



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

E km ๗/๒๕๕๙

/ นอ.นอ. ๒๗/๕๙

ส่วนราชการ คณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา โทร. ๒๗๔๐
ที่ KM สบอ ๗ /๒๕๕๙ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง แนวทางการจัดทำแผนการจัดการความรู้ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๕๙ (KM Action Plan ๒๐๑๖)

เรียน ผู้บริหารสูงสุดด้านการจัดการความรู้ (CKO)

ตามหนังสือที่งานจัดการความรู้ กรมชลประทาน ที่ KM ๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๕๙
ขอให้พิจารณาทบทวนคำสั่งด้านการจัดการความรู้ของหน่วยงาน พร้อมจัดทำแผนการจัดการความรู้ของสำนัก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ และนำขึ้นแสดงบนเว็บคลังความรู้ของหน่วยงาน ภายในวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๕๙ นั้น

คณะทำงานจัดการความรู้ (KM Team) ได้ดำเนินการปรับปรุงแบบฟอร์มที่ ๑ การจำแนก
องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์สำนัก และแบบฟอร์มที่ ๒ แผนการ
จัดการความรู้สำนัก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายสมจิต อำนางศาล)

จน. ๑ บอ. รักษาราชการแทน ผจก.บอ.

ประธานคณะทำงาน KM Team

เรียน ๑๐-ส่วน, ๑๐๕-ภาค, ทน.๑-๕ บอ. ๑๕๖-๑๒๓-๑๑๐.

เพื่อโปรดทราบ

ลงนามแล้ว

(นายไกรณิธี รัตนธาดา)

เลขานุการคณะทำงาน KM Team

(นายทองเปลว กองจันทร์)

ผส.บอ.

แบบฟอร์มที่ ๑ การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ


ชื่อส่วนราชการ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์


ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์ระดับสำนัก/กอง ที่เลือก (Objective)	ตัวชี้วัด (KPI)ตามคำรับรองฯ ระดับสำนัก/กอง ที่เลือกมาเชื่อมโยงกับการจัดการความรู้	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ
การบริหารจัดการน้ำ	มีการวางแผนและการดำเนินการบริหารจัดการน้ำที่ดี	สบอ.- ๗.๑ ระดับความสำเร็จของการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการชลประทานในฤดูแล้ง	ระดับ ๕	เกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตในกลุ่มน้ำต่างๆ
การบริหารจัดการน้ำ	ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึง	สบอ.๑.๑ จำนวนของพื้นที่ชลประทานที่ได้รับน้ำต่อพื้นที่เป้าหมาย	๓๕.๓๓๕ ล้านไร่	การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ (Geo information) ในการสำรวจและจัดทำโค้งความจุอ่างเก็บน้ำ
	ความสูญเสียที่ลดลงอันเนื่องมาจากภัยอันเกิดจากน้ำ	สบอ. ๒.๑ ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	ร้อยละ ๐.๐๔๕	
การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ ตามภารกิจ	เขื่อนมีสภาพมั่นคง ปลอดภัย	สบอ.-๓.๑ ร้อยละของความสำเร็จในการวิเคราะห์ความปลอดภัยเขื่อน	ร้อยละ ๑๐๐	การศึกษาเกณฑ์ความปลอดภัยเขื่อน สำหรับเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนของเขื่อนดินกรณีศึกษาเขื่อนลำปาว

องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของสำนัก/กองที่เลือกมาจัดการความรู้			
องค์ความรู้ที่ ๑	<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ : การบริหารจัดการน้ำ</p> <p>องค์ความรู้ที่จำเป็น : เกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตในลุ่มน้ำต่างๆ</p> <p>เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : เนื่องจากปี ๒๕๕๘ มีปริมาณฝนที่ตกในพื้นที่เหนือเขื่อน/อ่างเก็บน้ำในปริมาณที่น้อย ทำให้เกิดวิกฤตภัยแล้งขึ้น ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการวางแผนในการบริหารจัดการน้ำที่ดีโดยการใช้ทรัพยากรน้ำที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เกิดประโยชน์และมีประสิทธิภาพกับประชาชน จึงได้จัดทำเกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตในลุ่มน้ำต่างๆ ซึ่งเป็นเกณฑ์ที่ใช้การคำนวณหาเกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตจากการจัดทำค่างสภาพการไหลของปริมาณน้ำต่ำสุด (Minimum Flow Duration) ขึ้น เพื่อใช้ในการบริหารจัดการน้ำในช่วงวิกฤตของฤดูแล้ง ให้ครอบคลุมพื้นที่บริหารจัดการน้ำทั้ง ๒๕ ลุ่มน้ำ โดยใช้ข้อมูลจากสถานีสำรวจอุทกวิทยา กรมชลประทาน รวม ๔๓ สถานี ซึ่งเป็นสถานีหลักของตัวแทนแต่ละลุ่มน้ำ</p>		
	ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM :	เป้าหมายของตัวชี้วัด	
	สบอ.- ๗.๑ ระดับความสำเร็จของการวิเคราะห์ประสิทธิภาพการชลประทานในฤดูแล้ง	ระดับ ๕	
องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของสำนัก/กองที่เลือกมาจัดการความรู้			
องค์ความรู้ที่ ๒	<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ : การบริหารจัดการน้ำ</p> <p>องค์ความรู้ที่จำเป็น : การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ (Geoinformatics) ในการสำรวจและจัดทำค่างความจุอ่างเก็บน้ำ กรณีศึกษาอ่างเก็บน้ำป่าสักชลสิทธิ์</p> <p>เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : การบริหารจัดการอ่างเก็บน้ำของกรมชลประทาน มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องทราบความจุของอ่างเก็บน้ำ เพื่อใช้ในการวางแผนบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำในช่วงเวลาปกติ การประเมินความเสี่ยงต่อการขาดน้ำ และบริหารจัดการน้ำในช่วงเวลาวิกฤต ความจุของอ่างเก็บน้ำนำมาใช้คำนวณเกณฑ์ กำหนดในการบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำ โดยเป็นหลักประกันได้ว่าจะมีน้ำใช้เพียงพอสำหรับความต้องการน้ำต่างๆ ในแต่ละปี หรือคำนวณหาปริมาตรเก็บกักน้ำเพื่อหน่วงน้ำในช่วงเวลาวิกฤตที่จะเกิดอุทกภัย</p> <p>ความจุของอ่างเก็บน้ำนั้นแปรผันไปตามระยะเวลาที่ผ่านมา กล่าวคือเมื่อเวลาผ่านไปความจุของอ่างเก็บน้ำโดยทั่วไปจะมีความจุที่ลดลง เนื่องจากการสะสมของตะกอนที่มาตามลำน้ำ ดังนั้นมีความจำเป็นที่จะต้องตรวจสอบความจุของอ่างเก็บน้ำอยู่เสมอ อีกทั้งยังสามารถใช้ผลการสำรวจในการวางแผนการขุดลอกอ่างเก็บน้ำ</p>		
	ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM :	เป้าหมายของตัวชี้วัด	
	สบอ.๑.๑ จำนวนของพื้นที่ชลประทานที่ได้รับน้ำต่อพื้นที่เป้าหมาย สบอ. ๒.๑ ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	๓๕.๓๓๕ ล้านไร่ ร้อยละ ๐.๐๔๕	

องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของสำนัก/กองที่เลือกมาจัดการความรู้

<p>องค์ความรู้ที่ ๓</p>	<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ : การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ</p> <p>องค์ความรู้ที่จำเป็น : การศึกษาเกณฑ์ความปลอดภัยเขื่อน สำหรับเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนของเขื่อนดินกรณีศึกษาเขื่อนลำปาว</p> <p>เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : เนื่องจากการวิเคราะห์พฤติกรรมเขื่อนจากเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนที่เป็นอยู่ในปัจจุบันยังไม่มีข้อกำหนดเกณฑ์ที่ชัดเจนสำหรับเครื่องมือแต่ละชนิด ในเบื้องต้นการวิเคราะห์ผล การอ่านค่ากระทำได้โดยการสังเกตค่าที่แตกต่างจากผลการตรวจวัดค่าก่อนหน้าเท่านั้น โดยเกณฑ์ด้านความปลอดภัยเขื่อนจากเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนนี้จะสามารถอธิบายถึงผลกระทบต่อเสถียรภาพของตัว เขื่อนได้และสามารถนำไปพัฒนาให้เป็นระบบเหมือนผู้เชี่ยวชาญเพื่อบูรณาการกับโครงการระบบติดตามตรวจวัดข้อมูลระยะไกลด้านความปลอดภัยเขื่อนให้สามารถเตือนภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพอีกด้วย</p>		
	<p>ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM :</p>	<p>เป้าหมาย ของตัวชี้วัด</p>	
	<p>สบอ-๓.๑ ร้อยละของความสำเร็จในการวิเคราะห์ความปลอดภัยเขื่อน</p>	<p>ร้อยละ ๑๐๐</p>	

ผู้ทบทวน : 
 (นายสมจิต อำนางศาล)
 জন ১ বো. রক্ষারাজকরণ মনজন বো.
 ประธานทีมงานการจัดการความรู้ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

ผู้อนุมัติ 
 (นายทองเปลว กองจันทร์)
 ผส.บอ.
 ผู้บริหารสูงสุดด้านการจัดการความรู้ (CKO) สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

แบบฟอร์มที่ ๒ แผนการจัดการความรู้เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการ						
ชื่อหน่วยงาน : สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน						
ประเด็นยุทธศาสตร์						
องค์ความรู้ที่เลือก						
<p><u>องค์ความรู้ที่ ๑</u> เกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตในลุ่มน้ำต่างๆ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๒</u> การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ (Geoinformatics) ในการสำรวจและจัดทำโค้งความจุอ่างเก็บน้ำ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๓</u> การศึกษาเกณฑ์ความปลอดภัยเขื่อน สำหรับเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนของเขื่อนดินกรณีศึกษาเขื่อนลำปาว</p>						
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
	กระบวนการบริหารการเปลี่ยนแปลง (Change Management Process : CMP)					
๑	<p>การเตรียมการและปรับพฤติกรรม</p> <p>๑. ทบทวนคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานต่าง ๆ</p> <p>๑.๑ ทบทวนการแต่งตั้งผู้บริหารการจัดการความรู้ (CKO) และทีมงานการจัดการความรู้ (KM Team) ของสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา เพื่อรับผิดชอบการวางแผนและจัดดำเนินการจัดการความรู้</p> <p>๑.๒ ทบทวนการแต่งตั้งทีมงานสารสนเทศของสำนัก เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานด้านสารสนเทศ และการดำเนินการจัดการความรู้</p> <p>๑.๓ ปรับปรุงแนวทางการดำเนินงานโดยการแต่งตั้งทีมงานเครือข่ายในการติดตามข้อมูลและประสานงานการจัดการความรู้</p>	พ.ย. ๒๕๕๘	คำสั่งแต่งตั้ง CKO และ KM Team	มีคำสั่งแต่งตั้ง	บุคลากรภายในสำนัก	CKO
		พ.ย. ๒๕๕๘	คำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่สารสนเทศ	มีคำสั่งแต่งตั้ง	บุคลากรภายในสำนัก	CKO
		พ.ย. ๒๕๕๘	คำสั่งแต่งตั้งทีมงานเครือข่ายในการติดตามข้อมูลและประสานงานการจัดการความรู้	มีคำสั่งแต่งตั้ง	บุคลากรภายในสำนัก	CKO


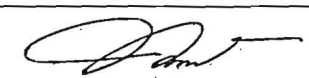
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
	กระบวนการบริหารการเปลี่ยนแปลง (Change Management Process : CMP)					
๒	<p>การสื่อสาร</p> <p>๒.๑ สื่อสารแนวทางการดำเนินการตามแผนการจัดการความรู้ให้บุคลากรสำนักทราบอย่างทั่วถึง</p>	ม.ค. ๒๕๕๘	กำหนดเวลาของการสื่อสาร	<p>สื่อสารภายใน</p> <p>ม.ค. ๕๙</p>	<p>KM Team ,</p> <p>คทง.เครือข่ายฯ และ</p> <p>บุคลากรภายใน สบอ.</p>	<p>CKO และ</p> <p>KM Team</p>
	<p>๒.๒ สื่อสารประชาสัมพันธ์การจัดการความรู้เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องได้รับทราบ</p> <p>๒.๒.๑ ความก้าวหน้าในการดำเนินการ</p> <p>๒.๒.๒ ความเข้าใจและตระหนักถึงประโยชน์ของการจัดการความรู้</p> <ul style="list-style-type: none"> - สื่อสารในที่ประชุมสำนักฯ - สื่อสารในกิจกรรมสภากาแฟ - สื่อสารในการประชุมเครือข่าย - แบบสอบถาม/แบบประเมินความรู้ ความเข้าใจและกิจกรรม KM ของ สบอ. ประจำปี 	<p>ต่อเนื่องตลอดปี</p> <p>๒๕๕๙</p>	<p>๑. จำนวนครั้งในการสื่อสารฯ</p> <p>๒. ร้อยละของคะแนนการประเมินความรู้ ความเข้าใจและและกิจกรรม KM ของ สบอ. ประจำปี</p>	<p>๑. ทุกครั้งที่มีการ</p> <p>ประชุมตามแผน</p> <p>กิจกรรม</p> <p>๒. ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป</p>	<p>บุคลากรที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ภายในสำนัก</p>	<p>KM Team และ</p> <p>คทง.เครือข่ายฯ</p>
๓	<p>กระบวนการเครื่องมือ</p> <p>๓.๑ จัดทำแผนการจัดการความรู้เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์กรมชลประทาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ประกอบด้วยกระบวนการบริหารการเปลี่ยนแปลง ๖ ขั้นตอน กับกระบวนการจัดการความรู้ ๗ ขั้นตอน รวม ๑๓ ขั้นตอนอย่างครบถ้วน สอดคล้องเชื่อมโยงกัน</p>	ม.ค. ๕๙	<p>แผนการจัดการความรู้เพื่อสนับสนุนประเด็น</p> <p>ยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน</p> <p>ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙</p>	<p>แผนการจัดการความรู้</p> <p>ประจำปีงบประมาณ</p> <p>พ.ศ. ๒๕๕๙</p>	KM Team	KM Team
	๓.๒ กิจกรรม KM Buddy ๒๐๑๖	<p>ต่อเนื่องตลอดปี</p> <p>๒๕๕๙</p>	<p>จัดกิจกรรม KM Buddy ร่วมกับหน่วยงาน</p> <p>คู่ Buddy (ต่อเนื่องจากปี ๒๕๕๘)</p>	<p>กิจกรรมที่ดำเนินการ</p> <p>ร่วมกัน</p>	<p>บุคลากรใน</p> <p>สบอ.</p>	KM Team

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
	กระบวนการบริหารการเปลี่ยนแปลง (Change Management Process : CMP)					
๔	การฝึกอบรมและให้ความรู้ - จัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความรู้ ทักษะในการถ่ายทอด และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การใช้ KM Tools เพื่อพัฒนากระบวนการจัดการความรู้ของสำนัก - จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้เกี่ยวกับ KM เผยแพร่ตามสถานที่ต่าง ๆ เช่น ป้ายประชาสัมพันธ์ของสำนัก ห้อง KM สำนัก และหน้าประตูห้องทำงานของหน่วยงานในสังกัด	ต่อเนื่องปี ๒๕๕๙ ต่อเนื่องปี ๒๕๕๙	๑.จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมเทียบกับกลุ่มเป้าหมาย จำนวนรายการความรู้ KM ที่ได้เผยแพร่ในสำนัก/กอง	ร้อยละ ๙๐ อย่างน้อย ๑ ครั้ง/ ๖ เดือน	บุคลากรภายในสำนัก บุคลากรในสำนัก	KM Team KM Team และ คทง.เครือข่ายฯ
๕	การยกย่องชมเชย - จัดพิธีมอบโล่รางวัลและประกาศเกียรติคุณยกย่อง ชมเชยบุคลากรของสำนักที่มีผลงานด้านการจัดการความรู้ดีเด่น ในการประชุมสำนัก/ งาน KM Day	ภายใน ก.ย.๒๕๕๙	ระดับความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรมของบุคลากร สบอ.	ระดับ ๔ ขึ้นไป	บุคลากรที่ได้รับ การคัดเลือก	CKO และ KM Team
	- ร่วมกิจกรรม KM Award ๒๐๑๖ โดยส่งผลงาน / นวัตกรรมเข้าร่วมการประกวด	ตามกำหนด ที่กรมแจ้ง	จำนวนผลงาน/นวัตกรรมที่เข้าร่วม โครงการ	อย่างน้อย ๑ ผลงาน	บุคลากรในสำนัก	CKO และ KM Team
	- จัดกิจกรรมเสริมสร้างแรงจูงใจด้านการจัดการความรู้	ภายใน กันยายน ๒๕๕๙	ระดับความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรม	ระดับ ๔ ขึ้นไป	KM Team, คทง.เครือข่ายฯ บุคลากรในสำนัก	CKO และ KM Team

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
	กระบวนการบริหารการเปลี่ยนแปลง (Change Management Process : CMP)					
๖	การวัด ประเมินผล - ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนการจัดการความรู้ และ รายงาน ๑. CKO สบอ. โดยรายงานผ่านที่ประชุม KM Team และที่ประชุม สบอ. ๒. ผู้บริหารสำนัก และกรม ทราบ (๖ เดือน และ ๑๒ เดือน) โดยรายงานผ่านเว็บคลังความรู้ และอื่น ๆ ตามที่กรมกำหนด - จัดกิจกรรมสรุปบทเรียนผลการดำเนินการตามแผนการจัดการความรู้ ของสำนัก เพื่อแสวงหาแนวทางในการปรับปรุง พัฒนากระบวนการจัดการ ความรู้ให้มีประสิทธิภาพ - ประเมินผลการจัดการความรู้ ระดับสำนัก (KMA)	ทุกเดือน/ทุกครั้งที่มี การประชุมสำนักฯ ๒ ครั้ง ภายในตุลาคม ๒๕๕๘ ภายใน พย. ๒๕๕๘	จำนวนครั้งการรายงาน จำนวนครั้งการรายงาน - จำนวนผู้เข้าร่วมสรุปบทเรียน - ผลการสรุปบทเรียน ผลการประเมิน KMA ระดับสำนัก/กอง	ทุกเดือน/ทุกครั้งที่มีกร ประชุมสำนักฯ ๒ ครั้ง - ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ - มีการนำข้อเสนอแนะ มาปรับปรุง เพิ่มขึ้นจาก ผลคะแนนเดิม	CKO ผู้บริหารสำนัก / กรม KM Team , คทง.เครือข่ายฯ และบุคลากรใน สบอ. KM Team	KM Team KM Team CKO และ KM Team CKO และ KM Team

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
	กระบวนการจัดการความรู้ (Knowledge Management Process : KMP)					
๑	<p>บ่งชี้และเลือกองค์ความรู้</p> <p>- ทีมงานจัดการความรู้ และผู้เกี่ยวข้องบ่งชี้ความรู้เพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์กรมชลประทานเพื่อดำเนินการจัดการความรู้ ได้แก่</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๑</u> เกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตในกลุ่มน้ำต่างๆ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๒</u> การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ (Geo informatics) ในการสำรวจและจัดทำโค้งความจุอ่างเก็บน้ำ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๓</u> การศึกษาเกณฑ์ความปลอดภัยเขื่อน สำหรับเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนของเขื่อนดินกรณีศึกษาเขื่อนลำปาว</p>	ภายใน ม.ค. ๒๕๕๙	จำนวนรายการองค์ความรู้ที่เลือกจัดการความรู้	อย่างน้อย ๒ องค์ความรู้	KM Team	KM Team KM Team
๒	<p>สร้าง / แสวงหาความรู้</p> <p>ใช้เครื่องมือ KM Tools เป็นกิจกรรมในการสร้าง / แสวงหาความรู้ ดังนี้</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๑</u> เกณฑ์ปริมาณน้ำน้อยวิกฤตในกลุ่มน้ำต่างๆ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๒</u> การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ (Geo informatics) ในการสำรวจและจัดทำโค้งความจุอ่างเก็บน้ำ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๓</u> การศึกษาเกณฑ์ความปลอดภัยเขื่อน สำหรับเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนของเขื่อนดินกรณีศึกษาเขื่อนลำปาว</p>	ภายใน ก.พ. - พ.ค. ๒๕๕๙	ร้อยละความสำเร็จในการสร้าง / แสวงหาความรู้	ร้อยละ ๑๐๐	บุคลากรที่เกี่ยวข้องทั้งภายใน - ภายนอก และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของ สบอ. และหน่วยงานคู่ Buddy	KM Team และคณะทำงาน/CoP ที่ได้รับการแต่งตั้ง
๓	<p>การจัดความรู้ให้เป็นระบบ</p> <p>- จัดหมวดหมู่ความรู้ที่ได้จากการดำเนินการสร้างและแสวงหาความรู้ตามแผน</p>	ภายใน พ.ค. ๒๕๕๙	ร้อยละความสำเร็จในการจัดรายการหมวดหมู่องค์ความรู้ที่ได้จากการสร้างและแสวงหา มีการจัดหมวดหมู่/รูปแบบตามความเหมาะสม	ร้อยละ ๑๐๐	บุคลากรภายใน สบอ.	KM Team และคณะทำงาน/CoP ที่ได้รับการแต่งตั้ง

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
	กระบวนการจัดการความรู้ (Knowledge Management Process : KMP)					
๔	<p>การประมวลและกลั่นกรองความรู้</p> <p>- ดำเนินการประมวลและกลั่นกรองความรู้ที่ได้จากการสร้างและแสวงหาความรู้ ตามแผนการจัดการความรู้</p>	ภายใน มิ.ย. ๒๕๕๙	องค์ความรู้ที่ผ่านการประมวล กลั่นกรอง	๓ องค์ความรู้	บุคลากรภายใน สบอ. และ บุคลากรกรมชลประทาน	KM Team และ คณะทำงาน/CoP ที่ได้รับการแต่งตั้ง ที่ได้รับการแต่งตั้ง
๕	<p>การเข้าถึงความรู้</p> <p>- นำความรู้ที่ได้จากสร้าง / แสวงหาตามแผนการจัดการความรู้ ซึ่งผ่านการประมวลและกลั่นกรองความรู้แล้ว เผยแพร่ในเว็บคลังความรู้ และ/หรือช่องทางอื่น ๆ ที่เหมาะสม</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๑</u> เกมปริมาตรน้ำน้อยวิกฤตในลุ่มน้ำต่างๆ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๒</u> การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ (Geo informatics) ในการสำรวจและจัดทำโค้งความจุอ่างเก็บน้ำ</p> <p><u>องค์ความรู้ที่ ๓</u> การศึกษาเกมท์ความปลอดภัยเขื่อน สำหรับเครื่องมือวัดพฤติกรรมเขื่อนของเขื่อนดินกรณีศึกษาเขื่อนลำปาว</p>	ภายใน ก.ค. ๒๕๕๙	ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าถึงความรู้	ระดับ ๔ ขึ้นไป	บุคลากรกรมชลประทาน และ/หรือ ผู้รับบริการ/ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ของ สบอ.	KM Team และ คทง.เครือข่ายฯ
	<p>- พัฒนาค้นคลังความรู้ สบอ. ให้มีเนื้อหาสาระที่ครบถ้วน เหมาะสม พร้อมใช้งาน สะดวกในการเข้าถึงและการนำความรู้ไปใช้ในการทำงาน</p>	ภายใน ก.ค. ๒๕๕๙	ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการคลังความรู้ สบอ.	ระดับ ๔ ขึ้นไป	บุคลากรกรมชลประทาน และ/หรือ ผู้รับบริการ/ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ของ สบอ.	KM Team และ เจ้าหน้าที่สารสนเทศ สบอ.

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
กระบวนการจัดการความรู้ (Knowledge Management Process : KMP)						
๖	<p>การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้</p> <p>- กิจกรรมสภากาแฟ / KM Day สบอ. ๒๐๑๖</p> <p>- กิจกรรม KM Day by KM Buddy ๒๐๑๖ เพื่อเป็นเวทีถ่ายทอดแลกเปลี่ยนความรู้ตามแผนการจัดการความรู้ / วัตถุประสงค์การเรียนรู้ของ สบอ. ร่วมกับหน่วยงานคู่ Buddy และ/หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>- เข้าร่วมกิจกรรม KM Day RID ๒๐๑๕ เพื่อถ่ายทอดแลกเปลี่ยนความรู้ตามแผนการจัดการความรู้ / วัตถุประสงค์การเรียนรู้ของ สบอ. และผลการดำเนินกิจกรรมร่วมกับ หน่วยงานคู่ Buddy</p>	<p>ภายใน กค. - กย.</p> <p>ภายใน สค. - กย. ๒๕๕๙</p> <p>ตามที่กรมกำหนด</p>	<p>จำนวนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้</p> <p>จำนวนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้</p> <p>จำนวนกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้</p>	<p>ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของกลุ่มเป้าหมาย</p> <p>ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของกลุ่มเป้าหมาย</p> <p>ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของกลุ่มเป้าหมาย</p>	<p>บุคลากรภายในสำนัก</p> <p>บุคลากรภายใน สบอ., หน่วยงานคู่ Buddy และ/หรือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>บุคลากรที่ได้เสนอชื่อเข้าร่วมกิจกรรม KM Day</p>	<p>KM Team</p> <p>KM Team และ คทง.เครือข่ายฯ</p> <p>KM Team และ คทง.เครือข่ายฯ</p>
๗	<p>การนำไปใช้และทบทวนปรับปรุง</p> <p>- นำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานจริง และให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงพัฒนาความรู้</p>	<p>ตามระยะเวลาที่เหมาะสมตามบริบทขององค์ความรู้</p>	<p>๑. แบบประเมินผลความพึงพอใจในการนำความรู้ที่ได้ไปใช้ในการปฏิบัติงาน</p> <p>๒. รายการข้อเสนอแนะในการปรับปรุงความรู้</p>	<p>ระดับ ๔ ขึ้นไป</p> <p>รายการข้อเสนอแนะในการปรับปรุง</p>	<p>สำนัก / กอง ที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>KM Team</p>
<p>ผู้ทบทวน _____  (นายสมจิต อำนวยศาสตร์) จน. ๑ บอ. รักษาการแทน ผจก.บอ.</p>			<p>ประธานทีมงานการจัดการความรู้ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา</p>			
<p>ผู้อนุมัติ _____  (นายทองเปลว กองจันทร์) ผส.บอ.</p>			<p>ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา (CKO สบอ.)</p>			