

LUT-YLIOPISTO / 28.8.2023 / TIMANTTISET KANDIOPISKELIJAT LAPPEENRANNASSA

SIE OOT YKSI MEISTÄ

@JuhisSaksa
reksi, 0400166659



BRINGING TOGETHER THE FIELDS OF TECHNOLOGY, BUSINESS AND SOCIAL SCIENCES SINCE 1969

8 400

TRAILBLAZERS @UniLUT

1200
STAFF

7 200
STUDENTS

94
NATIONALITIES

120 M€

TURNOVER

52%
FUNDING
FROM MoE

48%
EXTERNAL
FUNDING

1000

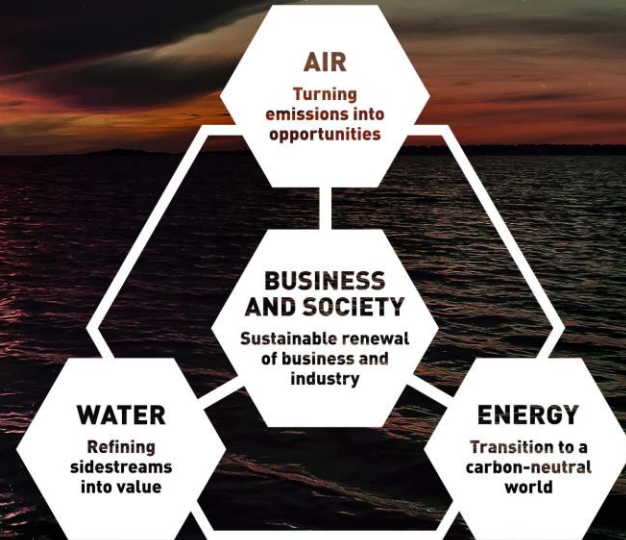
PUBLICATIONS PER YEAR

~500
TOP
PUBLICATIONS

1,86 / 1
CITATION
IMPACT

SYSTEM

EARTH



Global Sustainability Challenges

- **1.5 °C**
target to limit global warming
- **75%**
of CO2 emissions from fossil fuels
- **2 billion**
people globally do not have access to safe drinking water
- **828 000 000**
people suffering from hunger
- **2 August 2023**
Earth Overshoot Day



We will focus particularly on the following:
6 – 7 – 8 – 9 – 12 – 13 – 17

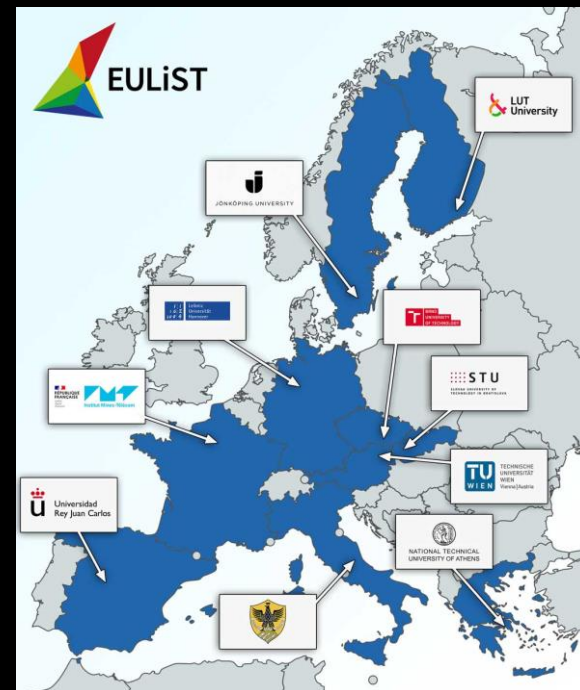
LUT Scientific Solutions to Sustainability Challenges

- Turning carbon dioxide from waste into an opportunity: producing fuels, valuable chemicals and food from air
- Energy system based on fully renewable energy sources
- Water purification techniques for the removal of pharmaceutical residues and the recovery of nutrients from wastewaters
- Fibre-based packaging to solve plastic waste issues
- World's first personal mobility based carbon trading scheme
- Internationalisation and growth of Finnish cleantech companies



European Universities Linking Society and Technology (EULiST)

- LUT is a member of **EULiST** European university alliance
- **10 universities, 200 000 students, 20 000 staff members**
- The **EULiST** alliance supports long-term collaboration in education, research, campus life, innovation and service to society
- **EULiST** combines technology and social sciences
- **EULiST** multiplies the offer for studies
- Great way to internationalize – get ready for the labour market
- You'll hear more about the study abroad opportunities in the introductory course
- Stay tuned: <https://eulist.university>



”

Koulutus on ensisijaisesti investointi; ei oikeus.

Opi, kyseenalaista ja ratkaise. Yhdessä. Livenä. Älä huijaa tai sluiibaile

Elämä kansainvälisen tiedeyhteisön jäsenenä.

Elä hyvää elämää, josta myös maksetaan hyvin.

Tule juuri sellaiseksi, joka haluat olla.



LUT is among the world's

TOP 11

best small universities





KIITOS, ETTÄ ET VALINNUT NÄITÄ

- Siirry välittömästi väärinymmärretyiksi KELA:n agenteiksi ja hae sisältö elämäsi Jodelista pienessä, veronmaksajien kustantamassa ja Tallinnasta haetusta päiväysvanhassa keskiolutpöhnässä netin suurten ajattelijoiden, kuten itsesi, seurassa.
- Jää lähimpään ja helpoimpaan oppilaitokseen ja opiskele tekemään sitä, mitä kaikki muutkin tekevät. Tee niin kuin aina ennenkin on tehty, sillä kaikki tulee pysymään ennallaan. Toivo, että prinssi/prinsessa rohkea saapuu jonain päivänä ratsullaan hakemaan sinut elämään elämäsi.



KIITOS, ETTÄ VALITSIT ROHKEUDEN, INTOHIMON JA TAHDON

- Ota elämäsi omiin käsiisi ja tee yhdessä oikeita asioita oikein. Tee myös virheitä. Opi niistä. Jätä seuraileminen muille.
- Opiskele intohimoisesti yhdessä maamme kansainvälisimmässä ja eniten yritysysteistyötä tekevässä yliopistossa.
- Pyydä anteeksi. Anna anteeksi. Älä katkeroidu. Tahdo hyviä asioita.
- Aloita rohkeasti hyvien asioiden tekeminen pelkän puhumisen sijaan. Kun joskus jotkut hommat menevät sinullakin vihkoon, yritä uudelleen. Intohtoisemmin. Rohkeammin.
- Ja tärkeimpänä: **rakasta maailmaa tulisesti.**