**LISA 1. E-õpiobjektide teemad ja kontseptsiooni võimalus**

**Eesmärk. Luua e-õpiobjektid:**

* mis on Eestisse saabuvale teadlasele olulised ja harivad;
* mida teised organisatsioonid tõenäoliselt ei tooda;
* mis ei vanane väga ruttu.

**Kõiki videosid läbivad märksõnad:** energiat andev, meeldejääv, haarav, soe, kutsuv, atraktiivne.

**Soovime tellida 5 e-õpiobjekti, mis õpetavad järgnevaid esialgsed teemasid:**

1. **Akadeemiliste ametikohtade liigid ning ametinõuded.** Tutvustada erinevaid akadeemiliste ametikohtade liike ülikoolis ja teaduses: professor, dotsent, lektor, assistent, õpetaja - põhineb Ülikooli seadusel. Teadlased: nooremteadur, teadur, vanemteadur, juhtivteadur, uurija-professor - põhineb Teadus- ja arendustegevuse korralduse seadusel. Nõudmised, mille poolest need kõik üksteisest erinevad tuua esile tekstina ekraanil.
2. **Eesti teaduse rahastamine.** Anda ülevaade Eesti teadusrahastus organisatsioonide ja fondidest Nt Arcimedes, ETAG, HTM, EAS, ettevõtted, ministeeriumid ning millisteks tegevusteks saab raha taotleda.
3. **Pedagoogika Eesti kõrghariduses.** Praktilised juhtnöörid Eestis õpetamiseks.
4. **10 praktilist mõtet kõrgkoolis:** õppevormid, ÕIS, ETIS, EURAxess; õppekava, aine, moodul, hindamine, VÕTA süsteem, avatud õpe. Mis need on ja milleks kasutatakse?
5. **Teadus- ja arendusstruktuur**.

**Esialgne kontseptsioon, lõplik lepitakse kokku pakkujaga läbirääkimistel**

Üldine kontseptsioon. Mustrid Eesti looduses - taevalaotusest maapõue. Poikvel uks kirjaga Welcoming programme Research modul. Avad ukse, on loodusvaade ja seal sees suumib esemele. Ja lugu algab.

**Teemad:**

1. **Akadeemiliste ametikohtade liigid ning ametinõuded – animatsioon ja video/fotod**

Sisu: tutvustada erinevaid akadeemiliste ametikohtade liike ülikoolis ja teaduses.

Teostus: Suumib taevasse, kus on 2 päris tähtkuju, kus on õige arv tähti:

1.tähtkuju (5 tähte) - professor, dotsent, lektor, assistent, õpetaja. Tähed tulevad kordamööda esile ning sealt pealt inimene.

2.tähtkuju (5 tähte) – teadlased: nooremteadur, teadur, vanemteadur, juhtivteadur, uurija-professor.

Iga täht on päris inimene, kes töötab erineval ametikohal Eesti ülikoolides. Video tegutsemas/pilt inimesest, diktor loeb teksti peale inglise ja vene keeles, kes ta on /või mida ta teeb. Lisaks on peale joonistatud arvutigraafikas ametikoht ja nõuded, mis seotud selle ametikohaga.

1. **Eesti teaduse rahastamine – animatsioon koos logodega.**

Sisu: Eesti teadusrahastus organisatsioonide ja fondide ülevaade.

Teostus: Suvine Saarmaa heinamaa, kus lendavad mesilased = teadlased, kes toovad mett oma ülikoolidele= kärge.

Iga rahastus allikas on 1 õistaim ja erinevad selle rahastaja fondid on tema õied. Nt Arcimedes, ETAG, HTM, EAS, tööstus/ettevõtted, ministeeriumid

1. **Sisu: Praktilised juhtnöörid Eestis õpetamiseks.**

6 üliõpilast räägivad (video), kuidas neid õpetada, mis neile meeldib. Hetkel ei ole visiooni kuidas siduda tervikuga.

Teostus: Puu või taimed puhkevate pungadega.

1. **10 praktilist mõtet kõrgkoolis:** õppevormid, ÕIS, ETIS, EURAXESS; õppekava, aine, moodul, hindamine, VÕTA süsteem, avatud õpe. Mis need on ja milleks kasutatakse?

Teostus: Linnupesa, kus munad sees. Iga muna seest avaneb uus teema. Diktor räägib mis need on ja ekraanil visualiseeriv pilt päris asjast ja nt nurgas väike linnupoeg. Vahepeal tulevad ekraanile kirjad, mis selgitavad. Natuke nagu midagi sellist: <https://www.youtube.com/watch?v=TmSvQqAvEUM> Horizon report . Ekraanil rohkem teksti kirjas kui antud videos.

1. **Teadus- ja arendusstruktuur**

**Sisu**: Teadus- ja arendusstruktuur.

Teostus lahtine.