

หน่วยงานเจ้าภาพ	กองแผนงาน
ตัวชี้วัดที่ 1.31	ร้อยละของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม (ร้อยละ 80)
หน่วยงานที่รับการประเมิน	กองแผนงาน และกองคลัง
คำนิยาม	<p><b>บุคลากร</b> หมายถึง บุคลากรสังกัดกรมอนามัย ที่เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ, เข้าร่วมอบรมหรือเข้าร่วมพัฒนาความรู้ ทักษะ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ได้จัดขึ้นตามที่กำหนดไว้</p> <p><b>เทคโนโลยี (Technology)</b> หมายถึง การประยุกต์เอาความรู้ทางวิทยาศาสตร์ ความจริงเกี่ยวกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มาทำให้เกิดประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ</p> <p><b>สารสนเทศ (Information)</b> หมายถึง ข้อเท็จจริงที่ได้ผ่านการประมวลผลและนำมาใช้ประโยชน์ตามความต้องการ</p> <p><b>เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT : Information Technology)</b> หมายถึง การนำประยุกต์ความรู้วิทยาศาสตร์มาจัดการสารสนเทศที่ต้องการ โดยนำวิทยาการที่ก้าวหน้าทางด้านคอมพิวเตอร์และ การสื่อสารมาสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสารสนเทศ ทำให้สารสนเทศ มีประโยชน์และใช้งานได้กว้างขวางมากขึ้น เทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงการใช้เทคโนโลยีด้านต่างๆ ในการรวบรวม จัดเก็บ ใช้งาน ส่งต่อ หรือสื่อสารระหว่างกัน เทคโนโลยีสารสนเทศเกี่ยวข้อง โดยตรงกับเครื่องมือเครื่องใช้ในการจัดการสารสนเทศ ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์รอบข้าง ขั้นตอนวิธีการดำเนินงาน ซึ่งเกี่ยวข้องกับซอฟต์แวร์ เกี่ยวข้องกับตัวข้อมูล บุคลากร และกรรมวิธีการดำเนินงาน ตลอดจนนโยบายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้ข้อมูลเกิดประโยชน์สูงสุด</p> <p><b>ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ</b> หมายถึง การนำทักษะความเข้าใจและการนำเครื่องมือ อุปกรณ์ และเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีอยู่ในปัจจุบัน อาทิ คอมพิวเตอร์ โทรศัพท์ แทปเลต โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สื่อออนไลน์ และนโยบายต่าง ๆ มาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ในการสื่อสาร การปฏิบัติงาน และการทำงานร่วมกัน หรือใช้เพื่อพัฒนากระบวนการทำงาน หรือระบบงานในองค์กรให้มีความทันสมัยและมีประสิทธิภาพ</p> <p><b>การทดสอบก่อนเข้ารับการอบรม (Pretest)</b> หมายถึง ผู้เข้ารับการอบรมทำแบบทดสอบ เพื่อประเมินระดับความรู้ก่อนเข้ารับการอบรม</p> <p><b>การทดสอบหลังเข้ารับการอบรม Posttest</b> หมายถึง ผู้เข้ารับการอบรมทำแบบทดสอบ เพื่อประเมินระดับความรู้หลังเข้ารับการอบรม</p>
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	เก็บรวบรวมผลการทดสอบความรู้ก่อนเข้ารับการอบรมและหลังเข้ารับการอบรม
แหล่งข้อมูล	- หน่วยงานสังกัดกรมอนามัย - กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ กองแผนงาน
รายการข้อมูล 1	A : จำนวนบุคลากรที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม
รายการข้อมูล 2	B : จำนวนบุคลากรทั้งหมดที่เข้ารับการอบรม
สูตรคำนวณตัวชี้วัด (ถ้ามี)	ร้อยละ 80 ของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม = $(A/B) \times 100$
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 - กุมภาพันธ์ 2564) รอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)

เกณฑ์การประเมิน :

รอบที่ 1 : 5 เดือนแรก (ตุลาคม 2563 – กุมภาพันธ์ 2564) และรอบที่ 2 : 5 เดือนหลัง (มีนาคม - กรกฎาคม 2564)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน												
1	Assessment มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	มีรายการข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานตัวชี้วัด												
2	Advocacy/ Intervention มีการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ (C)/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (S) เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีมาตรการเพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด 2. มีประเด็นความรู้ที่ให้แก่ผู้รับบริการ เพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด 3. มีเหตุผลประกอบในการกำหนดมาตรการและประเด็นความรู้												
3	Management and Governance - มีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด	1	1. มีแผนการขับเคลื่อน 2. มีการขับเคลื่อนเป็นไปตามแผน 3. มีรายงานการติดตามการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองฯ ทุกเดือน และนำขึ้นเว็บไซต์ของหน่วยงาน ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป												
4	Output ผลผลิต มีผลการดำเนินงานตามแผนและมาตรการที่กำหนด	1	1. มีจำนวนผลผลิตครบตามจำนวนมาตรการที่กำหนด 2. มีจำนวนผลผลิตครบตามที่กำหนดในแผนการขับเคลื่อน												
5	Outcome ผลลัพธ์ของตัวชี้วัด ร้อยละของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>คะแนน</th> <th>0.2</th> <th>0.4</th> <th>0.6</th> <th>0.8</th> <th>1.0</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ร้อยละของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม</td> <td>60</td> <td>65</td> <td>70</td> <td>75</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table>	คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0	ร้อยละของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม	60	65	70	75	80	1	มีผลลัพธ์ตรงเป้าหมายเป็นสัดส่วนตามระยะเวลา - ร้อยละของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม (ร้อยละ 80)
คะแนน	0.2	0.4	0.6	0.8	1.0										
ร้อยละของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม	60	65	70	75	80										
<b>คะแนนรวม</b>		<b>5</b>													

เงื่อนไข : (ถ้ามี)

<b>เอกสารสนับสนุน :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● นโยบายและแผนงานระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนากำลังคนให้พร้อมเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล)</li> <li>● แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565</li> <li>● ระเบียบกระทรวงการคลัง (ค่าใช้จ่ายในการจัดอบรม/สัมมนา)</li> <li>● มาตรการด้านการเงินการคลัง สำหรับการประชุม อบรม/สัมมนา (กรมอนามัย)</li> </ul>
-------------------------	--

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน (ข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ปี)				
Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2561	2562	2563
ร้อยละ 80 ของบุคลากรมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้นหรือมากกว่าก่อนเข้ารับการอบรม รอบ 5 เดือน ได้ร้อยละ 80	ร้อยละ	-	-	-
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/ ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	1. นางสาวชุลีวรรณ นพวิสุทธิสกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ โทร. : 0 2590 4300 มือถือ :08 9682 8384 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:chuleewan.n@anamai.mail.go.th			
ผู้รายงานตัวชี้วัด	1. นางสาวชุลีวรรณ นพวิสุทธิสกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ โทร. : 0 2590 4300 มือถือ:08 9682 8384 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:chuleewan.n@anamai.mail.go.th 2. นางปัทมา มโนมัยย์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ โทร. : 0 2590 4309 มือถือ:08 6994 9696 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:pattama.m@anamai.mail.go.th 3. นายกิตตินันท์ สายะเวส นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร. : 0 2590 4297 มือถือ:09 6594 4547 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:kittinun.s@anamai.mail.go.th 4. นายศรัณยู จำปาไชยศรี นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร. : 0 2590 4310 มือถือ:08 9276 4393 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:saranyu.j@anamai.mail.go.th 5. นางสาวมณฑนา ควรพินิจ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร. : 0 2590 4324 มือถือ :08 6015 1238 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:mantana.k@anamai.mail.go.th 6. นางสาวแพรพรรณ เจริญเลิศวิวัฒน์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร. : 0 2590 4324 มือถือ :08 8213 1785 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:praepan.c@anamai.mail.go.th 7. นายสุชาญ กิจลือเลิศ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โทร. : 0 2590 4310 มือถือ :06 4059 1690 โทรสาร :0 2591 8177 E-mail:suchan.k@anamai.mail.go.th			