

2 ZERO HUNGER



To end hunger, achieve food security and improved nutrition, and promote sustainable agriculture



United Nations UN

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

เริ่มดำเนินการ ค.ศ. 2015 จาก 193 ประเทศสมาชิก
สัญญาว่าจะร่วมดำเนินการพัฒนาโลก และส่งมอบให้คนรุ่นต่อไป

Agenda 2030



17 เป้าหมายหลัก (Goals)
169 เป้าหมายย่อย (Targets)
231 ตัวชี้วัด (Indicators)

เพื่อให้ทุกคนทั้งรุ่นนี้ และรุ่นหน้า มี
ชีวิตที่ดีโดยไม่ทำลายโลก



มิติการพัฒนา 5 ด้าน (5Ps)

1. People **คน และสังคม** SDG 1-5
2. Prosperity **เศรษฐกิจ** SDG 7-11
3. Planet **สิ่งแวดล้อม** SDG 6, 12-15
4. Peace **สันติภาพและความสงบสุข** SDG 16
5. Partnership **หุ้นส่วนความร่วมมือ** SDG 17

หลักการดำเนินงาน

ต้องไม่มีใครถูกทิ้งไว้ข้างหลัง และต้องไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

Leave no one behind and Decoupling



กำหนดวาระนโยบาย เพื่อความยั่งยืนของประเทศไทย “พลังอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”

ผ่านการสร้างหลักฐานเชิงประจักษ์ บูรณาการ SDG เชิญชวนเข้าร่วมการจัดอันดับมหาวิทยาลัย THE (SDG Impact ranking)

ค.ศ. 2019: THE เริ่มต้นจัดทำ Impact Rankings เป็นครั้งแรก
ในปี ค.ศ. 2019 เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาทั่วโลกได้แสดงบทบาท
ของตนในการขับเคลื่อนการพัฒนาที่ยั่งยืนที่มีความหลากหลายใน
มิติสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม





Times Higher Education
Impact Rankings

Impact Rankings Methodology 2024

Version 1.0

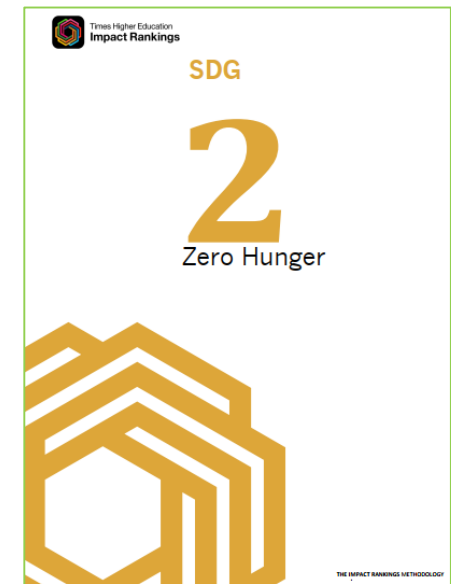


Calculating the Overall Ranking score

When we calculate the total score in a given year, we assign the following proportions:

- SDG 17: 22%
- Top three SDGs: each 26%





การประเมิน

- ประเมินจากวิจัย (Research)** การอ้างอิง (Citations) จากฐานข้อมูล เช่น Scopus/Elsevier
- การบริหารจัดการ (Policies/Management)** นโยบาย การบริหารจัดการ หรือโครงสร้างพื้นฐานภายในมหาวิทยาลัย ที่สนับสนุนเป้าหมาย SDG
- การบริการชุมชน (Outreach)** โครงการ/กิจกรรมที่เชื่อมโยงกับ SDG นอกพื้นที่มหาวิทยาลัย
- การเรียนการสอน (Teaching/Education)** การสอดแทรกประเด็น SDGs ในหลักสูตร เช่น การสร้างรายวิชา หรือ โครงการวิจัยของนักศึกษา

ในแต่ละ SDG จะมี 4-8 ตัวชี้วัด (Indicators) ให้มหาวิทยาลัยส่งหลักฐานและข้อมูลประกอบ เพื่อคำนวณคะแนนในด้านนั้น ๆ

ZERO HUNGER

ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร
และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

2 ZERO
HUNGER



มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ได้รับการจัดอันดับการขับเคลื่อน
เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน



โดยได้รับการประเมินตัวชี้วัดการขับเคลื่อน
100 คะแนนใน **4** ตัวชี้วัด

15 LIFE ON LAND
คะแนน **55.2** อันดับ **201 - 300**

2 ZERO HUNGER
คะแนน **49.4** อันดับ **301 - 400**

7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY
คะแนน **41.5** อันดับ **601 - 800**

17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS
คะแนน **39.9** อันดับ **1001 - 1500**

สถาบันอุดมศึกษาทั่วโลกเข้าร่วมการจัดอันดับทั้งสิ้น 2,152 แห่ง จาก 125 ประเทศ ในปี 2024

- มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ได้อันดับ 51
- SDG 2 อันดับที่ 301 - 400 ของโลก
- คะแนนรวม 49.4 จาก 100 คะแนน



Worldwide score SDG 2 = 46.6





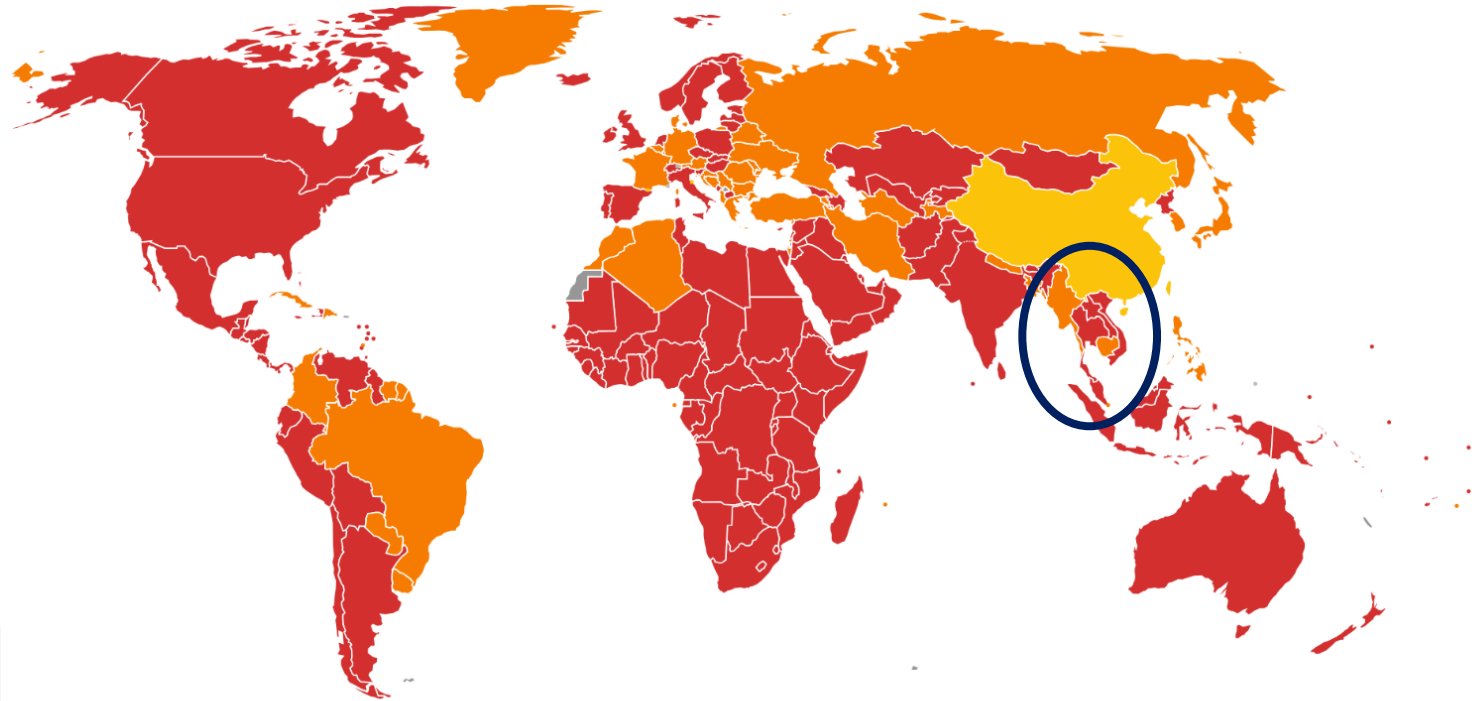
Legend

Click on a country to see its performance.

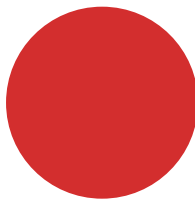
- SDG achieved
- Challenges remain
- Significant challenges remain
- Major challenges remain
- Information unavailable

Description

End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture.



All data presented on this website are based on the publication Sachs, J.D., Laforune, G., Fuller, G. (2024). The SDGs and the UN Summit of the Future. Sustainable Development Report 2024. Paris: SDSN, Dublin: Dublin University Press. 10.25546/108572



**จำเป็นต้องมีความพยายามเพิ่มเติม ทั้งในเชิงนโยบาย
ทรัพยากร และการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถ
แก้ไขปัญหาและบรรลุเป้าหมายนั้นได้.**



Times Higher Education
Impact Rankings

Impact Rankings
Methodology 2024

Version 1.0



2

ZERO HUNGER

บทบาทของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยจำเป็นต้องแสดงให้เห็นถึงวิธีการที่มีส่วนร่วมในการ

1. **จัดการความหิวโหย**
2. **เสริมสร้างความมั่นคงทางอาหาร ปรับปรุงโภชนาการ**
3. **ส่งเสริมการเกษตรแบบยั่งยืน**

2022

Best scores by rank

Overall

1001+

Sakon
Nakhon
Rajabhat
University
Thailand



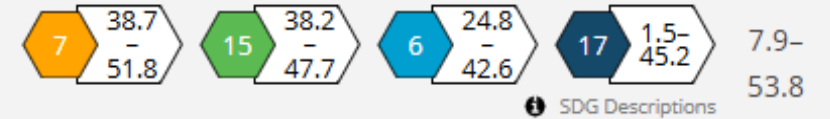
2023

Best scores by rank

Overall

1001+

Sakon
Nakhon
Rajabhat
University
Thailand



2024

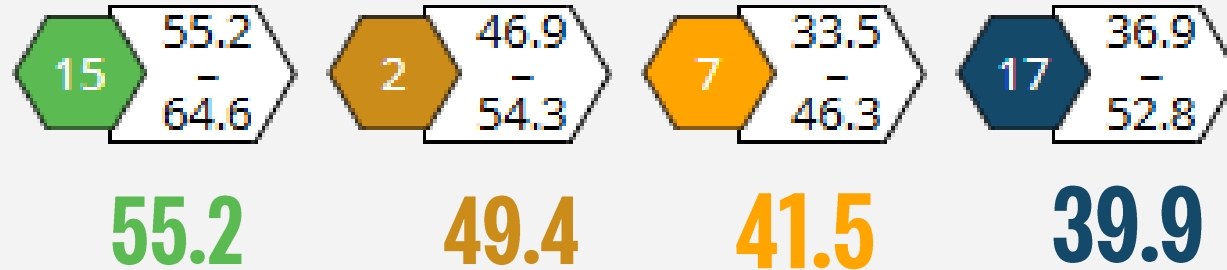


DASHBOARD ๙๐๖๖

Overall

1001-
1500

Sakon
Nakhon
Rajabhat
University
Thailand



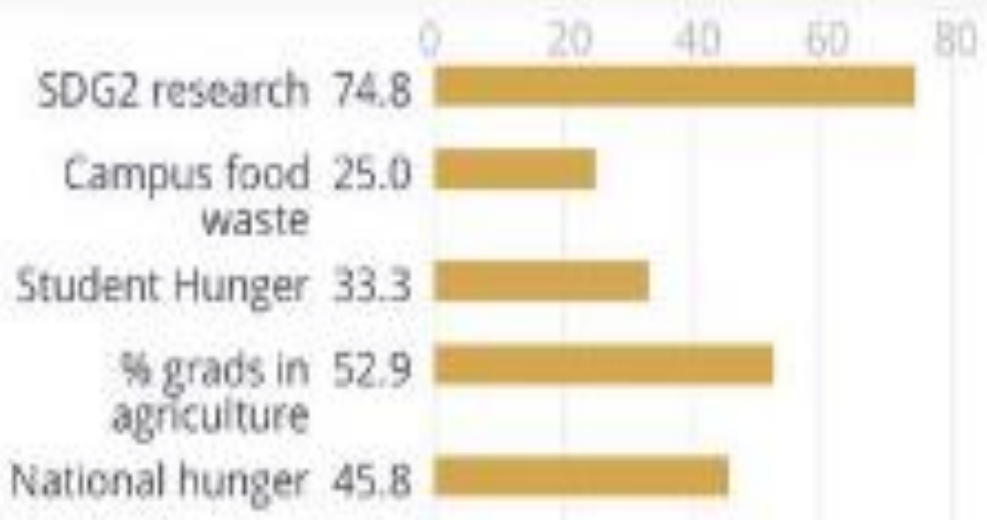


ZERO HUNGER

QUALIFYING SDG - 26% OF OVERALL

SCORE 49.4 RANK 301-400 out of 803 institutions

Details



DASHBOARD สบอว

1. Research on Hunger
2. Campus Food Waste
3. Student Hunger
4. Proportion of Graduates in Agriculture and Aquaculture
5. National Hunger

SDG 2 (Zero Hunger) ใน THE Impact Rankings ใช้ข้อมูลจาก

1. Scopus Dataset คำค้นหาเฉพาะ (Keyword Search) ที่เกี่ยวข้องกับ SDG 2
2. Elsevier's All Science Journal Classification เป็นระบบการจัดหมวดหมู่วารสารวิชาการที่ใช้โดย Elsevier
3. การวัดผลกระทบของวารสาร CiteScore และ Field-Weighted Citation Impact (FWCI)

Metrics and Indicators 2.1 - 2.5 (SDG 2: Zero Hunger)

2.1 Research on Hunger (27%) การวิจัยเกี่ยวกับความหิวโหย

2.2 Campus Food Waste (15.4%) การจัดการขยะอาหารในมหาวิทยาลัย

2.3 Student Hunger (19.2%)

การสนับสนุนนักศึกษาและบุคลากรที่มีความเสี่ยงเรื่องอาหาร

2.4 Proportion of Graduates in Agriculture and Aquaculture (19.2%)

สัดส่วนผู้สำเร็จการศึกษาด้านเกษตรและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

2.5 National Hunger (19.2%)

การสนับสนุนชุมชนท้องถิ่นในเรื่องเกษตรยั่งยืน และอาหาร

การให้คะแนน:

1. มีนโยบายหรือการดำเนินงาน **Provision /Existence**
2. มีหลักฐานแสดงการดำเนินงาน **Evidence provided**
3. มีการเผยแพร่หลักฐานแบบสาธารณะ **Is the evidence provided public**



THE 17 GOALS

Sakon Nakhon Rajabhat University A better world starts with each and every one of us. Guided by the 17 sustainable development goals, set in 2015 by the United Nations General Assembly, Sakon Nakhon Rajabhat University is working towards building a sustainable world by 2030.

[Annual Reports](#)

[The 17 Goals](#)





Report 2023 SDG 2

🕒 11/11/2024



Sakon Nakhon Rajabhat University Research Institute Evaluates Local Research Initiatives

🕒 13/12/2023

On December 13, 2023, the Research and Development Institute of Sakon Nakhon Rajabhat University, led by Assistant Professor Oranong Kandeoch, Deputy Director of the institute, along with research personnel and experts from local research initiatives in the northeastern region, conducted field visits to assess and exchange knowledge on local research operations.



Sakon Nakhon Rajabhat University Shared Innovations and Knowledge Transfer for Enhancing Sakon Nakhon Beef Cattle

🕒 21/11/2023

On November 21, 2023, Sakon Nakhon Rajabhat University participated in the delivery of innovations and technology, alongside training and knowledge transfer to promote and elevate Sakon Nakhon beef cattle. This event took place at the community enterprise group of beef cattle farmers in Ban Kamphung, Nonhom Subdistrict, Mueang Sakon Nakhon District, Sakon Nakhon Province.



Sakon Nakhon Rajabhat University and Kud Bak District Join Forces to Support the "Kud Bak Model"



Sakon Nakhon Rajabhat University showcased the research and innovation project "Natural



Sakon Nakhon Rajabhat University Organizes Workshop and Field Activities for Effective Research

2.1 Research on Hunger (27%) การวิจัยเกี่ยวกับความหิวโหย

SDG 2: กำจัดความหิวโหย (ZERO HUNGER)

- ความมั่นคงทางอาหาร
- ภาวะทุพโภชนาการ
- เกษตรกรรม
- การเกษตรที่ยั่งยืน
- โภชนาการ
- เกษตรกรรายย่อย
- การพัฒนาชนบท
- ระบบอาหาร
- ผลผลิตพืช
- ความหิวโหย
- การเกษตรแม่นยำ
- ความมั่นคงทางอาหาร

1. วัดสัดส่วนงานวิจัยที่เผยแพร่ในวารสารชั้นนำ (Citescore)

2. วัดผลกระทบของการอ้างอิงงานวิจัย (Field-Weighted Citation Impact)

3. จำนวน Publications (Keywords)

74.8%

KEYWORDS

2.2 Campus Food Waste (15.4%)

การจัดการขยะอาหารในมหาวิทยาลัย

กิจกรรมที่ 1

อบรมหลักการมาตรฐานอาหารปลอดภัย การเฝ้าระวังสุขอนามัย
ศิลปการจัดการอาหาร และแนวทางการปรุงอาหารทางเลือก (2.3.1)
การจัดการ แผลง และจัดการขยะอาหารภายในโรงอาหาร

กิจกรรมที่ต้องดำเนินการต่อเนื่อง

- วัดปริมาณ ขยะอาหาร (food waste) ต่อคน
- การติดตามปริมาณขยะอาหารในมหาวิทยาลัย
- การใช้ประโยชน์จากขยะอาหาร

25.0%



2.3 Student Hunger (19.2%)

การสนับสนุนนักศึกษาและบุคลากรที่มีความเสี่ยงเรื่องอาหาร

2.3.1 การจัดการปัญหาความไม่มั่นคงด้านอาหาร (Food Insecurity) ในกลุ่มนักศึกษา

2.3.2 จัดโปรแกรมแทรกแซง (intervention) เพื่อลดหรือป้องกันความหิวโหยในกลุ่มนักศึกษาและบุคลากร

2.3.3 ส่งเสริมทางเลือกอาหารที่ยั่งยืนในมหาวิทยาลัย เช่น การสนับสนุนอาหารมังสวิรัตหรืออาหารท้องถิ่น



กิจกรรมในปี 2565 การส่งเสริมการทำกรเกษตรในครัวเรือน เพื่อสร้างธนาคารอาหารในพื้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร บ้านทานตะวัน(โครงการให้โอกาสทางการศึกษา)

33.3%

สร้างการรับรู้ ด้านการพัฒนาที่ยั่งยืน SDG 2



2.4 Proportion of Graduates in Agriculture and Aquaculture (19.2%)

สัดส่วนผู้สำเร็จการศึกษาด้านเกษตรและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ



52.9%

2.4 Proportion of Graduates in Agriculture and Aquaculture

- วัตถุประสงค์ของผู้สำเร็จการศึกษาที่มีองค์ความรู้เรื่องการเกษตรยั่งยืน
- ครอบคลุมการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรด้านเกษตรกรรมและการเพาะเลี้ยงสัตว์หัวข้อ เช่น
 - การจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อม
 - สุขภาพสัตว์
 - การทำงานอย่างยั่งยืนในระบบการผลิตอาหาร
- สร้างหลักสูตรใหม่ที่มุ่งเน้นด้านความยั่งยืนในเกษตรกรรมและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เช่น Smart Farming, Sustainable Aquaculture

2.5 National Hunger (19.2%)

การสนับสนุนชุมชนท้องถิ่นในเรื่องเกษตรยั่งยืน และอาหาร

2.5.1 ส่งเสริมการเข้าถึงความรู้และทักษะที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงด้านอาหารและการพัฒนาที่ยั่งยืน

2.5.2 จัดกิจกรรมหรือ โครงการที่สนับสนุนเกษตรกรในท้องถิ่นและผู้ผลิตอาหาร

โครงการตามยุทธศาสตร์การพัฒนาท้องถิ่น ประเด็นยุทธศาสตร์ การพัฒนาท้องถิ่น

โครงการวิจัยด้านการเกษตร

โครงการศาสตร์พระราชา

โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับรายได้ให้กับคนในชุมชนฐานราก

โครงการวิศวกรสังคม

โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่น

โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนยั่งยืนสู่แพลตฟอร์มออนไลน์



45.8%

การให้คะแนน:

1. มีนโยบายหรือการดำเนินงาน [Provision /Existence](#)
2. มีหลักฐานแสดงการดำเนินงาน [Evidence provided](#)
3. มีการเผยแพร่หลักฐานแบบสาธารณะ [Is the evidence provided public](#)



Sakon Nakhon Rajabhat University
Shared Innovations and
Knowledge Transfer for Enhancing
Sakon Nakhon Beef Cattle

🕒 21/11/2023



Sakon Nakhon Rajabhat University
Organizes Workshop and Field
Activities for Effective Research
and Academic Services in Local
Communities

🕒 17/07/2023



Faculty of Agricultural Technology Holds “Artificial Insemination of Cattle” Training Course, Batch 5

🕒 21/04/2023



2.5.3 ส่งเสริมการเข้าถึงทรัพยากรของมหาวิทยาลัย เช่น ที่ดิน ห้องปฏิบัติการ และธนาคารเมล็ดพันธุ์ เพื่อสนับสนุนเกษตรกรท้องถิ่นและผู้ผลิตอาหารในกระบวนการเกษตรที่ยั่งยืน



2.5.4 ส่งเสริมการจัดหาผลิตภัณฑ์อาหารจากแหล่งที่ยั่งยืน เช่น เกษตรกรท้องถิ่น หรือแหล่งที่มีมาตรฐานด้านความยั่งยืน (ปี พ.ศ.2568)



**สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.
กลาง โพนยางคำ จำกัด**



SDG 2



กิจกรรมที่ต้องดำเนินการต่อเนื่อง

- การจัดการขยะอาหาร (Food wasted)
- เชื่อมโยงสินค้าเกษตรจากเกษตรกรสู่ผู้บริโภค และผู้ปรุงอาหารจำหน่าย
- ธนาคารอาหาร Food bank สำหรับกลุ่มเปราะบาง

2 ZERO HUNGER

