2ล้อไฮเทค-เสื้อตร.นาโน

กรุงเทพฯ : สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติจัดงาน "100 เมธีส่งเสริมนวัตกรรม ร่วมรังสรรค์ธุรกิจนวัตกรรม" โชว์นวัตกรรมเด่นฝีมือคนไทย "I-mo" รถสองล้ออัจฉริยะ พาหนะเคลื่อนที่ใช้แทนการเดิน ประหยัดเวลา เจาะกลุ่มโรงแรม-โรงงาน-สนามกอล์ฟ ขณะที่ "เสื้อตำรวจนาโนวา" เคลื่อนไหวคล่องตัว ลดกลิ่นอับ-ดูดซับเหงื่อดี

เมื่อวันที่ 26 มกราคมที่ผ่านมา สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดงาน "100 เมธีส่งเสริมนวัตกรรม ร่วมรังสรรค์ธุรกิจนวัตกรรม" เพื่อสร้างเครือข่ายความรู้และความเชี่ยวชาญเฉพาะในหลากหลายสาขาวิชาให้เกิดการเชื่อมโยงระหว่างการวิจัย การตลาด และการจัดการ ซึ่งจะก่อให้เกิดการสร้างธุรกิจใหม่อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมี ดร.คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานในงาน

ดร.ศุภชัย หล่อโลหการ ผู้อำนวยการ สนช. เปิดเผยว่า ปีนี้ สนช. จัดให้มีพิธีมอบประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติให้กับเมธีทั้ง 100 ท่าน และถือเป็นการเปิดตัวเมธีส่งเสริมนวัตกรรมปี 2552 โดยเป็นโอกาสที่เมธีทุกท่านจะได้พบปะพูดคุยทำความรู้จัก แลกเปลี่ยนมุมมอง และอาจเป็นการสร้างโอกาสในการขยายธุรกิจร่วมกัน สำหรับตัวอย่างผลงานของเมธีส่งเสริมนวัตกรรมที่พัฒนาร่วมกับ สนช. อาทิ "I-Mo" พาหนะส่วนบุคคล 2 ล้อ ของบริษัท ไอ-โมบิลิตี้ จำกัด โดย รศ.บุญสนอง รัตนสุนทรากุล และชุดตำรวจนาโนวาของบริษัท แสนทวี อินเตอร์ กรุ๊ป จำกัด โดย ผศ.ดร.เติมศักดิ์ ศรีศิรินทร์

ด้าน รศ.บุญสนอง รัตนสุนทรากุล อาจารย์ประจำภาควิชาศิลปะอุตสาหกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ รองอธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผู้คิดค้นนวัตกรรม I-mo เปิดเผยว่า การออกแบบพาหนะ 2 ล้อทรงตัวอัตโนมัติ I-mo ขณะนี้มี 2 รุ่น ได้แก่ รุ่นต้นแบบ และรุ่น M-1 โดยมีบริษัท ไอ-โมบิลิตี้ จำกัด เป็นผู้จำหน่าย ซึ่งนวัตกรรมดังกล่าวมีการจดทะเบียนและสัญลักษณ์เครื่องหมายการค้าเรียบร้อยแล้ว ส่วนจุดเด่นของ I-mo ถือเป็นพาหนะเคลื่อนที่ที่แข็งแกร่ง ผสมผสานกับความนุ่มนวล สามารถใช้แทนการเดินช่วยประหยัดเวลา

นายสุพร จิรัญญกุล กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอ-โมบิลิตี้ จำกัด กล่าวว่า นวัตกรรม I-mo คิดค้นโดยคนไทย เป็นนวัตกรรมที่ต่อยอดจากแนวคิดของสิ่งประดิษฐ์ที่มีอยู่ ซึ่งถือเป็นบริษัทแรกของเมืองไทยและอันดับต้นๆของโลกที่ได้พัฒนาระบบการทรงตัวอัตโนมัติจนสามารถใช้งานได้จริง เหมาะสำหรับใช้งานทั้งในโรงแรม โรงงาน ศูนย์การค้าและสนามกอล์ฟ มีระยะวิ่งได้ 30 กิโลเมตร ทั้งนี้ คาดว่าภายใน 3-4 เดือนจะสามารถวางจำหน่ายได้ ราคาประมาณ 80,000 บาท

ขณะที่นายอุกฤช กิจศิริเจริญชัย ผู้ประสานงานโครงการ สนช. กล่าวถึงนวัตกรรมชุดตำรวจนาโนวาว่า พัฒนาขึ้นเพื่อให้ตำรวจใส่ชุดฟอร์มที่สามารถเคลื่อนไหวได้คล่องตัว รวมทั้งนำเทคโนโลยีมาลดกลิ่นอับ ดีไซน์โครงสร้างผ้าดูดซับเหงื่อได้ดี เบื้องต้นจะจัดทำ 1,000 หลา สามารถตัดได้ 500 ชุด และในเดือนกุมภาพันธ์จะส่งมอบให้แก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ คาดว่ากลางปีนี้จะสามารถจัดจำหน่ายได้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

2 ล้อไฮเทค-เสื้อตร.นาโน. *โลกวันนี้*. 27 มกราคม 2552, หน้า 11B.