# สรุปการประชุมหารือ เรื่อง แนวทางการให้คำปรึกษาแนะนำเพื่อพัฒนาศักยภาพในการจัดทำ แผนพัฒนาเพื่อความยั่งยืน (Sustainable Development Goals Plan) ในวันศุกร์ที่ 26 มีนาคม 2564 เวลา 14.00 น. ณ ห้องประชุม 18ปี ชั้น 18 อาคารอุดมศึกษา 2 สป.อว. ถนนศรีอยุธยา

\*

- 1. แนะนำผู้ประสานงานอย่างเป็นทางการ คือคุณ ดรีม
- 2. มหาวิทย<sup>-</sup>าลัยตอบแบบสอบถามขั้นพื้นฐาน แบบออนไลน์ link แบบสอบถามสำหรับการส่ง ข้อมูลของ 35 มหาวิทยาลัย https://surveyhero.com/c/SDG-progress-tracker วันสุดท้ายของ การส่งวันที่ 23 เมษายน พ.ศ. 2564
- 3. แต่งตั้งผู้ป้อนข้อมูล SDG 1 คน/ 1 มหาวิทยาลัย
- 4. การประชุมเชิงปฏิบัติการกลุ่ม THE ช่วยสนับสนุนในการระบุการวัดกิจกรรม SDG ของแต่ละ มหาวิทยาลัย ช่วงเดือน มิ.ย. ก.ย. 2564

#### 35 Area-based Thailand Universities SDG Evaluation

,	AI C	a-Daseu Illalialiu Olliveisitie	3 31	od Evaluation	
	1.	มหาวิทยาลัยเชี่ยงใหม่	18.	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	
	2.	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	19.	มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา	
	3.	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	20.	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม	
	4.	มหาวิทยาลัยนครพนม	21.	มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด	X
	5.	มหาวิทยาลัยบูรพา	22.	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์	
	6.	มหาวิทยาลัยพะเยา	23.	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	
	7.	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย	24.	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	สป.อร.
	8.	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	25.	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชู	
	9.	มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา	26.	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ	
	10.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	27.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	<b>∦</b> กองเ
	11.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี	28.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา	-
	12.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี่	29.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	L
	13.	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	30.	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	57,05,8
	14.	มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	31.	มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง	
	15.	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	32.	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุครธานี	
	16.	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช	33.	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์	
	17.	มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	34.	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	Nakhor
			35.	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช	





#### Project objectives (วัตถุประสงค์ของโครงการ)

วัตถุประสงค์ของการประเมินผลกระทบเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ประเทศไทย จาก Times Higher Education

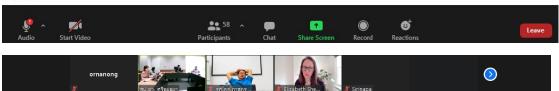
Measurement of SDG related activities at all participating universities Increased visibility and awareness of SDG related activities at all participating universities

Increased
participation from
participating
universities in the
THE Impact Raking

Produce a final report that provides details of all of the SDG related activities

เพื่อวัดผลกิจกรรมที่ เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ของ มหาวิทยาลัยที่เข้าร่วม โครงการ เพื่อเพิ่มความเป็นที่รู้จักและ ความตระหนักถึงกิจกรรมที่ เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ใน มหาวิทยาลัยที่เข้าร่วม โครงการ เพื่อเพิ่มการเข้าร่วมของ มหาวิทยาลัยใน Times Higher Education Impact Ranking เพื่อจัดทำรายงานฉบับ สมบูรณ์ซึ่งครอบคลุม รายละเอียดของทุก กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ ยั่งยืน (SDG)





## **Project activities and timeline 2021**









# การประชุม Regional Workshop มหาวิทยาลัยที่อยู่ภายใต้กลุ่มระเบียงเศรษฐกิจ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (NEEC)

- 1. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
- 2. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
- 3. มหาวิทยาลัยนครพนม
- 4. มหาวิทยาลัยราชภัฎมหาสารคาม
- 5. มหาวิทยาลัยราชภัฎร้อยเอ็ด
- 6. มหาวิทยาลัยราชภัฎสกลนคร
- 7. มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
- 8. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
- 9. มหาวิทยาลัยราชภัฎอุดรธานี





**Thailand SDG Progress Tracker** 

**THE Impact Rankings Masterclass** 

THE Consultancy

# Meet the project team



# **Agenda**



- Introduction to the THE Impact Rankings
- Methodology overview
- Review of Thai universities' performance in the 2021 ranking
- Deep-dive review of a selection of the SDGs
- Next steps of the project

# Project objectives (วัตถุประสงค์ของโครงการ)

วัตถุประสงค์ของการประเมินผลกระทบเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (spg) ประเทศไทย จาก Times Higher Education

Measurement of SDG related activities at all participating universities

Increased visibility and awareness of SDG related activities at all participating universities

Increased
participation from
participating
universities in the
THE Impact Raking

Produce a final report that provides details of all of the SDG related activities

เพื่อวัดผลกิจกรรมที่
เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ
พัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ของ
สถาบันอุดมศึกษาของไทย
ที่เข้าร่วมโครงการ

เพื่อเพิ่มความเป็นที่รู้จักและ ความตระหนักถึงกิจกรรมที่ เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ใน สถาบันอุดมศึกษาของไทยที่ เข้าร่วมโครงการ

เพื่อเพิ่มสนับสนุนให้
สถาบันอุดมศึกษาของไทยเข้า
ร่วมการจัดอันดับโดยสถาบัน
จัดอันดับชั้นนำของโลก
THE Impact Ranking

เพื่อจัดทำรายงานฉบับ สมบูรณ์ซึ่งครอบคลุม รายละเอียดของทุก กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ ยั่งยืน (SDG)







Introduction to the THE Impact Rankings

ความเป็นมา และ ความสำคัญ ของ THE Impact Rankings

## The UN Sustainable Development Goals



(เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ)







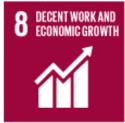




























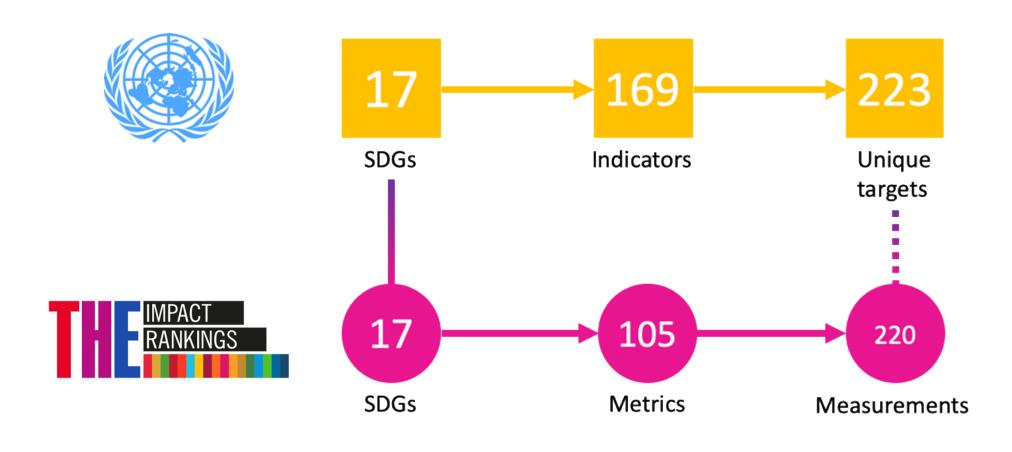




### From SDGs to metrics



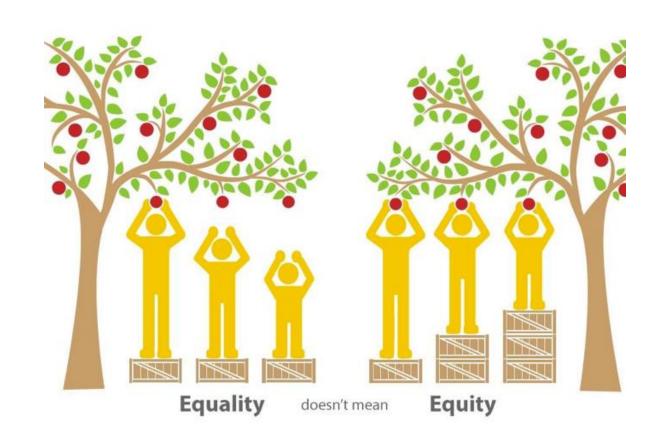
(จากเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน SDGs สู่เกณฑ์การประเมิน)



# An equitable ranking (การจัดอันดับที่เป็นธรรม)



- Ease of participation
- Minimise SDGs in submission
   17 plus any three others
- Think carefully about metrics
- Listen to input from universities, organisations, and individuals



# Why have universities participated? การจัดอันดับมหาวิทยาลัยมีความสำคัญอย่างไร





"The rankings are important to UBC for many reasons, they not only include **teaching and research strengths**, they go beyond these measures to **showcase and to inspire actions that have positive impacts** and they highlight the need for **universities to work together** for the betterment of society."

Santa Ono, President, University of British Columbia



# Why have universities participated? การจัดอันดับมหาวิทยาลัยมีความสำคัญอย่างไร





"These are clearly a really important **reputational ranking** for us, the Sustainable Development Goals **support collaboration** between academics, and within international community and university networks."

Dawn Freshwater, Vice-Chancellor University of Auckland





# THE

THE Impact Rankings – methodology overview

ข้อมูลเบื้องต้นของการประเมิน THE Impact Rankings methodology

# Theory of change – how universities contribute



(ทฤษฎีการเปลี่ยนแปลง – มหาวิทยาลัยมีส่วนร่วมอย่างไร)



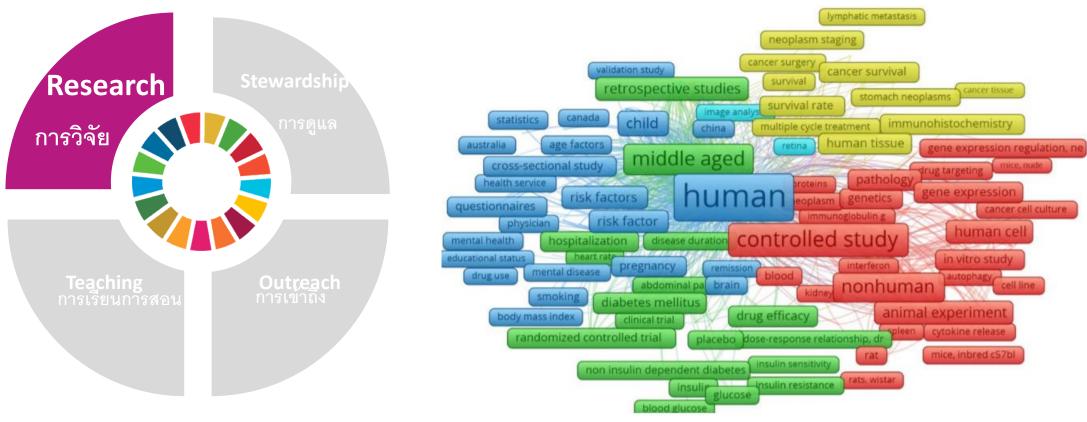
#### คำอธิบายการประเมินเป้าหมายพัฒนาอย่างยั่งยืน หรือ SDGs ผ่าน 4 บทบาทหลักคือ

- Research impacts the world by giving us the direction of travel, by helping us to understand how and why to make changes, and by putting this in the context of our beliefs and societies
- Stewardship: how we use our resources, fairly and equitably, shapes our impact on the world
- Outreach: Working directly with our communities and nations directs our impact within the wider context of society, and amplifies the work we do
- Teaching the next generation to adopt sustainability in their lives

# Measuring the SDGs: keyword search

ELSEVIER

Research metrics keywords had been developed by Elsevier, our bibliometric partners, and the research metrics were measured against a keyword search of the Scopus dataset.





# Measuring the SDGs: stewardship

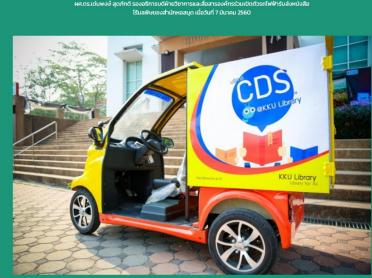




#### **Example from Khon Kaen University**







ห้องสมุด มข.เปิดตัวรถไฟฟ้ารับส่งหนังสือไร้มลพิษตามแนวทาง Green Campus





# Measuring the SDGs: outreach





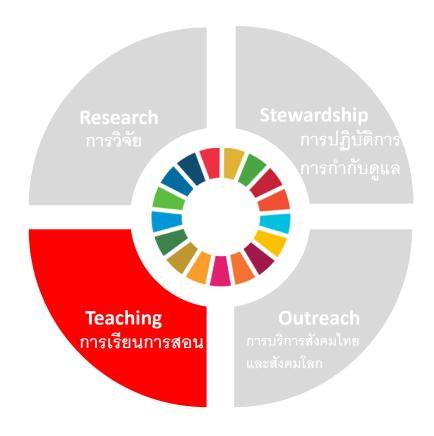


#### Example from **Asian Institute of Technology**





# Measuring the SDGs: teaching







#### Example from

#### King Mongkut's University of Technology Thonburi





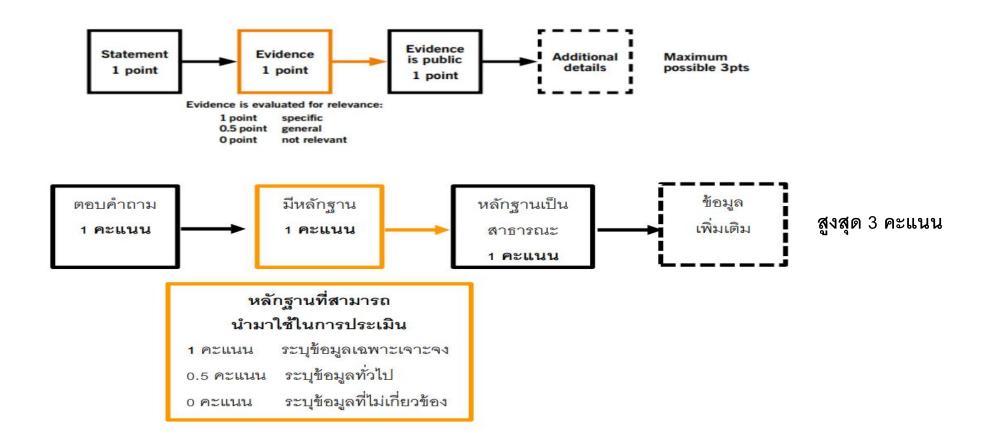
# Evaluating evidence (การคิดและคำนวณคะแนนหลักฐาน)



How do we **calculate** the **score** for evidence?

Water in the community looks at evidence around the following activity:

Cooperation for water security



# The 'Overall' ranking (การคิดคำนวณคะแนนโดยรวม)



- An overall score is created from SDG 17 and the three strongest SDGs for a university
- Universities could submit to as many SDGs as they wished
- Bibliometrics will always represent the same proportion of overall score, regardless of SDGs chosen

# Participation in THE Impact Rankings 2020 and 2021



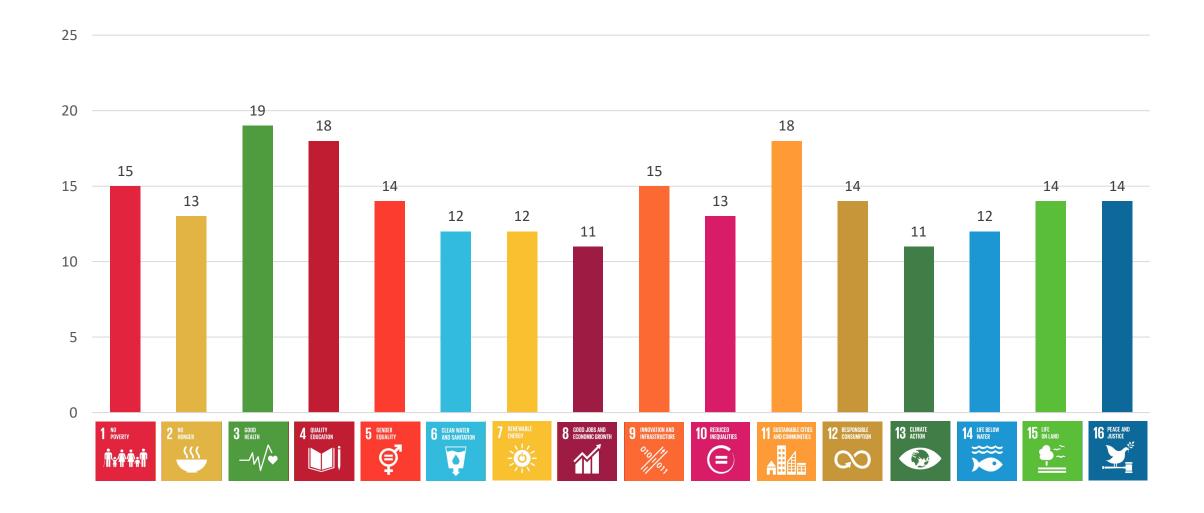
1240 universities submitting to at least one SDG

26 from
Thailand
(15th highest level of participation)



## SDGs that Thai universities submitted to





# Thai universities' performance – highlights



ผลการจัดอันดับของสถาบันอุดมศึกษาของไทยที่ติดอันดับ Top 100 ของ THE Impact Rankings 2021

# National Highlights:

Chulalongkorn University placed 23<sup>rd</sup> worldwide (highest ranked from Asia)

Two Thai universities placed within the top 100 globally

Three Thai universities placed within the 101-200 bracket globally



4 Thai universities in the Top 100

Asian Institute of Technology (15<sup>th</sup>)



3 in the Top 100

King Mongkut's University of Technology Thonburi (1st)



7 in the Top 100

Kasetsart University (17th)



4 in the Top 100

Chulalongkorn University (9th)



2 in the Top 20

Mahidol University (7<sup>th</sup>)



4 in the Top 100

Chulalongkorn University (10<sup>th</sup>)



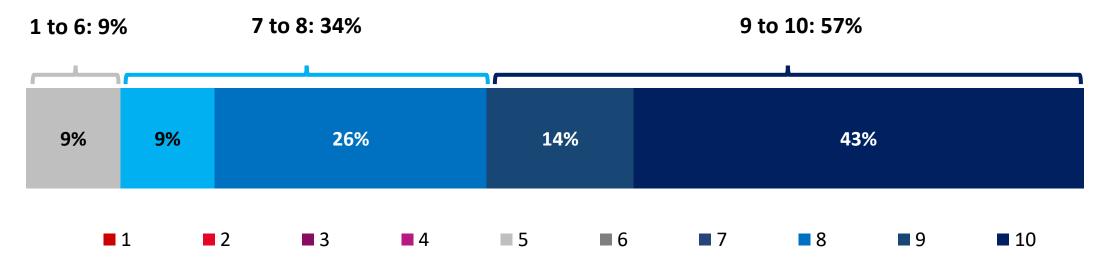
# THE

Survey responses and SDG priorities

ผลข้อมูลจากแบบสอบถาม และ การจัดลำดับความสำคัญของ เป้าหมาย SDG

## The extent to which sustainability is a strategic priority for universities





None of the area-based universities gave a rating below 5

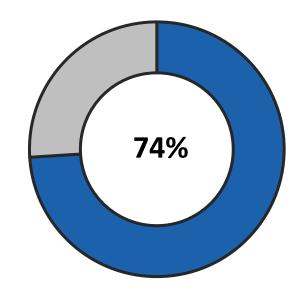
All 35 area based universities included the SDGs in their university's strategic plan

**จากข้อคำถาม ข้อ 1** มหาวิทยาลัยของท่านให้ความสำคัญของความยั่งยืนในแผนยุทธศาสตร์มากน้อยเพียงใด **จากข้อคำถาม ข้อ 2** แผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยของท่านได้คลอบคลุมถึงเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หรือไม่

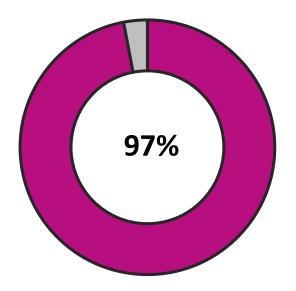
# Sustainability reporting



Proportion that published a report on sustainability activities



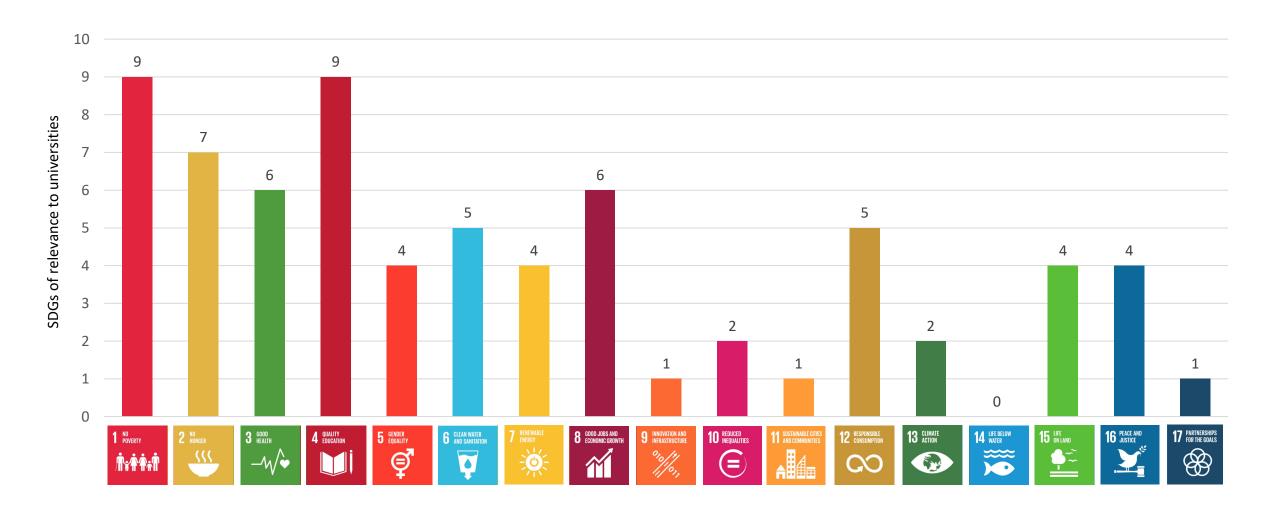
Proportion that have sought to map their sustainability activities to the SDGs



**จากข้อคำถาม ข้อ** 4 มหาวิทยาลัยของท่านได้เผยแพร่รายงานเกี่ยวกับกิจกรรมด้านความยั่งยืน หรือความก้าวหน้าในการขับเคลื่อน SDGs หรือไม่ **จากข้อคำถาม ข้อ 5** มหาวิทยาลัยของท่านมีกิจกรรมที่เชื่อมโยงกับ **SDG**s หรือไม่

# SDGs of relevance to area-based universities (NEEC)





# Bibliometric data – publications related to the SDGs





	SDG related publications	Most publications in:			SDG related publications
Chiang Mai University	6061	3 months 7 minutes 2 mm - 15 m	-	Bansomdejchaopraya Rajabhat University	75
Thammasat University	3420	3 constants		Pibulsongkram Rajabhat University	67
Burapha University	727	3 constitute  7 constant  14 strate  14 strate  15 constant  15 constant  16 strate  17 constant  18 strate  18 strate  18 strate  19 strate  19 strate  10 strate  1		Nakhon Phanom University	64
Chandrakasem Rajabhat University	599	3 IMPRICEDS		Songkhla Rajabhat University	57
Suan Sunandha Rajabhat University	524	9 mentanan		Lampang Rajabhat University	53
University of Phayao	504	3 HOWERSH AND A STREET OF THE		Suratthani Rajabhat University	50
Rajabhat Maha Sarakham University	107	7 EMERICAN  TO EME	Q	Sakon Nakhon Rajabhat University	45
Valaya Alongkorn Rajabhat University	10//			Muban Chom Bueng Rajabhat University	44
Chiang Mai Rajabhat University	89	3 smeans 4 man 4 m		Nakhon Si Thammarat Rajabhat University	38
Kalasin University	83	12 months 3 minutes 4 minutes 5 minutes 7 minu		Rambhai Barni Rajabhat University	38
Ubon Ratchathani Rajabhat University	81	3 section 7 constant 2 constant 1 constant 2 constant 1 constant 2 constant 1 constant		Nakhon Pathom Rajabhat University	37
Udon Thani Rajabhat University	81	7 EMBELSE 2 SEC. 3 CONTROL EN		Yala Rajabhat University	32

		SDG related publications	Most publications in:
	Bansomdejchaopraya Rajabhat University	75	7 manual Constant
	Pibulsongkram Rajabhat University	67	3 months and 2 months and 3 mon
<i>-</i>	Nakhon Phanom University	64	3 minutes 2
	Songkhla Rajabhat University	57	2 aver 7 simenum 7 simenum
	Lampang Rajabhat University	53	3 arrange 7 minutes 11 minutes 1 min
	Suratthani Rajabhat University	50	3 menung 7 menung 4 aan 4
ر >	Sakon Nakhon Rajabhat University	45	7 EMPARIE   6 MINISTRA   3 MINISTRA
	Muban Chom Bueng Rajabhat University	44	7 Emercial Consistent
	Nakhon Si Thammarat Rajabhat University	38	3 series as Temperature 6 series as Temperature Constitution Cons
	Rambhai Barni Rajabhat University	38	3 100 HEATH  14 WISH  11 RECOMMENTS  A MEDICAL COMMENTS  A MEDICAL
	Nakhon Pathom Rajabhat University	37	7 supressor - OC-
)	Yala Rajabhat University	32	9 MACH MANISHE 4 SALET 6 MANISHES FOR MANISH

	SDG related publications	Most publications in:
Roi Et Rajabhat University	30	7 mmm 4 mm 3 mmm 4 mm 4 mm 4 mm 4 mm 4 m
Thepsatri Rajabhat University	25	6 means
Rajabhat Rajanagarindra University	24	7 simetim 3 services 2 see
Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat University	19	10 ™ <b>4 ⊕</b> ►
Uttaradit Rajabhat University	19	7 section 9 sections 11 sections 1
Buriram Rajabhat University	17	12 mysers
Phetchaburi Rajabhat University	16	7 smooth
Phetchabun Rajabhat University	13	12 months (13 days ) 14 men (14 men)
Mahachulalongkornraja vidyala <u>ya University</u>	10	8 minutes   9 minutes   13 minutes   13 minutes   13 minutes   14 minutes   14 minutes   14 minutes   15 minu
Sisaket Rajabhat University	6	2 see 3 server 15 files
Sukhothai Thammathirat Open University	0	-

# Aligning SDGs to regional priorities (การเชื่อมโยงเป้าหมาย SDGs กับลำดับความสำคัญของระดับภูมิภาค)



#### Northern Economic

#### Corridor (NEC)







#### **Central Economic Corridor (CEC)**

• waste management

innovation for ageing-society

#### Eastern Economic Corridor (EEC)

- fruit production
- the development of future industries.

#### **North-Eastern Economic Corridor**

(NEEC)

- resolving major health issues inherent to this region such as liver fluke
- promoting insect farming for an alternative protein source
- developing cultural tourism along the Mekong riverbank

#### Southern Economic Corridor (SEC)

- precision aquaculture
- innovative halal food products
- development of new tourist destinations



# THE

# SDG deep-dive: Understanding the rankings metrics and evidence examples

- คำอธิบายเกณฑ์การประเมินเพื่อการจัด อันดับมหาวิทยาลัย อ้างอิงจาก Impact Ranking Methodology 2021: ตัวอย่าง เป้าหมาย SDG 3 และ SDG 4
- ตัวอย่างหลักฐานของโครงการกิจกรรมของ มหาวิทยาลัย



What is SDG 3? เป้าหมายที่ 3: สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย

Ensuring healthy lives and promoting well-being at all ages is essential to sustainable development. There is an urgent need to fully eradicate a wide range of diseases and address many different persistent and emerging health issues.

### Why we measure?

We are exploring how universities deal with specific conditions and diseases, and support their community.





# **Thailand institutions ranked in SDG 3**

# ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยของไทยในเป้าหมาย SDG 3

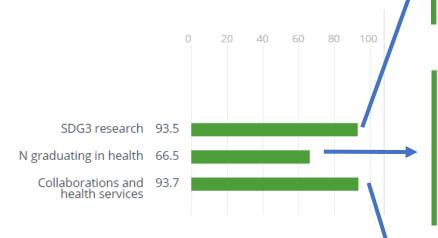
University Name	THE Impact Rankings 2021	
University Name	Rank in SDG 2	
Mahidol University	7	
Chulalongkorn University	17	
Chiang Mai University	101-200	
Khon Kaen University	201-300	
University of Phayao	201 400	
Srinakharinwirot University	301-400	
Mae Fah Luang University		
Naresuan University		
Prince of Songkla University		
Siam University	404 600	
Suranaree University of Technology	401 - 600	
Thammasat University		
Ubon Ratchathani University		
Walailak University		

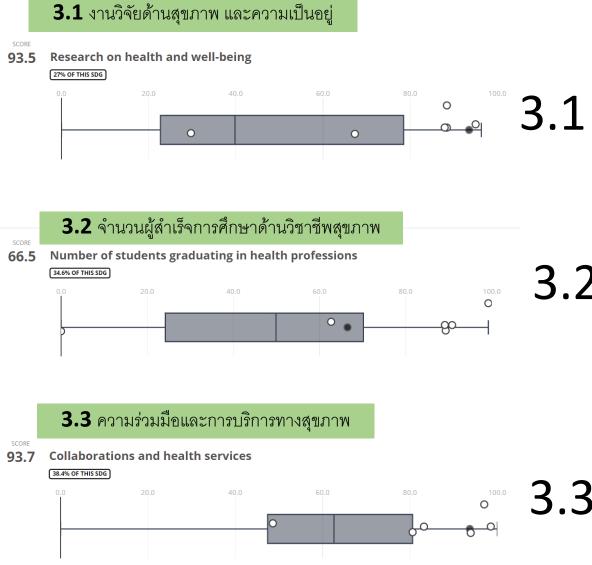




## Three metrics in SDG 3



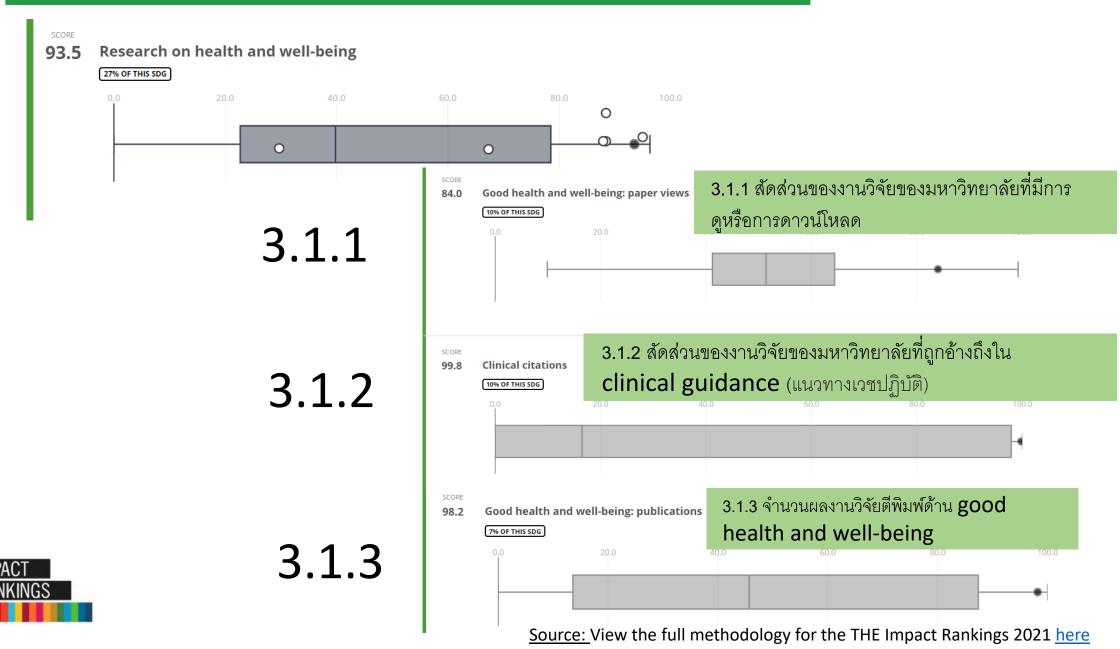








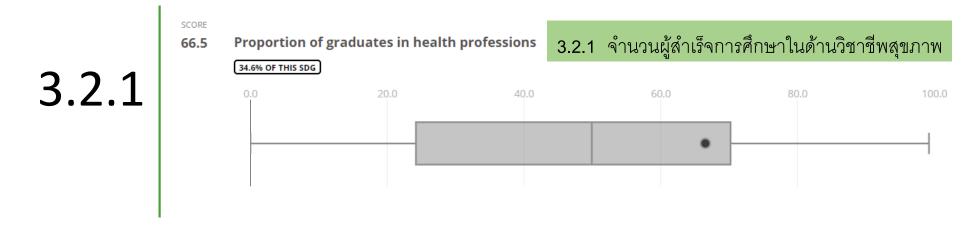
# Metric 3.1: Research on health and well-being





#### Metric 3.2: Number graduating in health professions

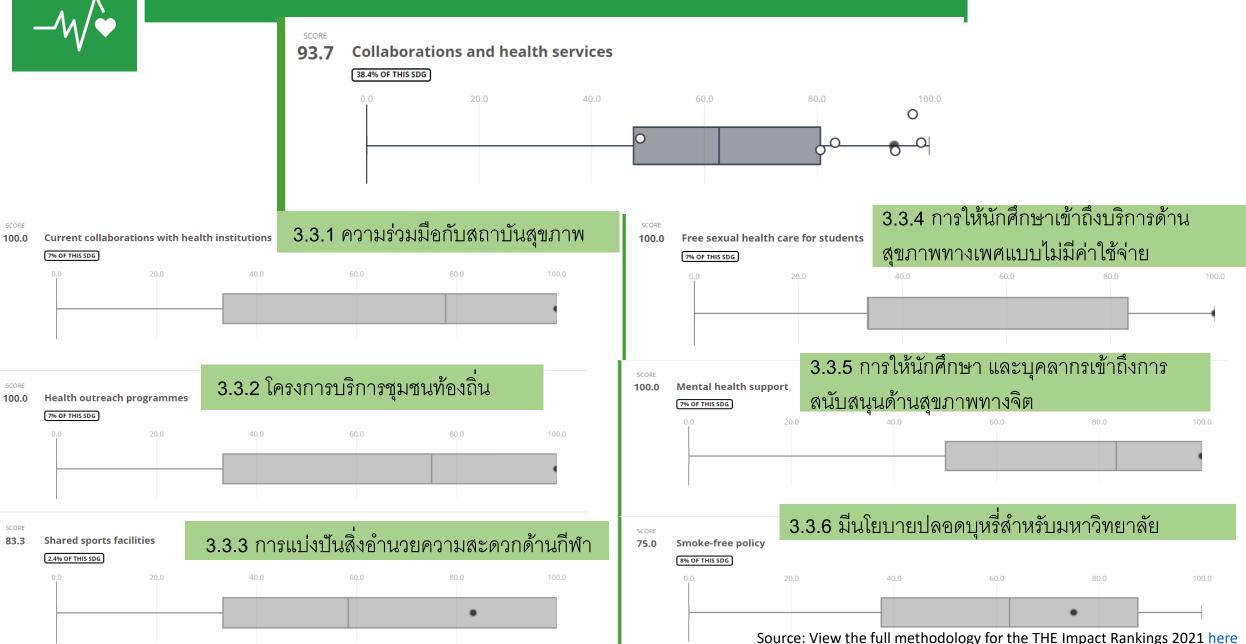






# GOOD HEALTH AND WELL-BEING

#### Metric 3.3: Collaborations and health services





### **3.3.1** Does your university as a body have **current collaborations with local or global health institutions** to improve health & wellbeing outcomes?

Evidence Example from Australian Catholic University

Rank #2



Answer yes/no and provide link to evidence.

#### **Collaborators**

## Community partnerships and collaborations: Working together to improve health outcomes

To maximise community impact and improve health outcomes for people locally as well as globally, the MacKillop Institute works closely with health care providers, community organisations and educational institutions around the world.

**Exercise and Nutrition Research Program** 



Professor Juleen R. Zierath, Department of Clinical Physiology, Karolinska University, Stockholm, Swede



**3.3.2** Does your university as a body deliver **outreach programmes** and **projects** in the local community (which can include student volunteering programmes) to improve or promote health & wellbeing including hygiene, nutrition, family planning, sports, exercise, aging well, and other health and wellbeing related topics?

Evidence Example from Mahidol University

Rank #7

Mahidol University



Main page about us v study v research v hospital v Segment v for society v

Mobile dental service project to promote and improve the quality of life of people with disabilities

On the occasion of the coronation of His Majesty the King His Majesty King Maha Vajiralongkorn Phra

Vajiraklaochaoyuhua Bodindradebayavarangkun

Answer yes/no and provide link to evidence.

to celebrate On the occasion of the coronation ceremony His Majesty King Bhumibol Adulyadej Phra Wachira Klao Chao Yuhua,

"Royal Dental Center Somdej Phra Kanitthathirat Department of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn Faculty of Dentistry Mahidol University" in collaboration with "Dental Hospital Faculty of Dentistry" and Department of Pediatric Dentistry" issued dental services to infants with mental and intellectual disabilities at the Ban Fueng Fa Disabled Protection and Development Center. Nonthaburi Province To join in promoting and improving the quality of life for people with disabilities free of charge



because the Faculty of Dentistry Mahidol University has realized and given importance to oral health care of people with disabilities which is a person who has limited oral health care including the lack of access to dental services It can easily cause oral disease and lead to other serious diseases such as pneumonia, heart valve infection, etc. Therefore, advice to people with disabilities to be able to maintain proper oral hygiene Therefore, it is an important basis for health promotion.

**3.3.3.** Does your university as a body share sports facilities with the local community, for instance with local schools or with the general public?





## Evidence Example from McMaster University

Answer yes/no and provide link to evidence.

#### **Facilities**

OVERVIEW	HOURS	RENTALS	RENTAL AND EVENT PARKING	COVID-19
----------	-------	---------	--------------------------	----------

~~~~~~~~~

The McMaster Athletics & Recreation facilities are currently closed as a precautionary measure against COVID-19, with all in-person programs cancelled until further notice. Programs listed on this website are a snapshot of what we offer in "normal circumstances". We appreciate your patience and understanding as we work our way back to re-opening.

Please contact us at **reconline@mcmaster.ca** if you have any inquiries.

Current Recreation Programming (Virtual and Live Outdoors) can be found on our MacMoves Website.

For updates regarding the COVID-19 response at McMaster University, please visit covid19.mcmaster.ca

~~~~~~~~~~



Welcome to the Department of Athletics and Recreation Facilities. Here you will be able to view our facilities and the various activities that are offered. From drop-in recreational time to rentals for your sporting or special event, we offer a wide variety of activities for all our students, staff and community groups.



### **3.3.4** Does your university as a body provide students access to *sexual and reproductive health-care services* including information and education services?

#### Evidence example from Mahidol University

#### Rank #7



Answer yes/no and provide link to evidence.



#### คลินิกวัยทีน (Adolescent Clinic)

• ระเบียบ/ประกาศ ที่เกี่ยวข้อง

• หน่วยบริการสุขภาพนักศึกษา

รู้ด้านสุขกาพ

สงกาพใจ

บริการให้การปรึกษา

คลินิกวัยทีน (Adolescent Clinic)

บริการด้านเงินสงเคราะห์นักศึกษา

จดบริการเครื่อง AED กายในมหาวิทยาลัย

หน่วยบริการทันตกรรมนักศึกษาและแหล่งเรียน

วัยรุ่นเป็นวัยที่มีการเปลี่ยนแปลงทางร่างกายอย่างมาก รวมจนถึงความรู้สึกนึกคิด ซึ่งเป็นวัยหัวเลี้ยวหัวต่อไปสู่วัยผู้ใหญ่ ขณะเดียวกันก็เป็นช่วงระยะ เวลาที่มีการเรียนรู้ และฝึกฝนทักษะของชีวิตที่สำคัญ ที่จะนำไปใช้เป็นรูปแบบของการดำรงชีวิตจริงในอนาคตต่อไป ทั้งทางด้าน พฤติกรรม คุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนค่านิยมต่างๆ โดยมีปัจจัยต่างๆ เข้ามาเกี่ยวข้อง และมีผลกระทบอย่างมากมาย เช่น ปัจจัยสิ่งแวดล้อม สื่อสารเทคโนโลยีต่างๆ ค่า นิยมของสังคม การรับเอาขนบธรรมเนียมหรือวัฒนธรรมทางโลกซีกตะวันตก และยังมีปัจจัยเสี่ยงที่ล่อแหลมให้วัยรุ่น วัยแห่งการเปลี่ยนแปลงนั้น พัฒนา และเจริญเติบโตไปนิดทาง ก่อให้เกิดปัญหาตามมาอีกมากมาย เช่น ปัญหาการตั้งครรภ์ในเด็กวัยรุ่น (Teenage pregnancy) , ปัญหาการติดยาเสพติด , ปัญหาการติดเชื้อทางเพศสืมพันธ์ โดยเฉพาะโรคเอดส์ , ปัญหาการมีเพศสืมพันธ์ เป็นต้น สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบคริวร่วมกับ กองกิจการนักศึกษาจึงได้จัดตั้ง "คลินิกวัยทีน" ขึ้น โดยมีบริการต่างๆ ดังนี้

#### 1. การรู้จักตนเอง (กายภาพ)

Source: https://op.mahidol.ac.th/sa/adolescent clinic

### **3.3.5** Does your university as a body provide *students and staff* with access to *mental health support*?

Evidence Example from Ateneo de Manila University

Answer yes/no and provide link to evidence.

Ateneo School of Medicine and Public Health (ASMPH) Student Wellness Team Facebook Page and Facebook announcement on the availability of mental health services (March 2019)







#### **3.3.6** Does your university as a body have a "smoke-free" policy?

**Evidence Example from McMaster University** 

Rank #4

Answer yes/no and provide link to evidence.



Policies, Procedures and Guidelines

Complete Policy Title:

Tobacco & Smoke Free University Policy

Approved by:

**Board of Governors** 

Date of Original Approval(s):

Policy Number (if applicable):

Date of Most Recent Approval:

December 7, 2017, effective January 1, 2018

Supersedes/Amends Policy dated:

Responsible Executive:

Provost and Vice-President (Academic) & Vice-President (Administration)

Enquiries:

**University Secretariat** 



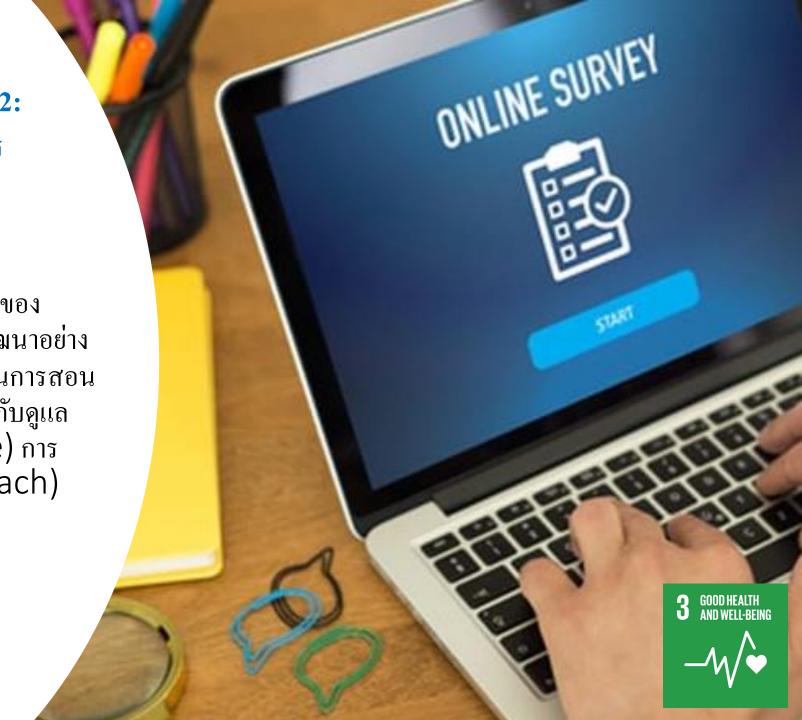
DISCLAIMER: If there is a Discrepancy between this electronic policy and the written copy held

by the policy owner, the written copy prevails.

ข้อมูลแบบสอบถามส่วนที่ 2: กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

การดำเนินงานโครงการกิจกรรมของ มหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่าง ยั่งยืนผ่าน การวิจัย(research) การเรียนการสอน (teaching) การปฏิบัติการและการกำกับดูแล (operations and governance) การ บริการสังคมไทย และสังคมโลก(outreach)





#### Nakhon Phanom University - SDG3: Good Health and Well-being



#### **Activities:**

• **Research:** support the consumption of safe food and organic products

#### Teaching:

offer Boromarajonani College of Nursing with related health courses

offer general education courses - food, drugs and chemicals products for heath as well as sports, recreation and camping activities aiming to promote health and welfare.

offer *nursing practice* in public hospitals or healthcare services in districts and support research studies in collaboration with the student community

#### Operations & Governance:

"Health Clinic of Boromarajonani College of Nursing" provides mental health supports and learning supports to all students

improvements in food distribution places to be hygienic for students and include follow-up evaluation.



#### Rajabhat Maha Sarakham University – SDG 3 Good Health and Well-being



#### **Activities:**

#### Research:

The development of technology and innovation through using IOT system to promote and support the creation of a facilitation tool for the elderly and bed-bound patients

promoting well-being of community and building exercise activities as well as environmental protection via the faculty activities in collaboration with the community in conducting area-based research of staffs and students

#### • Teaching:

Bachelor's degree programs in Community Health, Sports Science, Innovation in Sports Management Rajabhat Sri Maha Sarakham as a Medical Center, being a community hospital and Mahasarakham hospital network,

#### Operations & Governance & Outreach:

Medical Center in collaboration with the Student Organization for examination and assessment the data and information that applied in health promotion and improving depression on students aiming to *provide mental health care services* for all genders.

Students in Community Health, Sports Science, Innovation in Sports Management gain practice professional experiences through community-based learning with Subdistrict Health Promotion Hospital.



#### What is SDG 4?

เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

A high-quality education should be an area where universities excel. Education is a key gateway out of inequalities, especially multi-generational ones. In addition to improving quality of life, access to inclusive education can help equip locals with the tools required to develop innovative solutions to the world's greatest problems.

#### Why we measure

SDG 4 explores early years and lifelong learning. We are exploring how universities support early years, lifelong learning, and their nations through ensuring equality of access to their facilities.





#### Thailand institutions ranked in SDG 4

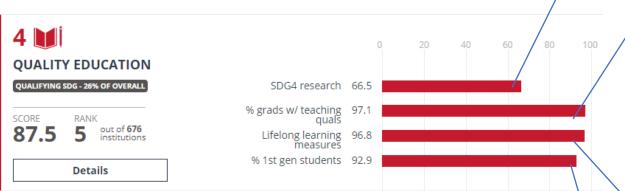
ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยของไทยในเป้าหมาย (SDG 4)

University	THE Impact Rankings 2021 Rank in SDG 4	
Khon Kaen University	78	
King Mongkut's University of Technology Thonburi	101–200	
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang	301–400	
Loei Rajabhat University	301–400	
Mahidol University	301–400	
Chiang Mai University	401–600	
Chiang Mai Rajabhat University	401–600	
Chulalongkorn University	401–600	
Srinakharinwirot University	401–600	
Suranaree University of Technology	401–600	
Ubon Ratchathani University	401–600	
Udon Thani Rajabhat University	401–600	
Mahasarakham University	601–800	
Nakhon Ratchasima Rajabhat University	601–800	
University of Phayao	601–800	
Suratthani Rajabhat University	601–800	
Walailak University	601–800	
Naresuan University	801+	

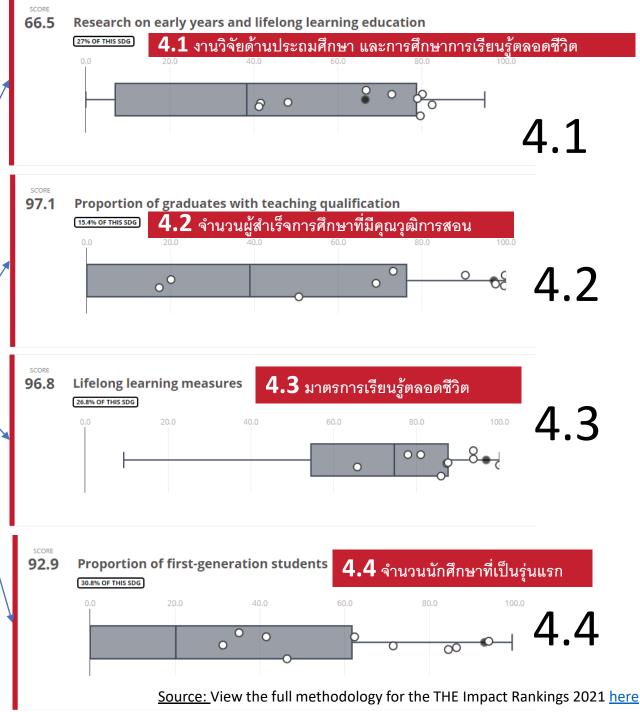




#### Four metrics in SDG 4

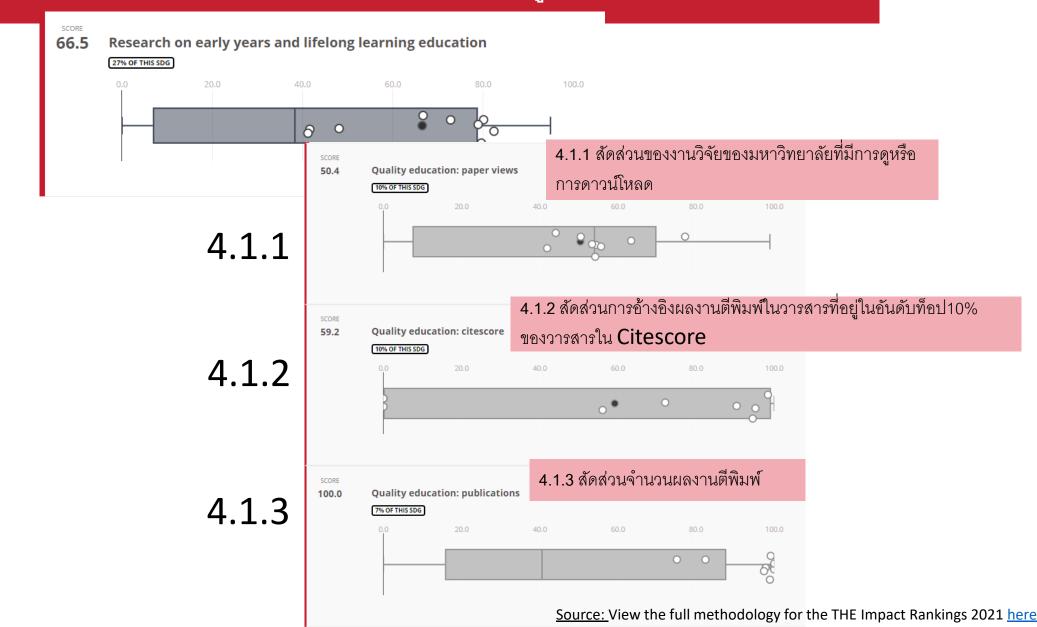








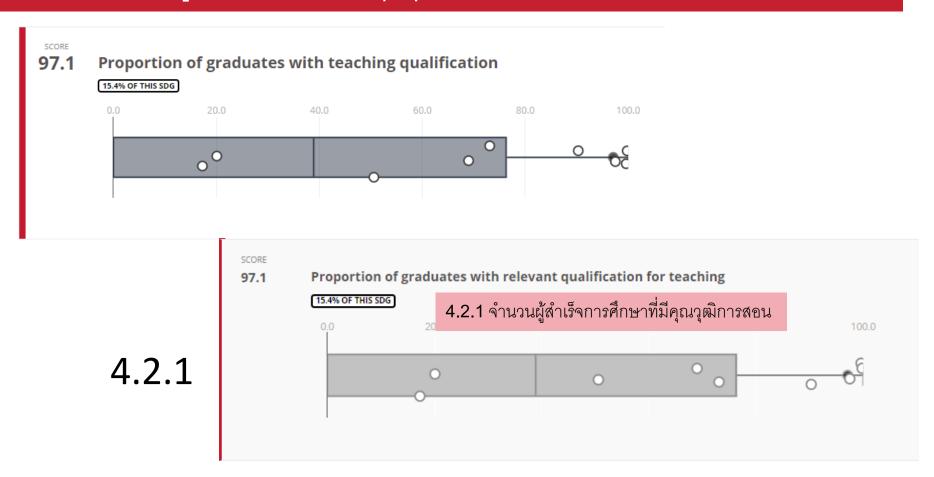
## Metric 4.1: Research on early years and lifelong learning education (งานวิจัยด้านประถมศึกษา และการศึกษาการเรียนรู้ตลอดชีวิต)





#### Metric 4.2: Proportion of graduates with teaching qualification

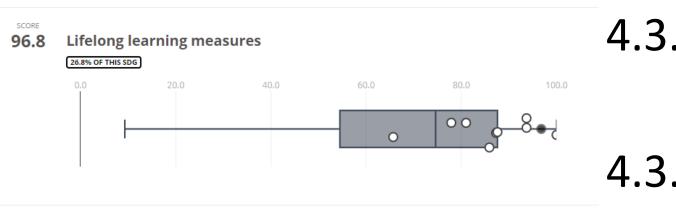
(จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่มีคุณวุฒิการสอน)







#### Metric 4.3: Lifelong learning measures (มาตรการการเรียนรู้ตลอดชีวิต) 4.3.1



4.3.2

4.3.3

4.3.4

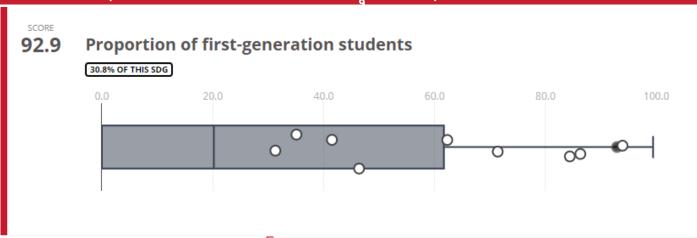
4.3.5



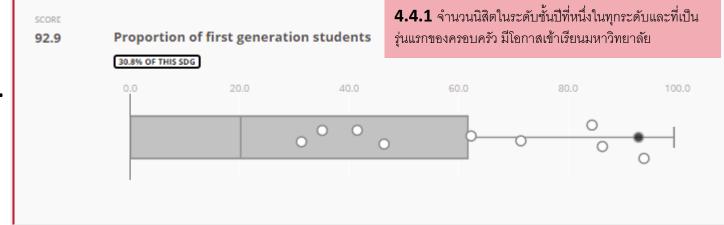




## Metric 4.4: Proportion of first-generation students (จำนวนนักศึกษาที่เป็นรุ่นแรก)



4.4.1







**4.3.1** Does your university as a body provide access to **educational resources** for those not studying at the university, e.g., computers, library, online courses, access to lectures, etc?

**4.3.1** มหาวิทยาลัยของท่านให้การเข้าถึงทรัพยากรการศึกษาสำหรับบุคคลภายนอกทั่วไป เช่น คอมพิวเตอร์ ห้องสมุด คอร์สออนไลน์ การเข้าถึงการบรรยายหรือไม่



specific skill (or set of

badges, bundle them

m https://cdae.usm.my 🧗 CDAE USM

#### Evidence Example from Universiti Sains Malaysia

#### **Rank #97**

No.	Evidence	Description	Action
2	Microcredential Program	USM provides access to educational resources such as workshop, short	
	MICRO-CREDENTIAL  Join the lifelong learners and earn a qualification  WHAT ARE MICRO CREDENTIALS?  LEARN ON DEMAND	courses, sports facilities, conference, knowledge transfer programme, expert existence and advisory services and symposium. One programme is Micro- Credential Program For Personal &	<b>☑</b> View
	Micro-credentials are a digital form of certification (also known as digital badges) indicating demonstrated competency in a	Professional Development.	

Answer yes/no and provide link to evidence.





**4.3.4** Does your university as a body undertake **educational outreach activities** (e.g. tailored lectures or demonstrations) beyond campus, e.g. in local schools, in the community, including voluntary student-run schemes?

4.3.4 มหาวิทยาลัยของท่านมีการจัดกิจกรรมบริการวิชาการและบริการสังคมออกไปภายนอกมหาวิทยาลัย เช่น ไปยังโรงเรียนต่าง ๆ ในชุมชน ซึ่งรวมไป

ถึงกิจกรรมที่นิสิตเป็นผู้บริหารจัดการด้วย หรือไม่



#### Evidence Example from Universiti Sains Malaysia

#### **Rank #97**

No.	Evidence	Description	Action
2	Senior Technology Workshop (Adhoc)	This is a voluntary community outreach program led by a USM community including a student association. The	
		Universiti Sains Malaysia (USM) Centre for Instructional  Technology and Multimedia (PTPM) is continuing its efforts	

Answer yes/no and provide link to evidence.





in disseminating technology literacy among senior citizens. The workshop sessions are designed to aid senior citizens (aged from 56 to 73 years old), in acquiring technological knowledge and skills, and in overcoming the barriers to use digital services. Covering five course modules namely Creative Writing, Digital Graphics, Digital Photography, Cyber Security and Mobile Applications, besides elevating the technological capacity of the senior citizens, this project also aims to improve the intergenerational dialogue between community elders and youth.

Source: http://sdg.usm.my/v2/contents.asp?pg=9&col=3&sdg=4&q=3&qsub=4



**4.3.3:** Does your university as a body **host events** at university that are open to the general public: **executive education programmes** (this refers to short courses for people who are not attending the university; this specifically excludes courses like MBA) and/or **vocational training**?

## Evidence Example from **Khon Kaen University**

Answer yes/no and provide link to evidence.





About KKU

Academics ~

earch S

rvices

#### COLA schedules a training program for Loa PDR academics with support from World Bank

September 3, 2019



#### COLA KKU organized a training program for Loa PDR academics with support from World Bank

August 28–31, 2019 – College of Local Administration of Khon Kaen University and the ASEAN Learning Center for Public Affairs Administration, organized academic training for academics and researchers from the neighboring countries. Fifteen administrators, lecturers and researchers from Faculty of Social Sciences.

National University of Laos (NUOL), from Lao PDR led by Associate Professor Dr. Dexanourath

Seneduangdeth, Dean of Faculty of Social Sciences, NOUL joined the training that was on "Social Impact and Relocation Management of Hydropower Project for Administrators and Faculty Members of the Faculty of Social Sciences, National University of Laos, Lao PDR.

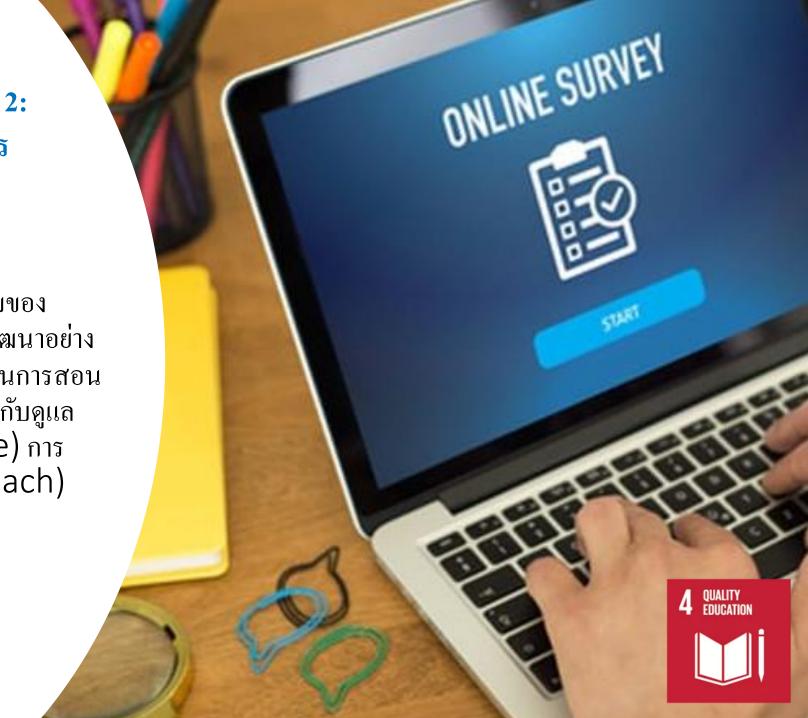
The training was financially supported by the World Bank and was aimed at building knowledge and understanding, exchanging of experience, and visiting the real area where people are affected by construction of power dam. The issues emphasized were allocation of articles, movement of communities and subsistent land of the affected people. The area was selected at Ubonrat Dam, Khon Kaen as the learning center. Three activities were carried out including: 1) exchanging and sharing of academic topics with experts from COLA; 2) site visits to both governmental and private organizations dealing with community management and management of dams; and 3) learning and sharing with local leaders and local people affected from dam construction. At the end, participants had a brainstorming session to reflect their ideas, present the ways to solve the problems, and give recommendations for policy planning that will lead to true operations.

Source: https://www.kku.ac.th/4084

ข้อมูลแบบสอบถามส่วนที่ 2: กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

การดำเนินงานโครงการกิจกรรมของ มหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่าง ยั่งยืนผ่าน การวิจัย(research) การเรียนการสอน (teaching) การปฏิบัติการและการกำกับดูแล (operations and governance) การ บริการสังคมไทย และสังคมโลก(outreach)





#### Research:

- area-based research by academic services in response to the local community and individual learners
- classroom action research to enhance teachers' teaching and learning

### **Projects Activities**

#### Teaching:

- offer Degree and Non-Degree programs to promote lifelong learning
- offer credit banks, Credits for work experience
- offer competency-based training curriculum through module for Professional skill training
- offer MOOCs and short courses in various field such as science, agriculture, Foreign Language courses, etc.

#### **Operations and governance:**

- offer libraries, computer center which are accessible for students and the general public
- provide scholarships to disadvantaged people

#### **Outreach:**

- organize activities in remote schools or areas in collaboration with several sectors
- offer Symposium on Education, public lecture or events to accommodate the needs of community in various issues





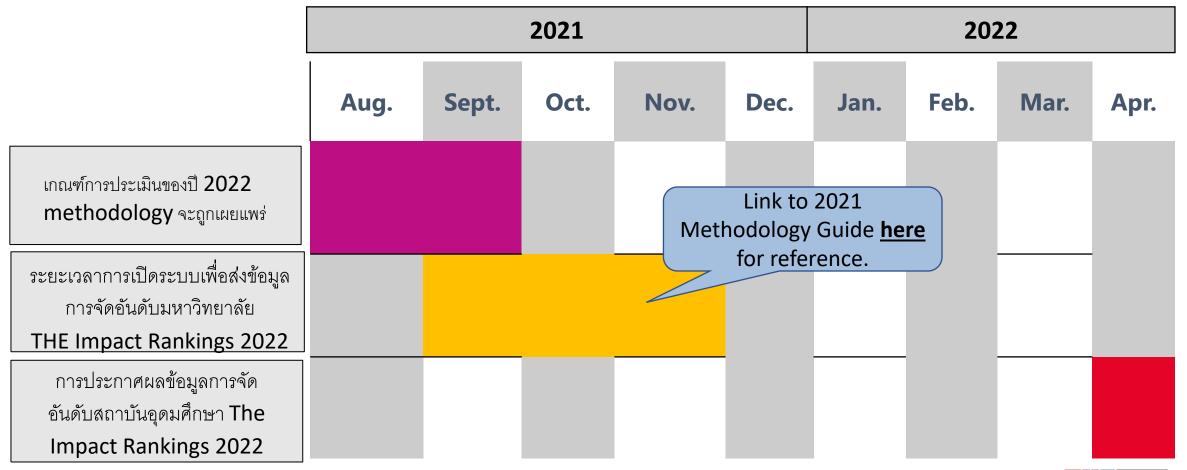
# THE

Next steps

#### How to participate

(การเข้าร่วมเพื่อการส่งข้อมูลเพื่อร่วมจัดอันดับ THE Impact Rankings)

• Participation is **free** 





#### Project objectives (วัตถุประสงค์ของโครงการ)

วัตถุประสงค์ของการประเมินผลกระทบเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (spg) ประเทศไทย จาก Times Higher Education

Measurement of SDG related activities at all participating universities

Increased visibility and awareness of SDG related activities at all participating universities

Increased
participation from
participating
universities in the
THE Impact Raking

Produce a final report that provides details of all of the SDG related activities

เพื่อวัดผลกิจกรรมที่ เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ของ สถาบันอุดมศึกษาของไทย ที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อเพิ่มความเป็นที่รู้จักและ ความตระหนักถึงกิจกรรมที่ เกี่ยวข้องกับเป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (SDG) ใน สถาบันอุดมศึกษาของไทยที่ เข้าร่วมโครงการ

เพื่อเพิ่มสนับสนุนให้
สถาบันอุดมศึกษาของไทยเข้า
ร่วมการจัดอันดับโดยสถาบัน
จัดอันดับชั้นนำของโลก
THE Impact Ranking

เพื่อจัดทำรายงานฉบับ สมบูรณ์ซึ่งครอบคลุม รายละเอียดของทุก กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ ยั่งยืน (SDG)



#### Depth discussions (การจัดทำสนทนากลุ่มแบบเจาะลึกระหว่าง รายมหาวิทยาลัย กับ THE)



• ระยะเวลา 60 นาทีต่อรายมหาวิทยาลัย **ระหว่างวันที่ 23 ถึง 31 สิงหาคม หรือวันที่ 1 ถึง 3 กันยายน พ.ศ. 2564** เรื่องการนัดหมายวัน-เวลา โดยมหาวิทยาลัยเลือก1 วัน และช่วงเวลาตามที่กำหนดมาให้

### Explore **current situation** with regard to sustainability and SDGs

สำรวจด้านกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย และการดำเนินงาน ของมหาวิทยาลัยที่สอดคล้องกับความยั่งยืน และหรือ เป้าหมายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน (**SDGs**)

Institutional strategy and links to sustainability

Mapping activities to SDGs, producing a report about SDGs

SDG priorities

## Explore **future plans** – plans to map/align activities to the regional priorities

สำรวจแนวทางในการดำเนินงานของโครงการกิจกรรมที่ สอดคล้องต่อเป้าหมายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs) ที่สอดคล้องกับความสำคัญของระดับภูมิภาคท้องถิ่น

Plans to extend sustainability and SDG related activities

Future focus of SDG activity

Aligning sustainability activities with regional priorities

Plans to enter the THE Impact Rankings

## Explore support needs to increase impact of sustainability activities and the scope of SDG coverage

สำรวจความต้องการการสนับสนุนเพิ่มผลกระทบของโครงการ กิจกรรมด้านความยั่งยืนของมหาวิทยาลัย และการสนับสนุนการ ขยายขอบเขตของเป้ามาย SDG

Additional support to increase impact of sustainability activities

Additional support to expand sustainability activities

Additional support to align sustainability activities with regional priorities

Support needs to enter the THE Impact Rankings?





Thank you.

Any questions?