



กระทรวง อว.

เพิ่มพูน
นำพา
สร้างชาติ

ปัญญา
โอกาส
ด้วยนวัตกรรม



นายสุรศักดิ์ พันธุ์เจริญวรกุล

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ด้านการพัฒนากำลังคน

พัฒนาคน

ทุกช่วงวัย

สร้าง

ทักษะแห่งอนาคต

เสริมการเรียนรู้

ตลอดชีวิต

ด้านการพัฒนากำลังคน

ธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank)

สะสมและเทียบโอน การเรียนรู้

Skill Portfolio

เครื่องมือบันทึกทักษะความรู้ ประสบการณ์

ใช้เรียนต่อ
และเข้าทำงาน

ด้านการพัฒนากำลังคน

พัฒนากำลังคน ด้าน AI

จัดตั้งศูนย์
ความเชี่ยวชาญ AI

ประกาศแนวปฏิบัติ
การเรียนการสอน AI

ด้านการพัฒนากำลังคน

ทุนการศึกษา
เพื่อความ **เท่าเทียม**

มากกว่า **7,900 ทุน**
สำหรับผู้พิการและเยาวชนพื้นที่ห่างไกล

มากกว่า **2,800 ทุน**
สำหรับเด็กเรียนดีและกำลังคนเฉพาะทางที่ตอบโจทย์ประเทศ

ด้านการพัฒนากำลังคน

ทุนพัฒนานักวิจัย

✓ ทุน **วิจัยตั้งต้น**

✓ ทุน **ร่วมมือวิจัย**
ระหว่างประเทศ

✓ ทุน **เชิงยุทธศาสตร์**
ขนาดใหญ่

ด้านการพัฒนากำลังคน

เปิดประตู
สู่รวมหาวิทยาลัย
อย่างเสมอภาค

อุดหนุนค่าสมัครสอบ (TCAS)
TGAT และ TPAT 1-5

ผู้ได้รับประโยชน์กว่า
733,750 คน

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

วิจัย สร้าง Impact
นวัตกรรม
ขับเคลื่อน
เศรษฐกิจ

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

วิจัย-นวัตกรรม
เพื่อเศรษฐกิจฐานราก

ปรับปรุง กระบวนการผลิต

Reskill-Upskill ทักษะที่จำเป็น

วิจัย **แก้ปัญหา** ในพื้นที่

วิจัย **เพื่ออุตสาหกรรมสมัยใหม่**

สร้าง **Deep Tech Startup**

ด้านยานยนต์สมัยใหม่ อาหารแห่งอนาคต เศรษฐกิจอวกาศ AI
เซมิคอนดักเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ยกระดับธุรกิจ ชุมชน-SMEs

ถ่ายทอดความรู้ ใช้โครงสร้าง ววน.

พัฒนา สินค้า แก้ปัญหา การผลิต

วิจัย จากห้อง Lab สู่โรงงาน-ธุรกิจ

สร้างระบบ นิเวศนวัตกรรม

สนับสนุนเงินทุน บ่มเพาะธุรกิจ

เป้า 250,000 กลุ่ม

ในปี 2570

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ใช้ ววน. ยกระดับเกษตรกรรม

เกษตรแม่นยำ เพิ่มรายได้ให้เกษตรกร

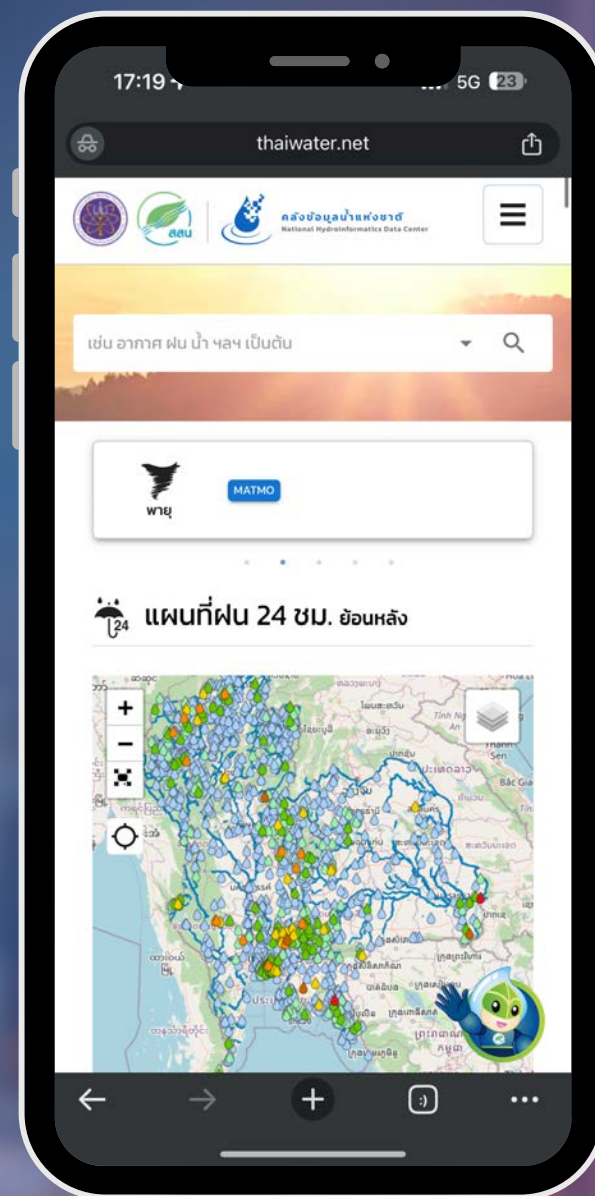
เพิ่ม คุณภาพ
ลด ต้นทุนการผลิต

นำ **Smart Farming** สู่พืชเศรษฐกิจหลัก

ข้าว, อ้อย, มันสำปะหลัง, ยางพารา

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย



เว็บไซต์/แอป

Thai water



แอป **เช็คฝุ่น**



ภาพถ่ายดาวเทียม

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

เพิ่มประสิทธิภาพ กองทุน ววน.

- ✓ รัดกุม
- ✓ มีประสิทธิภาพ
- ✓ ครอบคลุมทุกมิติ

ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

เคลื่อนย้าย **บุคลากรวิจัย**
สู่ภาคอุตสาหกรรม
(Talent Mobility)

- **ส่งนักวิจัย** ทำงานร่วมเอกชน
- **ถ่ายทอดเทคโนโลยี** ยกระดับขีดความสามารถ

สร้าง มหาวิทยาลัยสีเขียว มุ่งสู่ Net Zero ในปี 2050

- ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด
- ประกาศนโยบาย Net Zero
- เป็นแหล่งบ่มเพาะนวัตกรรมสีเขียว