

บัญชีองค์ความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑
 หน่วยงาน ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ ๑๐ อุบลราชธานี

(๑) องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน	(๒) องค์ความรู้ที่มีการต่อยอดไปสู่นวัตกรรมได้	(๓) องค์ความรู้สายสนับสนุนหรือทั่วไป
๑.กว่าจะเติบโตเป็นห้องแลป "ตลาดเจริญศรี"	๑.การย่อย(digest) ตัวอย่างอาหารโดยใช้ WATER BATH (เพื่อวิเคราะห์ปริมาณไขมัน)	๑.สามสาว โฮ เร็น โช
๒.การจัดการน้ำมันทอดซ้ำเสื่อมสภาพ "จากกันกระทะสู่วาระแห่งชาติ"	๒.การดูแลและการประยุกต์ใช้ชุดกลั่นในการศึกษาวิจัยสมุนไพร	๒.การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษในการทำงานจากประสบการณ์การใช้ชีวิตในต่างประเทศ
๓.๑..วัน..ใน ๕ แล็บ	๓.การพัฒนาชุดทดสอบอย่างง่ายด้านจุลชีววิทยา	๓.ระบบขับเคลื่อนของรถยนต์
๔.การพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยและฐานข้อมูลคุณภาพความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์สุขภาพ เพื่อการคุ้มครองผู้บริโภค (Single Window)	๔.Hood ย่อส่วน	๔.ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง จากหลักคิด สู่วิถีปฏิบัติ
๕.ความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (Laboratory safety)		๕.เรียนภาษาอังกฤษจากเพลง
๖.จากผลการศึกษา.. นำสู่การพัฒนา "เส้นก๋วยเตี๋ยว"		๖.เคล็ดลับการป้องกันสมองเสื่อมแบบง่าย ๆ
๗.การประมาณค่าความสว่างแสงไฟเครื่องจำกัดลำรังสีของเครื่องเอกซเรย์ด้วยสายตา		๗.การประยุกต์ใช้การประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการในการประกันคุณภาพสินค้า
๘.การทำความสะอาดและบำรุงรักษาเข็ม Headspace ที่ใช้ในการฉีดสารตัวอย่าง สำหรับเครื่อง GC-MS		๘.เที่ยวญี่ปุ่น ไนวัย ก่อนเกษียณ
๙.การพัฒนาเครือข่ายทางห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนและป้องกันโรคฮาลัสซีเมีย เขตสุขภาพที่ ๑๐		๙.สูตรจักรยี่ใกล้ตัวรักษาแผลน้ำร้อนลวกหรือผิวไหม้
๑๐.เครือข่ายการทดสอบความชำนาญโดยการเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการของหน่วยบริการปฐมภูมิในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑๐ งบประมาณ ๒๕๕๘-๒๕๕๙		๑๐.ออมอย่างไรไม่ให้เป็น "หนี้" ไปตลอดชีวิต
๑๑.เล่าเรื่อง "ความรู้ สู่การจัดการน้ำมันทอดซ้ำ" ตอน: พัฒนาชุดทดสอบสารโพลาร์ในน้ำมันทอดซ้ำ		๑๑.เคล็ดลับกระชับหุ่นให้พิด หน้าเด็กกระซางวัย
๑๒.เทคนิคการเปิดฝาขวด vial ขนาด ๒๐ mm ด้วยเครื่อง Electronic Decapper		๑๒.มารู้จักน้ำมันระเหยง่ายกันเถอะ
๑๓.การป้องกันการติดเชื้อในห้องสกดตัวอย่างใช้ขวดใหญ่		๑๓.การตรวจเข็มน้ำมันเครื่องรถยนต์ด้วยตนเอง
๑๔.การพบบุงมือในชุดทดสอบกรดเรทีโนอิกในเครื่องสำอาง		๑๔.๓๐ วินาทีเท่านั้น ที่เราต้องการ

(๑) องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน	(๒) องค์ความรู้ที่มีการต่อยอดไปสู่นวัตกรรมได้	(๓) องค์ความรู้สายสนับสนุนหรือทั่วไป
๑๕.ชุดคู่มือสารละลายตัวอย่าง		๑๕.การใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องสำรองไฟฟ้า Uninterruptible
๑๖.คุณภาพความปลอดภัยน้ำดื่มประจํารัฐ อ.นาจะหลวย		๑๖.ความรู้เกี่ยวกับแบตเตอรี่รถยนต์
๑๗.ความปลอดภัยสำหรับห้องปฏิบัติการทางการแพทย์		๑๗.บทบาทของวิตามินต่อร่างกาย
๑๘.การยัดแก้วทำ Capillary		๑๘.การตัดแต่งแนวต้นเข็มด้วยเครื่องตัดหญ้า
๑๙.การทวนสอบวิธี		๑๙.การนึ่งข้าวเหนียวด้วยหม้อหุงข้าวไฟฟ้า
๒๐.การจัดการตัวอย่าง		๒๐.เคล็ดลับการล้างจาน บอกกลาคราบไขมัน
๒๑.การล้างเครื่องแก้วที่มีไขมันด้วยด่างให้ใสปิ๊งๆ		๒๑.เคล็ดลับวิธีการดับกลิ่นคาวปลา
๒๒.การล้าง vial ขนาด ๑.๕ มิลลิลิตร สำหรับใช้กับเครื่อง HPLC		๒๒.เต้าหอยมะพร้าวอ่อน
๒๓.ล้างไปเปิดขนาด ๑ มิลลิลิตร ให้สะอาด		๒๓.ไอเดียงานผ้าสบาย ๆ ง่ายนิดเดียว
๒๔.การสืบค้นข้อมูล		๒๔.วิธีทำฮอริโมนไข่
๒๕.การเขียนบทความ		๒๕.ตามรอยพ่อ รัชกาลที่ ๙ ทำอย่างไรการปฏิบัติเห็นผล
๒๖.วิธีการและขั้นตอนในการส่งผลรายงานการตรวจวิเคราะห์ทางจดหมาย และสามารถตรวจสอบได้		๒๖.ไปซื้อหนอนกับหนอนแมลงวัน
๒๗.การสอบทางเส้นทางด้วยเว็บไซต์กรมทางหลวง		๒๗.กล่องช่วยหาเงิน
๒๘.การวิเคราะห์อัตราค่าล้างที่มีประสิทธิผล		๒๘.การต่อฟ่วงหรือจัมแบตเตอรี่รถยนต์
๒๙.ข้อแตกต่างระหว่างการเดินทางไปราชการกับการเดินทางไปอบรม สัมมนาและค่าใช้จ่ายที่เบิกได้ตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง		๒๙.ห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน
๓๐.เทคนิคการเกษียณหนังสือ		๓๐.วางแผนเที่ยวต่างประเทศ ถูกเงินถูกใจ
๓๑.การติดตามผลดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (ผ่านระบบ DOC)		๓๑.อาชีพเสริมจากการสานกระติบข้าว
๓๒.การเข้าถึงรายงานสถานะการใช้จ่ายเงินงบประมาณและเงินบำรุงผ่านโปรแกรม DOC		๓๒.การดูแลน้ำยาหล่อเย็นรถยนต์
๓๓.การเบิกจ่ายวัสดุสำนักงาน, วัสดุคอมพิวเตอร์, วัสดุงานบ้านงานครัว		๓๓.บ้าเหน็จ & บำนาญเลือกอย่างไรไหนดีกว่ากัน?
๓๔.วิธีการประเมินสมรรถนะแบบ Rating scale		๓๔.การทำมะม่วงแผ่น
๓๕.แนวทางการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรง ตำแหน่งประเภทวิชาการระดับชำนาญการพิเศษลงมา		๓๕.“เวลาว่างกับการเรียนทำขนม”
๓๖.การสร้างเอกสารนำเสนอเบื้องต้นใครๆ ก็ทำได้		๓๖.แต่งโมปลาแห้ง “เมนูของว่างดับร้อนแบบไทยๆ”

(๑) องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน	(๒) องค์ความรู้ที่มีการต่อยอดไปสู่นวัตกรรมได้	(๓) องค์ความรู้สายสนับสนุนหรือทั่วไป
๓๗.การใช้งานโปรแกรม Adobe Acrobat ๗.๐ Professional		๓๗.ແຫນມຕຸ້ມອຣ່ອຍ ໆ ຕ້ອງທຳເອງ
๓๘.การลดขนาดไฟล์สแกน		๓๘.ກິນ..ອຢູ່..ຄື
๓๙.การเชื่อมโยงไฮเปอร์ลิงก์ (Hyperlink) ด้วยโปรแกรม		๓๙.ຈິຕຂອງຜູ້ມີບູນ
		๔๐.เทคนิคในการทำไข่ตุ๋น
		๔๑.ມັທຈຣຣຍ໋ວ່ານທາງຈຣະເຂັ້
		๔๒.ล้างอุงุ่นให้สวย...นารับประทาน
		๔๓.ฉลากยาน่ารู้
		๔๔.ຍາຟ່າເຂັ້ອໄມ່ໄຮ່ຍາແກ້ອັກເສບ
		๔๕.“ทำงาน แต่ขายยาก”
		๔๖.เทคนิคการวิ่งมาราธอน
		๔๗.ຍ່າຂ້າວໂພດກຸ້ງລວກ
		๔๘.ใช้คุณภาพกันเถอะ
		๔๙.บุคลิกภาพที่ดี
		๕๐.การทำผักตอง (ส้มผัก)
		๕๑.เรื่องน้อย ๆ แต่ ๑๐๐ %
		๕๒.เรื่องง่าย ๆ สไตร์มูตา
		๕๓.สิ่งเล็ก ๆ ที่เรียกว่า “รัก”
		๕๔.การทำทอดมันปลาที่เราอยากทำ
		๕๕.การแปรรูปผักกาดเขียว
		๕๖.การรับโทรศัพท์อย่างไรให้ลูกค้าประทับใจ
		๕๗.วิถีถนอมอาหาร (ข้าว)
		๕๘.Basic of Khmer Language in Surin Province.
		๕๙.เลิกบ่นแล้วชีวิตจะดี
		๖๐.เทคนิคกำจัดยางขนุนติดมือง่ายๆนิดเดียว
		๖๑.การดูแลสัตว์เลี้ยงเบื้องต้นที่ควรรู้
		๖๒.การจัดเก็บทรงผมให้สวยสุภาพเหมาะกับพิธีการต่างๆ
		๖๓.การทำวุ้นตาล
		๖๔.ใช้ชีวิตแบบคุ้มค่า

(๑) องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน	(๒) องค์ความรู้ที่มีการต่อยอดไปสู่นวัตกรรมได้	(๓) องค์ความรู้สายสนับสนุนหรือทั่วไป
		๖๕.ความพยายาม นำพาสู่ความสำเร็จ
		๖๖.จากหน่อไม้ใต้ดินสู่หน่อไม้สับบนพื้นโลก
		๖๗.การนำ IT มาช่วยในการทำงาน
		๖๘.การเปลี่ยนหลอดไฟฟ้าย่อส่งสว่างต่างๆ ไป
		๖๙.“ไทรอยด์”
		๗๐.สัมหุไบตองกล้วย
		๗๑.เปรี้ยว-หวาน-มัน-เค็ม
		๗๒.เคล็ดลับความแซบสไตล์ “บุญนำหนองขอน”
		๗๓.การแปลผลตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด
		๗๔.เทคนิคการวิ่งมินิมาราธอน
		๗๕.การยึดเหยียด
		๗๖.การออกกำลังกายด้วยไม้พลองป่าบุญมี

หมายเหตุ แยกประเภทองค์ความรู้ ออกเป็น ๓ ประเภท ดังนี้

(๑) องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน

(๒) องค์ความรู้ที่มีการต่อยอดไปสู่นวัตกรรมได้

(๓) องค์ความรู้สายสนับสนุนหรือทั่วไป