

ฉบับที่ 20851 วันอังคารที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2549 ปีที่ 12

# อุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค

## ‘อีสาน’... แห่งแรก

อุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค เป็นหนึ่ง  
ยุทธศาสตร์ของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ที่ต้องการคิดอาวูให้ผู้ประกอบการธุรกิจขนาดกลาง  
และขนาดย่อม (เอสเอ็มอี) ใช้งานวิจัยเสริมความ  
แข็งแกร่งให้ธุรกิจ

ดร.ชัชชาติ เทพรวนนท์ รองผู้อำนวยการ  
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง  
ชาติ (สวทช.) และผู้อำนวยการศูนย์บริหารจัดการ  
เทคโนโลยี (TMC) กล่าวว่า อุทยาน  
วิทยาศาสตร์ภูมิภาค เป็นศูนย์รวมงานวิจัย  
และสนับสนุนให้เอสเอ็มอีนำงานวิจัยไป  
ใช้ เพื่อสร้างการแข่งขันด้านอุตสาหกรรม  
ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดย  
กระจายความเจริญทางเศรษฐกิจ ฐานความ  
รู้สู่ภูมิภาค ผ่านการจัดตั้งอุทยาน  
วิทยาศาสตร์ที่ภาคเหนือ ภาค  
กลาง ภาคตะวันออก ภาค  
ตะวันออกเฉียงเหนือ  
และภาคใต้

หาก  
นิภาพอุทยาน  
วิทยาศาสตร์ไม่  
ออก ขอรีบรออย่าง  
ง่าย ๆ ว่า อุทยานวิทยาศาสตร์ คือ นิคมวิจัยที่  
อำนวยความสะดวกในการวิจัยให้กับเอสเอ็มอีที่  
ต้องการเข้าสู่อุตสาหกรรมการแข่งขัน โดยผนวก  
รวมความรู้ด้านวิจัยเข้ากับธุรกิจ

มีจจุบันทั่วโลกมีอุทยานวิทยาศาสตร์อยู่  
400 กว่าแห่ง โดยอุทยานวิทยาศาสตร์แห่งแรกของ  
ไทยอยู่ที่รังสิต เป็นอุทยานวิทยาศาสตร์ที่มี  
ขนาดใหญ่ที่สุดในโลก!!!

ตลอด 4 ปี ของอุทยาน  
วิทยาศาสตร์ รังสิต มีเอสเอ็มอีเข้ามา  
เช่าพื้นที่ทำงานและนำงานวิจัยไปใช้  
กว่า 45 บริษัท สร้างมูลค่าการค้าได้ถึง  
3,000 ล้านบาท และเพิ่มการ  
จ้างงานให้กับคนไทยกว่า  
500 คน/ปี เป็นความภูมิใจ  
อันหอมหวานสิ่งสุด  
โห้มหาวิทย์ลือต่าง ๆ  
ขึ้นใบสมัครขอจัดตั้ง  
อุทยานวิทยาศาสตร์  
ภูมิภาคกันเพียบ!!!

หวังเป็น  
ศูนย์กลางให้เอสเอ็ม  
อีในภูมิภาคได้นำความรู้ที่เป่งบานในสมองนักวิจัยไป  
สร้างรายได้ และศักยภาพการแข่งขันทางธุรกิจ  
ดร.ชัชชาติ กล่าวว่า การตั้งศูนย์  
อุทยานวิทยาศาสตร์ไม่ใช่เรื่องง่าย แต่ก็ไม่ใช่ยาก หาก



มีความพร้อมและความตั้งใจจริง

“เบื้องต้นศูนย์บริหารจัดการเทคโนโลยี สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งคณะกรรมการวิจัยฯ ให้มหาวิทยาลัยที่สนใจจัดตั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ทดสอบความพร้อม โดยจัดตั้งศูนย์เฉพาะวิสาหกิจทางเทคโนโลยี เพื่อถ่ายทอดความรู้และผลงานวิจัยให้ผู้ประกอบการใหม่ทางเทคโนโลยีสามารถ



ประกอบธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นเวลา 3 ปี ก่อนประเมินความสำเร็จตามเกณฑ์ อาทิ ความสามารถในการทำธุรกิจของเอสเอ็มอี จำนวนผลงานวิจัยที่ถ่ายทอดให้เอสเอ็มอี เป็นต้น หากผ่านการประเมิน จะเสนอเรื่องให้คณะรัฐมนตรีอนุมัติแต่งตั้งเป็นอุทยานวิทยาศาสตร์” ศ.ดร. ชัยขนาด กล่าว

สำหรับการจัดตั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคอีสาน และภาคใต้ รับผิดชอบการจัดตั้งโดยศูนย์บริหารจัดการเทคโนโลยี ส่วนการจัดตั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ และภาคตะวันออก สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) เป็นผู้ดูแล

อุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคแห่งแรก!!! จะเป็นที่ไหน?

“อีสาน” เป็นคำตอบสุดท้าย

เพราะเป็นพื้นที่ที่มีความพร้อมในการจัดตั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคมากที่สุด มีเอสเอ็มอีกว่า 80 เปอร์เซ็นต์ของประเทศ อยู่ในพื้นที่ และมหาวิทยาลัยขอนแก่นก็มี



ศักยภาพเพียงพอที่จะตั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ ซึ่งขณะนี้ได้ตั้งหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจทางเทคโนโลยีเรียบร้อยแล้ว พร้อมให้ความช่วยเหลือเอสเอ็มอีในท้องถิ่น และสร้างผู้ประกอบการใหม่ทางเทคโนโลยี เบื้องต้นมีธุรกิจเข้ารับการบ่มเพาะแล้ว 7 ธุรกิจ และอนุญาตให้ใช้ผลงานวิจัยแล้ว 3 รายการ ได้แก่ ชุดตรวจโรคระบาดซีเมียม, Probiotic สำหรับปลาบิล และโปรแกรมจัดการน้ำประปาชุมชน

ศ.ดร.อารมย์ คัตตะวะศาสร์ รองอธิการบดี ฝ่ายแผนและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น กล่าว ว่า หน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจทางเทคโนโลยี ตั้งอยู่ที่ชั้น 1

ตึกเพ็ชรวิจิตร มีพื้นที่ให้เช่าทำงาน 20 ตารางเมตร เปิดให้ผู้ประกอบการหน้าใหม่ปรึกษาเพื่อสร้างธุรกิจเองได้ ส่วนห้องทดลองใช้ห้องทดลองของคณะต่าง ๆ ทำงานวิจัยและพัฒนา โดยนำงานวิจัยของอาจารย์ที่อยู่ในห้องทดลองมาสู่ภาคอุตสาหกรรม

รูปร่างหน้าตาหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจทางเทคโนโลยีไม่ใช่อำเภอเหมือนอุทยานวิทยาศาสตร์ ศูนย์วิจัยฯ ที่มีห้องทดลองเฉพาะของแต่ละตึก (ไบโอเทค, นาโนเทค, เซมิคอนดักเตอร์ และเนคเทค) ถ้าบ.ขอนแก่นได้รับอนุมัติแต่งตั้งเป็นอุทยานวิทยาศาสตร์ จะได้รับงบประมาณจาก สวทช. สำหรับสร้างอาคารหรือห้องทดลองเช่นเดียวกับอุทยานวิทยาศาสตร์วิจัย

ส่วนกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่หน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจทางเทคโนโลยี บ.ขอนแก่นมุ่งทำงานวิจัยเสริมศักยภาพการแข่งขัน ได้แก่ อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร, อุตสาหกรรมทางซอฟต์แวร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ, อุตสาหกรรมโอท็อป, อุตสาหกรรมสิ่งทอและอุตสาหกรรมอื่น ๆ เช่น วิทยาศาสตร์สุขภาพ

คำถามไหนที่บ่มเพาะโอท็อปไม่ตกงานวิจัยช่วยได้.

น้ำเพชร จันทา  
namphetc@dailynews.co.th