

เอกสารโครงงานนวัตกรรมเครือข่าย ประจำปี 2568 (ปีที่ 21) (ฉบับเต็ม)

ชื่อนวัตกรรม Heel Care Foot Flexology

ประเภทนวัตกรรม

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

บริษัทเจ้าของนวัตกรรมคือ บริษัท บางกอกแอธเลติก จำกัด

ผู้สร้างนวัตกรรม

1) นางสาวกัลยารักษ์ กัลยา ตำแหน่ง Product

2) ตำแหน่ง

3) ตำแหน่ง

สถานที่ติดต่อ 611/210-213 ซอย วัดจันทร์ใน แขวงบางโคล่ เขตบางคอแหลม กทม. 10120

โทรศัพท์ 026898345 มือถือ(ต้องระบุ) 0869634575

E-mail kanyarak.k@ba-group.in.th

(**ต้องมีลายเซ็นทุกครั้ง**)

ลงชื่อ ผู้อนุมัติ

(.....)

กรรมการผู้จัดการ หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

.....

กรุณาดูตรวจสอบสถานะโครงการนวัตกรรมของท่าน ดังหัวข้อต่อไปนี้

1. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยได้รับ.....

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

2. นวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดเคยริเริ่มในบริษัทมาก่อนหรือไม่

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

3. สถานะของนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวด

- ☐ กำลังทดลองใช้ ☐ ยังไม่วางตลาด
☐ นำมาใช้จริง ตั้งแต่..... ☒ วางตลาด ตั้งแต่.....2/2023.....

บทคัดย่อ

ที่มา/ความสำคัญ/วัตถุประสงค์

ปัจจุบันผู้คนมีไลฟ์สไตล์ที่ต้องยืนหรือเดินเป็นเวลานาน ทำให้เกิดอาการปวดเมื่อยเท้า หรือปัญหาสุขภาพเท้าต่างๆ การมีรองเท้าที่ช่วยกระตุ้นจุดสะท้อนเท้าขณะเดินจึงสามารถช่วยบรรเทาอาการเหล่านี้ได้ รองเท้าเพื่อสุขภาพที่มีอยู่ในตลาดมักเน้นเพียงแค่การรองรับแรงกระแทกและความสบายในการสวมใส่ แต่น้อยครั้งที่จะมีการออกแบบที่ช่วยกระตุ้นการไหลเวียนโลหิตและบำบัดร่างกายไปพร้อมกัน นวัตกรรมนี้จึงถูกพัฒนาให้สามารถเสริมสุขภาพเท้าได้ในขณะที่ผู้สวมใส่ทำกิจกรรมตามปกติ

รายละเอียด (หลักคิด/วิธีการพัฒนา / ปรับปรุง)

การพัฒนาผลิตภัณฑ์แบรนด์ Heel Care ใช้เทคโนโลยี Foot Flexology ที่ผสมแนวคิดของศาสตร์การกดจุดสะท้อนเท้า (Foot Reflexology) ซึ่งมีพื้นฐานจากแพทย์แผนจีนที่เชื่อว่า จุดต่างๆ บนฝ่าเท้าเชื่อมโยงกับอวัยวะภายในของร่างกาย การกระตุ้นจุดเหล่านี้สามารถช่วยส่งเสริมการไหลเวียนโลหิต ลดอาการปวดเมื่อย และช่วยปรับสมดุลของร่างกาย ร่วมกับการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเข้ามาออกแบบที่พัฒนาได้ออกแบบพื้นรองเท้าให้มีโครงสร้างพิเศษโดยการผสมผสานวัสดุที่ยืดหยุ่นและเม็दनวดเฉพาะจุด เพื่อให้เกิดแรงกดที่เหมาะสมขณะสวมใส่ นอกจากนี้ยังมีการศึกษาการกระจายน้ำหนักและตำแหน่งของจุดกดสะท้อน เพื่อให้รองเท้ามีประสิทธิภาพในการช่วยบำบัดสุขภาพเท้าอย่างมีประสิทธิภาพ

บทสรุป (ผลลัพธ์ที่ได้)

เทคโนโลยี Foot Flexology ในรองเท้าเพื่อสุขภาพ สามารถช่วยบรรเทาความเมื่อยล้า กระตุ้นการไหลเวียนโลหิต และเพิ่มความสบายในการเดินหรือยืนเป็นเวลานาน ผู้ทดลองใช้งานรายงานว่าอาการปวดเมื่อยลดลงและรู้สึกผ่อนคลายมากขึ้น ผลิตภัณฑ์นี้จึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งสำหรับผู้ที่ต้องการดูแลสุขภาพเท้าและร่างกายผ่านการใช้งานในชีวิตประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งยังสามารถกระตุ้นยอดขายให้สูงขึ้นและสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันในตลาดรองเท้าเพื่อสุขภาพ

สำคัญ 1. Flexology

2. Foot Reflexology

3. นวดกดจุดสะท้อนเท้า