



นโยบายและทิศทางการพัฒนา

หลังโควิด - 19

และผลการดำเนินงาน มก.

การประชุมสัมมนาอาจารย์ มก.

ประจำปี 2565

ดร.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



เกษตรศาสตร์ ศาสตร์แห่งแผ่นดิน

ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิสัยทัศน์ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดิน สู่สากล เพื่อพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์การพัฒนา ระยะ 12 ปี (พ.ศ.2560 – 2571)

ยุทธศาสตร์ที่ 1

การสร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดิน เพื่อการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 2

การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 3

การเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงานตามภารกิจ

ยุทธศาสตร์ที่ 4

การใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน



วิสัยทัศน์ : มหาวิทยาลัยแห่งการเรียนรู้วิจัย และสร้างนวัตกรรมระดับโลก เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานของศาสตร์แห่งแผ่นดิน

แผนปฏิบัติการ 4 ปี (พ.ศ.2564–2567)

ยุทธศาสตร์ที่ 1

การสร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดิน เพื่อการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 2

การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 3

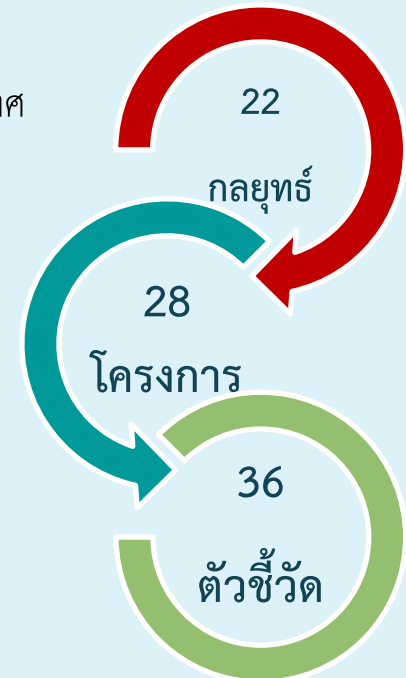
การเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงานตามภารกิจ

ยุทธศาสตร์ที่ 4

การใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 5

การเพิ่มศักยภาพในการบริหารและจัดการทรัพยากรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง





มุ่งสร้างคนและนวัตกรรมศาสตร์แห่งแผ่นดินสู่สากลเพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน ในบริบทของการเปลี่ยนแปลงอย่างพลิกโฉมทางเทคโนโลยีดิจิทัล นิเวศวิทยามนุษย์ และโลกหนึ่งเดียว

ยุทธศาสตร์ที่ 1

การสร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดินเพื่อการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 2

การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 3

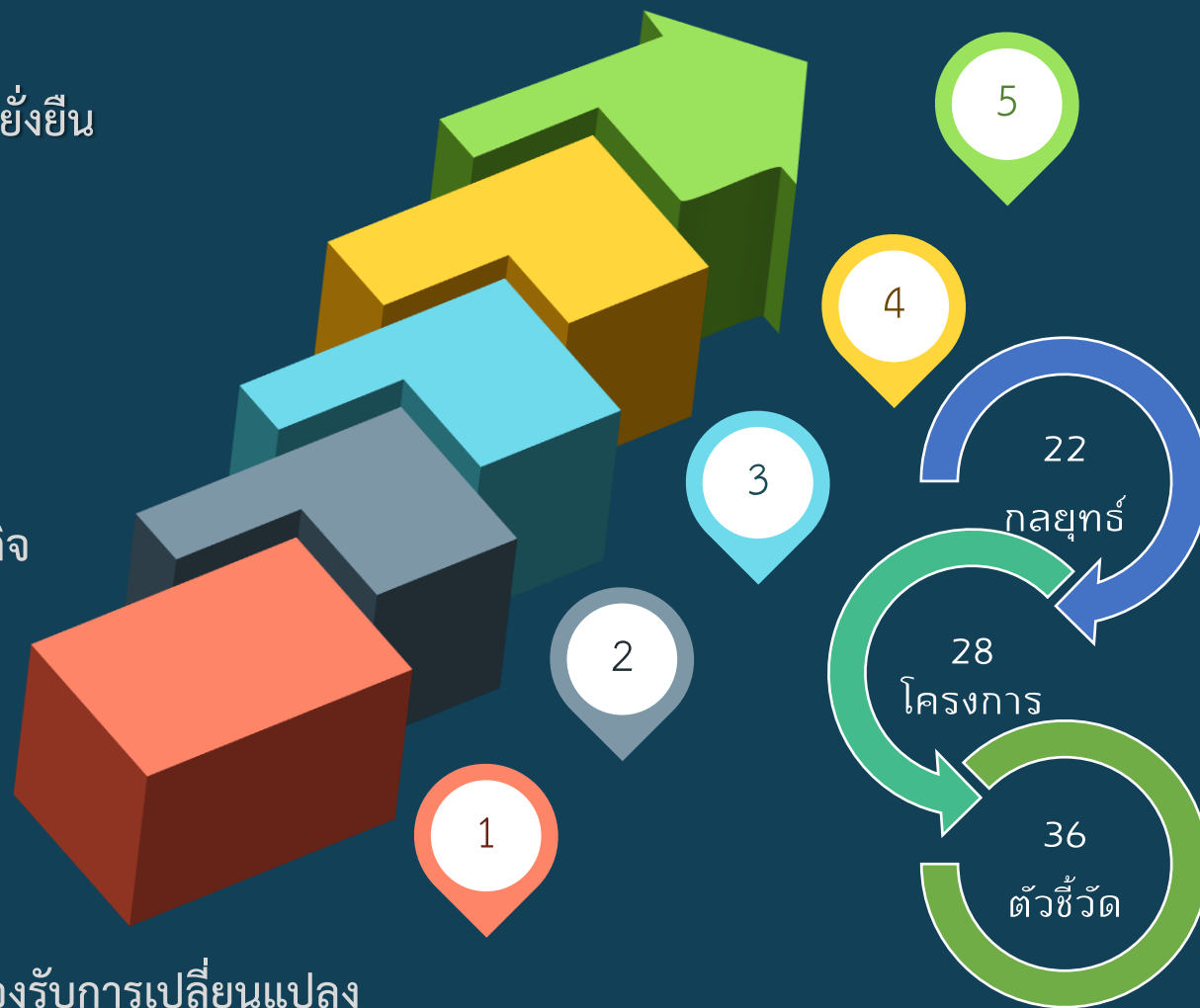
การเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงานตามภารกิจ

ยุทธศาสตร์ที่ 4

การใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 5

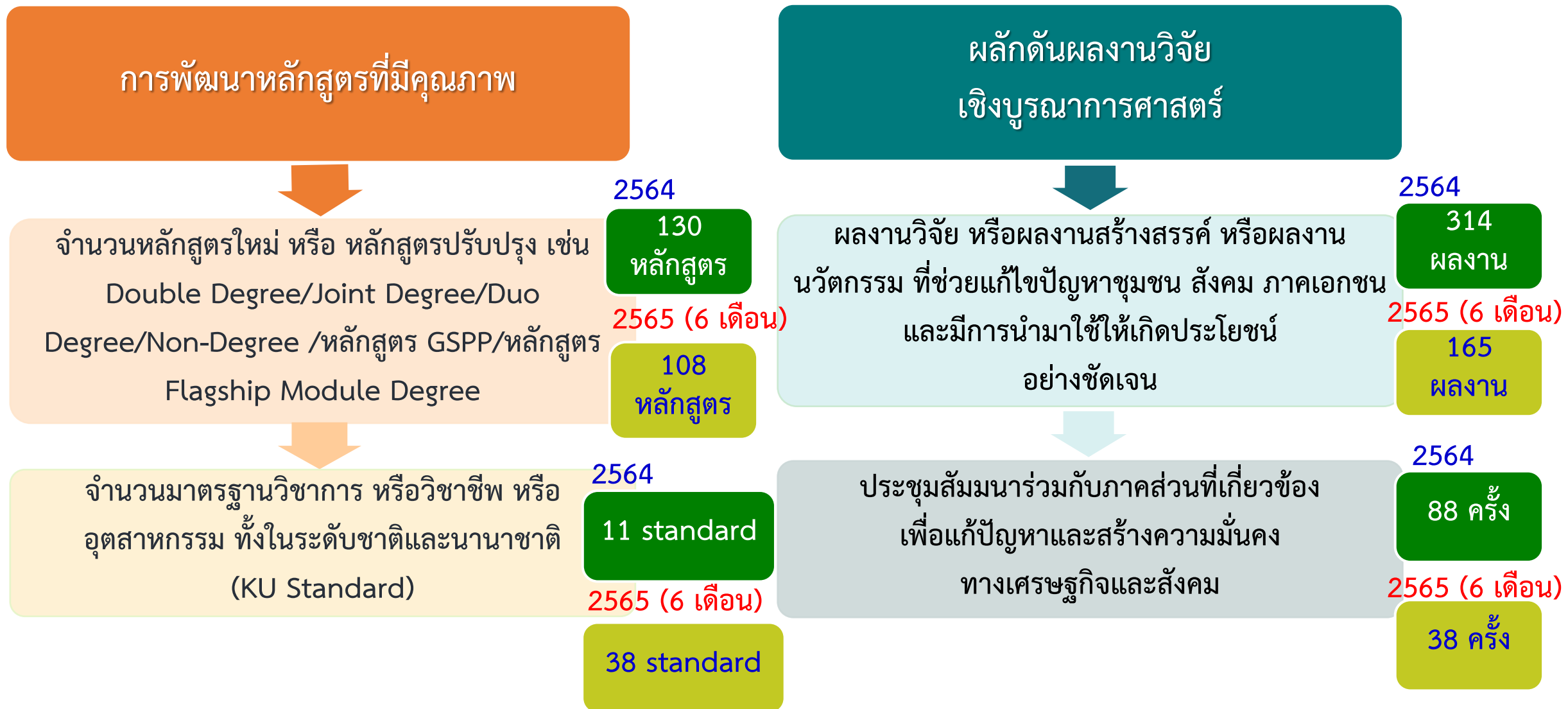
การเพิ่มศักยภาพในการบริหารและจัดการทรัพยากรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง



ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดินเพื่อการพัฒนาประเทศไทยที่ยั่งยืน



1.1 สร้างเครือข่ายความร่วมมือภาครัฐ ภาคเอกชน และศิษย์เก่า เพื่อร่วมพัฒนาหลักสูตรงานวิจัยและบริการวิชาการ



ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างสรรค์ศาสตร์แห่งแผ่นดินเพื่อการพัฒนาประเทศไทยที่ยั่งยืน



1.2 พัฒนาระบบการศึกษา การเรียนการสอน ให้มีความยืดหยุ่น รองรับกลุ่มเป้าหมาย

การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียน การสอนรูปแบบต่างๆ ที่รองรับกลุ่มเป้าหมาย



นวัตกรรมการเรียนการสอน เช่น online learning, Work-based Learning, Project-Based Learning, Free Shopping Learning, Active Learning, Living Classroom, Smart Classroom, Virtual Classroom หรือ Sandbox เป็นต้น

2564

160

นวัตกรรม

2565 (6 เดือน)

98

นวัตกรรม

1.3 ส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรนิสิตมีส่วน ในการพัฒนาชุมชน สังคม

การบริการวิชาการเพื่อพัฒนา คุณภาพชีวิตชุมชน สังคม อย่างมีส่วนร่วม



จำนวนพื้นที่ หรือ ผลสัมฤทธิ์ของการ พัฒนา เช่น คุณภาพชีวิตชุมชน เศรษฐกิจชุมชน ศูนย์เรียนรู้ชุมชน หรือสิ่งแวดล้อมชุมชน โครงการ มหาวิทยาลัยสู่ตำบล (U2T)

2564

140 ตำบล

2565 (6 เดือน)

135 ตำบล

การเสริมสร้างชุมชนต้นแบบและเศรษฐกิจ ชุมชน พื้นที่รอบมหาวิทยาลัย ร่วมกับ ภาครัฐและเอกชน



จำนวน Smart Farmers หรือ Start Up หรือ Entrepreneur หรือ ผลิตภัณฑ์ หรือ นวัตกรรม หรือ รายได้ เป็นต้น

2564

804 คน

2565 (6 เดือน)

3,997 คน

U2T โครงการมหาวิทยาลัยสู่ตำบล U2T

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เข้าร่วมโครงการมหาวิทยาลัยสู่ตำบล (U2T) ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



KU and NIA for นิลมังกร the reality

โครงการการแข่งขันสุดยอดธุรกิจนวัตกรรมประเทศไทย (นิลมังกร แคมเปญ) โดยเป็นความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA) จัดการแข่งขัน SME ที่เป็นนวัตกรรม ที่จะผลิตสินค้าโดยใช้นวัตกรรมและมีการสร้าง brand โดยโครงการนี้เน้นสินค้า นวัตกรรมของ SME แต่ละภูมิภาค และคัดเลือกมาภูมิภาค ละ 30 ผลิตภัณฑ์ รวม 120 ผลิตภัณฑ์ และทำการ train และ coach จนได้ภูมิภาคละ 5 ผลิตภัณฑ์ ทั้งสิ้น 20 ผลิตภัณฑ์ ที่จะเฟ้นหาสุดยอดผลิตภัณฑ์ ที่มีนวัตกรรม มีการสร้างกลยุทธ์การตลาด และนำมาแข่งขันเป็น รายการนิลมังกร the reality การขาย มี brand และแสดงอัตลักษณ์ และ เอกลักษณ์ ได้ชัดเจน โดยโครงการนี้ มีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 294 ธุรกิจ จาก 42 จังหวัดทั่วประเทศ



1.4 พัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศจากองค์ความรู้ที่มีความเชี่ยวชาญ พัฒนาระบบสื่อสารสังคมในทุกศาสตร์

การพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศจาก
องค์ความรู้ที่มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
มีความเชี่ยวชาญ

ข้อมูลสารสนเทศที่เผยแพร่ให้ประชาชน
ใช้ประโยชน์ (Big Data)

2564

สะสม
25 ระบบ

2565 (6 เดือน)

17 ระบบ

BIG DATA



1. ฐานข้อมูลการปลูกและการจัดการไม่มีค่า
2. ฐานข้อมูลความเชี่ยวชาญของบุคลากรในสภาคณบดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย
3. Annual Report หน่วยงานชั้นสูตรโรคสัตว์กำแพงแสน 2021
4. ฐานข้อมูล rabies one data (ข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า) จากศูนย์บัญชาการเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า
5. ฐานข้อมูลด้านการวิจัย การบริการวิชาการของคณะวิทยาศาสตร์การกีฬา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล



2.1 การบูรณาการการเรียนการสอนและการวิจัยข้ามศาสตร์ เพื่อให้มีความหลากหลายและมีมาตรฐานวิชาการในระดับสากล

สร้างเครือข่ายการบูรณาการการเรียนการสอน การวิจัยและการบริการวิชาการข้ามศาสตร์

ผลสัมฤทธิ์ของการบูรณาการการเรียนการสอนและการวิจัยข้ามศาสตร์ ร่วมกับส่วนงาน/หน่วยงาน ที่มีมาตรฐานวิชาการในระดับสากล **2564**

- 1. โครงการพัฒนาหลักสูตรสองปริญญา
- 2. โครงการจัดการเรียนการสอนปริญญาร่วม (Joint Degree Program) **5 หลักสูตร**
- 3. International Double Degree Program **2565 (6 เดือน)**
- 4. การลงนามความร่วมมือวิจัยด้านผลึกเหลวอวกาศกับองค์การบริหารการบินและอวกาศแห่งชาติ **5 หลักสูตร**
- 5. โครงการสร้างกลุ่มวิจัยกับมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศในรูปแบบของเครือข่ายพันธมิตรมหาวิทยาลัยเพื่อการวิจัย

การเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถขั้นสูงของกำลังคนทางด้านเกษตร วิทยาศาสตร์ สังคมและสิ่งแวดล้อมสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก

บุคลากรด้านการวิจัยขั้นสูง สู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก เช่น Professor, Outstanding Professor, Adjunct Professor, Ph.D. Student **2564** **361 คน**

ผลงานตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ **2564** **2565 (6 เดือน)**

1,841
ผลงาน

1,318
ผลงาน

2564
361 คน

2565 (6 เดือน)
245 คน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล

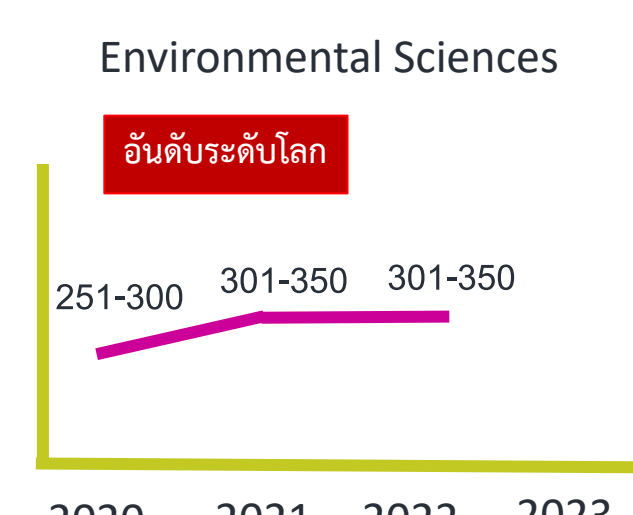
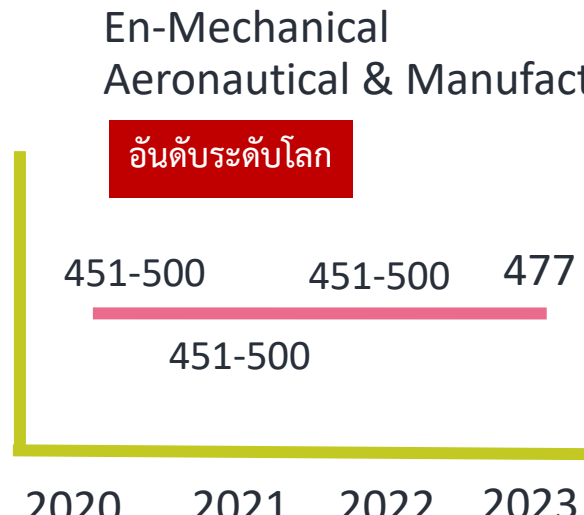
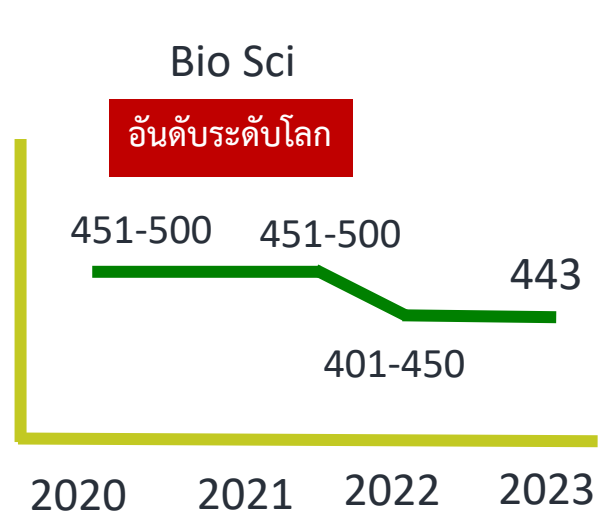
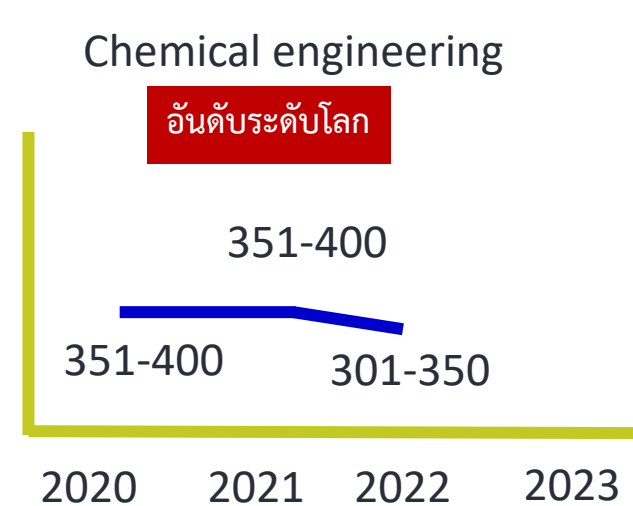
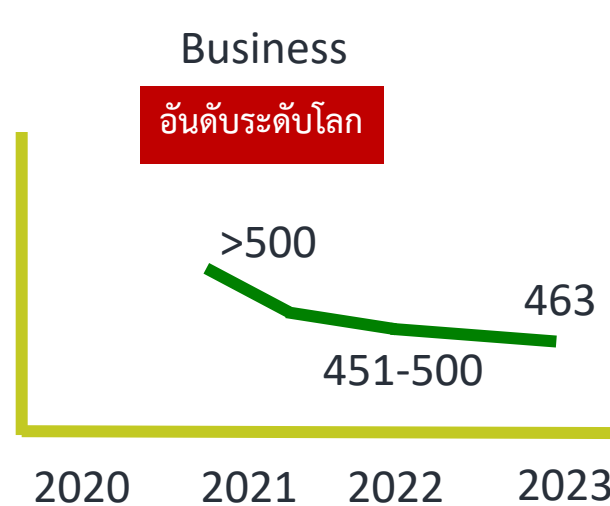
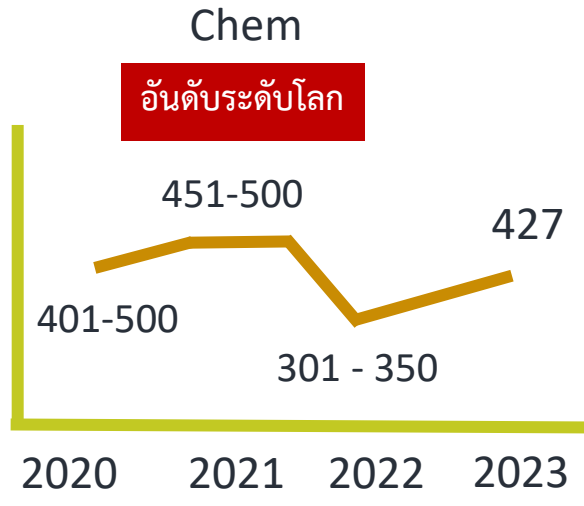
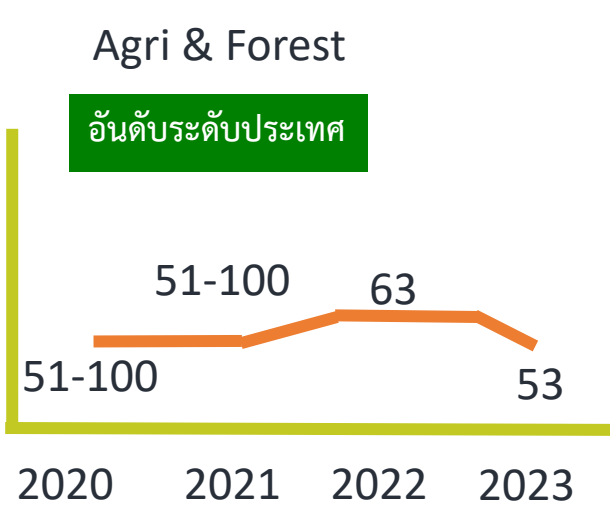


2.1 การบูรณาการการเรียนการสอนและการวิจัยข้ามศาสตร์ เพื่อให้มีความหลากหลายและมีมาตรฐานวิชาการในระดับสากล

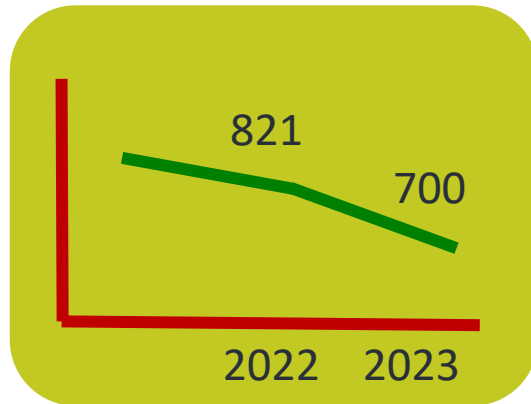
การเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถขั้นสูงของกำลังคนทางด้าน
เกษตร วิทยาศาสตร์ สังคมและสิ่งแวดล้อม
สู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก

ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยระดับโลก เช่น QS World University Ranking,
Times Higher Education, UI Green Metric World University,
Webometrics และอื่นๆ เป็นต้น

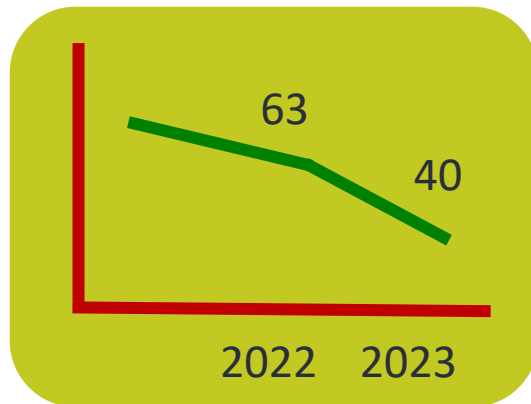




ในปี พ.ศ. 2565 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำหนดมาตรการขับเคลื่อนการยกอันดับมหาวิทยาลัยโลกของปี 2565 โดยตัวชี้วัดความสำเร็จของมาตรการในปี 2565 คือ

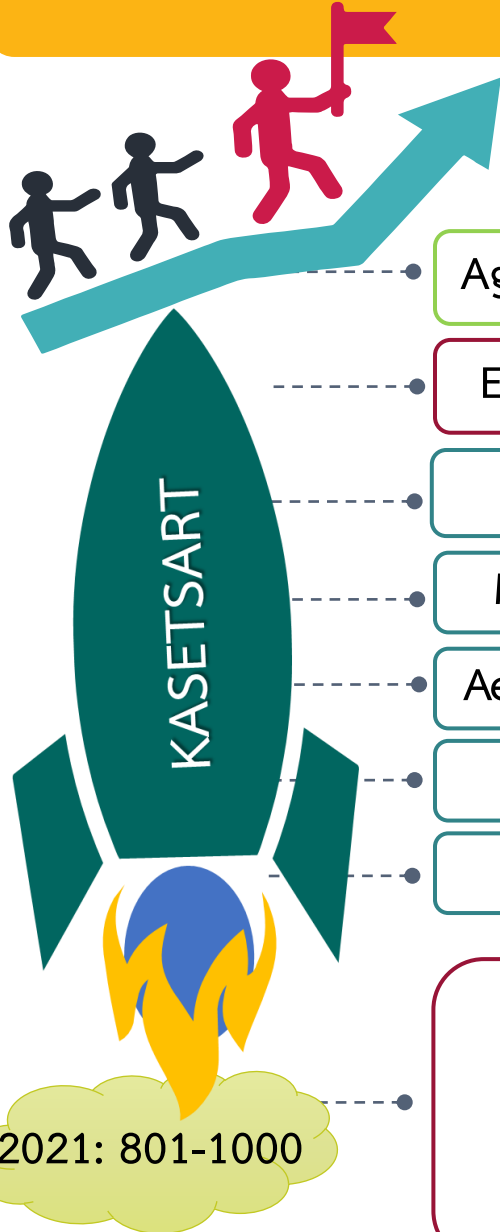


อันดับมหาวิทยาลัยโลกของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จากลำดับที่ 821 เป็น ต่ำกว่า 700



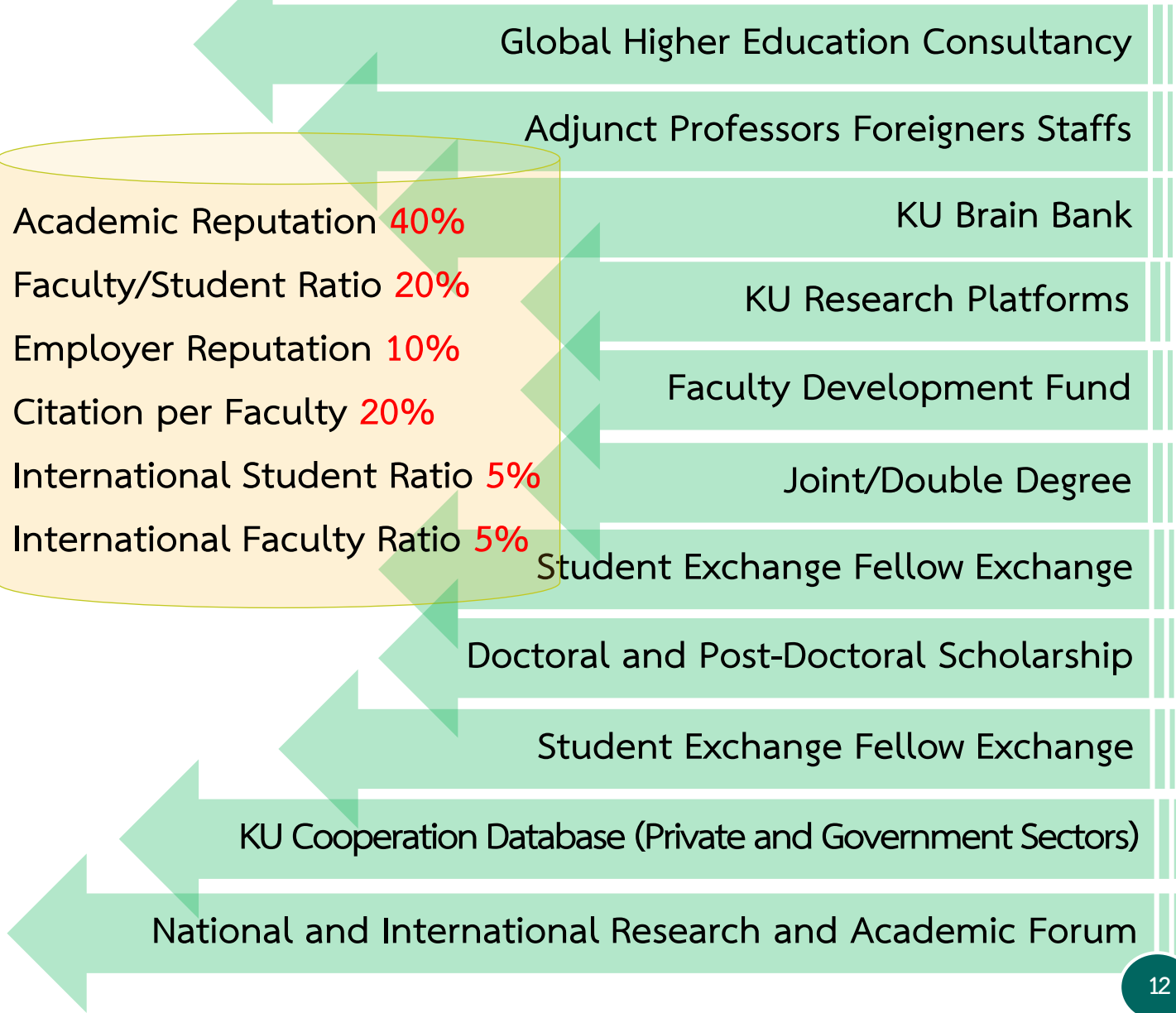
- อันดับสาขาเกษตรและป่าไม้จากลำดับที่ 63 เป็น ต่ำกว่า 40

เป้าหมาย QS Rankings Goal 2024 < 500



- Agriculture and Forestry < 30
- Environment Science < 200
- Biological Science < 350
- Mechanical Engineering < 350
- Aero & Manufacturing Eng. < 350
- Chemistry < 350
- Education < 350
- Veterinary Science
Economics
Business Administration
Go for **Top Three** in Thailand

Academic Reputation **40%**
 Faculty/Student Ratio **20%**
 Employer Reputation **10%**
 Citation per Faculty **20%**
 International Student Ratio **5%**
 International Faculty Ratio **5%**



ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการในระดับสากล



2.2 พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมที่สร้างมูลค่าในเชิงพาณิชย์

การพัฒนางานวิจัยสู่การผลิตผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่สร้างมูลค่าในเชิงพาณิชย์และเชิงนโยบาย

งานวิจัยและนวัตกรรมที่สร้างมูลค่าในเชิงพาณิชย์ ตอบโจทย์เชิงนโยบายต่อการพัฒนาประเทศ เช่น ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ผลกระทบ



2564

79 ผลงาน

2565 (6 เดือน)

72 ผลงาน

2.3 พัฒนาศักยภาพและความพร้อมอาจารย์ บุคลากรและนิสิต สู่สากล

การส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนิสิตและบุคลากรในระดับสากล

จำนวนนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพนิสิต มก. สู่สากล / Online International Conference



2564

2,820 คน

2565 (6 เดือน)

1,046 คน

2.4 สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาวิจัย ร่วมกับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ

การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษา และการวิจัย กับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ

เครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรต่างประเทศในภูมิภาคต่าง ๆ



2564

564 เครือข่าย

2565 (6 เดือน)

564 เครือข่าย

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงานตามภารกิจ



3.1 พัฒนาระบบการบริหารทรัพยากรบุคคลเพื่อการบริหารจัดการ อย่างเป็นระบบและเป็นธรรม



3.4 สร้างสรรค์นวัตกรรมเชิงสังคม เพื่อส่งเสริม
การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย



ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเพิ่มคุณภาพและประสิทธิภาพการดำเนินงานตามภารกิจ



3.5 เสริมสร้างสุขภาวะทางกายและจิตใจให้กับบุคลากรและนิสิต

การเสริมสร้างสุขภาวะทางกายและจิตใจ
ให้กับบุคลากรและนิสิต

สุขภาพกายและสุขภาพจิตใจของบุคลากรและนิสิต
ร้อยละของนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งทาง
ร่างกายและอารมณ์

2564

ร้อยละ 77

2565 (6 เดือน)

ร้อยละ 32.7



บุคลากรและนิสิตเข้าร่วมการฉีดวัคซีนกับ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 76,340 คน

บุคลากร

- ฉีดวัคซีนแล้ว 9,851 คน
(ร้อยละ 95.71)

นิสิต

- ฉีดวัคซีนแล้ว 66,489 คน
(ร้อยละ 93.36)



ยุทธศาสตร์ที่ 4 การใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการอย่างยั่งยืน



4.1 การจักระบบการเงินและบัญชี การบริหารงบประมาณที่โปร่งใส ตรวจสอบได้ มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

4.2 การบริหารงานมุ่งสู่ความเป็นเลิศและการขับเคลื่อน EdPEx อย่างเป็นรูปธรรม พัฒนาระบบ KU-IQA

การปรับปรุง พัฒนาระบบการเงินและบัญชีที่มีมาตรฐาน มีความถูกต้อง โปร่งใส ตรวจสอบได้

การส่งเสริมการขับเคลื่อน EdPEx ในการบริหารงาน

การบริหารงานมุ่งสู่ความเป็นเลิศ มีความโปร่งใส เป็นธรรม ในการปฏิบัติงาน

ผลการรับรองการเงิน ตามมาตรฐานของ สตง.

ส่วนงานที่ใช้ EdPEx ในการบริหารงานและผ่านการประเมิน

ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

2564

2565 (6 เดือน)

รับรอง

อยู่ระหว่างดำเนินการ

2564

2565 (6 เดือน)

ร้อยละ 100

ร้อยละ 100

2564

2565 (6 เดือน)

ร้อยละ 90.1

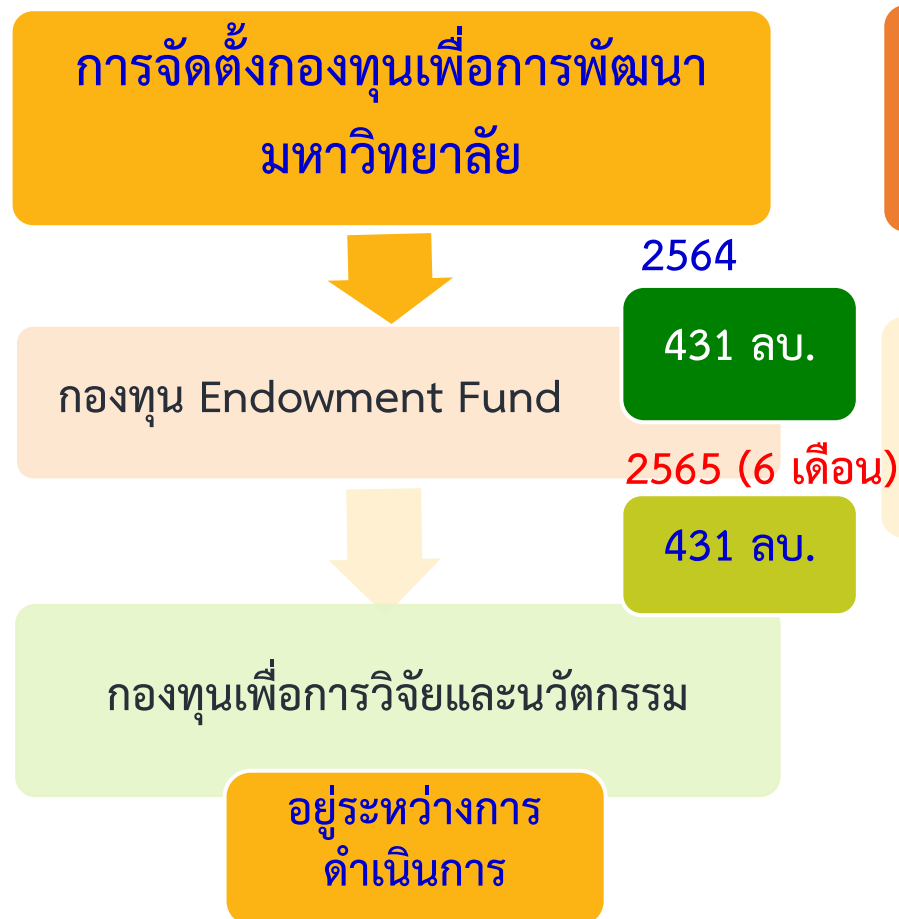
อยู่ระหว่างขั้นตอนการประเมิน



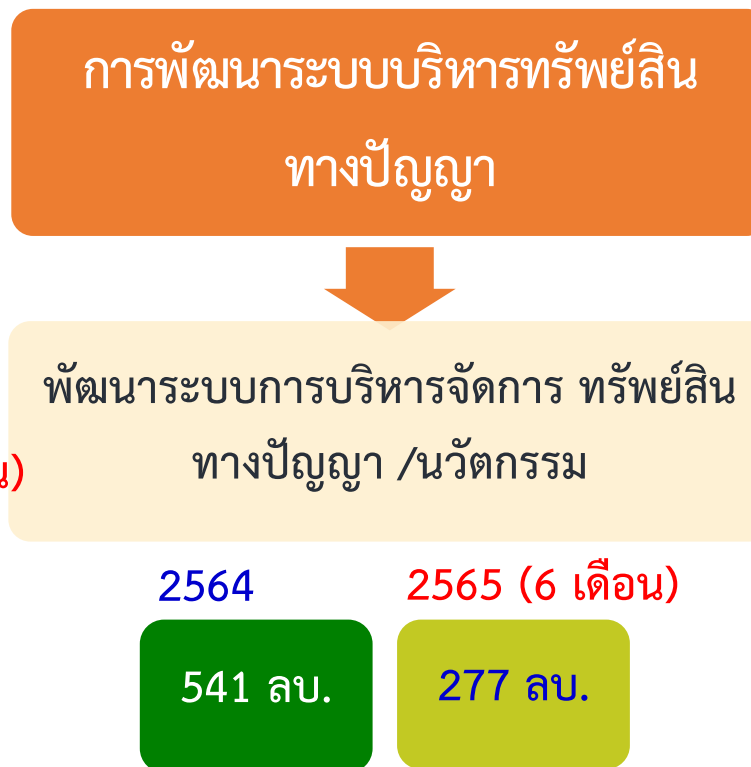
ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเพิ่มศักยภาพในการบริหารและจัดการทรัพยากรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง



5.1 จัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนา มหาวิทยาลัย



5.2 พัฒนาระบบการบริหารจัดการ ทรัพย์สินทางปัญญา



5.3 พัฒนาการจัดการรายได้ การใช้ ทรัพยากรและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย





บริษัท เคยูนิเวิร์ส จำกัด
KUniverse Company Limited

KUniverse Company Limited



นโยบายเชิงรุก “KUniverse” เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยและทุกหน่วยงานให้สนับสนุนการพัฒนาและขับเคลื่อนเศรษฐกิจประเทศไทยตาม BCG Model ทั้งนี้ BCG Model ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ถูกขับเคลื่อนในจักรวาล KUniverse ซึ่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กำลังทำหน้าที่เป็นส่วนหนึ่งของโลกเศรษฐกิจ เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิต และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Enhancing Our Quality of Life and the Environment) ด้วยบทบาทสำคัญ 7 ประการ ได้แก่



- 1) สร้างองค์ความรู้ให้นิสิต เกษตรกร และผู้ประกอบการ
- 2) มุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนาที่นำนวัตกรรม และเทคโนโลยีมาช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าและบริการของ SMEs และเกษตรกร
- 3) บริการรับรองคุณภาพ และมาตรฐานสินค้า เพื่อยกระดับความน่าเชื่อถือ ของสินค้าและบริการ
- 4) ติดอาวุธให้เกษตรกร และผู้ประกอบการผ่านงานบริการวิชาการ และปรึกษา
- 5) สร้าง KU Market Place ที่ใช้หลักการเศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy)
- 6) สร้าง KU Business Ecosystem พร้อมทั้งผนึกกำลังการส่งเสริมผ่าน ทุกวิทยาเขตของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ
- 7) จัดตั้ง Spin-Off Company ภายใต้ KU Holding Company เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานที่สนับสนุนภาคเอกชนได้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น



The premium@KU and KU Kindee U-dee

- เปิดตัวร้าน the premium @ KU และ ร้าน KU Kindee U-dee เป็น นโยบายที่ใช้สินค้าและบริการคุณภาพที่จะเชื่อมโยงกับการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ
- ภายใต้โครงการ KUniverse ที่มีทั้ง platform จริง และ เสมือน เพื่อส่งเสริมการเป็นศูนย์กลางของประเทศและนานาชาติ ด้าน BCG ทั้งสินค้า บริการและ เป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิต เป็นการบูรณาการการเรียนรู้และเปลี่ยนรูปแบบการเรียนรู้ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

บริษัทร่วมทุนมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำกัด พ.ศ.2565



KU Holding Company Limited

สภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 2/2565 เมื่อวันที่จันทร์ที่ 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565 ได้ให้ความเห็นชอบจัดตั้ง บริษัทร่วมทุนมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำกัด พ.ศ.2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัย รวมถึงลดถึงลงทุนหรือร่วมลงทุนเพื่อประโยชน์แก่กิจการของมหาวิทยาลัยและเพื่อเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัย ในเรื่องดังต่อไปนี้

1. กิจการที่นำเทคโนโลยีนวัตกรรม หรือองค์ความรู้ในระดับสากลที่เกิดจากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์หรือเพื่อประโยชน์ต่อประเทศ
2. กิจการที่ใช้องค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย
3. กิจการที่ใช้ทรัพย์สินและทรัพยากรของมหาวิทยาลัย
4. กิจการอื่นใดที่เกี่ยวกับหรือต่อเนื่องกับกิจการของมหาวิทยาลัย

การจัดการสถานะการเงินและทำงบการเงินอย่างมีมาตรฐาน



การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยเชิงรุก (หลักการ 6U)

1. Green University

- Green Campus สู่ Eco Campus
- Creative, Learning, Friendly, Safety, Healthy, Space and Environment

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นมหาวิทยาลัยที่มีต้นทุนดีเกี่ยวกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน มีการวางรากฐานการเกษตรและการศึกษาด้านการเกษตรของประเทศไทยในการทำนุบำรุงและส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรของประเทศให้มีหลักวิชาการที่มั่นคงทัดเทียมนานาชาติ เห็นได้จากการมีจำนวนศูนย์และสถานีวิจัยในทุกภูมิภาคในประเทศไทยเพื่อช่วยเหลือชุมชนเป็นจำนวนมาก พร้อมกันนี้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้มีการพัฒนาตามแนวความคิดการพัฒนาอย่างยั่งยืนอย่างต่อเนื่องในทั้ง 17 ด้านของ SDGs และการเข้าร่วมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืน (Sustainable University Network : SUN) เพื่อเป็นผู้นำให้กับชุมชน สังคม ประเทศชาติ และนานาชาติ

Green University



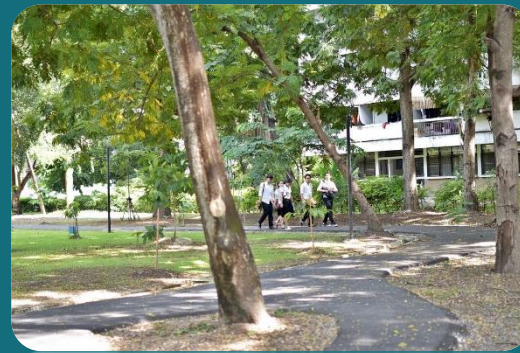
2017
อันดับที่ 96 ของโลก
อันดับที่ 3 ของไทย

2018
อันดับที่ 89 ของโลก
อันดับที่ 2 ของไทย

2019
อันดับที่ 81 ของโลก
อันดับที่ 2 ของไทย

2020
อันดับที่ 73 ของโลก
อันดับที่ 2 ของไทย

2021
อันดับที่ 45 ของโลก
อันดับ 1 ของไทย



KU SDGs การพัฒนาอย่างยั่งยืนแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก *THE IMPACT RANKING 2022*: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



INDIVIDUAL SDG RANKING



OVERALL RANKING



* (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)

การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยเชิงรุก (หลักการ 6U)

2. Digital University

การจัดอันดับ Ranking Web of Universities – Webometrics

ปี 2022 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อยู่ใน **อันดับที่ 4 ของเอเชีย** โดยได้รับคะแนน

- Impact Rank 517 คะแนน
- Openness Rank 1824 คะแนน
- Excellence Rank 1325 คะแนน

การสร้าง Big Data เพื่อการบริหาร

- โครงการพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อการบริหารพิรุณปัญญา Pirun Panya ระยะที่ 2 ระบบ Chatbot การพัฒนาการเรียนการสอน เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงและภาวะวิกฤต อย่างฉับพลัน

- มหาวิทยาลัยได้จัดหาซอฟต์แวร์ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบ online การจัดการฝึกอบรมการใช้งานซอฟต์แวร์ที่สนับสนุนการเรียนการสอน การประชุมแบบ online ได้แก่ Cisco Webex, Google Meet, Microsoft team

การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยเชิงรุก (หลักการ 6U)

3. Research University

การบริหารงานให้มีประสิทธิภาพ

และผลลัพธ์ โดยเน้นการพัฒนา

Artificial Intelligence, Big

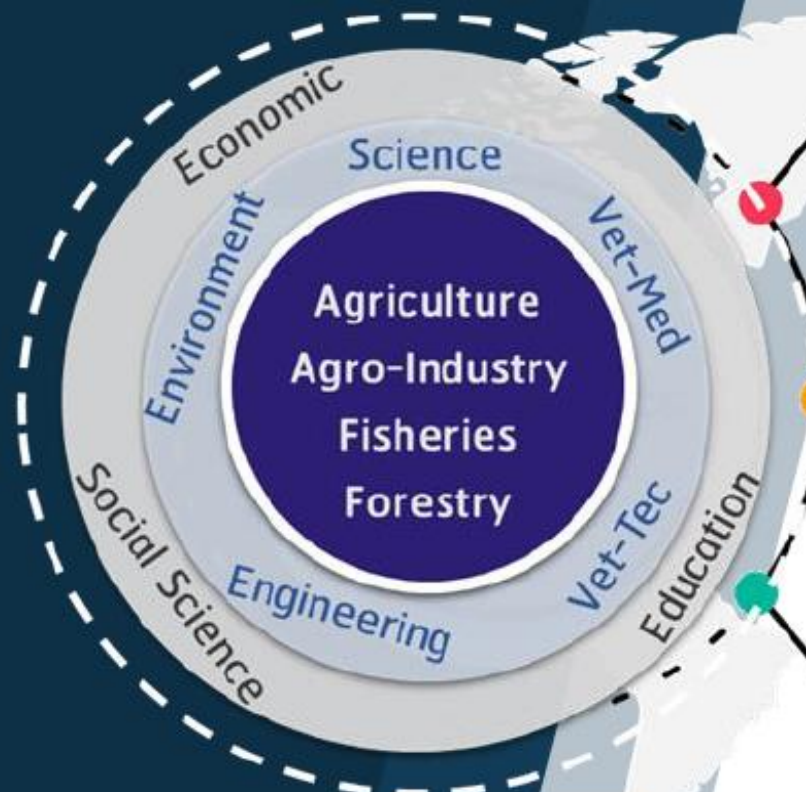
Data, เกษตรปลอดภัย และ

ผลิตภัณฑ์และชีวภัณฑ์ทาง

การแพทย์

- **Reinventing University Program** : โครงการวิจัยรูปแบบใหม่ของการจัดการศึกษาในการเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถขั้นสูงของกำลังคนทางด้านการเกษตรและอาหารสำหรับอนาคต ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ภายใต้แผนงานโครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย **ใช้งบประมาณ 82.603 ล้านบาท**
 - 1) การพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยขั้นสูงในต่างประเทศ **37.070 ล้านบาท**
 - 2) การส่งเสริมผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติของอาจารย์ต่างชาติเต็มเวลา **37.506 ล้านบาท**
 - 3) การประชุมหรือสัมมนาวิชาการระดับนานาชาติ **10.026 ล้านบาท**

ผลการดำเนินงานโครงการ Reinventing University ปี 2564



180 ทุน

 **1. Outbound Exchange** **79 ทุน** **60.8%**

 **2. Visiting Professor/
Collaborating Professor** **78 ทุน** **76.9%** **100.0%**

78 ทุน
- Visiting Professor 13 ทุน
- Collaborating Professor 65 ทุน

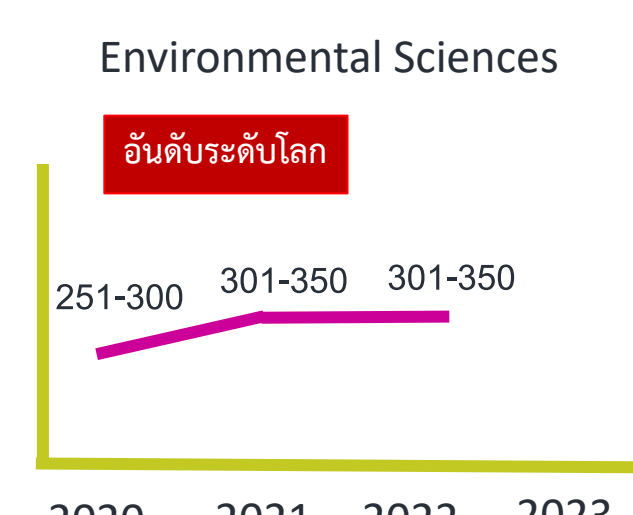
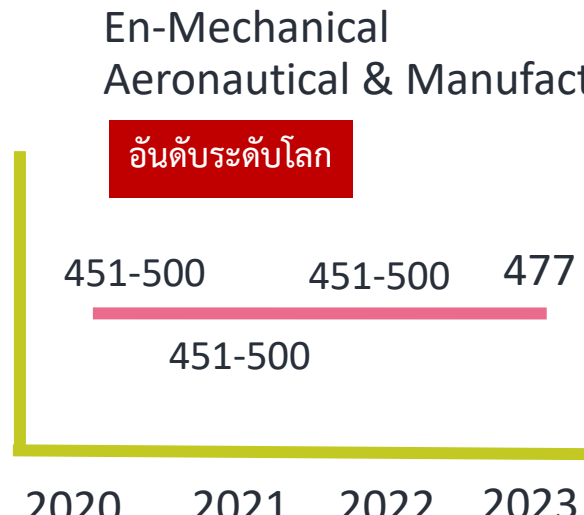
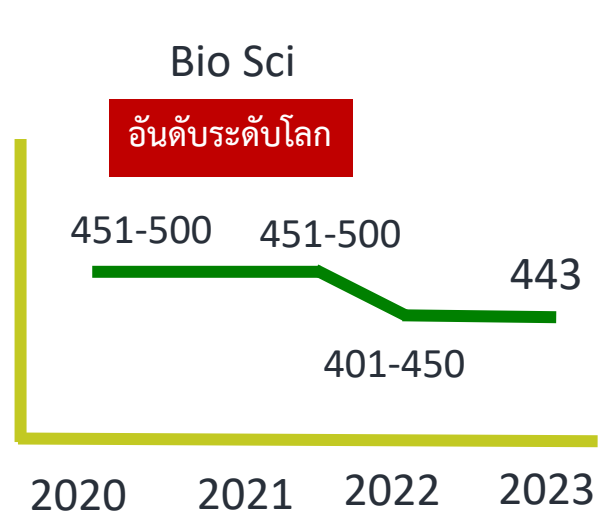
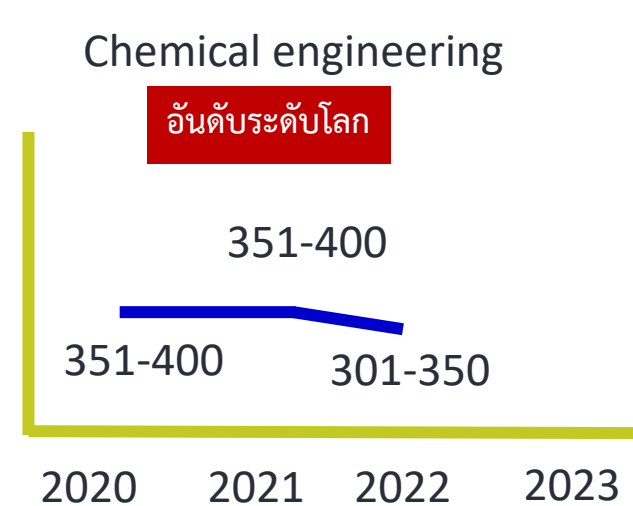
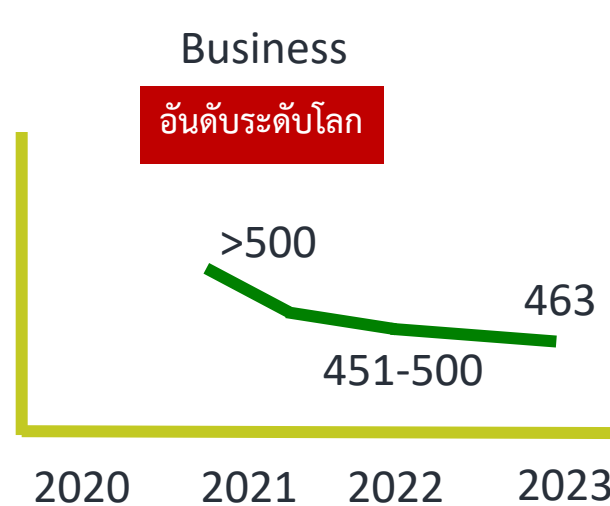
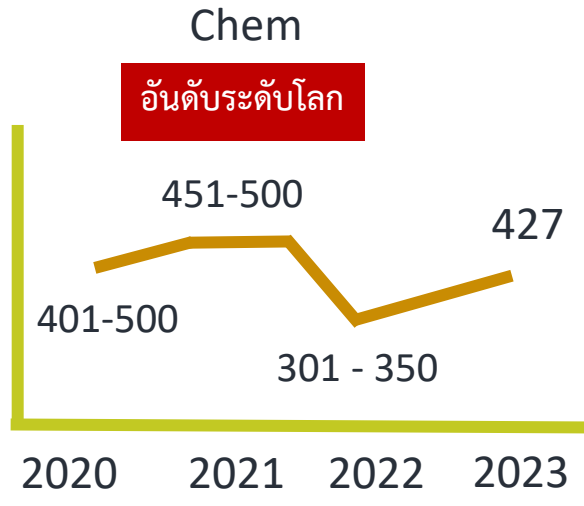
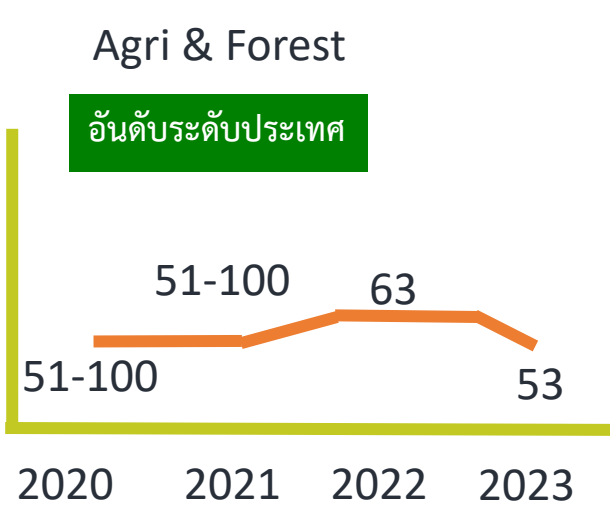
 **3. International Seminar
or Conference** **23 ทุน** **65.2%**

23 ทุน **65.2%**

การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยเชิงรุก (หลักการ 6U)

4. World Class University

- **KU Foresight**
- **Premium Program**
โครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาศักยภาพวิชาชีพระดับบัณฑิตศึกษา (Graduate Study for Potential Professionals : GSPP)
- **KU Innovative Science Park**
 - โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อการวิเคราะห์เชิงลึกและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและส่วนผสมอาหารฟังก์ชันต้นแบบสำหรับผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมอาหารภายใต้เมืองนวัตกรรมอาหาร (Food Innopolis) ภายใต้โครงการเมืองนวัตกรรมอาหาร (Food Innopolis) ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



KU FORESIGHT



KU OUTSTANDINGS



Pirun Panya



FINANCIAL SECURITY



Proud to be KU



KU EFFECTIVENESS



การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยเชิงรุก (หลักการ 6U)

5. Social Responsibility University

- งานเกษตรแฟร์
- ศูนย์กลางในการให้คำปรึกษาของประเทศ
- Area Base Knowledge: KU Model
- การเผยแพร่องค์ความรู้ของมหาวิทยาลัยผ่านระบบออนไลน์และช่องทางดิจิทัลทีวี
- ระบบการให้ข้อมูลเพื่อชี้นำสังคมในภาวะวิกฤต
- สืบสานประเพณีที่ดีงาม วัฒนธรรมความเป็นเกษตร วัฒนธรรมท้องถิ่น
- Social Engagement: มหาวิทยาลัย – รัฐ – เอกชน – ชุมชน




เกษตร 65

เกษตรวิถีใหม่ หลังมหันตภัยโควิด

28 มกราคม - 5 กุมภาพันธ์ 2565



ศูนย์ฉีดวัคซีน KU ลู COVID 19

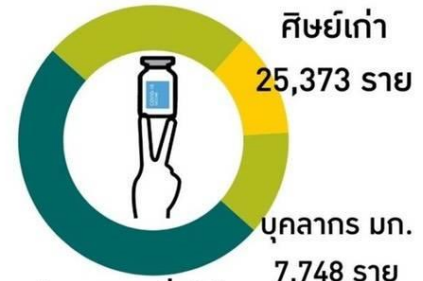
จำนวนเข็ม 213,182 เข็ม ผู้รับบริการรวม 111,862 ราย



ข้อมูลน่ารู้

ศูนย์ฉีดวัคซีน

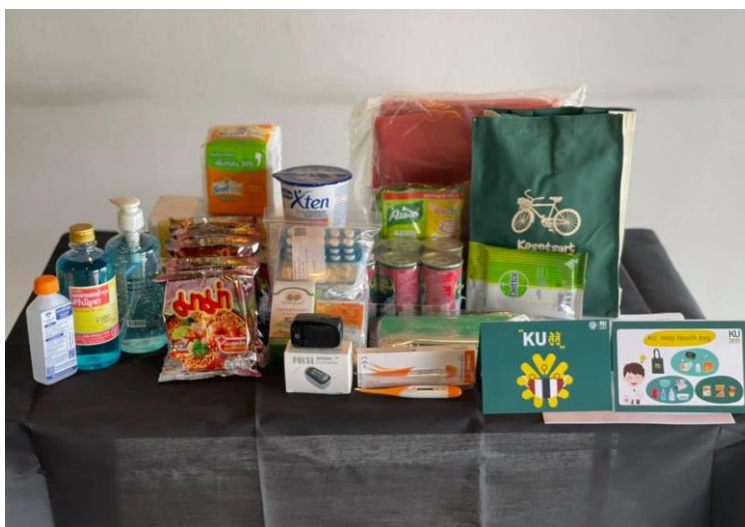
"KU ลู โควิด-19"



KU Help Health... KU สุข สุข

"โควิด19 ติดแค่กาย...ขอสุขภาพและความปลอดภัยเกิดแก่ทุกคน จากกำลังใจและความห่วงใยของชาว KU"

- จัดทำถุง KU Help Health จัดส่งไปยังนิสิตและบุคลากรผู้ติดเชื้อ ประกอบด้วยอุปกรณ์สำคัญเพื่อการช่วยเหลือและดูแลตนเองได้ในเบื้องต้น
- ได้แก่ อุปกรณ์ เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิ เครื่องวัดระดับออกซิเจนในเลือด พร้อมถ่านสำรอง ยาที่จำเป็น ได้แก่ ยาลดไข้ ยาแก้แพ้ ยาฟ้าทะลายโจร เกลือแร่ และอื่นๆ รวมทั้งยาโฮมิโอพาธี ที่ช่วยเสริมภูมิคุ้มกัน นอกจากนี้ยังมีของใช้จำเป็น เช่น แอลกอฮอล์ฆ่าเชื้อโรค หน้ากากอนามัย ถุงขยะติดเชื้อและอาหารสำรองต่างๆ



รายการสิ่งของ

อุปกรณ์และยา

1. เทอร์โมมิเตอร์
2. SpO2 (เครื่องวัดระดับออกซิเจนในเลือด)
3. ถ่าน 3A 2 ก้อน

ยา

1. ยาลดไข้พาราเซตามอล
2. ยาแก้แพ้ สดน้ำมูก
3. ยาลดอาการไอ
4. ยาละลายเสมหะ
5. ยาธาตุน้ำขาว
6. ยาฟ้าทะลายโจร
7. ยากากสบบคมโฮมิโอพาธี
8. เกลือแร่

ของใช้

1. กิซซูแห้ง
2. กิซซูเปียก
3. แอลกอฮอล์ฆ่าเชื้อโรค
4. เจลแอลกอฮอล์ล้างมือ
5. หน้ากากอนามัย
6. ถุงขยะติดเชื้อ

อาหารสำรอง

1. บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป
2. โจ๊กซอง
3. ปลากระป๋อง

ถุงผ้า KU

...และความห่วงใย

การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยเชิงรุก (หลักการ 6U)

6. Happiness University

- KU Summit
- สร้างขวัญ กำลังใจ และระบบสวัสดิการแก่บุคลากร
- พัฒนาองค์กร: ส่งเสริม สร้างสรรค์กิจกรรมองค์กรระหว่างส่วนงาน/ นิสิต
- KU Role Model
- การสร้างความภาคภูมิใจในองค์กร: KU Pride นิสิต/ อาจารย์/ บุคลากร
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์สว่าง สะอาด สงบ สามัคคี (Student Lifestyle University: Third Place, KU Part-Time Working Hub, One-Stop Service)



การมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดีแก่นิสิต
(Good Health and Well-Being)



การพัฒนาการเรียนการสอน

Work Integrated Learning

Research-based Learning

Tailor-made Curriculum

Joint/Double Degree/GSPP

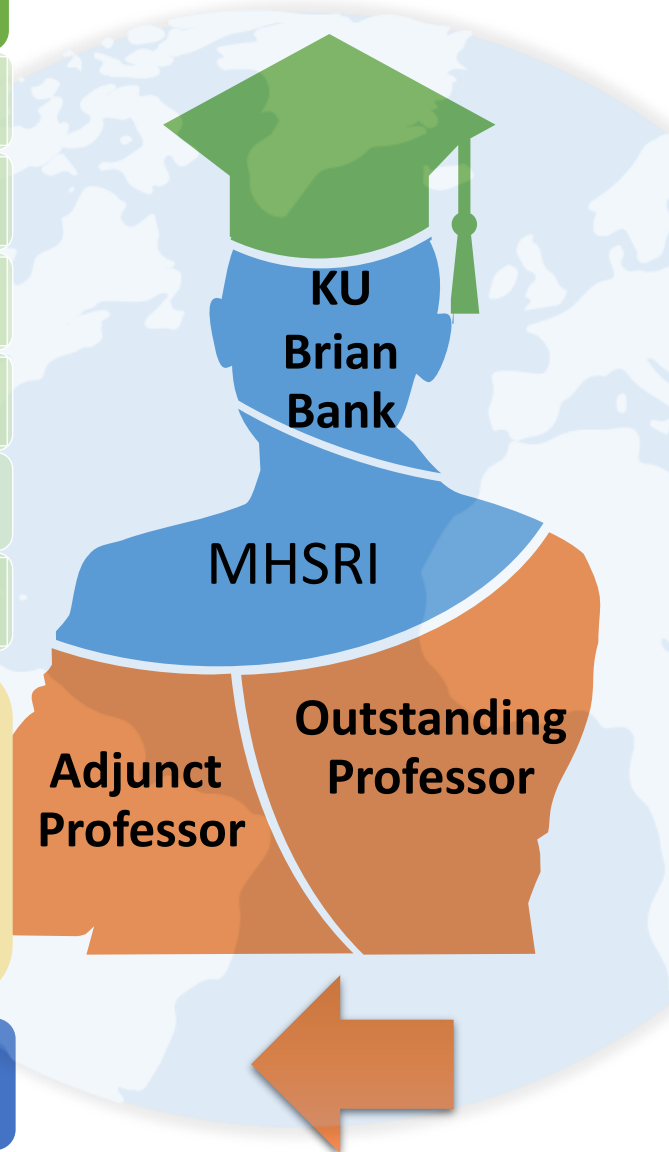
Dominant Curriculum by Campus

Digital/Global Skills

- Smart Farmers
- Start-up SMEs
- Enterprise and Social Enterprise Incubator
- Talent Mobility

KU-CICS

NONTRI-ABCs



RDI Platform

Source of Fund

- Hunting Research Fund
- Traditional Fund
(วช. สกสว. DAAD etc.)
- Crowdfunding/other sources
(SET Listed Companies, BOI)

4 Research Challenges

- Basic Research
- Competitive-Integrated Research
- Area-based Research
- Frontier Research
(Quantum Agriculture, Non-human Genomic Research, etc.)

โครงการจัดตั้งคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



สภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2564 เห็นชอบให้ดำเนิน โครงการ **จัดตั้งคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์** เพื่อผลิตบุคลากรทางการแพทย์ที่มีคุณภาพสูงให้กับประเทศ โดยจะมีโรงพยาบาลหลักในการผลิตบัณฑิตแพทย์ ได้แก่ โรงพยาบาลศูนย์สกลนคร และโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยมหาราช รวมทั้งมีวิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า เป็นสถาบันพี่เลี้ยงให้กับคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ **จะเริ่มรับนิสิต ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2567 เป็นต้นไป**



การมีส่วนร่วม



Different Goals

- 1 การเข้าสู่ตำแหน่ง
- 2 ภารกิจ
- 3 ส่วนบุคคล

สร้างความภูมิใจของบุคลากร มก.



หลักธรรมาภิบาล

ความโปร่งใส	มีส่วนร่วม	สำนึกรับผิดชอบ
นิติธรรม	ความคุ้มค่า	คุณธรรม
กฎ/ระเบียบ/ข้อบังคับ	แรงจูงใจ	แรงบันดาลใจ

บุคลากร มก. กลุ่มวิชาชีพ ทุกคน มีความก้าวหน้า
ในอาชีพ สอดคล้องกับการได้รับค่าตอบแทน และสวัสดิการ

บุคลากร ทุกคน มีระบบสวัสดิการขั้นพื้นฐานและสวัสดิการ
ตามความต้องการของบุคลากรอย่างเหมาะสม



การบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล (Governance)

1. หลักประสิทธิผล
2. หลักประสิทธิภาพ
3. หลักการตอบสนอง
4. หลักการรับฟังข้อคิดเห็น
5. หลักความโปร่งใส
6. หลักการมีส่วนร่วม
7. หลักการกระจายอำนาจ
8. หลักนิติธรรม
9. หลักความเสมอภาค
10. หลักมุ่งเน้นฉันทามติ



KU EFFECTIVENESS



KU NEW STRUCTURE bases on NEW VISION

CLUSTER OF KU

TECHNOLOGY APPLICATION

ONE KU STANDARD

DEPOWERING AND ACTIVITY ENGAGEMENT

SINGLE DATA/REAL TIME

MONITORING

INSPIRATION BASED SYSTEM
MOTIVATION
REGULATION

POOL RESEORCE

ADMINISTRATIVE CLUSTER

ACADEMIC CLUSTER

บริหารการศึกษา

- บัณฑิตวิทยาลัย
- สำนักบริหาร การศึกษา
- กองกิจการนิสิต
- สนง.พัฒนาคุณภาพ และบริหารความเสี่ยง
- สำนักหอสมุด
- สำนักบริการ คอมพิวเตอร์

บริหารกายภาพ/ทรัพย์สิน

- กองยานพาหนะฯ
- สำนักการกีฬา
- สนง.ทรัพย์สิน
- หอพักนิสิต
- กองคลัง
- สนง. ตรวจสอบ ภายใน

บริหารกลาง

- กองแผนงาน
- กองคลัง
- กองการเจ้าหน้าที่
- สนง.วิทยาเขต
- สนง.ตรวจสอบ ภายใน
- สนง.กฎหมาย

บริหารการวิจัย/บริการวิชาการ

- สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่ง มก.
- สนง.บริการวิชาการ
- สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม
- สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหาร
- KAPI
- EXCELLENCE CENTER

กษ. อก. ปม. วน. สวล. วท. ทอ. บว.

ศศ. บธ. วจก. ศว. บว.

สค. มน. ศษ. ศวท. บว.

สร. สพ. วฬ ทสพ. บว.

วศ. วท. สป. วว. บว.

KU OUTSTANDINGS



โครงการมหาวิทยาลัยสู่ตำบล U2T

ปีงบประมาณ 2564
ดำเนินการ 27 จังหวัด 140 ตำบล
ได้รับงบประมาณรวม 487,620,000 บาท

ปีงบประมาณ 2565
(238 ตำบล)
ดำเนินการ 140 ตำบล
(เดิม) + 98 ตำบล (ใหม่)

มีเฮทั่วประเทศ! ครม.อนุมัติโครงการ
"มหาวิทยาลัยสู่ตำบล U2T for BCG"
วงเงิน 3,566.28 ล้านบาท เดินหน้า
พัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในระดับพื้นที่
เผยแพร่: 14 มิ.ย. 2565 14:29 ปรับปรุง: 14 มิ.ย. 2565 14:29 โดย:
ผู้จัดการออนไลน์



KU SDGs การพัฒนาอย่างยั่งยืนแห่ง มก.

การจัดอันดับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็น
อันดับ 3 ของไทย (84.1 คะแนน)
อันดับ 101 – 200 ของโลก

ได้รับการจัดอันดับ Top 50 ของโลก ในด้าน
SDG 2 : ขจัดความหิวโหย ZERO HUNGER
อันดับ 40 ของโลก ได้ 75.9 / 100 คะแนน

SDG 14 : การใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร
Life Below Water อันดับ 42 ของโลก ได้
81.0 / 100 คะแนน

KU OUTSTANDINGS



มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยสีเขียว




“เกษตรศาสตร์” คว้าที่ 1
มหาวิทยาลัยสีเขียวของประเทศไทย
อันดับ 45 ของโลก (อันดับดีขึ้น 28 อันดับ จากปี 2020) จาก 956 มหาวิทยาลัยทั่วโลก
ด้วยคะแนนรวม 8,225 คะแนน (ปี 2020 ได้ 7,775 คะแนน)
จากการจัดอันดับของ UI Green Metric World University Ranking 2021



ความก้าวหน้าในการพัฒนาสายพันธุ์พืช

- อ้อย จำนวน 9 สายพันธุ์
- มะเขือเทศ จำนวน 22 สายพันธุ์ (สีดาทิพย์ 6, สีดาทิพย์ต่าง)
- กะเพรา จำนวน 3 สายพันธุ์ (KU034-C8-14, KU034-C8-21, KU034-C8-24)
- ถั่วเหลือง จำนวน 1 สายพันธุ์
- แพร่เชียงใหม่ จำนวน 1 สายพันธุ์
- พุทธรักษา จำนวน 14 สายพันธุ์
- ฝรั่ง จำนวน 1 สายพันธุ์



10 Years KU FORESIGHT



BRAINS

- BCG
- Revolution
- Alliance
- Innovation
- Nation's wisdom
- Sustainability

