

ทะเบียนรายการความรู้ที่ได้รับการบ่งชี้

ปีงบประมาณ 2551

ลำดับที่	เรื่อง	รูปแบบ	สถานที่จัดเก็บ	หมายเหตุ
1.	หุ่นยนต์ค้นหาและตรวจสอบวัตถุต้องสงสัย	เอกสาร	ศูนย์ KM	
2.	หุ่นยนต์ทำลายระเบิดด้วยปืนน้ำแรงดันสูง	เอกสาร	ศูนย์ KM	
3.	เครื่องกลั่นน้ำส้มสายชูจากต้นจาก.	เอกสาร	ศูนย์ KM	
4.	เครื่องเจาะรูแผ่นอลูมิเนียมโดยใช้หลักการมอเตอร์เหนี่ยวนำเชิงเส้น 3 เฟสแบบทรงกระบอก	เอกสาร	ศูนย์ KM	
5.	เครื่องบีบน้ำมันมะพร้าว	เอกสาร	ศูนย์ KM	
6.	เครื่องปั๊มสุตเตอร์อัตโนมัติ	เอกสาร	ศูนย์ KM	
7.	เครื่องล้างพลาสติกต้นแบบ	เอกสาร	ศูนย์ KM	
8.	เครื่องสกรีนปลาแผ่นกึ่งอัตโนมัติ	เอกสาร	ศูนย์ KM	
9.	รถประหยัดน้ำมัน	เอกสาร	ศูนย์ KM	
10.	ระบบแจ้งเตือนผู้เฝ้าเก็บเวชภัณฑ์ยาชำรุดผ่านระบบ GPRS	เอกสาร	ศูนย์ KM	
11.	การศึกษาผลกระทบชุดเหนี่ยวนำของหม้อแปลงเตสล่าเพื่อหาชนิดที่เหมาะสม โดย อาจารย์สมเกียรติ ทองแก้ว	เอกสาร	ศูนย์ KM	
12.	การออกแบบและสร้างขั้วต่อสายเคเบิลใต้ดิน XLPE แรงดันสูงพิกัด 24 kV เพื่อทดสอบหาค่าดิสชาร์จบางส่วนโดยประยุกต์ใช้ ก๊าซ SF6 เป็นสารฉนวน	เอกสาร	ศูนย์ KM	
13.	เอกสารประกอบการสัมมนา E 20	เอกสาร	ศูนย์ KM	

ลำดับที่	เรื่อง	รูปแบบ	สถานที่จัดเก็บ	หมายเหตุ
14.	การแก้ปัญหาแรงดันตกในระบบขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
15.	การวิเคราะห์ผลของสนามไฟฟ้าแรงดันสูงที่มีผลต่อปัจจัยในการเลือกใช้อุปกรณ์การออกแบบสร้างหม้อแปลง	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
16.	การศึกษาปัญหาของการใช้พลังงานเพื่อนำไปสู่วิธีการกำหนดมาตรการอนุรักษ์พลังงานของโรงงานอุตสาหกรรมบริษัท จี แอล แพค จำกัด แบบสัมฤทธิ์ผล	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
17	การออกแบบสร้างเครื่องเชื่อมความถี่สูงโดยใช้หลักการฟลูบรีดจ์คอนเวอร์เตอร์	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
18.	การออกแบบสร้างชุดควบคุมการจ่ายโหลดทางไฟฟ้าที่พิกัดแรงดันคงที่ 220 โวลต์	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
19.	การออกแบบสร้างหม้อแปลงไฟฟ้าแบบออโต้หนึ่งเฟสที่พิกัดกำลัง_ 7kVA	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
20.	ตัวควบคุมสัญญาณดิจิทัลแบบฝังตัวเพื่อการประมาณตำแหน่งเริ่มต้นของโรเตอร์ของมอเตอร์ซิงโครนัสแม่เหล็กถาวร	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
21.	ตัวตรวจจับไร้สายอัตราต่ำเพื่อใช้ในระบบการเฝ้าสังเกตน้ำท่วม	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
22.	ระบบป้ายประชาสัมพันธ์แอลอีดีบอร์ดไฟวิ่งอัตโนมัติแบบไร้สายควบคุมโดย_MCS-51	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	
23.	ศึกษาวิธีการวิเคราะห์รูปคลื่นสัญญาณจากการตรวจจับคิซาร์จบางส่วน	หนังสือ, Web KM	ศูนย์ KM	

	(PD detector)			
--	---------------	--	--	--