



**แผนการจัดการความรู้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553**

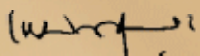
**กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

เมษายน 2553



นโยบายด้านการจัดการความรู้
ของ
กรมวิทยาศาสตร์บริการ

"พัฒนาบุคลากรของกรมวิทยาศาสตร์บริการ
ให้มีความรอบรู้คู่คุณธรรม มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้
คิดอย่างเป็นระบบ และถ่ายทอดความรู้สู่สังคม"


นายเกษม พิฑุกัญญะ
อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ
๕ มกราคม ๒๕๕๓

สารบัญ

หน้า

องค์ความรู้ที่จำเป็นในการปฏิบัติราชการ (แบบฟอร์มที่ 1).....	1
แผนการจัดการความรู้ ประจำปี 2553 (แบบฟอร์มที่ 2)	
• แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 1.....	5
• แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 2.....	7
• แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 3.....	9
• แผนการดำเนินงานการจัดทำแผนและดำเนินการตามแผนการจัดการความรู้ของ กรมวิทยาศาสตร์บริการ ประจำปีงบประมาณ 2553	11
ภาคผนวก	
▪ CKO Profile.....	14
▪ รายชื่อทีมงาน KM.....	17

องค์ความรู้ที่จำเป็นในการปฏิบัติราชการ

แบบฟอร์มที่ 1 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ				
ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ				หน้าที่ : /4
ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์ (Objective)	ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์
1. เป็นแหล่งอ้างอิงของประเทศด้านการวิเคราะห์ทดสอบ เพื่อการรับรองคุณภาพสินค้าส่งออกและการคุ้มครองผู้บริโภค	ยกระดับมาตรฐานและคุณภาพการผลิตผลิตภัณฑ์ รวมถึงห้องปฏิบัติการและข้อมูลสารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล	ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 1) จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ และสอบเทียบเครื่องมือ	109,000 รายการ	1.1 การจัดการความรู้ด้านเทคนิคการวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบที่ทันสมัย และที่เกี่ยวข้องกับกฎระเบียบ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2549) 1.2 การจัดการความรู้ด้านการจัดทำความใช้ได้ของการวัด (Validity of Measurements) (เลือกมาดำเนินการในปี 2553)
		(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 : จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับการประเมินเพื่อการรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการ	30 ห้อง	2.1 การจัดการความรู้ด้านการประเมินห้องปฏิบัติการให้เป็นแนวทางเดียวกัน (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2550) 2.2 การจัดการความรู้ด้านเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ 2.3 การจัดการความรู้ด้านระบบคุณภาพและการสื่อสารระหว่างผู้ประเมินกับห้องปฏิบัติการ (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2551) 2.4 การจัดการองค์ความรู้เพื่อขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 (เลือกมาดำเนินการในปี 2553)
2. ภาคการผลิต การค้าและการบริการได้รับบริการทาง ว&ท ที่มีคุณภาพมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล	ยกระดับมาตรฐานและคุณภาพการผลิตผลิตภัณฑ์ รวมถึงห้องปฏิบัติการและข้อมูลสารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากล	(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.1.1: จำนวนรายการทดสอบ/สอบเทียบที่ได้รับการประเมินตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2005 เพื่อการบริการ	36 รายการ	
3. ผลงานและบริการทาง ว&ท ใช้ประโยชน์ตอบสนองความต้องการของลูกค้าในการเพิ่มโอกาสการแข่งขันได้	เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดได้นำไปใช้ประโยชน์ในทางเศรษฐกิจและสังคม	(วท.) ตัวชี้วัดที่ 1.1.7.1 : จำนวนของผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้จนเกิดเป็นผลผลิต	(วท.) 51 เรื่อง (วศ.) 2 เรื่อง	3.1 การสร้างองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการของวิสาหกิจชุมชน (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2552) 3.2 การจัดการความรู้ในระบบคุณภาพ ISO 9001:2008 ขอบข่ายบริการถ่ายทอดเทคโนโลยี (เลือกมาดำเนินการในปี 2553)



แบบฟอร์มที่ 1 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ ของส่วนราชการ				
ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ				หน้าที่ : /4
ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์ (Objective)	ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์
(ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ต่อ)		(วท.) ตัวชี้วัดที่ 1.1.8 :จำนวนสถานประกอบการที่นำผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมไปใช้	(วท.) 237 แห่ง (วศ.) 12 แห่ง	
		(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.1.3 ร้อยละความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนโครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ผลิตภัณฑ์	ร้อยละ 100	
		(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) การวิจัยและพัฒนาที่ดำเนินการ	18 เรื่อง	
		(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	1,700 คน	
ยกระดับมาตรฐานและคุณภาพการบริการข้อมูลสารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เป็นที่ยอมรับ		(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.1.4: จำนวนผู้ใช้บริการสารสนเทศ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากภาคเอกชน	90,000 ราย	3.3 การจัดการความรู้ในกระบวนการด้านการบริหารจัดการสารสนเทศ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้มาตรฐานยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2550) 3.4 การจัดการความรู้ในกระบวนการที่นำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาประยุกต์ใช้โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง 3.5 การจัดการฐานข้อมูลการจัดการความรู้ในสำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2552)
		(วศ.) ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 5) จำนวนผู้เข้าถึงบริการสารสนเทศ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	120,000 คน	

**แบบฟอร์มที่ 1 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์
ของส่วนราชการ**

ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ				หน้าที่ : /4
ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์ (Objective)	ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์
4. เป็นศูนย์กลางการพัฒนากำลังคนทาง ว&ท ของประเทศให้มีขีดความสามารถระดับสากล	กำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้รับการเสริมสร้างขีดความสามารถทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(วท.) ตัวชี้วัดที่ 1.1.2 จำนวนผู้รับการฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม	(วท.)19,000 คน (วศ.) 1,400 คน	4.1 การจัดการความรู้เพื่อให้มีระบบการฝึกอบรมเป็นไปตามมาตรฐานสากล (ได้ดำเนินการแล้วในปี 2552) 4.2 จัดการความรู้เพื่อพัฒนาวิทยากรให้เป็นวิทยากรมืออาชีพ 4.3 จัดการความรู้เพื่อให้มีหลักสูตรฝึกอบรมให้สอดคล้องกับความต้องการ
		ตัวชี้วัดที่ 3.1.5: ร้อยละของผู้ผ่านการอบรมและนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ 99	
5. องค์กรและบุคลากรเป็นที่ยอมรับในระดับสากลมีการบริหารจัดการแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์ และมีธรรมาภิบาล				5.1 การสร้างจิตสำนึกในการให้บริการ
หมายเหตุ วท. = กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วศ. = กรมวิทยาศาสตร์บริการ				

องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่เลือกมาจัดทำแผนการจัดการความรู้ คือ

แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 1	ประเด็นยุทธศาสตร์: เป็นแหล่งอ้างอิงของประเทศด้านการวิเคราะห์ทดสอบ เพื่อการรับรองคุณภาพสินค้าส่งออกและการคุ้มครองผู้บริโภค
	องค์ความรู้ที่จำเป็น: การจัดการความรู้ด้านการจัดทำความใช้ได้ของการวัด
	เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้: การจัดทำระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จำเป็นต้องมีองค์ความรู้ด้านวิชาการที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล เพื่อใช้เป็นแหล่งอ้างอิง และพัฒนาบุคลากรของหน่วยงานให้มีความรู้ที่ถูกต้อง ทันสมัย และสามารถนำไปใช้ในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งทั้งองค์กร และเป็นการสนับสนุน ขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025: 2005
	ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM: • ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 1) จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบวัดฤดูบและผลิตภัณฑ์ และสอบเทียบเครื่องมือ จำนวน 109,000 รายการ

องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่เลือกมาจัดทำแผนการจัดการความรู้ คือ	
แผนการจัดการความรู้แผนที่ 2	ประเด็นยุทธศาสตร์ : ภาคการผลิต การค้าและการบริการได้รับบริการทาง ว&ท ที่มีคุณภาพ มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล
	องค์ความรู้ที่จำเป็น : การจัดการองค์ความรู้เพื่อขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025: 2005
	เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : เป็นการจัดการความรู้ที่จำเป็นสำหรับบุคลากร และห้องปฏิบัติการ เพื่อให้เป็นแหล่งอ้างอิงของประเทศ ในด้านการวิเคราะห์ทดสอบ เพื่อรองรับการรับรองคุณภาพสินค้าส่งออกและการคุ้มครองผู้บริโภค
	ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM : • ตัวชี้วัดที่ 3.1.1: จำนวนรายการทดสอบ/สอบเทียบที่ได้รับการประเมินตามมาตรฐานสากล ISO/IEC17025:2005 เพื่อการบริการ จำนวน 36 รายการ
แผนการจัดการความรู้แผนที่ 3	ประเด็นยุทธศาสตร์ : ผลงานและบริการทาง ว&ท ใช้ประโยชน์ตอบสนองความต้องการของ ลูกค้าในการเพิ่มโอกาสการแข่งขันได้
	องค์ความรู้ที่จำเป็น : การจัดการความรู้ในระบบคุณภาพ ISO 9001:2008 ขอบข่ายบริการถ่ายทอดเทคโนโลยี
	เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : เป็นการจัดการความรู้ที่จำเป็นสำหรับบุคลากรในหน่วยงานเพื่อสามารถให้บริการถ่ายทอดเทคโนโลยี ที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลตรงกับความต้องการของ ลูกค้าในการเพิ่มโอกาสในการแข่งขันได้
	ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM : ตัวชี้วัดที่ 1.1.7.1 :จำนวนของผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้จนเกิดเป็น ผลผลิต จำนวน 2 เรื่อง ตัวชี้วัดที่ 1.1.8 :จำนวนสถานประกอบการที่นำผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมไปใช้ 12 แห่ง ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) : จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี 1,700 คน
ผู้ทบทวน :  (นายพยับ นามประเสริฐ) ผู้บริหารสูงสุดด้านการจัดการความรู้ (CKO)	ผู้อนุมัติ :  (นายเกษม พิฤทธิบุรณะ) ผู้บริหารสูงสุดของส่วนราชการ (CEO)

แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 1 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)								
ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ								หน้าที่ : /2
ประเด็นยุทธศาสตร์ : เป็นแหล่งอ้างอิงของประเทศเรื่องการวิเคราะห์ทดสอบ เพื่อการรองรับ คุณภาพสินค้าส่งออกและการคุ้มครองผู้บริโภค								
องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การจัดการความรู้ด้านการจัดทำความใช้ได้ของการวัด								
ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 1) จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบวัตถุอันตรายและผลิตภัณฑ์ และ สอบเทียบเครื่องมือ								
เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 1) จำนวน 109,000 รายการ								
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการ ความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่ม เป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
1	การบ่งชี้ความรู้ ตรวจสอบองค์ความรู้ที่ จำเป็นต้องมีเทียบกับองค์ ความรู้/ความชำนาญของ บุคลากรภายในองค์กร	1 เดือน ก.พ. 53	จำนวนองค์ความรู้ที่ จำเป็น	1 เรื่อง	คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ.	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP1
2	สร้าง/แสวงหา/พัฒนา ความรู้ในการบริหาร จัดการฐานข้อมูล โดย 2.1 ค้นคว้าจากเอกสาร มาตรฐานที่เกี่ยวข้องและ ทันสมัย 2.2 อบรม/สัมมนา/ดูงาน/ ประชุม/ฟังบรรยาย จาก ผู้เชี่ยวชาญทั้งในและ ต่างประเทศ	12 เดือน ต.ค.52-ก.ย. 53	จำนวนองค์ความรู้ จากการค้นคว้าและ แสวงหา	5 เรื่อง	คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ.	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP1 CMP3
3	การจัดการความรู้ให้เป็น ระบบ โดยนำความรู้ที่ได้จากข้อ 2 มาทบทวนและจัดกลุ่ม ซึ่ง จัดเก็บให้เป็นศูนย์เอกสาร รวบรวมความรู้	12 เดือน ต.ค.52-ก.ย. 53	ประชุมทบทวน และเรียบ เรียงความรู้	4 ครั้ง	คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ.	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP2 CMP3
4	การประมวลและ กลั่นกรองความรู้ 4.1 รวบรวม ประมวลและ กลั่นกรององค์ความรู้สำหรับ จัดทำเป็นเอกสารวิชาการ ด้านการจัดทำความใช้ได้ ของการวัด	5 เดือน มี.ค.-ก.ค.53	จำนวนเอกสาร วิชาการฯ (ฉบับร่าง)	1 เรื่อง	คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ.	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP3
5	การเข้าถึงความรู้ 5.1 จัดพิมพ์เอกสารวิชาการ แจก 5.2 ลงในเว็บไซต์	2 เดือน ส.ค. - ก.ย. 53	วิธีการเข้าถึงความรู้	2 วิธี	บุคลากร วศ.ที่ เกี่ยวข้อง	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP3

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)

ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ หน้าที่ : /2



ประเด็นยุทธศาสตร์ : เป็นแหล่งอ้างอิงของประเทศเรื่องการวิเคราะห์ทดสอบ เพื่อการรองรับ
คุณภาพสินค้าส่งออกและการคุ้มครองผู้บริโภค

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การจัดการความรู้ด้านการจัดทำความใช้ได้ของการวัด

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 1) จำนวนรายการวิเคราะห์ทดสอบวัตถุบัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ และ
สอบเทียบเครื่องมือ

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 1) จำนวน 109,000 รายการ

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่ม เป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
6	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 6.1 กิจกรรมเสวนา/สนทนา แลกเปลี่ยนความรู้	1 เดือน ก.ค. 53	จำนวนครั้งของ สัมมนาแลกเปลี่ยน เรียนรู้	1 ครั้ง	บุคลากร วศ.ที่ เกี่ยวข้อง	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP2 CMP4
7	การเรียนรู้ นำเอกสารวิชาการไปใช้ ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน	2 เดือน ส.ค. - ก.ย. 53	ร้อยละของผู้นำ เอกสารไปใช้งาน (ประเมินโดยใช้ แบบสอบถาม)	ร้อยละ 80	บุคลากร วศ.ที่ เกี่ยวข้อง	ผคม./ คณะกรรมการด้าน วิชาการ วศ./ คณะทำงาน KM คม. ฟว. วช.		CMP5
8	การยกย่องชมเชย 8.1 กิจกรรมการยกย่อง ชมเชยในวัน KM DAY	20 ส.ค. 53	จำนวนครั้งที่จัด กิจกรรมยกย่อง ชมเชย	1 ครั้ง	บุคลากร วศ.	ผอ.โครงการ และ คณะทำงานฯ		CMP6

<p>ผู้ทบทวน : </p> <p>(นายพยับ นามประเสริฐ)</p> <p>ผู้บริหารสูงสุดด้านการจัดการความรู้ (CKO)</p>	<p>ผู้อนุมัติ : </p> <p>(นายเกษม พิฤทธิบุรณะ)</p> <p>ผู้บริหารสูงสุดของส่วนราชการ (CEO)</p>
--	---

แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)								
ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ						หน้าที่ : / 2		
ประเด็นยุทธศาสตร์ : ภาคการผลิต การค้าและการบริการได้รับการทาง ว&ท ที่มีคุณภาพ มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล								
องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การจัดการความรู้เพื่อขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 :2005								
ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 จำนวนรายการทดสอบ สอบเทียบที่ได้รับการประเมิน ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 :2005 เพื่อการบริการ								
เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง: ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 จำนวน 36 รายการ								
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
1	การบ่งชี้ความรู้ ประชุมระดมความคิดเห็น เพื่อกำหนดรายการ วิเคราะห์ทดสอบที่จะขยาย ขอบข่ายการรับรอง	8 เดือน ต.ค.2552- พ.ค. 2553	จำนวนรายการ วิเคราะห์ ทดสอบ ที่ จะขยายขอบข่ายฯ	36 รายการ	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP1
2	สร้าง/แสวงหาและ พัฒนาองค์ความรู้เพื่อ ขยายขอบข่ายฯโดย 2.1 ค้นคว้าจากเอกสาร มาตรฐานที่เกี่ยวข้องและ ทันสมัย 2.2 อบรม/สัมมนา/ดูงาน/ ประชุม/ฟังบรรยาย จาก ผู้เชี่ยวชาญทั้งในและ ต่างประเทศ	12 เดือน ต.ค.2552- ก.ย. 2553	จำนวนองค์ความรู้ จากการค้นคว้าและ แสวงหา	36 เรื่อง	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP1 CMP3
3	การจัดการความรู้ให้เป็น ระบบ โดยนำความรู้ที่ได้ จากข้อ 2 มาทบทวนและ จัดกลุ่ม ซึ่งจัดเก็บเป็น 2 ระบบ คือ 3.1 ศูนย์เอกสารรวบรวม ความรู้ 3.2 จัดเก็บในฐานข้อมูล http://siweb.dss.go.th/lo	12 เดือน ต.ค.2552- ก.ย. 2553	ระบบการจัดเก็บ ข้อมูล	2 ระบบ	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP2 CMP3
4	การประมวลและ กลั่นกรองความรู้ 4.1 รวบรวม ประมวลและ กลั่นกรององค์ความรู้ และ จัดทำเป็นเอกสาร SOP	9 เดือน ต.ค.2552- มิ.ย. 2553	จำนวน SOP	36 เรื่อง	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP3

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)

ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ หน้าที่ : / 2

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ภาคการผลิต การค้าและการบริการได้รับบริการทาง ว&ท ที่มีคุณภาพ
มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การจัดการความรู้เพื่อขยายขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ
ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 :2005

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 จำนวนรายการทดสอบ สอบเทียบที่ได้รับการประเมิน
ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 :2005 เพื่อการบริการ

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง: ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 จำนวน 36 รายการ

ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
5	การเข้าถึงความรู้ 5.1 จัดให้มีเอกสารระบบคุณภาพประจำแต่ละโครงการ 5.2 จัดเก็บในฐานข้อมูล http://siweb.dss.go.th/lo	6 เดือน เม.ย.2553- ก.ย. 2553	ช่องทางการเข้าถึงความรู้	2 ช่องทาง	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP3
6	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 6.1 ประชุมระบบคุณภาพ 6.2 จัดกิจกรรมเสวนา/ สันทนาการแลกเปลี่ยนความรู้ (CoPs) / ฝึกอบรม / การสอนงาน ฯลฯ	7 เดือน มี.ค.2552- ก.ย. 2553	จำนวนครั้งของการแลกเปลี่ยนเรียนรู้	5 ครั้ง	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP2 CMP4
7	การเรียนรู้ 7.1 นำ SOP ไปปฏิบัติ 7.2 จัดทำเอกสารยื่นขอการรับรองฯ	6 เดือน เม.ย. 2553- ก.ย. 2553	จำนวนรายการที่ยื่นขอการรับรอง	36 รายการ	บุคลากร ฟว. คม. วช. ที่เกี่ยวข้อง	ผอ.โครงการ และ คณะทำงาน KM ฟว. คม. วช.		CMP5
8	การยกย่องชมเชย 8.1 กิจกรรมการยกย่องชมเชยในวัน KM DAY	20 ส.ค. 53	จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมยกย่องชมเชย	1 ครั้ง	บุคลากร วศ.	ผอ.โครงการ และ คณะทำงานฯ		CMP6

ผู้ทบทวน :



(นายพยับ นามประเสริฐ)

ผู้บริหารสูงสุดด้านการจัดการความรู้ (CKO)

ผู้อนุมัติ :



(นายเกษม พิฤทธิบุรณะ)

ผู้บริหารสูงสุดของส่วนราชการ (CEO)

แผนการจัดการความรู้ แผนที่ 3 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)								
ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ							หน้าที่ : 1 / 2	
ประเด็นยุทธศาสตร์ : ผลงานและบริการทาง ว&ท ใช้ประโยชน์ ตอบสนองความต้องการของลูกค้า ในการเพิ่มโอกาสการแข่งขันได้								
องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การจัดการความรู้ในระบบคุณภาพ ISO 9001:2008 ขอบข่ายบริการถ่ายทอด เทคโนโลยี								
ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 1.1.7.1 :จำนวนของผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้จนเกิดเป็นผลผลิต ตัวชี้วัดที่ 1.1.8 :จำนวนสถานประกอบการที่นำผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมไปใช้ ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) : จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี								
เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 1.1.7.1 จำนวน 2 เรื่อง ตัวชี้วัดที่ 1.1.8 จำนวน 12 แห่ง ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) จำนวน 1,700 คน								
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
1	การบ่งชี้ความรู้ ตรวจสอบองค์ความรู้ที่จำเป็นต้องมี เทียบกับองค์ความรู้ของบุคลากร ภายในองค์กร (หา gap)	2 เดือน ต.ค 52-พ.ค. 52	จำนวนองค์ความรู้ที่จำเป็น	1 องค์ความรู้	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	ผทช.และ คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP1
2	การสร้าง/แสวงหา/และพัฒนา องค์ความรู้ 2.1 ค้นคว้าจากเอกสารมาตรฐาน ที่เกี่ยวข้องและทันสมัย 2.3 อบรม/สัมมนา ศึกษา/ดูงาน/ ประชุม/ฟังบรรยายจาก ผู้เชี่ยวชาญทั้งในและต่างประเทศ	11 เดือน พ.ย.52-ก.ย 53	จำนวนองค์ความรู้จาก การค้นคว้าและ แสวงหา	10 เรื่อง	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	ผทช.และ คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP1 CMP3
3	การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ 3.1นำข้อมูลความรู้ในข้อ 2 มา ทบทวน จัดกลุ่ม และจัดทำเป็น -จัดให้มีศูนย์รวบรวมเอกสารข้อมูล ความรู้ -เก็บในฐานข้อมูล http://siweb.dss.go.th/lo	10 เดือน ธ.ค52 -ก.ย 53	ระบบการจัดเก็บ ข้อมูล	2 ระบบ	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP2 CMP3
4	การประมวลและกลั่นกรองความรู้ 4.1รวบรวม ประมวลและกลั่นกรอง องค์ความรู้สำหรับจัดทำเป็นเอกสาร	7 เดือน ธ.ค.52 -มิ.ย. 53	จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับ การกลั่นกรอง	1 องค์ความรู้	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP3

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)								
ชื่อส่วนราชการ : กรมวิทยาศาสตร์บริการ							หน้าที่ : 2 / 2	
ประเด็นยุทธศาสตร์ : ผลงานและบริการทาง ว&ท ใช้ประโยชน์ ตอบสนองความต้องการของลูกค้า ในการเพิ่มโอกาสการแข่งขันได้								
องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การจัดการความรู้ในระบบคุณภาพ ISO 9001:2008 ขอบข่ายบริการถ่ายทอด เทคโนโลยี								
ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง: ตัวชี้วัดที่ 1.1.7.1 : จำนวนของผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้จนเกิดเป็น ผลผลิต ตัวชี้วัดที่ 1.1.8 : จำนวนสถานประกอบการที่นำผลงานวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมไปใช้ ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) : จำนวนคนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี								
เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : ตัวชี้วัดที่ 1.1.7.1 จำนวน 2 เรื่อง ตัวชี้วัดที่ 1.1.8 จำนวน 12 แห่ง ตัวชี้วัดที่ 3.2 (ผลผลิตที่ 3) จำนวน 1,700 คน								
ลำดับ	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
5	การเข้าถึงความรู้ 5.1 จัดให้มีศูนย์รวบรวมเอกสารความรู้ 5.2 ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น เว็บไซต์	9 เดือน ม.ค -ก.ย.53	ช่องทางการเข้าถึงความรู้	2 ช่องทาง	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP3
6	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ 6.1 ประชุมจัดทำระบบคุณภาพ 6.2 จัดกิจกรรมเสวนา/สนทนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้/ฝึกอบรม	10 เดือน ธ.ค 52-ก.ย. 53	จำนวนครั้งของการแลกเปลี่ยนเรียนรู้	3 ครั้ง	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP2 CMP4
7	การเรียนรู้ 7.1 การนำระบบมาใช้	3 เดือน ก.ค.53 -ก.ย. 53	ร้อยละของบุคลากรที่เกี่ยวข้องเข้าใจระบบคุณภาพ	ร้อยละ 80	บุคลากร ทช.ที่ เกี่ยวข้อง	คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP5
8	การยกย่องชมเชย 8.1 กิจกรรมการยกย่องชมเชยในวัน KM DAY	20 ส.ค. 53	จำนวนครั้งที่จัดกิจกรรมยกย่อง	1 ครั้ง	บุคลากร วจ.	ผทช. และ คณะทำงาน ISO 9001 และ KM ทช.		CMP6
ผู้ทบทวน :  (นายพ้ายับ นามประเสริฐ) ผู้บริหารสูงสุดด้านการจัดการความรู้ (CKO)				ผู้อนุมัติ :  (นายเกษม พิฤทธิบุรณะ) ผู้บริหารสูงสุดของส่วนราชการ (CEO)				

ภาพรวมของแผนการดำเนินงานการจัดการความรู้ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.
		52	52	52	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
1. ประชุมคณะกรรมการจัดทำารจัดการความรู้ ปี 2553	เลขาธิการกรมการ			----- 16-ธ.ค.		----- 22-ก.พ.				----- 17-มิ.ย.				
2. แต่งตั้งคณะกรรมการ คณะอนุฯ และคณะทำงานจัดการความรู้ของกรมวิทยาศาสตร์บริการประจำปีงบประมาณ 2553	อวส.			----										
3. ประชุมเพื่อพิจารณาคัดเลือกประเด็นยุทธศาสตร์/องค์ความรู้ที่จำเป็น ในการจัดทำแผนฯ ปี 2553	คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ			----- 16-ธ.ค.		-----								
4. จัดทำแผนการจัดการความรู้ของ วศ. ปี 2553				----		----	----	----		----	----			
4.1 ประชุมอนุกรรมการจัดทำแผนฯ	คณะอนุฯ			----		----				----	----			
4.2 ให้สำนัก/โครงการจัดทำแผน KM ทั้งทั้งองค์กร	คณะทำงาน			-----		-----								
5. ดำเนินการตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่คัดเลือก	คณะอนุกรรมการ					-----								
6. จัดกิจกรรมตามแผนการจัดการความรู้ทั้งทั้งองค์กร - ศึกษาดูงาน (Bencemark) - Kick off KM Day ของสำนัก /โครงการ - กิจกรรม CoPs สำนัก / โครงการ / - กิจกรรมศูกร์(สุข)กับ science	ทีม KM วศ./ คณะอนุกรรมการ สำนัก สำนัก สำนัก										----- 9 หรือ 16 กค. ลศ. 25มิ.ย. พว 2 ก.ค., สค 23 ก.ค. นร. 30 ก.ค.			
7. จัดกิจกรรมตลาดนัดความรู้ วศ. ประจำปี 2553	คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ											----- 20 สค.		
8. ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนฯ 8.1 สำนัก/โครงการสรุปผลการดำเนินงาน ระบุปัญหาอุปสรรค รอบ 6 เดือน , 9 เดือน(e-sar card) 8.2 สรุปผล / เสนอรายงานผลการดำเนินงาน นำเสนอ คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ รอบ 12 เดือน	อวส. คณะทำงาน คณะอนุกรรมการ							----- 1-8เม.ย.53			----- 5-9 ก.ค.53			----- 4-8 ต.ค.53

ภาคผนวก

CKO Profile

ส่วนที่ 1 : ชื่อหน่วยงาน/ผู้บริหารด้านการจัดการความรู้			
หน่วยงาน : กรมวิทยาศาสตร์บริการ			
ผู้บริหารด้านการจัดการความรู้ (Chief Knowledge Officer : CKO) ชื่อ : นายพยับ นามสกุล : นามประเสริฐ			
ส่วนที่ 2 : ข้อมูลส่วนบุคคล			
ชื่อ-สกุล (ภาษาอังกฤษ)	Mr. PAYAB NAMPRASERT		
วัน-เดือน-ปี เกิด	วันที่ 27 เมษายน 2493		
ตำแหน่งงาน (ปัจจุบัน)	ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชุมชน รักษาราชการแทนรองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ		
ฝ่าย/แผนก/หน่วย	-		
การศึกษา/ฝึกอบรม/ดูงาน	โปรดดูเอกสารหน้า 14-15		
เกียรติคุณที่ได้รับ	-		
ที่อยู่	1/3 ถนนแจ้งวัฒนะ 14 เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ		
การติดต่อสื่อสาร	โทรศัพท์ : 0 2201 7101 โทรศัพท์มือถือ : 086 505 0924 E-mail address : payab@dss.go.th		
ประวัติการศึกษา (จากการศึกษาล่าสุด-เริ่มต้น)			
คุณวุฒิ	สาขา	สถาบัน	ปี พ.ศ.ที่จบการศึกษา
วท.ม.	เคมี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2521
วท.บ.	เคมี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2516

▪ การฝึกอบรม (หลักสูตรที่สำคัญต่างๆ)

หลักสูตรที่อบรม				
ชื่อหลักสูตร/การอบรม	หน่วยงานที่จัด	สถานที่อบรม	ช่วงเวลา	ทุนการอบรม
1. Quality Improvement of Industrial Products	Asia Bunka kaikan Tokyo	Japan	ปี พ.ศ. 2522 ระยะเวลา 2 เดือน	AOTS
2. Plastics Technology	Osaka Municipal Technical Research Institute Osaka	Japan	ปี พ.ศ. 2524 ระยะเวลา 3 เดือน	JICA
3. Failure Analysis of Plastic Components and Products	Singapore Institute of Standards and Industrial Research	Singapore	ปี พ.ศ. 2536 ระยะเวลา 20 วัน	รัฐบาลสิงคโปร์
4. Laboratory Assessor Training Course	MAMAS + สมอ.	กรุงเทพฯ	ปี พ.ศ. 2536 ระยะเวลา 6 วัน	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
5. การบริหารงานสำหรับนักบริหารระดับกลาง	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สำนักงานปลัดกระทรวงกระทรวงวิทย์ฯ	ปี พ.ศ. 2540 ระยะเวลา 15 วัน	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
6. การบริหารเทคโนโลยี	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	NIDA	ปี พ.ศ. 2542 ระยะเวลา 3 วัน	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
7. Assessor Training Course	Untied Kingdom Accreditation Service Conducted in Bangkok	กรุงเทพฯ	ปี พ.ศ. 2542 ระยะเวลา 5 วัน	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
8. Laboratory Assessment/Lead Assessor Training Course	NATA (Conducted in Bangkok, Thailand)	กรุงเทพฯ	ปี พ.ศ. 2546 ระยะเวลา 5 วัน	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
9. นักปกครองระดับสูงรุ่นที่ 52	สถาบันดำรงราชานุภาพ กระทรวงมหาดไทย	วิทยาลัยมหาดไทย ชลบุรี	ปี พ.ศ. 2551 ระยะเวลา 4 เดือน (4ก.พ.51-27 มิ.ย.51)	กรมวิทยาศาสตร์บริการ

▪ **ประสบการณ์การดำเนินงาน**

การดำเนินงาน			
เรื่อง	สถานที่	ระหว่างวันที่	ทุนการดำเนินงาน
1. Scientific and Technical Cooperation Thailand and Vietnam	Hanoi, Vietnam	24 - 28 กรกฎาคม 2554	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
2. Testing and Calibration services at PSB and Spring	Singapore	20 – 22 พฤษภาคม 2551	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
3. การบริหารจัดการเมืองและสิ่งแวดล้อม	New Zealand	23 – 30 มกราคม 2551	กรมวิทยาศาสตร์บริการ
4. Accreditation and Testing services at TAF	Taiwan	17 – 20 กุมภาพันธ์ 2552	กรมวิทยาศาสตร์บริการ

▪ **รายชื่อทีมงาน KM**

1. คณะกรรมการจัดการความรู้ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ (steering committee)

ประกอบด้วย

1) อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ		ประธานกรรมการ
2) รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ (นายพ่ายับ นามประเสริฐ CKO)		รองประธานกรรมการ
3. รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ (นายสุทธิเวช ต.แสงจันทร์ CCO)		กรรมการ
4) เลขานุการกรม		กรรมการ
5) ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชุมชน		กรรมการ
6) ผู้อำนวยการสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ		กรรมการ
7) ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาศักยภาพนักวิทยาศาสตร์ ห้องปฏิบัติการ		กรรมการ
8) ผู้อำนวยการสำนักทดสอบและศูนย์สารสนเทศ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		กรรมการ
9) ผู้อำนวยการโครงการเคมี		กรรมการ
10) ผู้อำนวยการโครงการฟิสิกส์และวิศวกรรม		กรรมการ
11) ผู้อำนวยการโครงการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ		กรรมการ
12) ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร		กรรมการ
13) นางสาวเบญจภัทร์ จาตุรงค์ศรีมี	บณ.ชพ. สท.	กรรมการและเลขานุการ
14) นางสาวอารยา หงษ์เพชร	นว.ชก. พร.	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
15) นางสาวอารีย์ คชฤทธิ์	นว.ชก. พศ..	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
16) นายอานนท์ เกิดเกิด	นจก.ปก. สท.	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

2. คณะอนุกรรมการจัดการความรู้ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ ประกอบด้วย

1) รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ (นายพ่ายับ นามประเสริฐ CKO)		ประธานอนุกรรมการ
2) นางสาวเบญจภัทร์ จาตุรงค์ศรีมี	บณ ชพ สท.	อนุกรรมการ
3) นางพิศมัย เลิศวัฒนะพงษ์ชัย	นว ชพ ทช.	อนุกรรมการ
4) นางชลิษฐ์ ศรีสุข	นว ชพ ทช	อนุกรรม
5) นางสาววนิดา ชูสิกาวิทย์	นว ชพ บร.	อนุกรรมการ
6) นายชินนทร์ เลิศคณาวณิชกุล	นว ชพ ฟว.	อนุกรรมการ
7) นางดวงกลม เข้าวศรีหมุด	นว ชพ คม.	อนุกรรมการ
8) นางสาวนพมาศ สะพู	นว ชพ วช.	อนุกรรมการ
9) นางสาวชุตินา สุจริตกุล	นจก.ชก. สล.	อนุกรรมการ

10) นางปัญญา คำพญา	นว ชก พศ.	อนุกรรมการ
11) นายสุรศักดิ์ นิลโท	นวค ปก สล.	อนุกรรมการ
12) นางสาวอัศริมา บุญอยู่	นวค ปก. สท.	อนุกรรมการ
13) นางกุหลาบ เลขาขำ	บณ ชก สท.	อนุกรรมการและเลขานุการ
14) นางสาวอารยา หงษ์เพชร	นว ชก พร.	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
15) นายอานนท์ เกิดเกิด	นจก.ปก. สท.	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
16) นางสาวนิมลรัตน์ คำรังสี	นบค.ปก. สล.	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

3. คณะทำงานจัดการความรู้ของกรมวิทยาศาสตร์บริการ ประกอบด้วยคณะทำงานจัดการความรู้ภายในสำนัก/โครงการ/กอง ดังนี้
คณะที่ 1 คณะทำงานจัดการความรู้ด้านการวิเคราะห์ทดสอบ สอบเทียบ ประกอบด้วย

• **โครงการฟิสิกส์และวิศวกรรม**

1. ผู้อำนวยการโครงการฟิสิกส์และวิศวกรรม		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นายสมชาย ศิริเลิศพิทักษ์	นว. ชก.	คณะทำงาน
3. นายวัฒนา บุญล้ำ	นว. ชก.	คณะทำงาน
4. นางกรรณิการ์ บุตรเอก	นว. ชก.	คณะทำงาน
5. นายนิมิต พาลี	นว. ปก.	คณะทำงาน
6. นายวีระชัย วาริยาตร์	นว. ชก.	คณะทำงาน
7. นายก่อพงศ์ หงษ์ศรี	นว. ชก.	คณะทำงาน
8. นายดิเรก รุ่งเรือง	นชก. อาวุโส	คณะทำงาน
9. นายกรธรรม สติรกุล	นว. ชก.	คณะทำงาน
10. นางสาวอุสุมานา นาคนิคม	นว. ปก.	คณะทำงาน
11. นายชรินทร์ เลิศคณาวณิชกุล	นว. ชพ.	คณะทำงานและเลขานุการ
12. นางสาวจิตินันท์ ทิพโชติ	จพท. ชง.	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

• **โครงการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ**

1. ผู้อำนวยการโครงการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นางบังอร บุญชู	นว. ชพ.	คณะทำงาน
3. นางสาวนงนุช เมธียนต์พิริยะ	นว. ชพ.	คณะทำงาน
4. นางสาวสุพรรณิ เทพอรุณรัตน์	นว. ชพ.	คณะทำงาน
5. นางสาวสุภัตรา เจริญเกษมวิทย์	นว. ชก.	คณะทำงาน
6. นางสาวนพมาศ สะพู	นว. ชพ.	คณะทำงาน
7. นายยุทธภูมิ สัมพันธ์รักษ์	นว. ชก.	คณะทำงานและเลขานุการ
8. นางสาวนิภาพร ชนะคช	นว. ชก.	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

• **โครงการเคมี**

1. ผู้อำนวยการโครงการเคมี		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นางอรรรณ ศรีคุ้มวงษ์	นว. ชพ.	คณะทำงาน
3. นางสาวดารัตน์ พัฒนากล่ำจรัส	นว. ชก.	คณะทำงาน
4. นายวชิรพันธุ์ พันธุ์กระวี	นว. ปก.	คณะทำงาน
5. นางสาวอภิรดี ชำนาญเหนาะ	นจก. ปก.	คณะทำงาน
6. นางสาวดวงกมล เขาว์ศรีหมุด	นว. ชพ.	คณะทำงานและเลขานุการ
7. นางสาวพิชญาภา ราชธรรมมา	นว. ปก.	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 2 คณะทำงานจัดการความรู้ด้านการวิจัยและพัฒนา ประกอบด้วย

1. ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชุมชน		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นางสาวอรารวรรณ อุ่นแก้ว	นว. ชพ.	คณะทำงาน
3. นางสาวอารี ชูวิสิฎกุล	นว. ชพ.	คณะทำงาน
4. นางสาวลดา พันธุ์สุขุมธนา	นว. ชพ.	คณะทำงาน
5. นางวรรณดา ต.แสงจันทร์	นว. ชพ.	คณะทำงาน
6. นางชลิยา ศรีสุข	นว. ชพ.	คณะทำงาน
7. นายวินัด สุนทรวุฒิคุณ	นชอ. ชพ.	คณะทำงาน
8. นางวรรณดี มหรรณพกุล	นว. ชพ.	คณะทำงาน
9. นางสาวปรีชญา พิริยางกูร	นจง. ชก.	คณะทำงาน
10. นางพิศมัย เลิศวัฒนะพงษ์ชัย	นว. ชพ.	คณะทำงานและเลขานุการ
11. นายสุพะไชย์ จินดาวุฒิกุล	นว. ชก.	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 3 คณะทำงานจัดการความรู้ด้านการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ ประกอบด้วย

1. ผู้อำนวยการสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นางรวีวรรณ อาจสำอาง	นว. ชพ.	คณะทำงาน
3. นางศรีสุดา หรมระถก	นว. ชพ.	คณะทำงาน
4. นางรัชดา เหมปल्ली	นว. ชพ.	คณะทำงาน
5. นางดุษฎี มั่นความดี	นว. ชพ.	คณะทำงาน
6. นางภัทรภร ธนะภาวริศ	นว. ชพ.	คณะทำงาน
7. นางวรรณิ ภูไพบุรณ์	นว. ชพ.	คณะทำงาน
8. นางพจมาน ท่าจีน	นว. ชพ.	คณะทำงาน
9. นางสาวจิราวรรณ หาญวัฒนกุล	นว. ชพ.	คณะทำงาน
10. นายปรีชา คำแหง	นว. ปก.	คณะทำงาน
11. นางสาววนิดา ชุติกาวิทย์	นว. ชพ.	คณะทำงานและเลขานุการ

คณะที่ 4 คณะทำงานจัดการความรู้ด้านการพัฒนากำลังคนทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกอบด้วย

1. ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาศักยภาพ นักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นางอุมาพร สุขม่วง	นว. ชพ.	คณะทำงาน
3. นางสาวอรทัย ลีลาพจนานพร	นว. ชพ.	คณะทำงาน
4. นางสาวปัทมา นพรัตน์	นว. ชพ.	คณะทำงาน
5. นางอำไพพรรณ ศักดิ์ศิริ	จพธ. ชง.	คณะทำงาน
6. นายสมบัติ คงวิทยา	นว. ชก.	คณะทำงาน
7. นายปัญญา คำพญา	นว. ปก.	คณะทำงาน
8. นายชนก ท่วมจร	นว. ปก.	คณะทำงาน
9. นางอารีย์ คชฤทธิ์	นว. ชก.	คณะทำงานและเลขานุการ
10. นางสาวเบญจพร บริสุทธิ์	นว. ชก.	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 5 คณะทำงานจัดการความรู้ด้านสารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกอบด้วย

1. ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดและ ศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		หัวหน้าคณะทำงาน
2. นางสาวเบญจภัทร จาตรนตรีศรี	บณ. ชพ.	คณะทำงาน
3. นางเพ็ญพิชชา เข้มเงิน	นว. ชพ.	คณะทำงาน
4. นางจารุณี ฉัตรกิติพรชัย	นว. ชพ.	คณะทำงาน
5. นางกุหลาบ เลขาซ่า	บณ. ชก.	คณะทำงาน
6. นายนภดล แก้วบรรพต	นว. ชก.	คณะทำงาน
7. นายทวีศักดิ์ แก้วบุรี	บณ. ปก.	คณะทำงาน
8. นางเพลินพิศ สัตยาลักษณ์	จพธ. ชง.	คณะทำงาน

9. นางสาววิศรา แสงไพโรจน์	นว. ชก.	คณะกรรมการ
10. นางจรรยาพร ภูสมบัติวัฒนา	จพธ. ชง.	คณะกรรมการ
11. นางสาวอุดมลักษณ์ เวียงงาม	นว. ชก.	คณะกรรมการและเลขานุการ
12. ว่าที่ ร.ต.ธนกร ศิริกิจ	บณ. ปก.	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
13. นายอานนท์ เกิดเกิด	นจก. ปก.	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 6 คณะทำงานจัดการความรู้ด้านงานบริหารทั่วไป ประกอบด้วย

1. เลขานุการกรม		ประธานคณะกรรมการ
2. ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร		คณะกรรมการ
3. นักวิชาการตรวจสอบภายใน		คณะกรรมการ
4. หัวหน้าฝ่ายการคลัง		คณะกรรมการ
5. หัวหน้าฝ่ายแผนงาน		คณะกรรมการ
6. หัวหน้าฝ่ายประชาสัมพันธ์		คณะกรรมการ
7. หัวหน้าฝ่ายการเจ้าหน้าที่		คณะกรรมการ
8. หัวหน้าฝ่ายช่าง		คณะกรรมการ
9. หัวหน้าฝ่ายสารบรรณ		คณะกรรมการ
10. หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ		คณะกรรมการ
11. หัวหน้ากลุ่มช่วยอำนวยความสะดวก		คณะกรรมการ
12. นางเครือวัลย์ พิพุทธวัฒน์	นบค. ชก.	คณะกรรมการและเลขานุการ
13. นายวัชร ทองรอด	นบค. ปก.	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
14. นางสาวนิมลรัตน์ คำรังษี	นบค. ปก.	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
15. นางสาวภัทรวดี แสงศรี	นกก. ปก.	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ