

เอกสารโครงการนวัตกรรมเครื่องสพพัฒนา ประจำปี 2569 (ปีที่ 22) (ฉบับเต็ม)

ชื่อนวัตกรรม : ชุดยอคนักขับฟาร์มเฮาส์ F1

ประเภทนวัตกรรม

- ☐ Product ☐ Production ☐ System & Process ☐ Sales & Marketing
☐ Services & Personality ☐ ESG : Environment, Social & Governance
☒ Petty Award

บริษัทเจ้าของนวัตกรรม คือ บริษัทเพรซิเดนซ์ เบเกอร์ จำกัด (มหาชน)

ผู้สร้างนวัตกรรม

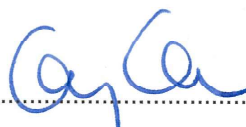
- | | | |
|------------------------------|---------|--|
| 1) นางสาวธัญญารักษ์ โยพันธุ์ | ตำแหน่ง | ผู้จัดการฝ่ายโลจิสติกส์ |
| 2) นายอิศเรศ สิทธิวีร์ | ตำแหน่ง | ผู้จัดการฝ่าย (งานพัฒนามาตรฐานฝ่ายขาย) |
| 3) นายสมคิด งามหอม | ตำแหน่ง | ผู้จัดการส่วนระบบขนส่ง ฝ่ายโลจิสติกส์ |

สถานที่ติดต่อ เลขที่ 1 ซอยเสรีไทย 87 นิคมอุตสาหกรรมบางชัน ถนนเสรีไทย แขวง/เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510

โทรศัพท์ 02-5481200 มือถือ 084-528-7268

(นายอนุเบศร์ สิงห์สถิตย์ : ผู้ประสานงานโครงการหลัก)

E-mail narubase.sin@pbplc.co.th

ลงชื่อ  ผู้อนุมัติ
(นายอภิเชษฐ ธรรมโนมัย)
กรรมการผู้อำนวยการ
...../...../.....

กรุณาดูตรวจสอบสถานะโครงการนวัตกรรมของท่าน ดังหัวข้อต่อไปนี้

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ

- ☐ สิทธิบัตร เลขที่..... ☐ อนุสิทธิบัตร เลขที่.....
☐ รออนุมัติสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร ☐ ยังไม่ได้จดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร
☒ รางวัลอื่นๆ (ระบุ) : โครงการสุดยอดนักขับฟาร์มเฮ้าส์ F1

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

- ☐ มีการริเริ่มมาก่อน ☒ ไม่เคยริเริ่มมาก่อน
☐ นำมาพัฒนาต่อยอดมาจาก (กรุณาเลือกตอบ)
☐ นวัตกรรมเดิมของบริษัทที่เคยคิดค้นด้วยตนเอง (โปรดระบุ)
.....
☐ นวัตกรรมที่มีการคิดค้นจากภายนอก (โปรดระบุ)
.....

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- ☐ กำลังทดลองใช้ ☐ ยังไม่วางตลาด
☒ นำมาใช้จริง วันที่ 1.ก.ค.2568 ถึง 30 ก.ย.2568 ☐ วางตลาด ตั้งแต่.....

บทคัดย่อ

โครงการ “สุดยอดนักขับฟาร์มเฮาส์ F1” เป็นนวัตกรรมด้านการบริหารจัดการโลจิสติกส์และการพัฒนาศักยภาพบุคลากร ที่มุ่งยกระดับมาตรฐานการขนส่งขององค์กรให้มีความปลอดภัย ประสิทธิภาพ และความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม โดยพัฒนาขึ้นภายใต้แนวคิดการเปลี่ยนจาก “การควบคุม (Control)” เป็น “การสร้างแรงจูงใจ (Inspiration)” ผ่านระบบการแข่งขันเพื่อคัดเลือกพนักงานต้นแบบ และสร้างมาตรฐานการขับขี่มืออาชีพให้กับองค์กร

นวัตกรรมของโครงการเป็น ระบบบริหารจัดการเชิงพฤติกรรม (Behavioral Management System) ที่ผสานเทคโนโลยีและการพัฒนาทรัพยากรบุคคลเข้าด้วยกัน โดยใช้ Telematics & Big Data วิเคราะห์พฤติกรรมการขับขี่จาก GPS และ Sensor แบบ Real-time พร้อมประยุกต์แนวคิด Gamification ผ่านระบบจัดอันดับและรางวัล เพื่อกระตุ้นการพัฒนาทักษะของพนักงานอย่างต่อเนื่อง ควบคู่กับการฝึกอบรม Eco-Driving Physics เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและลดการสิ้นเปลืองเชื้อเพลิง โดยพัฒนาเป็น Smart Driver Development Platform ที่เชื่อมโยงข้อมูลการขับขี่ เทคโนโลยีวิเคราะห์พฤติกรรม และระบบสร้างแรงจูงใจเข้าด้วยกัน เพื่อยกระดับมาตรฐานการขนส่งขององค์กรอย่างยั่งยืน

ผลการดำเนินโครงการสามารถยกระดับระบบโลจิสติกส์ขององค์กรในหลายมิติ ได้แก่ ความปลอดภัย (Safety) ที่สามารถลดอุบัติเหตุจนเป็นศูนย์ (Zero Accident) ช่วยลดความสูญเสียและค่าใช้จ่ายด้านประกันภัยและซ่อมบำรุง ด้านประสิทธิภาพการขนส่ง (Efficiency & Cost) ที่ช่วยลดการใช้พลังงาน รักษาคุณภาพสินค้า และเพิ่มความตรงต่อเวลาในการส่งมอบสินค้า (On-time Delivery) รวมถึง ด้านการพัฒนาบุคลากร (Human Development) ที่ช่วยยกระดับพนักงานจาก “ผู้ขับรถ” สู่ “นักขับมืออาชีพ” พร้อมสร้างมาตรฐานการทำงานเดียวกันทั่วประเทศ

นอกจากนี้ โครงการยังช่วยเสริมสร้าง ภาพลักษณ์องค์กร (Brand Image) และสนับสนุนแนวคิด Green Logistics ผ่านการขับขี่อย่างปลอดภัยและลดการปล่อยมลพิษสู่สิ่งแวดล้อม โครงการ “สุดยอดนักขับฟาร์มเฮาส์ F1” จึงเป็นนวัตกรรมที่ผสานเทคโนโลยี การบริหารจัดการ และการพัฒนาศักยภาพบุคลากร เข้าด้วยกันอย่างมีประสิทธิภาพ ภายใต้แนวคิด “วินัยเหล็ก ความเร็วที่ปลอดภัย และหัวใจบริการแบบมืออาชีพ” เพื่อสร้างคุณค่าให้กับองค์กร บุคลากร และสังคมอย่างยั่งยืน

คำสำคัญ : โลจิสติกส์อัจฉริยะ (Smart Logistics), Telematics & Big Data, Gamification, Eco-Driving, ความปลอดภัยในการขนส่ง (Transport Safety)