

**กรุงเทพธุรกิจ ● กลุ่มเคทิสปลุก**  
พนักงานสร้างนวัตกรรม ลดพึ่งพิง  
ต่างชาติและก้าวสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน  
เผยปีนี้ มี 29 ผลงานใหม่จากไอเดีย  
บุคลากร ขณะที่จัดระเบียบอนุสิทธิบัตร  
ใหม่ 2 ฉบับช่วยเพิ่มประสิทธิภาพใน  
การทึบสกัดน้ำอ้อยและลดความเสียหาย  
ของรถตัดอ้อย

จำกัด (มหาชน) หรือ KTIS เปิดเผยว่า  
บริษัทได้ส่งเสริม สนับสนุน ให้พนักงาน  
พัฒนาความคิดค้นนวัตกรรมต่างๆ อย่างต่อ  
เนื่องมาเป็นเวลานานนับสิบปีแล้ว อีกทั้งได้  
จัดกิจกรรมการประกวดในชื่อ KTIS  
Group Innovation and Kaizen  
Challenge เป็นปีที่ 8 ซึ่งปีนี้มี 29 ผลงาน  
เข้าร่วมประกวด ส่วนผลงานไอเซ็นมี  
149 ผลงาน ได้รับรางวัล 20 ผลงาน

“เครื่องมือเครื่องจักรของเราหลายชิ้น  
ตั้งแต่ชิ้นเล็ก  
ไปจนถึงห  
กำลังผลิต  
พัฒนาขึ้นได้ด้วยคนของเราเอง ซึ่ง  
นอกจากจะช่ว  
พึ่งพาการนำเข้า  
แล้ว หากเครื่องมือเครื่องจักรเหล่านี้  
มีปัญหา เราก็สามารถซ่อมแซม หรือ  
สร้างขึ้นใหม่ได้เอง ไม่ต้องรอช่าง

หรืออุปกรณ์จากต่างประเทศที่อาจต้อง  
ใช้เวลานาน และทำให้งานหยุดชะงัก”  
นายประพันธ์ กล่าว

กลุ่มเคทิสเป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ใน  
อุตสาหกรรมน้ำตาล เอทานอล โรงงานผลิต  
เยื่อกระดาษฟอกขาวจากชานอ้อย โรงไฟฟ้า  
ชีวมวลและโรงงานปุ๋ยชีวภาพให้มีความสำคัญ  
กับการวิจัยและพัฒนาโดยมีโครงการส่งเสริม  
ความคิดสร้างสรรค์ของพนักงานอย่างเป็น  
รูปธรรม ช่วยลดการพึ่งพาเทคโนโลยีและ  
บุคลากรต่างชาติเพื่อการยืนหยัดบนขาของ  
ตัวเองได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน

สำหรับผลการประกวดประจำปี 2560  
รางวัลชนะเลิศประเภท “นวัตกรรมด้าน  
เครื่องจักร กระบวนการ และผลิตภัณฑ์”  
ได้แก่ “Auto Pass” โดยทีมงานแผนกลูกทึบ  
ของบริษัท เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนล  
ซูการ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นการ  
คิดค้นวิธีการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการ  
ทึบอ้อย ใช้จำนวนคนน้อยลง ทึบได้เร็วขึ้น  
 อีกทั้งยังลดความเสียหายต่อเครื่องจักร  
 ช่วยลดชั่วโมงเสียเวลาการผลิตได้กว่า 20%  
 สร้างรายได้เพิ่มหลายสิบล้านบาท

รางวัลชนะเลิศประเภท “นวัตกรรมด้าน  
ระบบบริหารจัดการ” ได้แก่ “ล้างเพิ่มเติม  
ทรัพย์สิน” โดยทีมงานบริษัท เอ็นไวรอนเมนท์พัลฟ์  
แอนด์ เปเปอร์ จำกัด หรือ EPPCO ผู้ผลิต  
และจำหน่ายเยื่อกระดาษฟอกขาวจากชานอ้อย  
 ได้สร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อลดการสูญเสีย  
 ในกระบวนการผลิตโซดาไฟได้ปีละ 15.2

ล้านบาท โดยใช้เงินลงทุนพัฒนาเครื่องจักรนี้  
เพียง 6.5 ล้านบาท

นอกจากนี้ยังมี 2 ผลงานจากปีที่ผ่านม  
ได้รับการจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร ได้แก่  
“การเปลี่ยนหมอนเซอร์เตอร์” ช่วยเพิ่ม  
ประสิทธิภาพในการทึบสกัดน้ำอ้อย และ  
“Mech Fuse” อุปกรณ์ช่วยลดความ  
เสียหายของรถตัดอ้อย

“จากผลงานนวัตกรรม และไอเซ็นล้วน  
เกิด  
เคทิส ของพนักงานกลุ่ม  
ให้การท้งานใน

ทั้งนี้กลุ่มเคทิสโดยบริษัท เคทิส วิจัย  
และพัฒนา จำกัด ได้ลงนามบันทึกข้อตกลง  
ความร่วมมือวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพ  
กระบวนการผลิตควบคู่กับการส่งเสริม  
การศึกษา กับสถาบันการศึกษาหลายแห่ง เพื่อ  
สรรหาองค์ความรู้และเทคโนโลยีมาใช้ในการ  
พัฒนากระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์ต่างๆ  
 อาทิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
ธนบุรี มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัย  
เกษตรศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตลอดจน  
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
แห่งประเทศไทย (วว.) เพื่อใช้เทคโนโลยี  
ชีวภาพพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์และ  
ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตให้เครือข่ายเกษตรกร  
ผู้ปลูกอ้อย