

### Eesti arengutaseme võrdlemine teiste riikidega

Võrdle Eesti arengutaset kahe riigiga. Need kaks riiki vali nii, et üks riik oleks inimarenguindeksi (ingl k lühend: HDI; eesti k lühend: IAI) tasemelt Eestist kõrgemal, teine madalamal positsioonil (<http://hdr.undp.org/en/statistics/>).

#### Töökäik:

- 1) Võrdle riikide arengutaset inimarenguindeksi baasil.
  - Kui suur on riikide IAI-d, koosta tulpdiagramm.
  - Mitmendal kohal on riigid IAI järjestuses?
  - Millised on arengutrendid, kuidas IAI on muutunud?
- 2) Võrdle sisemajanduse kogutoodangut inimese kohta (SKT/in).
  - Kui suur on riikide SKT/in? Koosta tulpdiagramm.
  - Mitmendal kohal on riigid SKT/in järjestuses?
  - Millised on arengutrendid, kuidas SKT/in on muutunud?
- 3) Vali veel kolm arengutaseme näitajat (sama kava).
  - Kui suur on riikide ..... näitaja, koosta tulpdiagramm.
  - Mitmendal kohal on riigid ..... näitaja järjestuses?
  - Millised on arengutrendid, kuidas ..... näitaja on muutunud?
- 4) Anna näitajate alusel hinnang riikide arengutasemele.
  - Võrdle riikide tasemeid näitajate osas. Milliste näitajate poolest on riik kõrgel ja milliste näitajate poolest madalal arengutasemel?
  - Millised näitajad on kiiresti kasvanud? (Millised on arengutrendid?)
- 5) Mis sind hämmastas?
- 6) Nimeta kasutatud materjalid.

#### Võimalikud andmebaasid:

<http://hdr.undp.org/en/statistics/>

#### *Human Development Index (HDI) – 2010 Rankings*

Inimarenguindeks 2010 – riigid on jaotatud nelja rühma: väga kõrge, kõrge, keskmise ja madala inimarenguindeksiga.

Saad leida riigi kohta andmeid (klõpsa riigi nimel):

- *Life expectancy at birth* – oodatav eluiga
- *Adult literacy rate (% ages 15 and older)* – täiskasvanute kirjaoskuse protsent
- *GDP per capita (PPP US\$)*– SKT/in

<http://globalis.gvu.unu.edu/indicator.cfm?IndicatorID=19&country=EE&lang=en>

*Globalis-Indicator* – globaliseerumise indikaatorid (vana andmebaas 2002)

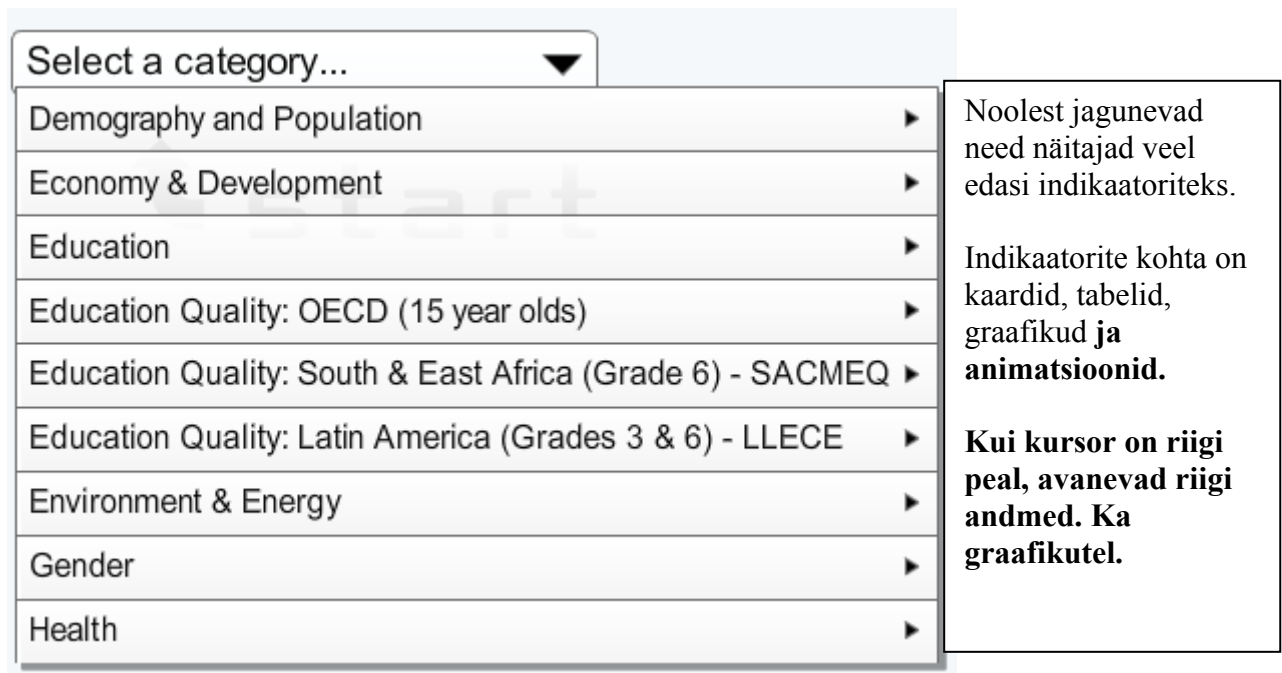
- Suur valik mitmesuguseid arengutaset iseloomustavaid näitajaid.
- Ole tähelepanelik! Kõik näitajad ei iseloomusta riigi arengutaset.
- Riigi peale klõpsates näed arengutrendi. Võrdle oma töös ka riikide arengutrende!

<http://www.photius.com/rankings/index.html> – palju erinevaid andmeid riikide järjestuse kohta

<http://www.sacmeq.org/statplanet/>

Statplanet – statistikatarkvara (palju andmeid nii kaartide kui tabelitena)

*Visually Explore\_250+ world development indicators\_Start Exploring*



Select a category...	
Demography and Population	▶
Economy & Development	▶
Education	▶
Education Quality: OECD (15 year olds)	▶
Education Quality: South & East Africa (Grade 6) - SACMEQ	▶
Education Quality: Latin America (Grades 3 & 6) - LLECE	▶
Environment & Energy	▶
Gender	▶
Health	▶

Noolest jagunevad need näitajad veel edasi indikaatoriteks.

Indikaatorite kohta on kaardid, tabelid, graafikud ja animatsioonid.

Kui kursor on riigi peal, avanevad riigi andmed. Ka graafikutel.

<http://www.xist.org/>

GeoHive – Global Statistics – maailma statistika

(Vasakul valida **Charts**, kust avanevad andmebaasid.)

### **Vormistamine:**

- Pealkiri: Eesti arengutaseme võrdlemine ..... ja .....
- Joonisel on allkiri:  
Joonis 1. Eesti, ....., ja .....inimarenguindeksite võrdlus.
- Kasutatud materjalid:  
Töö lõppu tuleb lisada kasutatud linkide loetelu.