Newspaper : Krungthep Turakij	Date: 24 October 2017
'HEADLINE': 'เคทิส'กระตุ้นพนักงานสร้างนวัตกรรม	Page: 24
Section: Think StartUp	Column Inch: 49
Circulation: 200,000	PR Value: 213,444

## 'เคทิส'กระตุ้นพนักงานสร้างนวัตกรรม

กรุงเทพธุรกิจ ● กลุ่มเคทิสปลุก พนักงานสร้างนวัตกรรม ลดพึ่งพิง ต่างชาติและก้าวสู่การเติบโตอย่างยั่งยืน เผยปีนี้มี 29 ผลงานใหม่จากไอเดีย บุคลากร ขณะที่จดทะเบียนอนุสิทธิบัตร ใหม่ 2 ฉบับช่วยเพิ่มประสิทธิภาพใน การหีบสกัดน้ำอ้อย และลดความเสียหาย ของรถตัดอ้อย

นายประพันธ์ ศิริวิริยะกุล ประธาน เจ้าหน้าที่บริหาร กลุ่มบริษัท เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนล ซูการ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) หรือ KTIS เปิดเผยว่า บริษัทได้ส่งเสริม สนับสนุน ให้พนักงาน พัฒนาคิดค้นนวัตกรรมต่างๆ อย่างต่อ เนื่องมาเป็นเวลานับสิบปีแล้ว อีกทั้งได้ จัดกิจกรรมการประกวดในชื่อ KTIS Group Innovation and Kaizen Challenge เป็นปีที่ 8 ซึ่งปีนี้มี 29 ผลงาน เข้าร่วมประกวด ส่วนผลงานไคเซ็นมี 149 ผลงาน ได้รับรางวัล 20 ผลงาน

"เครื่องมือเครื่องจักรของเราหลายชิ้น ดั้งแต่ชิ้นเล็กๆ อย่างใบมืดของรถตัดอ้อย ไปจนถึงหม้อไอน้ำแรงดันสูง 105 บาร์ กำลังผลิต 250 ตันต่อชั่วโมง เราสามารถ พัฒนาขึ้นได้ด้วยคนของเราเอง ซึ่ง นอกจากจะช่วยประหยัดตันทุน ไม่ต้อง พึ่งพาการนำเข้าเครื่องจักรจากต่างประเทศ แล้ว หากเครื่องมือเครื่องจักรเหล่านี้ มีปัญหา เราก็สามารถซ่อมแชม หรือ สร้างขึ้นมาใหม่ได้เอง ไม่ต้องรอช่าง หรืออุปกรณ์จากต่างประเทศที่อาจต้อง ใช้เวลานาน และทำให้งานหยุดชะงัก" นายประพันธ์ กล่าว

กลุ่มเคทิสเป็นผู้ประกอบการรายใหญ่ใน อุตสาหกรรมน้ำตาล เอทานอล โรงงานผลิต เยื่อกระดาษฟอกขาวจากชานอ้อย โรงไฟฟ้า ชีวมวลและโรงงานปุ๋ยชีวภาพ ให้ความสำคัญ กับการวิจัยและพัฒนาโดยมีโครงการส่งเสริม ความคิดสร้างสรรค์ของพนักงานอย่างเป็น รูปธรรม ช่วยลดการพึ่งพาเทคโนโลยีและ บุคลากรต่างชาติ เพื่อการยืนหยัดบนขาของ ตัวเองได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน

สำหรับผลการประกวดประจำปี 2560 รางวัลชนะเลิศประเภท "นวัตกรรมด้าน เครื่องจักร กระบวนการ และผลิตภัณฑ์" ได้แก่ "Auto Pass" โดยทีมงานแผนกลูกทีบ ของบริษัท เกษตรไทย อินเตอร์เนชั่นแนล ชูการ์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นการ คิดคันวิธีการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการ หีบอ้อย ใช้จำนวนคนน้อยลง หีบได้เร็วขึ้น อีกทั้งยังลดความเสียหายต่อเครื่องจักร ช่วยลดชั่วโมงเสียเวลาการผลิตได้กว่า 20% สร้างรายได้เพิ่มหลายสิบล้านบาท

รางวัลชนะเลิศประเภท "นวัตกรรมด้าน ระบบบริหารจัดการ" ได้แก่ "ล้างเพิ่มเติม หรัพย์"โดยทีมงานบริษัทเอ็นไวรอนเม็นท์พัลพ์ แอนด์ เปเปอร์ จำกัด หรือ EPPCO ผู้ผลิต และจำหน่ายเยื่อกระดาษฟอกขาวจากชานอ้อย ได้สร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อลดการสูญเสีย ในกระบวนการผลิตโชดาไฟได้ปีละ 15.2 ล้านบาทโดยใช้เงินลงทุนพัฒนาเครื่องจักรนี้ เพียง 6.5 แสนบาท

นอกจากนี้ยังมี 2 ผลงานจากปีที่ผ่านมา ได้รับการจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร ได้แก่ "การเปลี่ยนหมอนเชรดเดอร์" ช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพในการหีบสกัดน้ำอ้อย และ "Mech Fuse" อุปกรณ์ช่วยลดความ เสียหายของรถตัดอ้อย

"จากผลงานนวัตกรรม และไคเซ็น ล้วน เกิดจากความมุ่งมั่นตั้งใจของพนักงานกลุ่ม เคทิสในทุกระดับ ที่ต้องการให้การทำงานใน ทุกๆ ส่วนงานมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น มีความปลอดภัยมากขึ้น มีความสุขในการ ทำงานมากขึ้น ในขณะที่ตันทุนค่าใช้จ่ายใน การดำเนินงานลดต่ำลง" นายประพันธ์กล่าว

ทั้งนี้ กลุ่มเคทิสโดยบริษัท เคทิส วิจัย และพัฒนา จำกัด ได้ลงนามบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพ กระบวนการผลิตควบคู่กับการส่งเสริม การศึกษากับสถาบันการศึกษาหลายแห่งเพื่อ สรรหาองค์ความรู้และเทคโนโลยีมาใช้ในการ พัฒนากระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์ต่างๆ อาทิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ชนบุรี มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตลอดจน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งประเทศไทย (วว.) เพื่อใช้เทคโนโลยี ชีวภาพพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์และ ส่งเสริมการเพิ่มผลผลิตให้เครือข่ายเกษตรกร ผู้ปลุกอ้อย