

ผลงานนวัตกรรมดีเด่น ของ กปภ.ข.4 ปี 2555

รางวัลเหรียญเงิน



ผลงาน ตัวถ่ายทอดกำลัง (ยอยเชือก)

ผู้เสนอผลงาน นายสมพงษ์ ณ นคร

นายธานี บุญชุม

นายพุดพิงศ์ ยศเมฆ กปภ.สุราษฎร์ธานี

รายละเอียด การถอดประกอบและการตั้งศูนย์เครื่องสูบน้ำได้ไม่พอดี ทำให้เกิด ปัญหาในการใช้งาน จึงคิดค้นโดยใช้กรงเหล็กหน้าแปลนทำหน้าที่ ถ่ายทอดกำลังและถักด้วยเชือกเพื่อให้ช่วยยึดหยุ่นรับภาระการเยื้องศูนย์ได้บ้าง มีต้นทุนครั้งแรกต่ำกว่าและการเปลี่ยนเชือกครั้งต่อไปจะถักมาก ดำเนินการ 3 เดือน มค.-มค.2555 ลงทุน 9,000 บาท

รางวัลเหรียญทองแดง



ผลงาน ระบบแจ้งเตือนก่อนหมดสัญญาค่าประกัน (PWA Smart Alert System)

ผู้เสนอผลงาน นางสาวจิตราภรณ์ ปาลี ตำแหน่ง วิศวกร 5 สังกัด กองเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายละเอียด ในกปภ.เขต มีงานจ้างเหมาอยู่มาก ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องรับค่าประกัน และผู้ว่าจ้างต้องคอยติดตามและแจ้งข้อบกพร่องของงาน เพื่อแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งเป็นภาระกับผู้ติดตาม จึงจัดทำระบบแจ้งเตือน ซึ่งทำงานได้บนเว็บไซต์ โดยเก็บฐานข้อมูลของงานจ้าง สามารถประมวลผลได้ และสามารถแจ้งเตือนระยะเวลาที่กำหนดได้ทาง SMS หรือ Email ดำเนินการ 5 เดือน พค.-กย.2555 ไม่มีค่าใช้จ่าย

รางวัลชมเชยลำดับที่หนึ่ง

ผลงาน ระบบติดตามเอกสาร (Document Tracking System)

ผู้เสนอผลงาน นางสาวจิตราภรณ์ ปาลี ตำแหน่ง วิศวกร 5 สังกัด กองเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายละเอียด การปฏิบัติงานมีเอกสารจำนวนมาก การติดตามและค้นหาเอกสาร เป็นไปด้วยความยากลำบาก จึงได้จัดทำโปรแกรมติดตามเอกสารที่สามารถทำงานบนเว็บไซต์ได้ ทดแทนการลงทะเบียนในสมุด สามารถแสดงสถานะเอกสาร ลดเวลาในการติดตามและเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ดำเนินการ 4 เดือน มค.-เมย.2555 ไม่มีค่าใช้จ่าย

รางวัลชมเชยลำดับที่สอง

ผลงาน เครื่องยนต์แกสโซลีนเปิด / ปิดประตูน้ำ

ผู้เสนอผลงาน นายเทพฤทธิ์ ขนาบแก้ว

นายทวีศักดิ์ เพชรรักษ์ กปภ.ขอนแก่น

รายละเอียด การเปิดปิดบานประตูน้ำเป็นไปด้วยความลำบากต้องใช้แรงมาก จึงได้คิดค้นนำเครื่องยนต์แกสโซลีน มาเป็นต้นกำลัง และทดแรงโดยเฟืองทดขนาดต่างๆ เพื่อช่วยผ่อนแรงในการเปิดบานประตูน้ำ และลดค่าใช้จ่ายจากการติดตั้งระบบช่วยเปิดบานประตูน้ำแบบอื่น ดำเนินการ 2 เดือน กพ.-มีค.2555 ลงทุน 20,100 บาท