

ปตท.ปิ้ง!นางานวิจัยสวทช.-มหาวิทยาลัย มาต่อยอดผลิตเชิงพาณิชย์'จากห้องสู่ห้าง'

ผู้จัดการรายวัน360° - ปตท.เล็งนำผลงานวิจัยจาก สวทช.และมหาวิทยาลัยชั้นนำพัฒนาต่อยอดสู่สตาร์ทอัพเพื่อให้ผลิตเชิงพาณิชย์ภายใต้คอนเซ็ปต์ "จากห้องสู่ห้าง" โดยจะตั้งทีมหรือบริษัทใหม่ขึ้นมาดูแล เผยเตรียมออกTOR พื้นที่ Community Zone ใน EECi ราว 100 ไร่ให้ผู้สนใจเข้าพัฒนาโรงเรียนนานาชาติ โรงแรม และคอมมูนิตี้มอลล์

นายวิฑูรย์ สวัสดิ์-ชูโต ประธานเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีและวิศวกรรม บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า ขณะนี้ ปตท.มีแผนจะนำผลงานวิจัยของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(สวทช.)ที่มีอยู่จำนวนมากมาพัฒนาเป็นสินค้าเชิงพาณิชย์หรือจากห้องสู่ห้าง โดยปตท.อาจจะต้องตั้งทีมหรือบริษัทใหม่ขึ้นมาดำเนินการ

นอกจากนี้ ยังได้มีการเจรจากับมหาวิทยาลัยในการนำผลงานวิจัยที่จะพัฒนาเพื่อต่อยอดเป็นธุรกิจสตาร์ทอัพด้วย ที่ผ่านมา ผลงานการวิจัยอาจารย์มหาวิทยาลัยมักจะหยุดที่ระดับหนึ่ง จำเป็นต้องมีบริษัทที่ต้องกล้าที่จะลงทุนต่อยอดให้สามารถผลิตเป็นสินค้าเชิงพาณิชย์และบริษัทนั้นต้องมีเงินทุนมากพอ เพราะมีโอกาสที่จะไม่สำเร็จได้ ทำให้ที่ผ่านมจึงเป็นจุดบอดของประเทศไทยในการต่อยอดสู่สตาร์ทอัพ ดังนั้น ปตท. จึงให้ความสนใจต่อยอดผลงานวิจัยนอกเหนือจากการที่เข้าไปเข้าไปลงทุน

ในกองทุนร่วมลงทุน (VC) หรือการซื้อกิจการแล้วเข้าสู่ธุรกิจ New S-Curve ใหม่ ในช่วง 2 ปีนี้ ปตท.ลงทุนใน VC แล้ว 7 กองทุนและ 2 ธุรกิจสตาร์ทอัพ โดยปีแรกลงทุนใน VC ที่เกี่ยวเนื่องกับน้ำมันและก๊าซธรรมชาติที่เป็นธุรกิจหลัก ปตท. และปีนี้จะลงทุนเพิ่มในอีก 3 กองทุนที่ถีกออกไปไม่เกี่ยวข้องกับการพลังงานน้ำมันและก๊าซ ซึ่งจะใช้เงินไม่มากนัก พร้อมทั้งนำสถาบันนวัตกรรมของ ปตท. ที่ อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา มาเป็นจุดเริ่มธุรกิจสตาร์ทอัพ

นางหทัยศรี เจริญราษฎร์ ผู้อำนวยการโครงการพัฒนาพื้นที่วังจันทร์วัลเลย์ เพื่อเขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก บริษัท ปตท. จำกัด(มหาชน) กล่าวว่า ปตท. ซึ่งลงทุนราว 3 พันล้านบาทเพื่อพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานรองรับการเกิดโครงการพื้นที่เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EECi) เฟสแรกที่ตั้งอยู่ในพื้นที่วังจันทร์วัลเลย์ ที่มีอยู่ราว 3,500 ไร่ ใน จ.ระยอง คาดว่าการพัฒนาพื้นที่ EECi ในเฟสแรกจะแล้วเสร็จภายใน 10 ปีข้างหน้า โดย ปตท.จะลงทุนก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานแล้วเสร็จก่อนในปี 2563

ขณะนี้เริ่มมีลูกค้าเริ่มทยอยเข้ามาเช่าใช้พื้นที่ในเขต Innovation Zone บ้างแล้ว คาดว่าจะเสร็จปี 2563 และสวทช.จะเริ่มก่อสร้างอาคารวิจัยและนวัตกรรม คาดว่าจะแล้วเสร็จในปี 2563-64

นอกจากนี้ ในต้นเดือนก.ค. ปตท.เตรียมลงนามให้เช่าใช้พื้นที่กับ บมจ.โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี่ (GPSC) เพื่อทำโซลาร์ฟาร์ม และโซลาร์ฟลอยด์น้ำ กำลังผลิตรวม 2 เมกะวัตต์ และทางสวทช.ก็น่าจะเช่าพื้นที่เพิ่มเติมเพื่อนำพื้นที่ดังกล่าวมาจัดสรรให้กับกลุ่ม Synchrotron ที่มีความต้องการพื้นที่ราว 200 ไร่

รวมถึง ปตท.ก็มีความร่วมมือด้านต่างๆ กับกลุ่มจีอี จากสหรัฐอเมริกา และในท้ายสุดก็อยากให้อัปเดตเข้ามาตั้ง global research center ใน EECi และยังได้ลงนามความร่วมมือกับหัวเว่ย เพื่อจะนำเทคโนโลยีมาใช้และจะทำงานร่วมกันในรูปแบบ Innovation Campus ของหัวเว่ยใน EECi เป็นต้น

นางหทัยศรี กล่าวว่าเขต Community Zone จะมีทั้งหมดประมาณ 100 ไร่ ปตท.ก็เตรียมจะเปิดให้ผู้สนใจเข้ามาเช่าใช้พื้นที่ดังกล่าวเพื่อพัฒนาเป็นโรงเรียนนานาชาติ โรงแรม และคอมมูนิตี้มอลล์ โดยคาดว่าจะเปิดร่างเอกสารเชิญชวนประมูลสำหรับการเช่าพื้นที่ สัญญาประมาณ 30 ปี เพื่อทำโรงเรียนนานาชาติก่อนในช่วงไตรมาส 3/62 หลังจากนั้นจะทยอยเปิดการพัฒนาพื้นที่ต่างๆ ต่อไป เพื่อให้แล้วเสร็จตั้งแต่ในช่วงปี 2563-65.