ยวชาญและมีความรู้ OECD GLP มาบรรยาย ถ่ายทอดความรู้	แสวงหา ผู้เชี่ยวชาญ, วิทยากร (ภายในและ ภายนอกสำนัก) จัดอบรม และ	พ.ย. 64 – ก.ค. 65	จำนวนรายการความรู้	1 เรื่อง		-	KM ทีม สยวส.

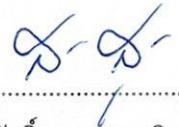
ลำดับ ที่	กิจกรรม ตามแผนการจัดการความรู้	วิธีการสู่ ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	เครื่องมือที่ใช้ (KM Tools)	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
		รวบรวมองค์ ความรู้						
3	การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ จัดทำบัญชีเอกสารความรู้และจัดเก็บข้อมูลความรู้ เป็นเอกสารไว้ที่ที่เหมาะสมของหน่วยงาน	จัดทำข้อมูลและ ระบบฐานข้อมูล	ธ.ค. 64 – ก.ค 65	บัญชีเอกสารความรู้ ที่จัดหมวดหมู่	1 ฉบับ	Document Libraries Leading to a Document Management System	-	KM ทีม สยวส.
4	การประมวลและการกลั่นกรองความรู้ จัดทำเอกสารองค์ความรู้ที่ได้จากการบรรยายและ การทำ work shop	เอกสารความรู้	ธ.ค. 64 – ก.ค 65	จำนวนองค์ความรู้/ ข้อมูล	1 เรื่อง	Document Libraries Leading to a Document Management System	-	KM ทีม สยวส.
5	การเข้าถึงความรู้ Website และแฟ้มเอกสารองค์ความรู้	การเผยแพร่ ข้อมูลหรือคลัง ความรู้	ธ.ค. 64 – ก.ค 65	จำนวนช่องทางการ เผยแพร่	อย่างน้อย 1 ช่องทาง	Document Libraries Leading to a Document Management System	-	KM ทีม สยวส.
6	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จัดการบรรยาย และ work shop	การจัดการ บรรยาย	ธ.ค. 64 – ก.ค 65	จำนวนครั้งการจัดการ ประชุม อบรม สัมมนา	1 ครั้ง	Training and workshop	12,000	KM ทีม สยวส.
7	การเรียนรู้ ประเมินผลผู้เข้าฟังการบรรยาย	การประเมินผล	ธ.ค. 64 –	สรุปการประเมินผล	1 ครั้ง	Radar Chart of KM Assessment	-	KM ทีม

ลำดับ ที่	กิจกรรม ตามแผนการจัดการความรู้	วิธีการสู่ ความสำเร็จ	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	เครื่องมือที่ใช้ (KM Tools)	งบประมาณ (บาท)	ผู้รับผิดชอบ
		การจัดการ ความรู้	ก.ค 65					สยวส.

หมายเหตุ : แผนการจัดการความรู้ในส่วนของการกำหนดกระบวนการจัดการความรู้ (KM Process) เพื่อให้การจัดทำการจัดการความรู้ขององค์กรดำเนินไปอย่างมีระบบ

ผู้จัดทำ.....สิริพร เหล่ามานะเจริญ...
(นางสาวศิริพร เหล่ามานะเจริญ)
ตำแหน่ง.....เภสัชกรชำนาญการพิเศษ....
วันที่..... 7 ธ.ค. 2564

ผู้ทบทวน.....คุณ สรวิศพร.....
(นางขวัญฤดี ลิ้มทองเจริญ)
ตำแหน่ง.....เภสัชกรชำนาญการพิเศษ...
วันที่..... 7 ธ.ค. 2564

ผู้อนุมัติ.....
(นายสมศักดิ์ สุนทรพาณิชย์)
ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักยาและวัตถุเสพติด....
วันที่..... 7 ธ.ค. 2564