

<b>ทรานสปอร์ต เจอร์นัล</b>  Transport Journal Circulation: 50,000 Ad Rate: 1,250	<b>Section:</b> First Section/Energy <b>วันที่:</b> ศุกร์ 16 - ศุกร์ 30 กันยายน 2559 <b>ปีที่:</b> 19 <b>ฉบับที่:</b> 813 <b>หน้า:</b> 8(กลาง)
	<b>Col.Inch:</b> 95.37 <b>Ad Value:</b> 119,212.50 <b>PRValue (x3):</b> 357,637.50 <b>ศิลปิน:</b> สีสี่ <b>หัวข้อข่าว:</b> 4 ผู้นำร่วมวิจัย-พัฒนาถึงขีดสุดตั้งเป้าไทยเป็นฮับโซลาร์เซลล์

# • ตั้งเป้าไทยเป็นฮับโซลาร์เซลล์ 4 ผู้นำร่วมวิจัย-พัฒนาถึงขีดสุด

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ร่วมกับ บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) บริษัท เทเชน เทคโนโลยีส์ (ไทยแลนด์) จำกัด และบริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี จำกัด ลงนาม MOU ความร่วมมือด้านการวิจัยและพัฒนาพลังงานแสงอาทิตย์ โดยมีจุดประสงค์เพื่อพัฒนาและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานแสงอาทิตย์ ซึ่งเป็นพลังงานหมุนเวียนที่ยั่งยืน พร้อมตั้งเป้าให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านพลังงานแสงอาทิตย์ในภูมิภาคเอเชีย

ความร่วมมือของ 4 พันธมิตรในครั้งนี้ ดำเนินการโดยมีวิสัยทัศน์ร่วมกัน คือ การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านพลังงาน ที่สอดคล้องกับทิศทางพลังงานและเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา และเพื่อรองรับความต้องการด้านพลังงานของประชากรที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในภูมิภาคเอเชีย

**รศ.ดร.คมสัน มาลีสี** คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวว่า มหาวิทยาลัยได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการก้าวขึ้นเป็นผู้นำด้านการค้นคว้าวิจัย การอนุรักษ์และพัฒนาพลังงานทดแทนในทุกมิติ และด้วยความพร้อมด้านบุคลากร ผนวกกับคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในสถาบันฯ เราเชื่อมั่นว่า คนไทยมีศักยภาพที่เพียงพอในการพัฒนาเทคโนโลยีด้านพลังงานสู่ระดับโลก และการลงนามความร่วมมือกับภาคเอกชนที่เป็นผู้นำด้านพลังงานในครั้งนี้จะเป็นการเปิดมิติใหม่สู่การพัฒนาอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้ประเทศไทยก้าวขึ้นเป็นศูนย์กลางของเอเชียหรือระดับโลกได้อย่างชัดเจน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ได้เริ่มต้นติดตั้ง



ระบบพลังงานแสงอาทิตย์บนอาคารขนาด 4.3 เมกะวัตต์พร้อมขยายเต็มพื้นที่ในทุกอาคารของมหาวิทยาลัยอีกกว่า 10 เมกะวัตต์ เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายด้านพลังงาน อีกทั้งยังเป็นต้นแบบในการใช้พลังงานที่ยั่งยืน และเป็นศูนย์การเรียนรู้สำหรับนักศึกษาและสาธารณชนอีกด้วย

**นางสมฤติ ชัยมงคล** ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า ความร่วมมือดังกล่าวนี้เป็นไปตามกลยุทธ์การดำเนินธุรกิจเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน และจะช่วยสนับสนุนให้บ้านปูฯ สามารถเพิ่มกำลังการผลิตไฟฟ้าให้ได้ 4,300 เมกะวัตต์เทียบเท่า ภายในปี 2568

โดยจะประกอบไปด้วยพลังงานหมุนเวียนไม่ต่ำกว่า 20% อีกทั้งยังเป็นแนวทางการดำเนินธุรกิจที่ยั่งยืน ตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ ซึ่งความร่วมมือดังกล่าวจะเป็นธุรกิจส่วนปลายน้ำที่จะช่วยสร้างมูลค่าในห่วงโซ่อุปทาน และยังเป็นการพัฒนาพลังงานหมุนเวียนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

**นายอมร หายุดำ** ผู้จัดการทั่วไป บริษัท เทเชน เทคโนโลยีส์ (ไทยแลนด์) จำกัด ผู้นำด้านการวิจัยและพัฒนากระบวนการจัดการพลังงานอัจฉริยะที่เรียกว่า Smart Energy Management Systems (SEMS) กล่าวว่า เทเชนมุ่งลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนาเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์

# ทรานสปอร์ต เจอร์นัล

Transport Journal  
Circulation: 50,000  
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/Energy

วันที่: ศุกร์ 16 - ศุกร์ 30 กันยายน 2559

ปีที่: 19

ฉบับที่: 813

หน้า: 8(กลาง)

Col.Inch: 95.37

Ad Value: 119,212.50

PRValue (x3): 357,637.50

คลิ๊ป: ลีลี

หัวข้อข่าว: 4 ผู้นำรวมวิจัย-พัฒนาถึงขีดสุดตั้งเป้าไทยเป็นฮับโซลาร์เซลล์

คุณภาพและประสิทธิภาพสูงระดับโลก  
พร้อมตั้งฐานการผลิตในไทย โดยตั้ง  
โรงงานผลิตแผงโซลาร์เซลล์ ขนาด 300  
เมกกะวัตต์ที่ จ.ชลบุรี เพื่อรองรับการ  
เติบโตของการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ที่มี  
แนวโน้มสูงมากทั้งในประเทศไทยและ  
ภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก

เทเชนและพันธมิตรจึงได้ร่วมกับ  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ  
ทหารลาดกระบัง ในการจัดตั้งศูนย์วิจัย  
และพัฒนาด้านพลังงานหมุนเวียนแบบ  
ครบวงจร พร้อมเป็นศูนย์การเรียนรู้และ  
พัฒนาบุคลากรด้านพลังงาน (Standard  
of Practice) สู่อุตสาหกรรม รวมทั้ง  
ตั้งเป้าหมายให้เป็นศูนย์ทดสอบ  
คุณภาพและกำหนดมาตรฐานของ  
อุปกรณ์พลังงาน เพื่อให้บริการแก่ภาค  
ธุรกิจทั้งในประเทศไทยและภูมิภาค  
เอเชีย

นายเอริค หวัง ผู้อำนวยการส่วน  
ภูมิภาค บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี จำกัด  
เผยว่า หัวเว่ยมีเทคโนโลยีด้านเครือข่าย  
และระบบโทรคมนาคมระดับโลก และยังเป็น  
ผู้ผลิตอุปกรณ์และติดตั้งระบบ  
โครงสร้างพื้นฐานของระบบโทรศัพท์ราย  
ใหญ่อันดับ 1 ของโลกซึ่งที่ผ่านมาเราได้  
ทุ่มทุนด้านงานวิจัยด้านพลังงานแสง  
อาทิตย์ที่ผสมผสานระบบเครือข่ายเพื่อ  
จัดการพลังงานที่มีความถูกต้อง แม่นยำ  
และครอบคลุมได้ทั่วโลก ที่เรียกว่า  
"Huawei FusionSolar" การลงนาม  
ความร่วมมือวิจัยและพัฒนาพลังงาน  
แสงอาทิตย์ในครั้งนี้เป็นการต่อยอด  
ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี และแลกเปลี่ยน  
องค์ความรู้ ซึ่งบริษัทรู้สึกเป็น

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการเกียรติและภูมิใจเป็นอย่างยิ่งที่ได้นำ  
เสนอโครงการนี้