

ก.วิทย์ฯ จัดงานเทคโนโลยีมาร์ท ในงาน "IP Innovation and Technology Expo - IPITEx. 2014" ครั้งแรกของประเทศไทยเปิดตลาดให้เอกชนซื้อป้อนักวิจัยพร้อมชนไฮเทคเทคโนโลยีชีว



เทคโนโลยี มาร์ท ในงาน "IP Innovation and Technology Expo - IPITEx. 2014" นี้คืองานที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จัดขึ้นเป็นครั้งแรกของประเทศไทย ระหว่างวันที่ 18-20 กรกฎาคม 2557 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา เพื่อนำเสนอผลงานการวิจัย นวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญาของคนไทย ที่มุ่งผลให้ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมมีโอกาสเลือกผลงานของคนไทยไปใช้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ หรือเพิ่มมูลค่าผลผลิต ทั้งยังเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของคนไทย ซึ่งในปัจจุบันมีการพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพสูง ทำให้การผลิตในเชิงอุตสาหกรรมสามารถผลิตได้อย่างรวดเร็ว ลดต้นทุนการผลิตและสินค้าที่ผลิตมีคุณภาพสูง จึงเป็นการสร้างความแตกต่างโดยใช้องค์ความรู้ที่พัฒนาขึ้นมาเอง หรือต่อยอดองค์ความรู้ที่มีอยู่แล้วให้ทันสมัยและใช้ได้ผลยิ่งขึ้น อาศัยการบริหารจัดการความรู้ทางด้าน "วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี" มาปรับใช้ให้เกิดความเหมาะสมและเกิดประโยชน์สูงสุด

ในงานเทคโนโลยี มาร์ท จะมีการนำเสนอนิทรรศการยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศในส่วนของกระทรวง

วิทยาศาสตร์ (MOST Pavilion) เพื่อแสดงให้เห็นถึงแนวทางที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ สามารถมีส่วนร่วมในการเพิ่มขีดความสามารถของประเทศ ที่ส่งผลให้เกิดการส่งเสริมพัฒนาเทคโนโลยีโดยบริษัทไทย อันจะทำให้เศรษฐกิจของประเทศเป็นเศรษฐกิจฐานความรู้ นอกจากนี้ ยังมีการนำเสนอเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและเครื่องจักรกลต่างๆ ที่สำคัญจะมีการประกาศผลรางวัลเทคโนโลยีเครื่องจักรกลยอดเยี่ยม เพื่อเป็นการประกาศเกียรติคุณให้กับบริษัทที่คนไทยเป็นเจ้าของพัฒนาเทคโนโลยีขึ้นเอง มีความโดดเด่น สามารถผลิตและใช้งานได้จริงในเชิงพาณิชย์ ซึ่งรางวัลเทคโนโลยีเครื่องจักรกลยอดเยี่ยมแบ่งประเภทรางวัลออกเป็น 3 สาขา ประกอบด้วย 1) สาขาเครื่องจักรกลการเกษตร ซึ่งรางวัลชนะเลิศอันดับที่ 1 ได้แก่ "เครื่องปลูกอ้อยแบบท่อน รุ่น K33 - 300" ของบริษัททมลอินดัสตรี 2) สาขาเครื่องจักรกลการผลิตรางวัลชนะเลิศอันดับที่ 1 ได้แก่ "หุ่นยนต์เชื่อมสำหรับงานท่อโลหะและแผ่นโลหะ" ของบริษัท ที.ซี.เวลด์ ออโตเมชัน จำกัด 3) สาขาเครื่องจักรกลเพื่อพลังงานและสิ่งแวดล้อม รางวัลชนะเลิศอันดับที่ 1 ได้แก่ "ระบบเซลล์แสงอาทิตย์แบบโปร่งแสง" ของศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ(เทคเทค) ร่วมกับสถาบันวิจัยและเทคโนโลยี บริษัท ปตท.จำกัด(มหาชน)

ที่สำคัญ ยังมีรางวัลสุดยอดเทคโนโลยีเครื่องจักรกลยอดเยี่ยมที่เป็นที่สุดของบริษัทที่ได้รับรางวัลของทั้ง 3 สาขาอีกด้วย

นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวว่า นอกจากนั้นยังมีการ นำเสนอเทคโนโลยีชุมชน มีการจัดแสดงนวัตกรรมผ้าไทยที่ผสมผสานกับนาโนเทคโนโลยี มี

การอบรม สาธิต เพื่อนำไปสู่การสร้างอาชีพและรายได้ให้แก่ผู้สนใจ 3 หลักสูตร ได้แก่ การเพาะเห็ดและการแปรรูปเห็ด การทำผ้าบาติก และการทำเคอพาง ทั้งยังมีการสนับสนุนด้านการเงิน อาทิ สนับสนุนการพัฒนาเครื่องจักรร่วมกับภาคเอกชน โครงการ "แปลงเทคโนโลยีเป็นทุน" โครงการ "นวัตกรรมดี...ไม่มีดอกเบีย" อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทยที่สามารถเข้าถึงการสนับสนุนด้านการเงินจากสวทช. ไม่ว่าจะเป็นเงินกู้ดอกเบียต่ำ ทุนเพื่อการวิจัยและการร่วมวิจัย ทั้งยังจะได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนและกรมสรรพากร อีกด้วย

"ที่สำคัญ จะมีการเปิดตัวโครงการส่งเสริมบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในภาคเอกชน (Talent Mobility) หรือ "เอาความฉลาดย้ายไปสู่ภาคเอกชน" เพื่อให้ นักวิจัยของกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ กว่า 1 พันคน ไปทำงานกับภาคเอกชนเพื่อไปขับเคลื่อนประเทศด้วยงานวิจัย การทดลองค้นคว้าทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมทำให้การผลิตในเชิงอุตสาหกรรมสามารถทำได้อย่างรวดเร็ว ลดต้นทุนการผลิต และสินค้าที่ผลิตมีคุณภาพสูง ทำให้ประเทศมีความสามารถในการแข่งขันระดับโลก ซึ่งที่ผ่านมา การจะมานักนักวิจัยของกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ไปใช้งานในภาคเอกชนทำได้ยาก เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายสูง แต่ขณะนี้สามารถทำได้เลย" นายวีระพงษ์ ระบุ

โครงการนี้ พุ่งเป้าฯ คือ กระทรวงจะนำนักวิจัยกว่า 1 พันคนพร้อมผลงานวิจัยไปโชว์ตัวเพื่อให้ภาคเอกชนมาซื้อป้อนักวิจัยหรือมาเลือกไปใช้งานได้ตาม

ความชอบใจ ๆ ไม่เสียค่าใช้จ่ายเพราะเป็นหน้าที่ของ
รัฐอยู่แล้ว คล้ายตลาดนัดนักวิจัยประมาณนั้น

“โครงการเอาความฉลาดย้ายไปสู่ภาคเอกชน
กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ยังร่วมกับมหาวิทยาลัยอีก
3 แห่งคือมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ด้วย โดยวิทยาลัยศิลปะ
สื่อ และเทคโนโลยี(CAMT)ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จะเร่งยกระดับความสามารถแข่งขันของภาค
เอกชน SMEs จะย้ายอาจารย์และนักวิจัย 10 คน
เข้าไปทำงานในสถานประกอบการเอสเอ็มอี ก่อน
จากนั้นจะเร่งสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลความต้องการ
ของเอสเอ็มอีอีก 200 แห่งในพื้นที่ภาคเหนือก่อน
ส่งนักวิจัยอีก 1 พันคน เข้าสนับสนุน ขณะที่
มหาวิทยาลัยขอนแก่นและมหาวิทยาลัยสงขล
านครินทร์ ส่งนักวิจัย กว่า 80 คน เข้าไปช่วย
ใน 42 กลุ่มอุตสาหกรรมแล้ว” นายวีระพงษ์ กล่าว

ดังนั้น งาน "IP Innovation and Technology
Expo - IPITEx. 2014" จึงเป็นงานสำคัญ ที่กระทรวง
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วางเป้าหมายในอนาคต
เพื่อเป็นส่วนช่วยส่งเสริมและผลักดันให้คนไทยที่
เป็นเจ้าของเทคโนโลยีเองได้ นั้น เดินหน้าพัฒนา
ศักยภาพและมีมือต่อไป เพื่อเป็นกำลังสำคัญของการ
ยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ
ทั้ง ด้านอุตสาหกรรม เศรษฐกิจ และคุณภาพชีวิต
ของคนในประเทศ อย่างยั่งยืน

