

“ปัญหา ณ ขณะนี้คือคิดวิจัยแล้วไม่นำไปต่อยอด แต่สิ่งที่เราต้องทำต่อไปก็คือทำอย่างไรจะนำงานวิจัยไปสู่การผลิตได้ ซึ่งสอดคล้องกับรัฐบาล ที่ต้องการขับเคลื่อนไทยแลนด์ 4.0 แต่การขับเคลื่อนไทยแลนด์ 4.0 ต้องมองย้อนกลับไปดูพื้นฐานของประเทศ ในด้านอื่นๆ ด้วย เพราะบางเรื่องก็ขับเคลื่อนได้แค่ 1.0

บางเรื่องก็แค่ 2.0 และบางเรื่องก็ 3.0 และที่สุดคือเรื่องของภาษาพื้นฐานความสามารถทางการจัดการความสามารถในการติดต่อค้าขายกับต่างประเทศ และความคิดที่เป็นโลกาภิวัตน์ สิ่งเหล่านี้มันเป็นพื้นฐานที่จะนำประเทศไปสู่ความเป็นสากลแล้วก็สามารถที่จะนำเอาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีไปเป็นสินค้าได้” รศ.ดร. วันชัย กล่าว

■ ■ ■
“แม่ฟ้าหลวง” มองเห็นภาพนั้นมาตั้งแต่เริ่มก่อตั้งมหาวิทยาลัย เมื่อปี 2542 เพื่อแก้ปัญหาของประเทศ เริ่มต้นด้วยการวางรากฐานด้านภาษา และด้านความสัมพันธ์กับมหาอำนาจ เศรษฐกิจอย่าง “จีน” ซึ่งเป็นตลาดที่ใหญ่ที่สุดของโลกปัจจุบัน

“เราเริ่มสอนหลักสูตรภาษาอังกฤษ และเริ่มสานสัมพันธ์กับจีนมาตั้งแต่แรกเปิดเมื่อปี 2542 ซึ่งขณะนั้นยังไม่มีใครสนใจ “จีน” มากนัก ขณะเดียวกันเราก็เริ่มเปิดสาขาเทคโนโลยีแห่งอนาคต เน้นเรื่องเทคโนโลยีสารสนเทศ และอุตสาหกรรมเกษตร เพราะเราคิดว่าเทคโนโลยีที่สำคัญกับโลกในอนาคต จะมีอยู่ 4-5 ด้าน คือเทคโนโลยีอาหาร เราเปิดสาขาอุตสาหกรรมเกษตรที่จะแปรรูปสินค้าต่างๆ ให้เป็นวัตถุดิบสำเร็จรูป, เทคโนโลยีพลังงาน ซึ่งผมคิดว่าในอนาคต พลังงานเป็นสิ่งสำคัญที่สุดตอนนั้น ก็เป็นเรื่องจริงแต่เรื่องพลังงานนี้ เรายังทำได้ไม่เต็มที่ แต่ก็พยายามสนับสนุนทำความร่วมมือกับให้มหาวิทยาลัยอื่นๆ

...ถัดไปก็คือเรื่องเทคโนโลยี
สิ่งแวดล้อม “แม่ฟ้าหลวง” พยายามทำเป็นตัวอย่างให้เห็น สร้างสิ่งแวดล้อมที่ดีและรักษาสีเขียวสิ่งแวดล้อม ส่วนเทคโนโลยีการจัดการเป็นพิษ หรือขยะต่างๆ หรือรักษาสุขภาพแวดล้อมนั้น ก็ได้จัดตั้งสถาบันที่เรียกว่า “การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม” ตอนหลัง

