

ZA4880

**Flash Eurobarometer 239
(Young people and science)**

**Country Specific Questionnaire
Estonia (Estonian)**

FLASH 239 – YOUNG PEOPLE AND SCIENCE

D1. Sugu

[MITTE KÜSIDA - MÄRKIGE SOBIV]

Mees1
Naine2

D2. Kui vana te olete?

[][] aastat vana

[00] [KEELDUS/ VASTUS PUUDUB]

D3_a. Milline on viimane päevase õppega omandatud õppetase?

- Põhiharidus1
- Kesk- ja keskeriharidus2
- Kõrgharidus3
- [EI OLE KUNAGI PÄEVASES ÕPPEVORMIS ÕPPINUD].....4
- [EOÕ/VASTUS PUUDUB].....9

D3_b. Kas te olete praegu päevase õppevormi õpilane?

- Jah 1 ASK D4A
- Ei 2 ASK D4B
- [EOÕ/VASTUS PUUDUB]..... 9 ASK D4B

D4A.. Mis on selle isiku praegune amet, kes annab leibkonna sissetulekusse suurima panuse? On ta teie hinnangul iseendale tööandja, teenistuja, tööline või ta hetkel ei tööta? Kas see tähendab, et ta on...

D4B.. Kui rääkida Teie praegusest põhitegevusest, siis kas Te olete iseendale tööandja, teenistuja, tööline või Te praegu ei tööta? Kas see tähendab, et te olete...

[JUHUL, KUI VASTUS PÕHIKATEGOORIALE ON OLEMAS, LUGEGE ETTE VASTAVAD ALAKATEGOORIAID]

- Iseendale tööandja

- i.e. : - talunik, metsnik, kalur 11
- poeomanik, käsitöömeister..... 12

- spetsialist (jurist, arst, raamatupidaja, arhitekt, jne)	13
- ettevõtte juht.....	14
- muu	15
- Teenistuja	
→ i.e. : - spetsialist (palgaline jurist, arst, raamatupidaja, arhitekt, jne).....	21
- tippjuht, direktor, juhataja	22
- keskastme juht	23
- riigiametnik	24
- kontoritöötaja.....	25
- muu palgaline teenistuja (müüja, meditsiiniõde vmt.).....	26
- muu	27
- Tööline	
→ i.e. : - keskastme juht/ töödejuhata (meeskonna juht, vmt...).....	31
- Tööline.....	32
- kvalifikatseerimata tööline	33
- muu	34
- Praegu ei tööta	
→ i.e. : - isik, kes vastutab majapidamise korrashoiu eest	41
- õpilane, üliõpilane (päevases õppevormis).....	42
- pensionär	43
- isik, kes otsib tööd.....	44
- muu	45
- [Keeldus].....	99

D6. Kas tee elate...?

- pealinn1	
- muud linnad	2
- maa 3	
- [Keeldus]	9

Q1. Räägiksime nendel teemadel, millest uudistes juttu, mis Teile huvi pakub. Loen ette kõik teemad, palun öelge, kas see huvitab teid või mitte.

Huvitatud.....	1
Pole huvitatud	2
[EOÕ/VASTUS PUUDUB]	9
a) Sport.....	1 2 3 9
b) Poliitika	1 2 3 9

- c) Teadus ja tehnoloogia1 2 3 9
- d) Majandus.....1 2 3 9
- e) Kultuur, meelelahutus (filmid, muusika, teater).....1 2 3 9

Q2. Kui palju järgmised teemad teile huvi pakuvad? Kas te olete väga huvitatud, mõõdukalt huvitatud või ei ole üldse huvitatud...

[LOE JA PÕÕRA A-E]

- Väga huvitatud.....1
- Mõõdukalt huvitatud.....2
- Mitte üldse huvitatud.....3
- [EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

- a) Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia1 2 3 9
- b) Maakera ja keskkond.....1 2 3 9
- c) Taevas, tähed, universum1 2 3 9
- d) Inimkeha, meditsiiniteemalised avastused1 2 3 9
- e) Uued leiutised ja tehnoloogiad1 2 3 9

Q3. Palun öelge iga väite juures, kas te pigem nõustute või pigem ei nõustu

- Nõustun täielikult1
- Pigem nõustun.....2
- Pigem ei nõustu3
- Ei nõustu üldse4
- [EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

- a) Teadus toob rohkem kasu kui kahju1 2 3 4 9
- b) Teadus ja tehnoloogia aitab kõrvaldada ülemaailmselt vaesuse ja näljahäda.....1 2 3 4 9
- c) Pikemas perspektiivis loob tehnoloogia rohkem töökohti kui kaotab1 2 3 4 9
- d) Tänapäeval on teadus liigselt kasumi poolt mõjutatud1 2 3 4 9
- e) Teadus ja tehnoloogia muudab meie elu tervislikumaks, kergemaks ja mugavaks1 2 3 4 9

Q4. Kas Te palun ütleksite, kuivõrd nõustuksite või ei nõustuks iga järgneva väitega seoses teadusuuringute eesmärkide kohta? Kas te nõustute täielikult, pigem nõustute, pigem ei nõustu või ei nõustu üldse....

(JAGAGE POOLEKS B JA C, SIIS PÕÖRAKE A JA (B VÕI C))

- Nõustun täielikult1
- Pigem nõustun.....2
- Pigem ei nõustu3

Ei nõustu üldse4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

- a) Teadusuuringud peaksid eelkõige teenima teadmiste arengut.....1 2 3 4 9
b) Teadusuuringud peaksid eelkõige teenima majandusarengut.....1 2 3 4 9
c) Teadusuuringud peaksid eelkõige teenima äritegevust ja ettevõtteid.....1 2 3 4 9

Q5. Küsiks in Teie arvamust erinevate uurimisalade kohta. Palun öelge, kui olete kuulnud või lugenud uuendustest nendel aladel?

Jah, olen uuendustest kuulnud ja olen huvitatud1
Olen uuendustest kuulnud, kuid see ei huvita mind eriti2
Ma pole uuendustest kuulnud, kuid see huvitab mind3
Ma pole uuendustest kuulnud ja see ei huvita mind4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

- a) Geneetiliselt muudetud toit1 2 3 9
b) Nanotehnoloogia1 2 3 9
c) Tuumaenergia1 2 3 9
d) Mobiiltelefonid1 2 3 9
e) Inimembrüo uuringud.....1 2 3 9
f) Aju-uuring1 2 3 9
g) Arvuti- ja videojärelvalve meetodid1 2 3 9

Q6. Järgnevate teadus- ja tehnoloogiauuenduste puhul arutatakse, kas need kujutavad ühiskonnale rohkem riske või rohkem eeliseid. Palun öelge iga väite juures, kas teie arvates:

Kaasneb rohkem eeliseid kui riske ühiskonna jaoks1
Rohkem riske kui eeliseid2
Sama palju riske ja eeliseid3
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

- a) Geneetiliselt muudetud toit1 2 3 9
b) Nanotehnoloogia1 2 3 9
c) Tuumaenergia1 2 3 9
d) Mobiiltelefonid1 2 3 9
e) Inimembrüo uuringud.....1 2 3 9
f) Aju-uuring1 2 3 9
g) Arvuti- ja videojärelvalve meetodid1 2 3 9

Q7. Seoses kasvuhooneefekti ja globaalse soojenemisega, mis on tõenäolisem lahendus? Palun valige, milline kolmest lahendusest oleks kõige efektiivsem?

Tehnoloogia edasijõudmine	1
Vundamentaalne muutus meie eluviisis.....	2
Riigipoolsed regulatsioonid - globaalsel tasandil	3
[Mitte ükski neist, muu]	8
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]	9

Q8. Kas Te arvate, et järgneva 20 aasta jooksul paraneb elu Eestis oluliselt, paraneb veidi, halveneb või halveneb oluliselt seoses järgnevate eluvaldkondadega:

Paraneb oluliselt	1
Paraneb veidi.....	2
Halveneb.....	3
Halveneb oluliselt.....	4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]	9

- | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| a) Toidu kvaliteet | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| b) Õhu kvaliteet linnades | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| c) Elanikkonna tervis..... | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| d) Vee kvaliteet..... | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| e) Inimestevaheline kommunikatsioon..... | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |

Q9. Loen teile ette punktid, palun nimetage iga punkti kohta, kas see kujutab inimeste tervisele riski. Kas (SISESTA SOBIV TERVISE RISK) on väga suur risk, oluline risk, mitte väga suur risk või ei ole tervisele riski?

[LOE - PÕÖRA A-I]

Väga suur risk.....	1
Oluline risk	2
Mitte väga suur risk.....	3
Ei ole tervisele riski	4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]	9

- | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| a) Õhusaaste, mis on autode poolt tekitatud | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| b) Putukamürgid, mida kasutatakse taimikasvatases..... | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| c) Geneetiliselt muundatud toit | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| d) Liialdamine väetistega, mis imuvad maa-alustesse veereservidesse..... | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| e) Tuumajäätmete lähedus | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| f) Mobiiltelefonide kasutamine | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |
| g) Kõrgpingevoolu liinide lähedus | 1 | 2 | 3 | 4 | 9 |

- h) Keemiatehase lähedus1 2 3 4 9
 i) Uued epideemiad.....1 2 3 4 9

Q10_A. Teie arvates, kellel peaks esmaselt olema Eestis suurim mõju otsustele, milliste uurimuste peale kulutada raha?

[LOE - PÖÖRA]

Teaduslik kogukond.....	1
Valitsus	2
Kodanikud.....	3
Eraettevõtted	4
Teadustööga tegelevad organisatsioonid	5
Euroopa Liit.....	6
Meedia	7
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]	9

Q10_B. Siis teiseks?

[LOE - PÖÖRA]

Teaduslik kogukond.....	1
Valitsus	2
Kodanikud.....	3
Eraettevõtted	4
Teadustööga tegelevad organisatsioonid	5
Euroopa Liit.....	6
Meedia	7
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]	9

Q11. Palun öelge, kas te pigem nõustute või ei nõustu järgnevate väidetega seoses teadlastega:

[LOE JA PÖÖRA A JA B]

Nõustun täielikult	1
Pigem nõustun.....	2
Pigem ei nõustu	3
Ei nõustu üldse	4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]	9

- a. Teadlased on pühendunud inimesed, kes töötavad inimkonna heaolu nimel1 2 3 4 9
 b. Nende teadmiste tõttu on teadlastel võim, mis muudab nad ohtlikuks.....1 2 3 4 9

Q12. Kas te kaalute õppimist järgnevatel aladel, et saada töökoht, mis nõuab teadusliku haridust?

- Jah, kindlasti1
Jah, arvatavasti.....2
Ei, arvatavasti mitte3
Ei, kindlasti mitte.....4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9
- a. loodusteadused1 2 3 4 9
b. matemaatika1 2 3 4 9
c. tehnika1 2 3 4 9
d. bioloogia, meditsiin1 2 3 4 9
e. sotsiaalteadused / humanitaarained1 2 3 4 9
f. majandus / ettevõtlus1 2 3 4 9

KÜSIGE, KUI MIS TAHES VASTUS ON “EI”, Q12_C = 3,4 VÕI Q12_D = 3,4

Q13.A. Te mainisite, et te ei plaani õppida [kasuta mis on rakendatav: tehnika ja/või bioloogia, meditsiin]. Kas te ütleksite mulle, miks mitte?

[VÕIMALIK MITU VASTUST]

- Ma olen juba oma elukutse valinud.....1
Mul puudub sellise elukutse jaoks oskused2
Ma pole sellist laadi elukutsest huvitatud3
Sellise elukutse esindajatele ei maksta piisavalt.....4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

KÜSIGE, KUI MIS TAHES VASTUS ON “JAH”, Q12_A = 1,2 VÕI Q12_B = 1,2

Q13.B. Millist teaduslikku haridust nõudvat elukutset te sooviksite omandada?

[VÕIMALIK ON AINULT ÜKS VASTUS!]

- Teadur avalikus sektoris1
Õpetaja2
Teadur erasektoris3
Insener4
Tehnik5
Tervishoiutöötaja6
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

Q14. Kas Te palun ütleksite mil määral te nõustute või ei nõustu iga järgneva väitega? Kas te nõustute täielikult, pigem nõustute, pigem ei nõustu või üldse ei nõustu?

Nõustun täielikult1
Pigem nõustun.....2
Pigem ei nõustu3
Ei nõustu üldse4
[EOÖ/VASTUS PUUDUB]9

- a) noorte inimeste huvi teaduse vastu on hädavajalik meie tulevaseks õitsenguks.....1 2 3 4 9
b) tüdrukuid ja noori neiusid tuleb jätkuvalt julgustada alustama õpingutega ja olema eestvedajateks teadusvallas.....1 2 3 4 9
c) koolis pakutavad teaduspõhised ained pole küllalt huvitavad.....1 2 3 4 9
d) meie valitsus peaks kulutama rohkem raha teaduslikele uurimustele1 2 3 4 9
e) Euroopa Liit peaks kulutama rohkem raha uurimustele.....1 2 3 4 9
f) uurimused peaksid olema rohkem koordineeritud EL-i liikmesriikide vahel1 2 3 4 9