

รศ.ดร.ศักรินทร์ ภูมิรัตน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

Food Valley เริ่มจากประเทศเนเธอร์แลนด์ ซึ่งสำหรับประเทศไทยหากจะมีการนำมาปรับใช้ ควรมีหน่วยงานเจ้าภาพ ซึ่งคือ กระทรวงอุตสาหกรรม และสถาบันอาหาร เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน โดยในการสร้างความสามารถในการแข่งขันต้องเริ่มจากการพัฒนาพื้นที่/ท้องถิ่น และความร่วมมือจากภาครัฐ (ส่วนกลาง) สถาบันวิจัย และภาคเอกชน

ศักยภาพในการแข่งต้องเริ่มจากการสร้างความรู้ สร้างโครงสร้างพื้นฐานทางปัญญา ประกอบด้วย เทคโนโลยี บุคลากร กฎหมาย/แรงจูงใจ และวัฒนธรรม/จริยธรรม ซึ่งในการพัฒนาบุคลากรก็จะต้องมีการพัฒนาทักษะในด้านการพัฒนาความรู้ เพิ่มความรู้ และการพัฒนา Activity

ประเทศไทยยังต้องในเรื่องของการสร้างเทคโนโลยี การสร้างความรู้เรื่องวิทยาศาสตร์เพื่อเพิ่ม Productivity ด้านเกษตรกรรม เนื่องจากวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนั้นมีความสำคัญในด้านการผลิตและการพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร

ซึ่งในการสร้าง Food Valley จะต้องมีการสร้างสถานที่เพื่อให้ภาครัฐและภาคเอกชนมาร่วมกันสร้างความรู้และ Innovation เพื่อเป็นนิคมวิจัย นิคมอุตสาหกรรม ทำการพัฒนาการวิจัย สร้างความรู้ หาความรู้ โดยกำหนดให้ Food Valley เป็นพื้นที่รวมเพื่อพัฒนา วิจัยเกี่ยวกับอาหารมีการผลักดันเรื่องอาหาร สุขภาพ ปรับปรุงคุณภาพผลผลิตทางการเกษตร (วัตถุดิบ) พัฒนาพันธุ์พืชและสัตว์ อีกทั้งหาวิธีสร้าง Talent ในการทำงานให้สำเร็จ โดยมีทั้งห้องปฏิบัติการ หน่วยวิจัย บริษัทที่ไปลงทุน หน่วยงานที่รับผิดชอบ สถาบันการศึกษา เพื่อสนับสนุนการทำงานให้บรรลุผล เกิดการผลิต แหล่งศึกษาวิจัย เพื่อให้เข้าใจพฤติกรรมผู้บริโภค เป็นแหล่งรวมของความรู้ บุคลากร โครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับด้านอาหาร ทำให้พื้นที่ดังกล่าวมีความน่าสนใจ ดึงผู้มีความรู้มาทำงาน สร้างความน่าสนใจในพื้นที่ และนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในแต่ละบริษัท

ซึ่งในการทำงานมีจุดมุ่งหมายเพื่อเพิ่มผลผลิตในพื้นที่เท่าเดิม การเพิ่ม Productivity จะต้องพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำหรับ basic research รัฐเป็นผู้ลงทุน ส่วนการพัฒนาในด้านอื่น ๆ จะเป็นการลงทุนร่วมของภาครัฐและภาคเอกชน ประเทศไทยจะต้องมีการพัฒนา R&D ทั้งด้านวิทยาศาสตร์และด้านการวิจัยเพิ่มขึ้น เพื่อสร้างคนให้มี

- ความสามารถในการสร้างความรู้/ต่อยอดความรู้
- ความพอเพียงในการสร้างโครงสร้างพื้นฐาน
- พัฒนาสังคม พัฒนาคคน พัฒนาพื้นที่
- การลงทุนเพื่อหวังผลระยะยาว