



CHULA RESEARCH & GRANT DAY

8 August 2025

CONNECTING KNOWLEDGE, CREATING IMPACT

บูรณาการความรู้ มุ่งสู่นวัตกรรมยั่งยืน

UNLOCKING GLOBAL RANKING

QS WORLD

UNIVERSITY RANKING

» ศ.ทพญ.ดร.ทัศนริรา พรทวิทัศน์
(First)

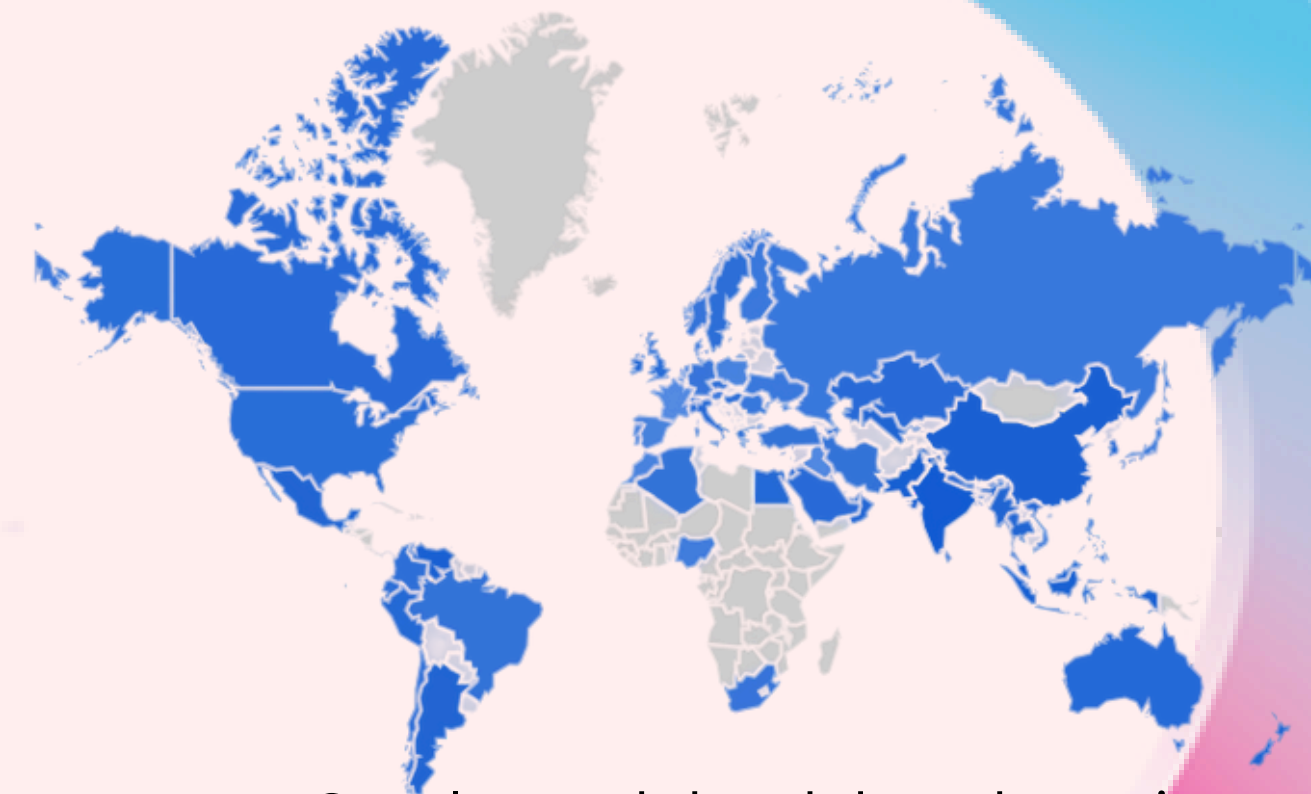


WORLD

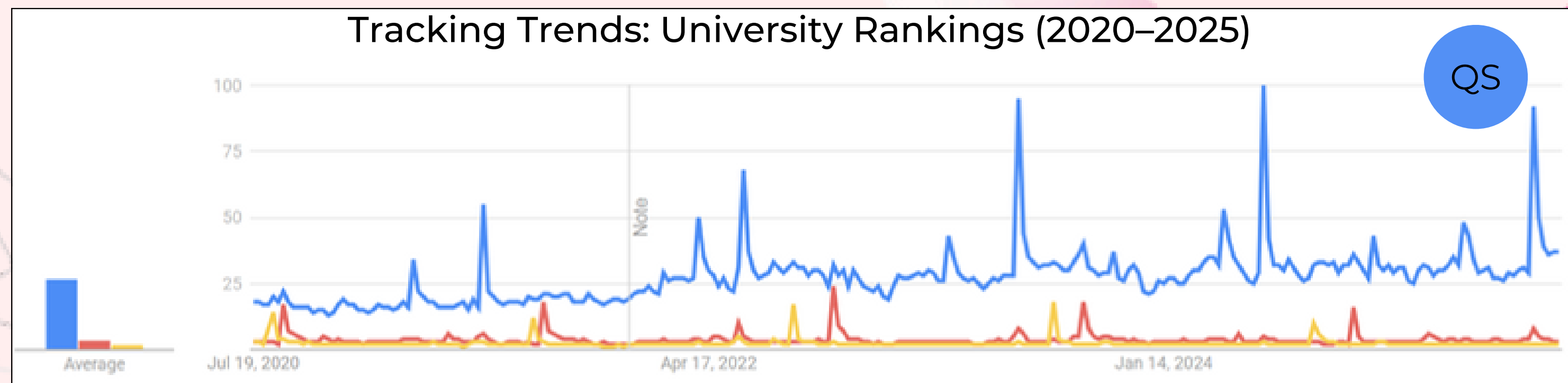
UNIVERSITY RANKINGS

WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS

“An annual ranking of the world's top universities,
compiled by the **British company Quacquarelli Symonds (QS)**”



Google trends breakdown by region
Sort: Interest for QS World University Rankings



QS

World University Ranking

ARWU

Academic Ranking of
World Universities

THE

Times Higher Education
World University Rankings

MIRROR OF TRUTH OR A GAME OF METRICS?

QS Ranking is a tool — not a game, not a mirror — but a lens that shows one angle of the complex picture of global higher education.

- Provide students and academic institutions with comparative data on global university performance.
- Help prospective students make informed decisions on where to study.
- Support universities in benchmarking themselves against peers worldwide.
- Influence policy and strategy in higher education at national and institutional levels.



Enhance Global Reputation



Foster International Academic Collaboration



Attract Talented Students and Faculty

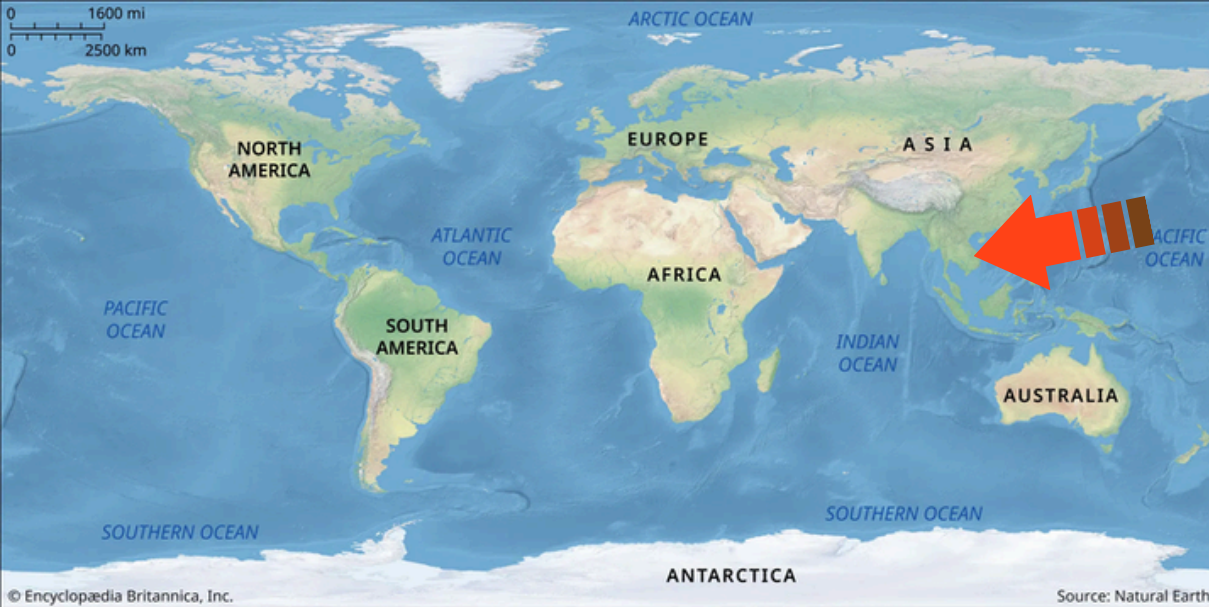


Increase Access to Research Funding and Support

“KNOW CHULA”

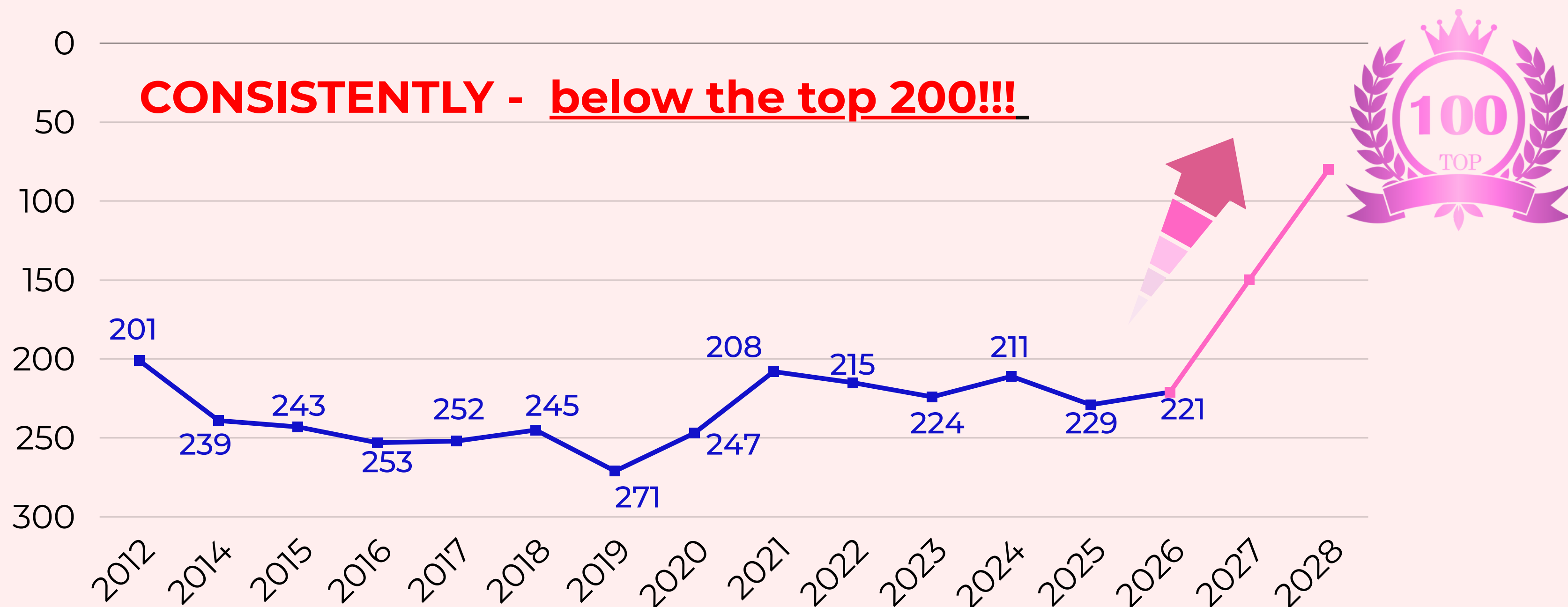


Chula
Chulalongkorn University



TOGETHER
WE CAN REACH EVEN GREATER HEIGHTS.

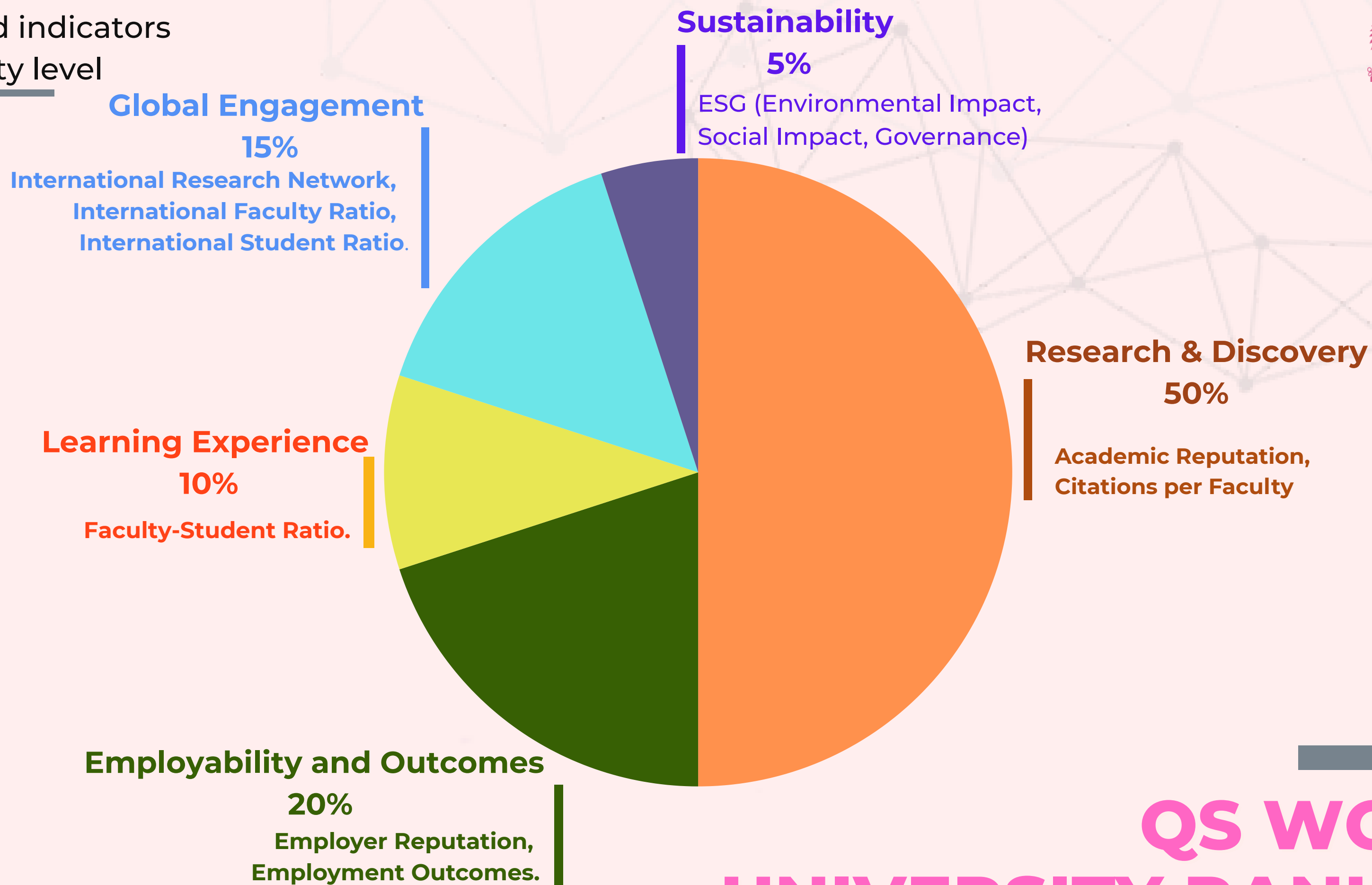
Chulalongkorn University QS Rank 2012 - 2026



University Level

Subject Level

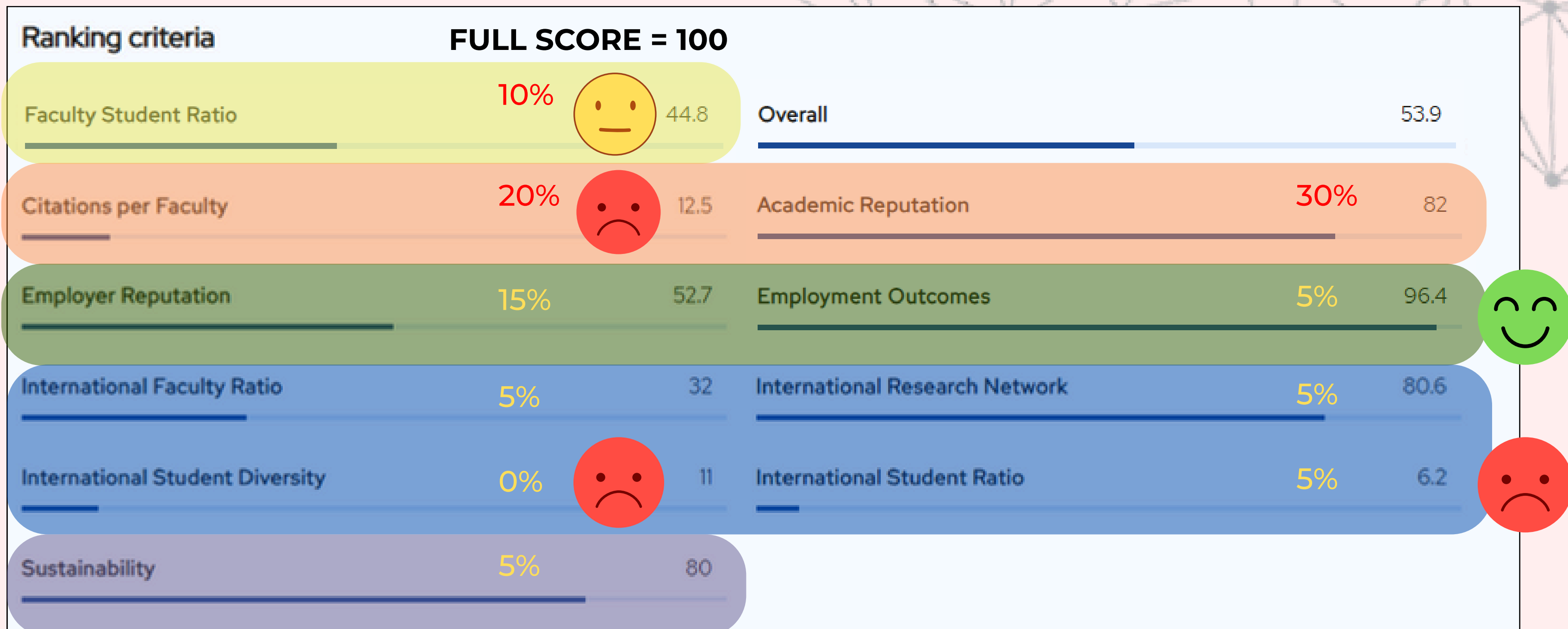
Lens and indicators
University level



**QS WORLD
UNIVERSITY RANKINGS**

UNIVERSITY LEVEL

Chulalongkorn University QS World University Rankings 2026





#221

Chulalongkorn University



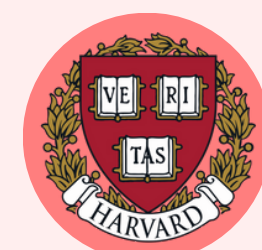
#100

University of Zurich



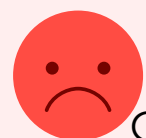
#38

Seoul National University

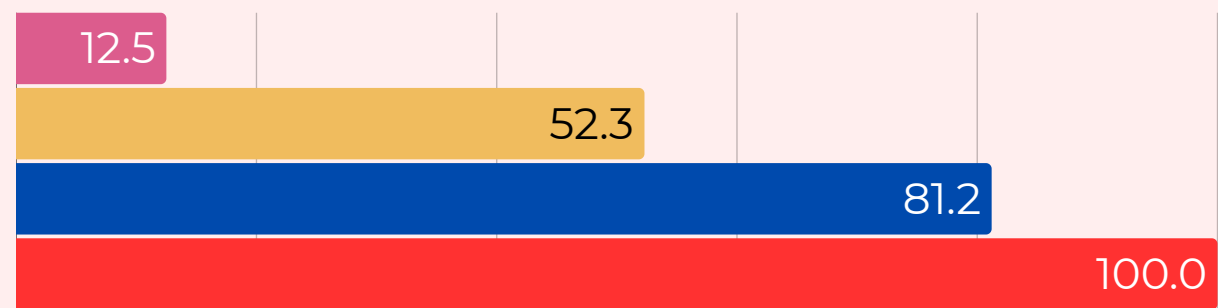


#5

Harvard University



Citation per faculty



International Faculty Ratio



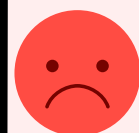
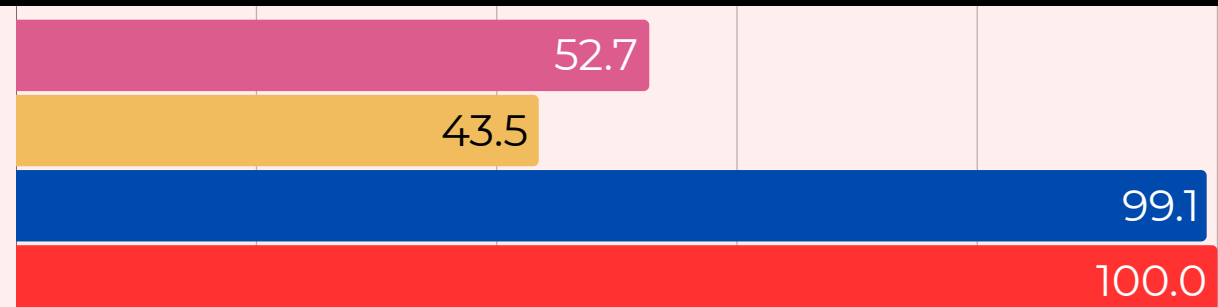
Academic Reputation



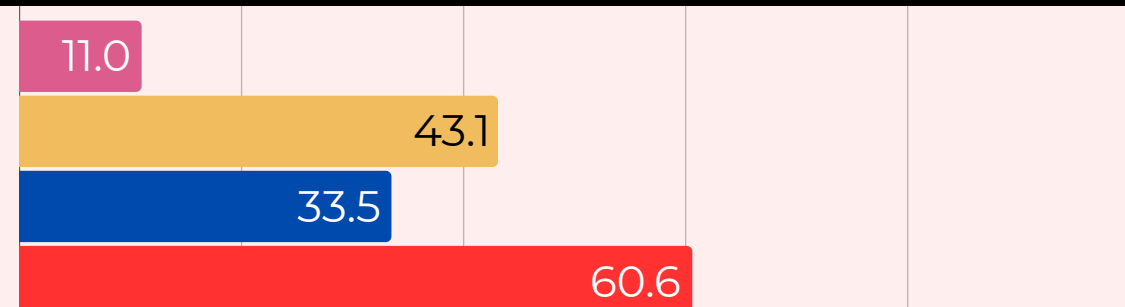
International Research Network



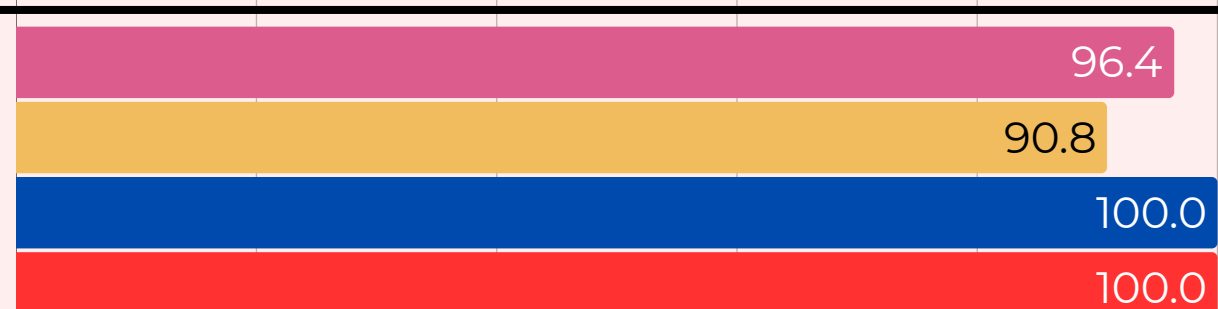
Employer Reputation



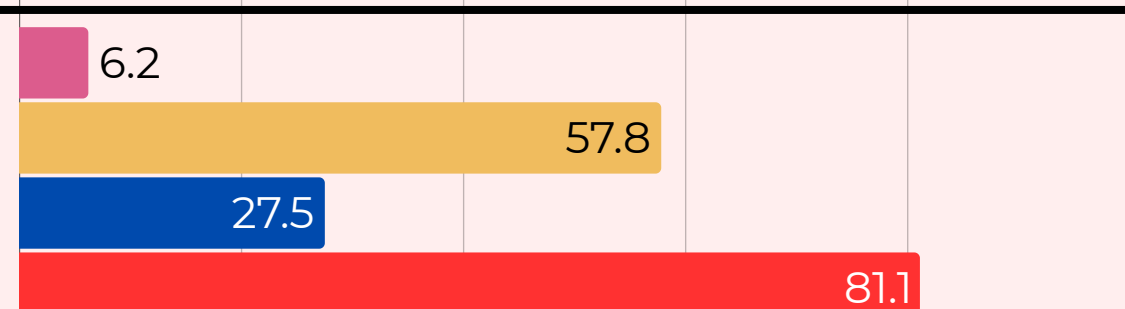
International Student Diversity



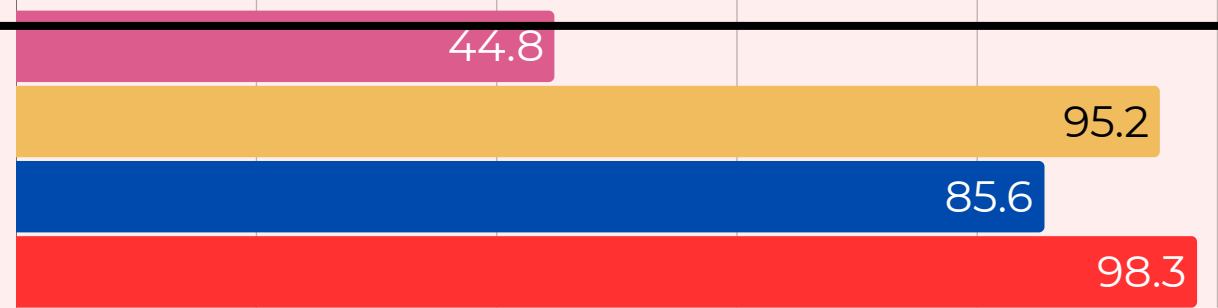
Employment Outcomes



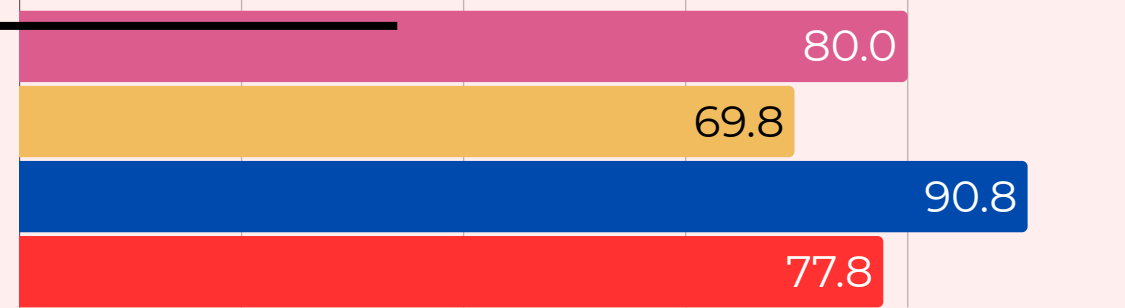
International Student Ratio



Faculty Student Ratio

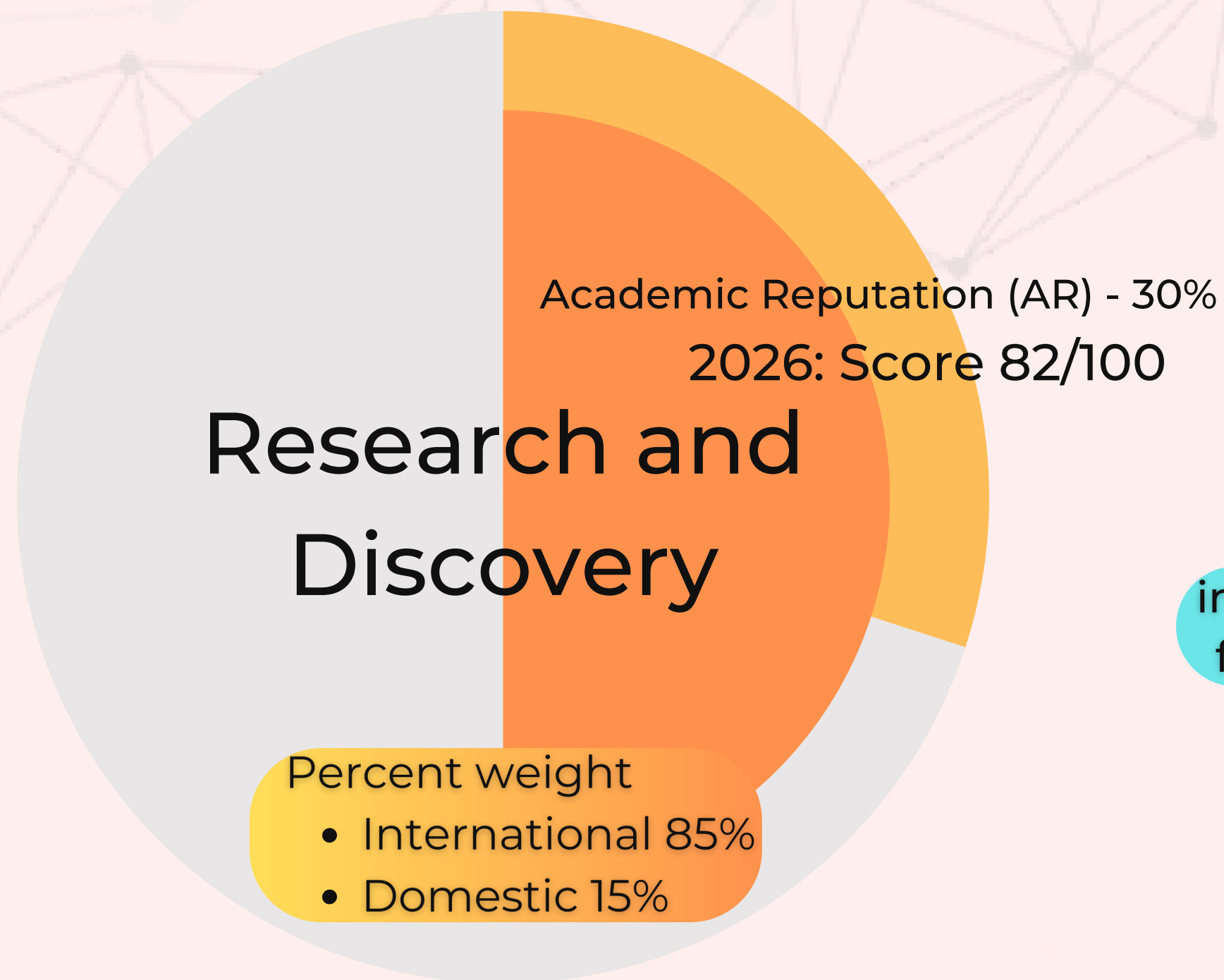


Sustainability



Lens and indicators
University level

Academic Reputation (AR) - 30%



**QS's Academic Survey
which universities
are demonstrating
academic excellence?

intelligence of academics
from **around the world**



**“The indicator is the centrepiece of almost all
of the rankings across the QS portfolio.”**

Lens and indicators
University level

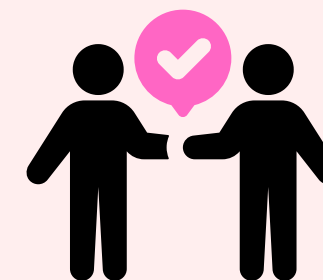
Citations per Faculty (CPF) - 20%

Research and Discovery

Citations per Faculty (CPF) - 20%
2026: Score 12.5/100



higher volume of citations

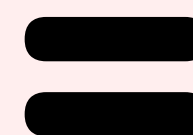


publishing in respected journals



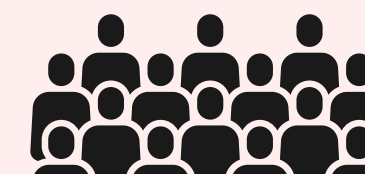
engaging in strong collaboration

The citation count



Total citation

six years for papers published over
a five-year period.



the number of individuals in the faculty



; in order to take into account different sizes of institution.

Lens and indicators
University level

Employer Reputation (ER) - 15%

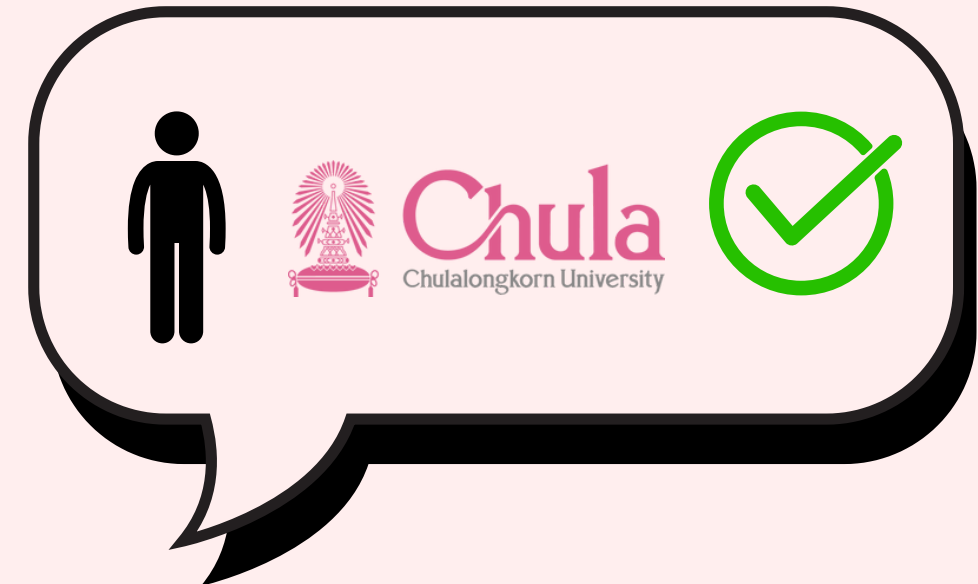
Employability and Outcomes

Employer Reputation (ER) - 15%

Percent weight

- International 50%
- Domestic 50%

2026: Score 52.7/100



Employer
from around the world

Employer Survey.

QS

Lens and indicators
University level

Employment Outcomes (EO) - 5%

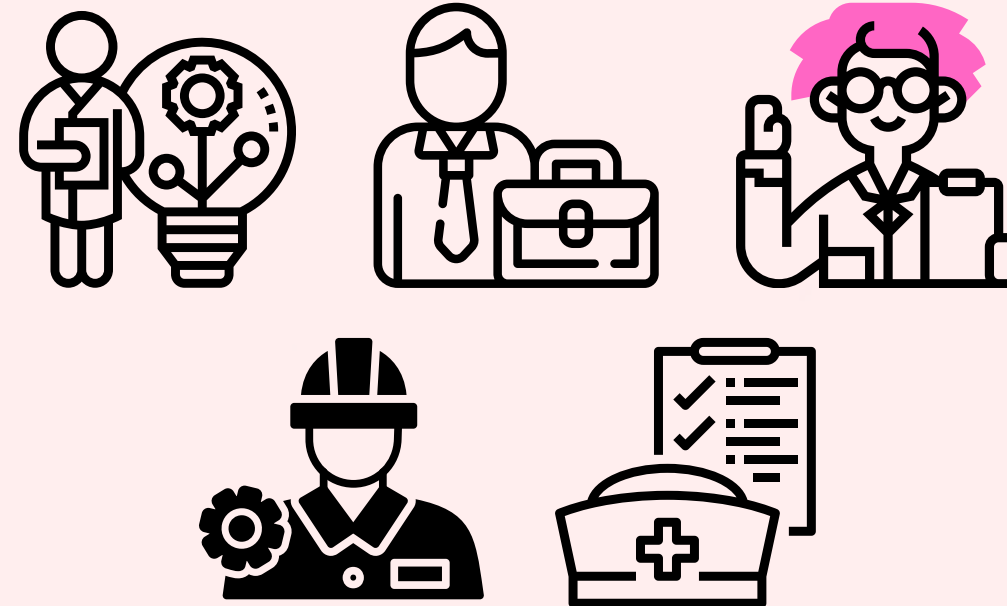


Employability and Outcomes



2026: Score 96.4/100

Employment Outcomes (EO) - 5%



Alumni Impact

multiplied by the natural
logarithm of the Graduate
Employment Index

Graduate Employment Index

graduate employment rate, which is
defined as the percentage of
graduates who go on to paid (non-
voluntary) full or part time work
within 15 months of finishing their
degree.

Lens and indicators
University level

Faculty-Student Ratio - 10%

Learning Experience

Faculty-Student Ratio - 10%

2026: Score 44.8/100



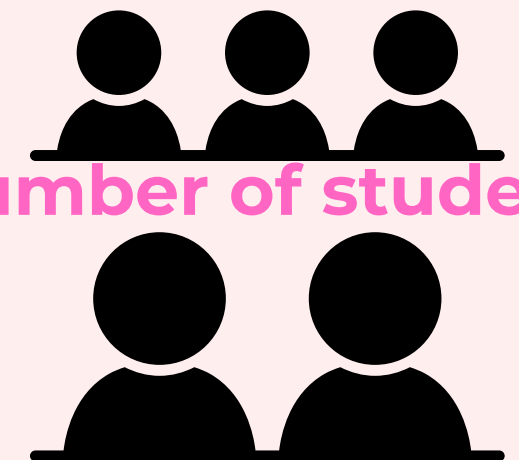
Faculty-Student Ratio



Number of faculty staff



Number of students



Global Engagement - 15%

2026: Score 32/100

International Faculty Ratio (IFR)

5%

= $\frac{\text{international faculty staff.}}{\text{overall staff.}}$

2026: Score 80.6/100

number of different
countries network

=

International Research Network (IRN)

5%

****which result in three or more joint papers published in a five-year period.**

2026: Score 6.2/100



International Students Ratio (ISR)

5%

= $\frac{\text{international students}}{\text{overall students.}}$

2026: Score 11/100



population of international students
from a variety of nationalities

=

International Students Diversity (ISD) - 0%

Global Engagement

Sustainability

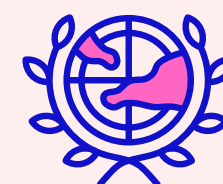
5%

2026: Score 80/100

The ranking evaluates the **social** and **environmental impact** of universities as a centres of education and research, as well as a major employers with the operational sustainability challenges of any large and complex organization.

The data used comes from

1. data submitted **by institutions**
2. QS data including reputation **survey responses**
3. third party sources including the **UN, UNESCO and the World Bank.**



Impact of academic research across the UN's 17 sustainable development goals (SDGs).

To be included in the Sustainability Rankings an institution **must**:

- Possess a non-zero score in 'Research Impact on SDGs for Environmental Research (**Environmental Impact category**)
- Possess a non-zero score in **at least 2 out of 4 SDG** research metrics in the Social Impact category

1. EO2 - Research Impact on SDGs for Employment and Opportunities
2. EQ1 - Research Impact on SDGs for Equality
3. HW1 - Research Impact of SDGs for Health and Wellbeing
4. IE1 - Research Impact on SDGs for Education

QS RANKING

› SUBJECT LEVEL

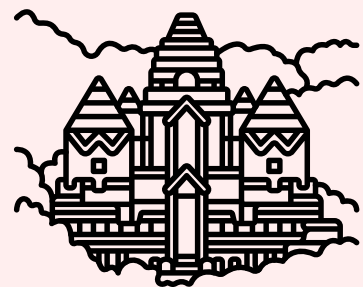


WORLD UNIVERSITY RANKINGS BY SUBJECT

WORLD
UNIVERSITY
RANKINGS

THE RANKING CONSISTS OF **50+** NARROW SUBJECTS ACROSS
FIVE BROAD FACULTY AREAS:

*QS considers subjects based on the **ASJC (All Science Journal Classification) codes** of journals in the **Scopus database***



ARTS AND HUMANITIES



ENGINEERING AND TECHNOLOGY



LIFE SCIENCES AND MEDICINE



NATURAL SCIENCES



SOCIAL SCIENCES AND MANAGEMENT

Lens and indicators by subject

Employability & Outcomes

Employer Reputation (ER)

5-50%

Percent weight

- International 50%
- Domestic 50%

*Same as University level

Global Engagement

International Research Network (IRN)

0-10%

Research & Discovery

Citation per Paper (CPP)

0-30%

Academic Reputation (AR)

30-90%

Percent weight

- International 67%
- Domestic 33%

H-Index

0-30%

Citations per Paper (CPP)

institutions with low paper counts have reduced citation count on a sliding scale up to 10 times the paper threshold for a specific subject.

CPP =

Number of citation
for six years for papers published
over a five-year period.

Number of paper
over a five-year period

H - index

Index that attempts to measure both the
productivity and **impact** of the published work

In order to balance for the broad subjects (Faculty Areas)
two h-indices are calculated per institution:

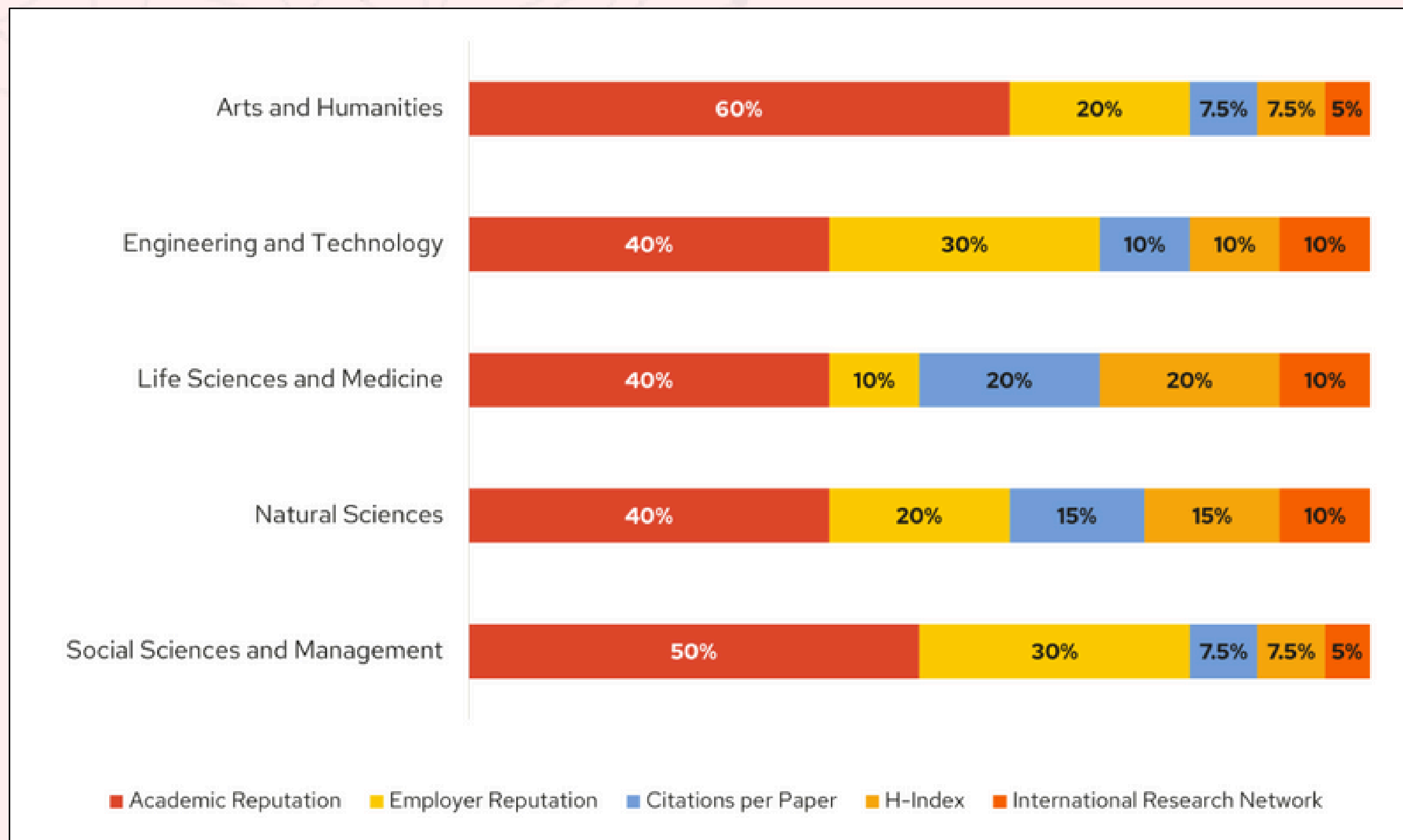
h0: Calculated from all papers attributed to the given subject.

h1: Calculated papers published in niche journals, that is journals
attributable to **only one ASJC code** within that subject.

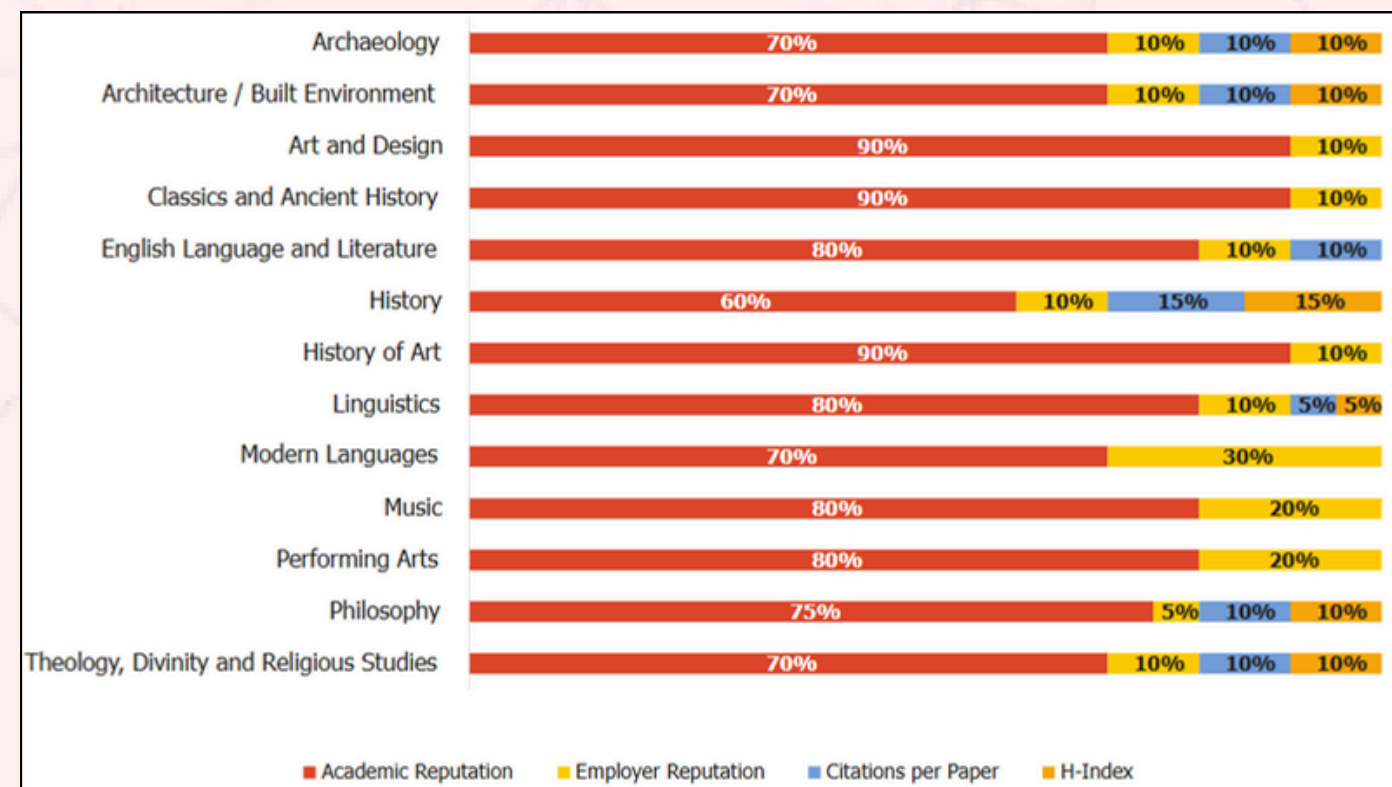
These are aggregated with double weight given to h1.



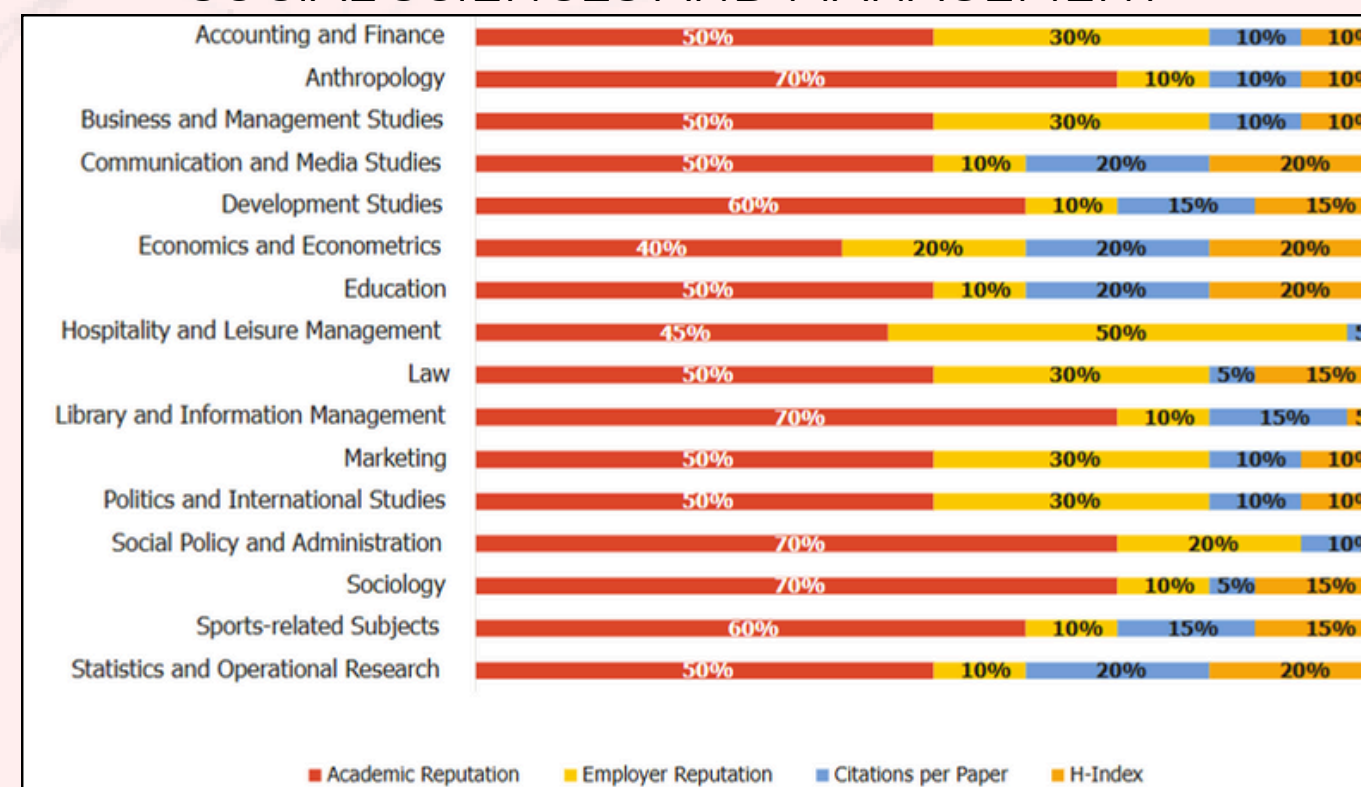
THE INDICATOR WEIGHTS OF THE FACULTY-AREA RANKINGS



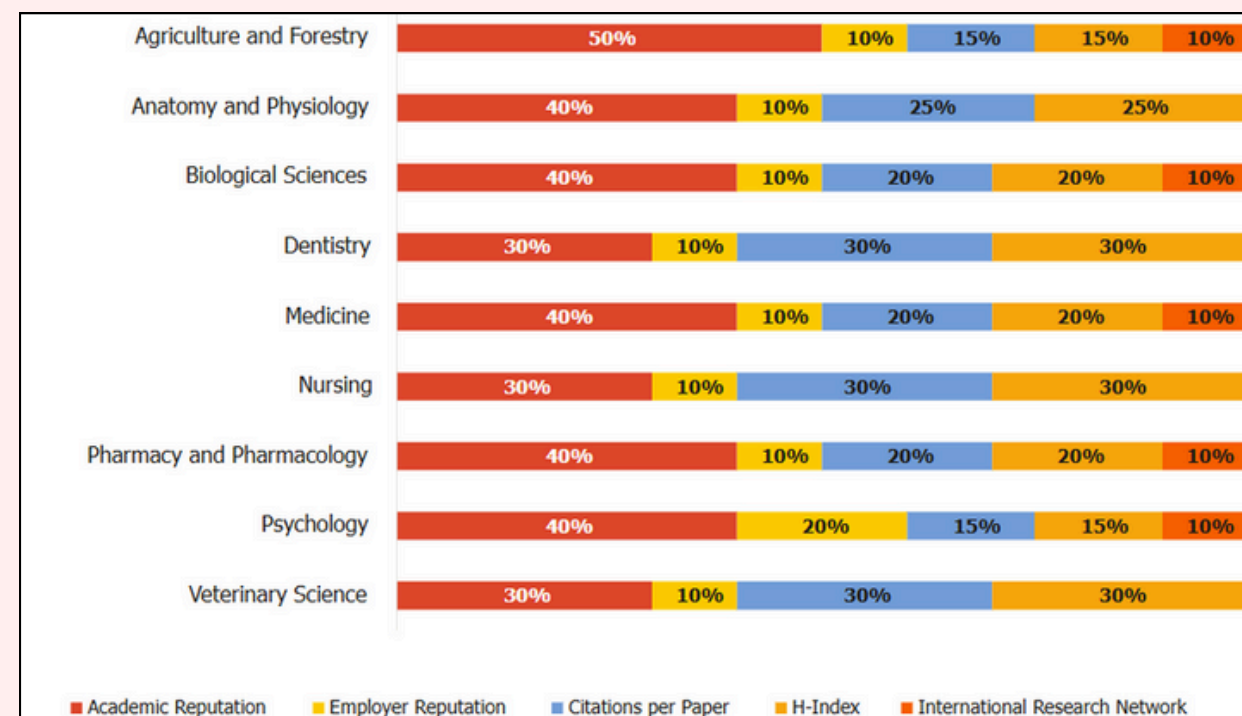
ARTS AND HUMANITIES



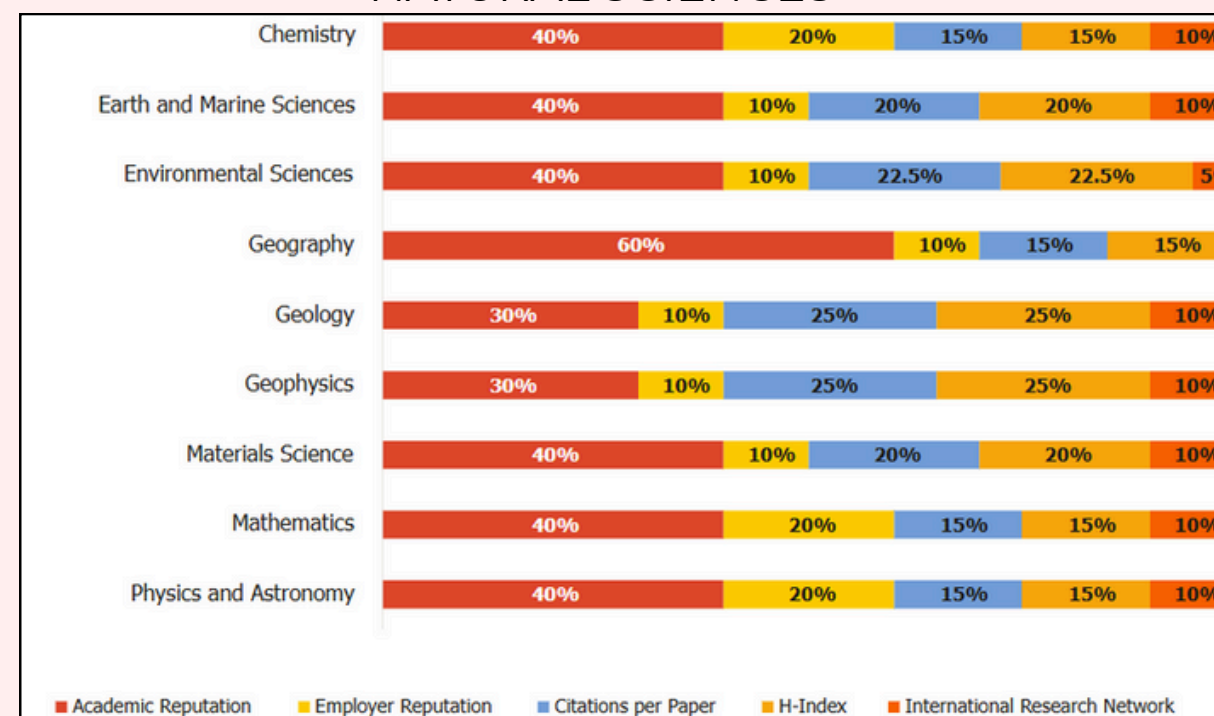
SOCIAL SCIENCES AND MANAGEMENT



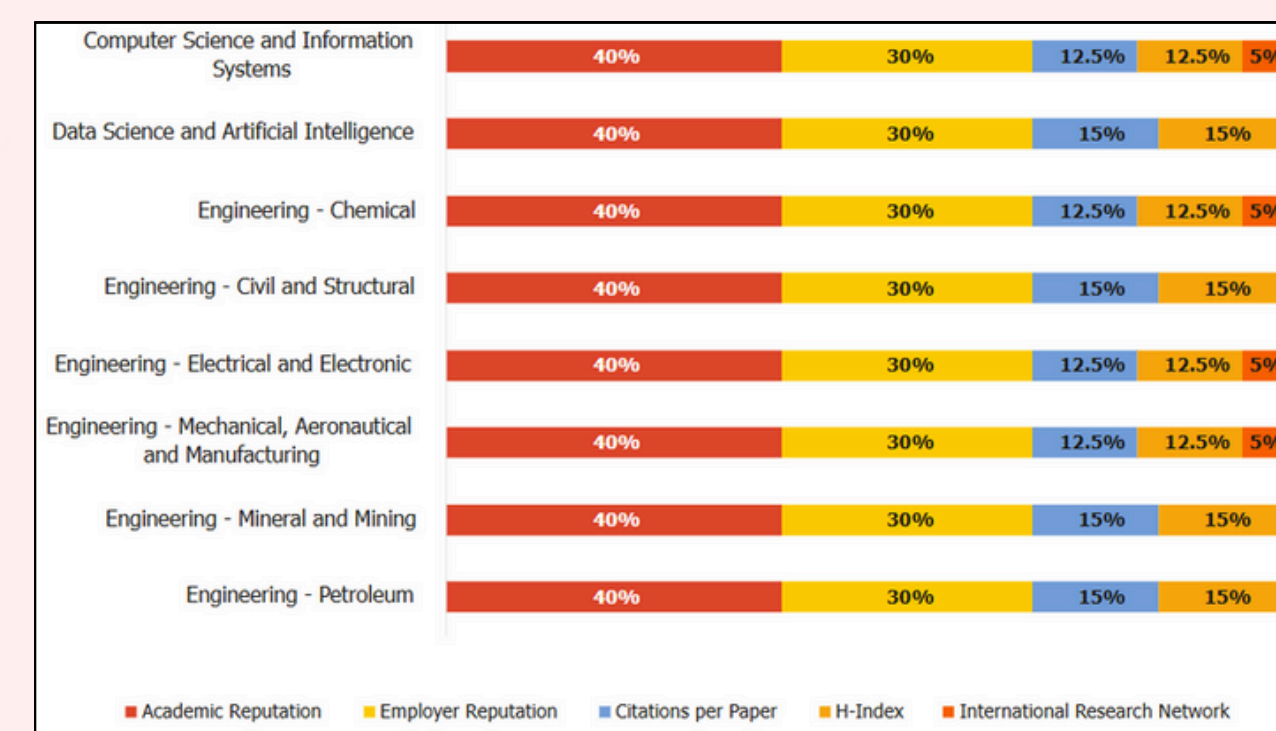
LIFE SCIENCES AND MEDICINE



NATURAL SCIENCES



ENGINEERING AND TECHNOLOGY



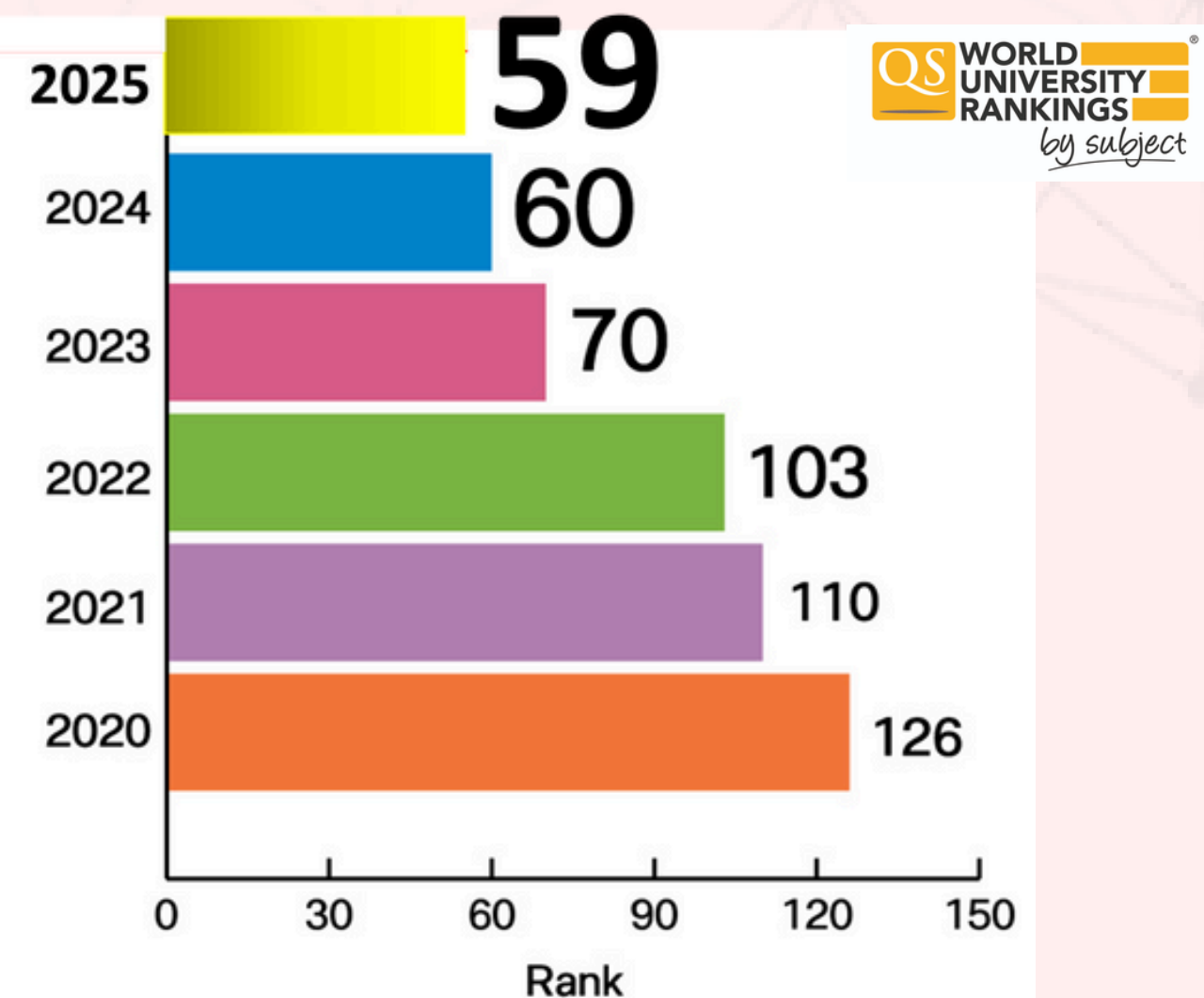
Academic Reputation Employer Reputation Citations per Paper H-Index International Research Network

What we have done together!!!



คณะทันตแพทยศาสตร์
FACULTY OF DENTISTRY
Chulalongkorn University

DENT
CHULA





ทุนยุทธศาสตร์การวิจัย



Publication Reward (20% up)

ทุนสนับสนุนรางวัลการตีพิมพ์
ผลงานวิชาการ ในระดับนานาชาติ

โดยมุ่งเน้นการเพิ่มจำนวนบทความ
ที่มีคุณภาพสูงกว่า 20%
เมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ย 3 ปี ย้อนหลัง

ช่วงเวลารับสมัคร: **ตลอดทั้งปี**



International Symposiums

ทุนสนับสนุนการจัดประชุมนักวิจัย
ระดับนานาชาติในระดับนานาชาติ

ส่งเสริมให้มหาวิทยาลัยมีบทบาท
สำคัญในเวทีวิชาการระดับโลก และ
เพิ่มโอกาสในการสร้างผลงานวิจัยที่
มีคุณภาพสูงในระดับสากล

ช่วงเวลารับสมัคร: **ตลอดทั้งปี**



Adjunct Professor

ทุนสนับสนุนเพื่อรับ
ศาสตราจารย์วุฒิคุณ

สร้างความร่วมมือกับอาจารย์ผู้
เชี่ยวชาญจากต่างประเทศที่มีชื่อ
เสียงในระยะยาว พร้อมกับการแลก
เปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และ
ความแข็งแกร่งในด้านงานวิจัยของ
มหาวิทยาลัย

ช่วงเวลารับสมัคร: **ตลอดทั้งปี**



Exchange Faculty Travel Grant

ทุนสนับสนุนการเดินทาง
แลกเปลี่ยนต่างประเทศ

สนับสนุนการเดินทางระหว่างประเทศ
สำหรับการทำงานร่วมกันด้านวิจัย
การบรรยาย และการแลกเปลี่ยนทาง
วิชาการ โดยช่วยส่งเสริมความร่วมมือ
ระหว่างจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
และ Top 100 Universities

ช่วงเวลารับสมัคร: **ตลอดทั้งปี**



Invited Researcher / Honorary Professor

ทุนสนับสนุนเพื่อรับนักวิจัยเกียรติคุณ
และศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์

เชิญอาจารย์พิเศษที่มีคุณวุฒิและ
ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาต่าง ๆ มา
ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนา
คุณภาพการศึกษาและการวิจัยมีระยะ
เวลาการทำงานอย่างน้อย 3 เดือน
ส่วนงานสามารถนับ OKR ประเภท
Invited Professor ได้
ช่วงเวลารับสมัคร: **ตลอดทั้งปี**

C2F

ทุนยุทธศาสตร์การวิจัย

สำนักบริหารวิจัย (สบจ.)

**WE ARE HERE
TO SUPPORT**

CU INNOVATION HUB

ศูนย์เครื่องมือวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

GRADUATE SCHOLARSHIPS

**WE'RE TALENTED,
BUT OTHERS ARE TOO**



**IN THE RACE OF GROWTH,
THERE ARE NO BREAKS**



Chula
Chulalongkorn University



TOGETHER, WE MAKE THE WORLD SEE CHULA

ONE TEAM, ONE GOAL.