



Latvia University
of Life Sciences
and Technologies



Eesti Maaülikool
Estonian University of Life Sciences



VYTAUTAS MAGNUS
UNIVERSITY
AGRICULTURE
ACADEMY

Inženierzinātņu studentu ekoloģiskās uzvedības salīdzinošs pētījums

ANNA VINTERE

Latvia University of Life Sciences
and Technologies

anna.vintere@llu.lv

EVE ARUVEE

Estonian University of Life
Sciences

eve.aruvee@emu.ee

DAIVA RIMKUVIENE

Vytautas Magnus University

daiva.rimkuviene@vdu.lt

Pētījuma mērķis

- LLU
- RTU
- Estonian University of Life Sciences (EMU)
- Vytautas Magnus University (VDU)

- ❑ **Novērtēt** topošo inženieru profesionāļu ekoloģisko inteliģenci
- ❑ **Identificēt** pasākumus, ko studenti veic katru dienu, lai samazinātu CO2 ietekmi, tostarp vairākas aktivitātes, kas raksturo ilgtspējīgu attieksmi pret vidi:
 - ❑ *ilgtspējīgs patēriņš,*
 - ❑ *videi draudzīgs transports, energoefektivitāte,*
 - ❑ *bezatkritumu saimniekošana utt.*

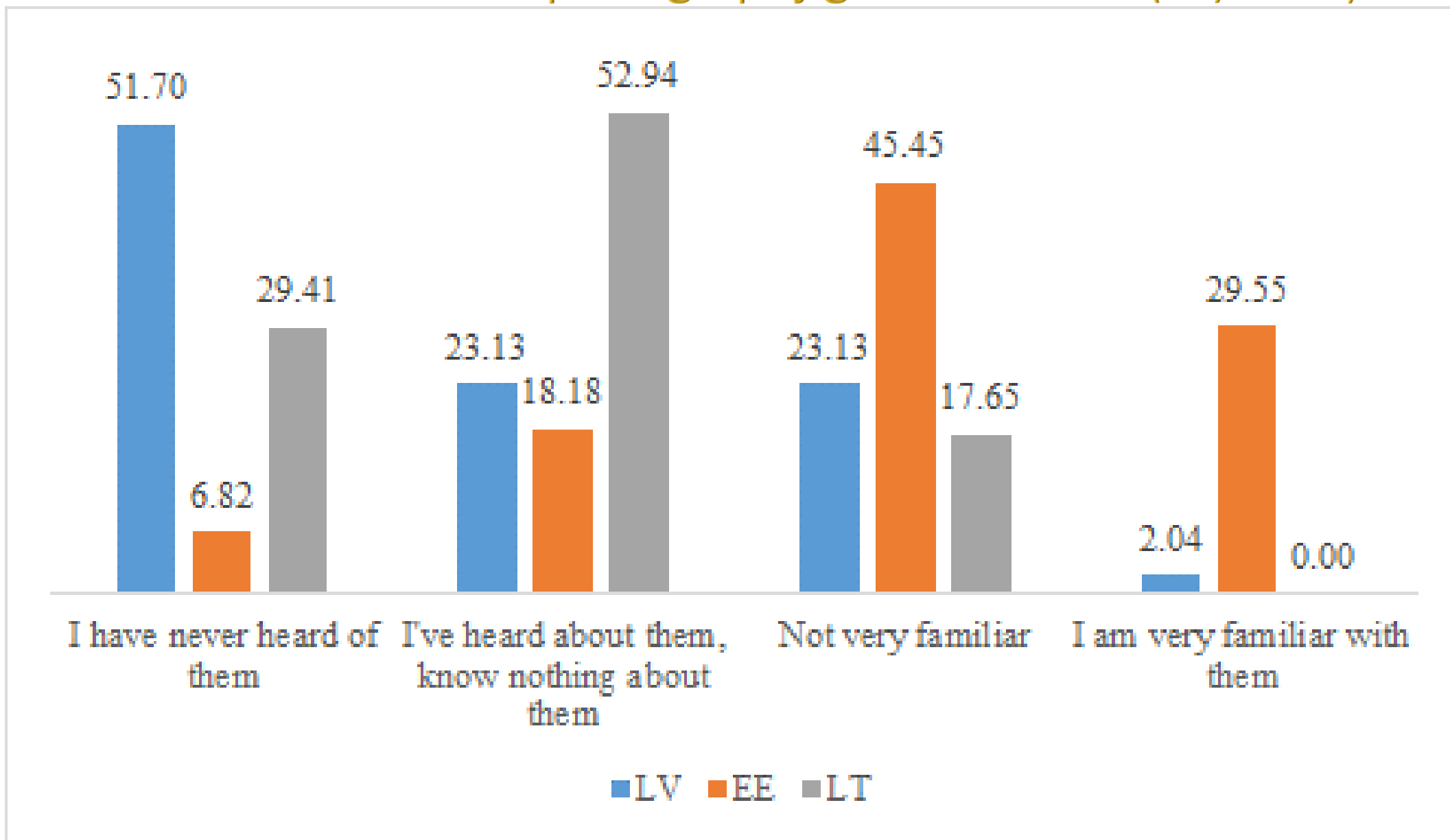
Inženierzinātņu studentu aptauja

Aptaujas anketas pieejamas šeit:

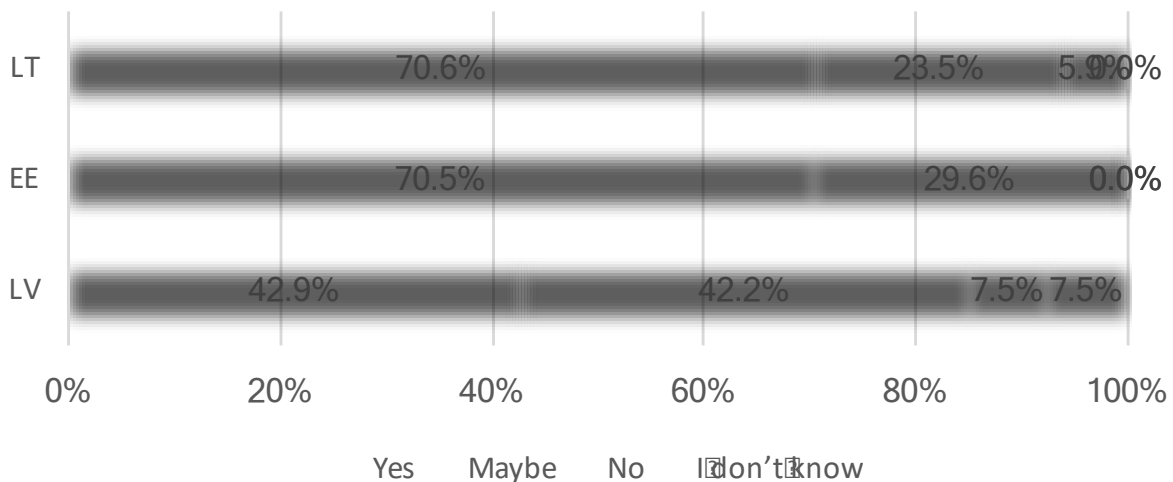
- <http://www.iipc.lv/surv/index.php/834593> (LV)
- <http://www.iipc.lv/surv/index.php/762752/lang-et> (EE)
- <http://www.iipc.lv/surv/index.php/182691/lang-lt> (LT)

Kopā 233 pilnas atbildes

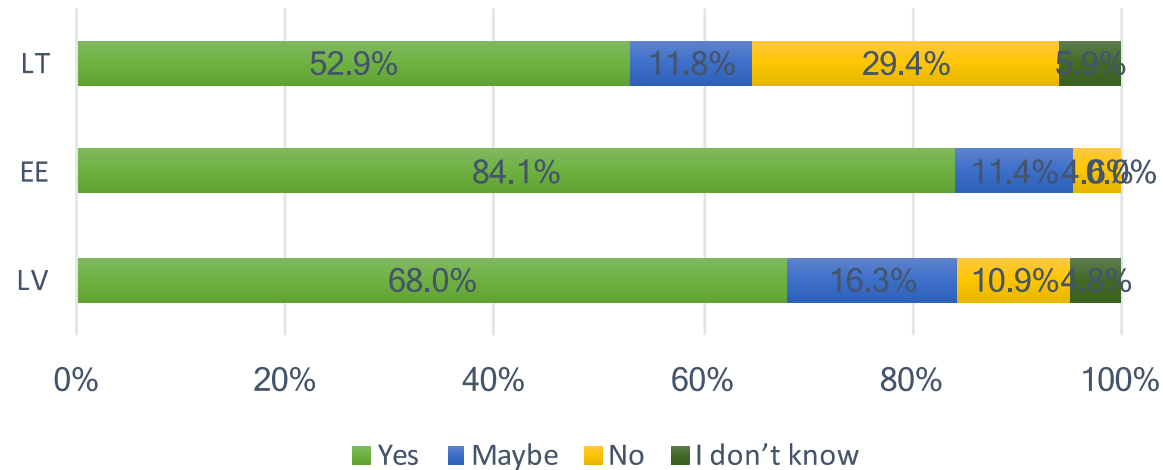
Vai Jūs esat informēts par Ilgtspējīgas attīstības (IA) mērķiem ?



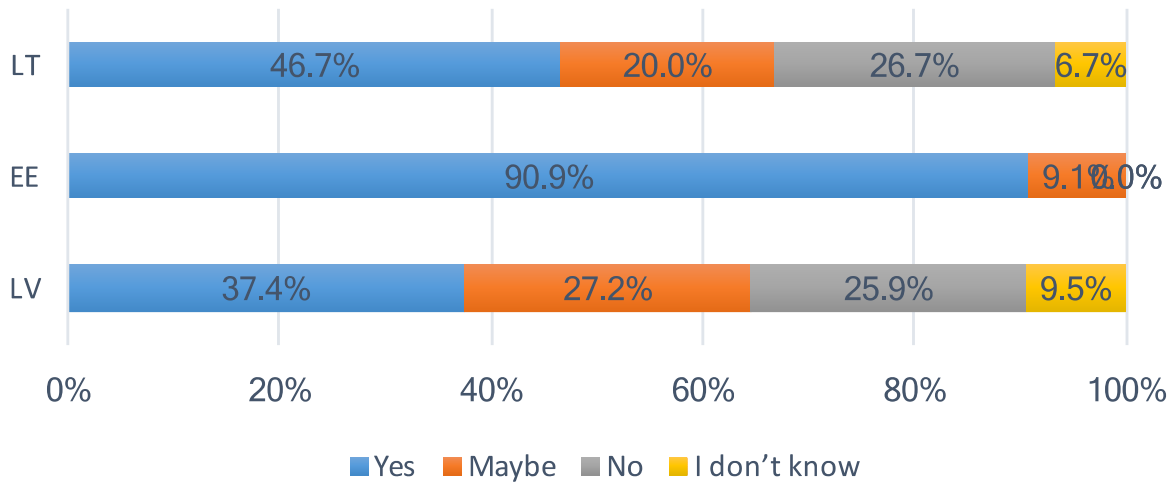
Do you have ecological intelligence?



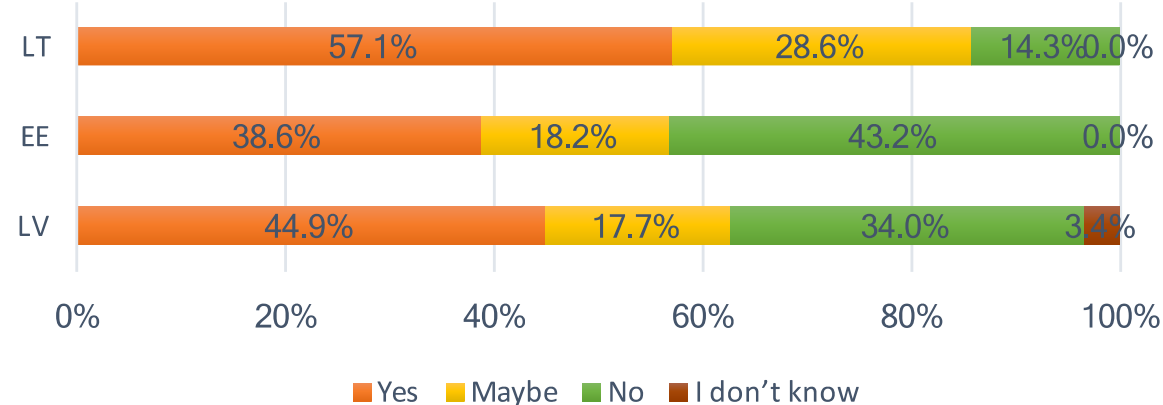
Are you aware of energy efficiency?



Are you aware of sustainable consumption?



Do you often use environmentally friendly transport?



Ko Jūs pats/i
personīgi darāt, lai
samazinātu CO2
ietekmi?
(I)

73% studentu veikalā izmanto atkārtoti lietojamu maisiņu

74% izslēdz gaismu, kad viņi atstāj telpu, un atvieno elektroniskās ierīces, kad tās netiek izmantotas

49% atbalsta vai pērk no uzņēmumiem, kas ir videi draudzīgi un ilgtspējīgi

48% nekad nav veikuši savas mājas energoauditu

41% nepērk «ātro modi», viņi pērk «vintage» vai pārstrādāt/lietotu apģērbu

37% respondentu parasti brauc mazāk: staigā, brauc ar sabiedrisko transportu vai brauc ar velosipēdu

37% samazina pārtikas atkritumus, iepriekš plānojot maltītes, iesaldējot un atkārtoti izmantojot pārpalikumus

Ko Jūs pats/i personīgi darāt, lai samazinātu CO2 ietekmi? (II)

Autori galvenokārt interesējas par to, kā igauņu, latviešu un lietuviešu studenti izjūt savu ikdienas vidi - *igauņi (45%) un latvieši (37%) reti pērk lielapjoma pārtikas produktus, savukārt lietuvieši (53%) parasti pērk pārtiku vairumā.*

Videi ir svarīgi ēst veselīgi, vienlaikus arī ilgtspējīgi. Rezultāti rāda, ka:

- Latviešu un lietuviešu uztura paradumi būtiski atšķiras. Lietuvieši (vienmēr un parasti 83%) noteikti izvēlas ēst augļus un dārzeņus daudz vairāk nekā latvieši (39%),
- Igauņu vēlmes (60%) ir pa vidu,
- Vietējiem sezonālajiem produktiem priekšroku dod lietuvieši (89%), igauņi (70%) un latvieši (48%)

Ko Jūs pats/i personīgi darāt, lai samazinātu CO2 ietekmi? (III)

Energoaudits ir pēdējā laika jēdziens, un redzams, ka tas vēl nav kļuvis par ikdienu - Igaunijā 64%, Latvijā 37%, Lietuvā 41% nekad nav nodarbojušās ar savas mājas energoauditu.

Ir zināms, ka ir liels ūdens ietaupījums, ja mēs izmantojam zemas plūsmas dušu un cenšamies būt tur pēc iespējas īsākā laikā. Šī iespēja nav pazīstama 20% igauņu, 25% latviešu un 41% lietuviešu studentiem.

Videi draudzīgs transports ir pastaigas, sabiedriskais transports vai braukšana ar velosipēdu:

- Igaunijas studenti staigā vienmēr vai parasti 66% gadījumu, kad latviešu skolēni to dara 45%, bet lietuviešu - 58%,
- Dati liecina, ka ir arī auto mīlotāji - 9% igauņu, 17% latviešu un 12% lietuviešu studentu nepiekrīt atteikties no automašīnas.

Secinājumi

Aptaujā tika aplūkots studentu viedoklis par **globālo sasilšanu un klimata pārmaiņām**, kā arī iespējamie risinājumi un ikdienas paradumu izmaiņas, lai samazinātu negatīvo ietekmi uz klimatu.

Lielākā daļa studentu atbilžu norāda, ka globālā sasilšana un klimata pārmaiņas viņiem šķiet akūtas problēmas.

Analizējot studentu atbalstu un **personīgo ieguldījumu emisiju samazināšanā**:

- viņi saprot CO2 izmešu kaitīgo ietekmi uz atmosfēru
- bet ne visi aptaujātie apstiprina savu personīgo ieguldījumu to samazināšanā.

Paldies par uzmanību!

ienāc:

www.llu.lv

<http://www.emu.ee>

www.vdu.lt

Raksti:

Anna.Vintere@llu.lv

eve.aruvee@emu.ee

daiva.rimkuviene@vdu.lt

Jautā...



Baltic Network in Agrometrics