

11. september kell 15:00-16:00 toimub veebiseminar
"Digitaalne arengumapp kui õppija arengut toetav töövahend".

Veebiseminaril tuleb juttu, mis on digitaalne arengumapp, milliseid vahendeid on olemas arengumappide koostamiseks, miks on vaja õppijal loovtöö koostamisel teha arengumapp ning mida digitaalsesse arengumappi lisada, mis näitaks õppija arengut loovtöö koostamisel toetab.

Digitaalne arengumapp kui õppija arengut toetav töövahend

Veebiseminari läbiviija: Varje Tipp

Pärnumaa Kutsehariduskeskuse

arendusosakonna juhataja

11.10.2014

Mis see on?
Milleks on vajalik digitaalne
arengumapp?
Kust ma saan selle?



Digitaalne arengumapp on mistahes õppija poolt kasutusele võetud digitaalne keskkond, mis toetab tema personaalse arenguga seotud tegevuste esitlemist ja reflekteerimist digitaalsel kujul.



Mis on personaalne arengumapp?

... autori tööde ja teiste materjalidega kogumik, kus autor pidevalt **reflekteerib** ennast ja annab hinnangu oma arengule.

... abil on lihtne teatud tööetapist kokkuvõtteid teha, aga ka vahetult jälgida inimese kui loominguilise isiksuse professionaalsuse kasvu.

Allikas: <http://koolielu.ee/info/readnews/65897>

Milleks on vajalik digitaalne arengumapp?

- *Enda arengu jälgimiseks*
- *Süsteemiseerimiseks*
- *Kogemuse jagamiseks*
- *Enese esitlemiseks*
- *Oma professionaalsuse tõestamiseks*
- *Õppimiseks ja reflekteerimiseks*
- *Jne...*

Digitaalse arengumapi protsess

ÕPIKOGEMUSE JAGAMINE, ÜKSTEISELT ÕPPIMINE!

- Kogumine
- Selekteerimine
- Reflekteerimine
- Esitlemine
- Jagamine

Kust ma selle saan endale?
Kuidas luua oma digitaalne
arengumapp?



Viide arengumapi loomise vahenditele ja
juhenditele:

[http://www.tulevikuopetaja.ee/eelmoodul/digitaalne-arengumapp/digitaalse-arengumapi-loomise-
vahendid](http://www.tulevikuopetaja.ee/eelmoodul/digitaalne-arengumapp/digitaalse-arengumapi-loomise-vahendid)

Oma digitaalse arengumapi loomiseks sobivad erinevad keskkonnad, millest enamlevinud on ajaveebikeskkonnad, kodulehekeskkonnad ja wikid. Siia on lisatud valik keskkondi koos kasutusjuhenditega, et Teil oleks lihtsam oma digitaalse arengumapi keskkonna valik teha.

[E-portfoolio](#)

[Personaalne õpikeskkond](#)

1. Populaarsemad ja levinumad **ajaveebikeskkonnad** on [Blogger](#), [WordPress](#) ja [Kidblog](#).



Blogger, mis asub aadressil <http://blogger.com> on kõige populaarsem ja kasutatavam ajaveebikeskkond. Keskkond on loogiline ning võimalusi on palju. Saab lisada ka lehti ning muuta kujundust. Märksõnade abil on võimalik postitusi organiseerida. Võimalik on luua kinnist ja avatud ajaveebi ning lisada kommentaare. Ühel ajaveebil võib olla ka mitu autorit.

Bloggeri kasutusjuhendi leiate [siit](#).

Näited

- *Klassi ajaveeb* <http://e-portfoolio.blogspot.com/>
- *Kutseõpetaja arengumapp* <http://kuuraareng.blogspot.com/> (autor E.Kuura)

Küsimused ja vastused?

- Miks mul seda arengumappi vaja, mis eesmärgid ma sellega saavutan?
- Kes tahab veel lugeda minu arengumappi ja milleks?
- Milliseid oskuseid saan arengumapi kaudu arendada?
- Kuidas oma arengumappi tutvustada ja esitleda?
- Kuidas arengumappi luua, süstematiseerida, disainida?
- ...

Mida arvestada keskkonna valimisel?

- **KEERUKUS**. See oleneb kasutajast, tema kogemusest erinevate keskkondade kasutamisel.
- **ÜLESEHITUS**. Millisel kujul võiks olla Teie arengumapp? Kas tegemist on ajaveebilaadsete postitustega või on ülesehitus vabam.
- **AVATUS**. Mõnikord ei olegi hea, et arengumapp on avalik. võib olla ka suletud või mõni osa sellest võib olla suletud.
- **KOMMENTEERIMISE VÕIMALUS**. Hea oleks, kui Teie arengumappi saaks lisada ka kommentaare. Siis saab kaasata erinevaid inimesi.
- **JAGAMINE**. Kui tegemist on kinnise arengumapiga, mida kasutate, siis oleks hea kui seda ka koolitajaga jagate. Selline võimalus on pakutavates keskkondades olemas.

Digitaalse arengumapi loomise keskkonnad

- Populaarsemad ja levinumad **ajaveebikeskkonnad** on [Blogger](#), [WordPress](#) ja [Kidblog](#).



Blogger

- **Blogger**, mis asub aadressil <http://blogger.com> on kõige populaarsem ja kasutatavam ajaveebikeskkond. Keskkond on loogiline ning võimalusi on palju. Saab lisada ka lehti ning muuta kujundust. Märksõnade abil on võimalik postitusi organiseerida. Võimalik on luua kinnist ja avatud ajaveebi ning lisada kommentaare. Ühel ajaveebil võib olla ka mitu autorit.
- **Bloggeri kasutusjuhendi** leiate aadressilt: <http://koolielu.ee/tools/read/1701> .
- *Klassi ajaveeb* <http://e-portfoolio.blogspot.com/>
- *Kutseõpetaja arengumapp* <http://kuuraareng.blogspot.com/> (autor E.Kuura)

Endla arengumapp

Näide: <http://kuuraareng.blogspot.com>

Monday, December 2, 2013



Olete Pärnumaa Kutsehariduskeskuse kutseõpetaja Endla Kuura arengumapi kodulehel. Siia on koondatud minu kui kutseõpetaja ja teenindusõppeosakonna juhataja asetäitja tööd ja tegemised.

Kaustad

- Avaleht
- Minu CV
- Tunnivaatlused
- Eneseanalüüs
- Koolitused
- Õppematerjalid
- Õppetöö
- Projektid ja koostöö
- Kutsevõistlused
- Igapäevatööd
- Tööd väljaspool Pärnumaa Kutsehariduskeskust
- Minu õpilased
- Tunnustused
- Galerii
- Kaustad

Kasulikud lingid

- Lingikogu

Digitaalse arengumapi loomise keskkonnad

- **Wikid** on ühiskirjutusvahendid, kuid neid kasutatakse ka tihti arengumappidena ning projektides. Võimalik on jälgida ajalugu ning kommenteerida. Samuti saab wikisid jagada. Wikide välimus ei ole alati kõige atraktiivsem.

Enamlevinud [wiki](#) keskkonnad on [PBworks](#) ja [Wikispace](#)



VIEW EDIT

FrontPage

last edited by Signe Sloth 2 years ago

Page history

Welcome to our Climate-Change-Project

This project is a collaboration project between Iceland, Estonia and Denmark.
7th. grade /8th grade students were working together on different climate issues.
The project started in September 2009 and was running until June 2011.

Best regards Signe Denmark

Have a look at our final evaluations here!

- [Final evaluations](#)
- [Estonian evaluation Voki](#)
- [Danish evaluation Voki](#)
- [Icelandic evaluation Voki](#)

November 2011

We are currently designing a new logo for our project even though the project is finished we think it needs a beautiful logo! Exciting..

To join this

Already have an acc

Navigator

All_projects

- Ida, Ida, Kadi ar
- Julie, Christina, I
- Karoline, Anne C
- Liisa, Grete Liis,
- Line and Camilla

Pages Files

SideBar

- [FrontPage](#)
- [Presentations \(Estor](#)

Recent Activity

- FrontPage**
edited by Signe
- FrontPage**
edited by Signe
- FrontPage**
edited by Signe

Näide. <http://climate-change-project.pbworks.com/w/page/10927306/FrontPage>

Digitaalse arengumapi loomise keskkonnad

Kodulehe keskkonnad on väga populaarsed ja neid kasutatakse palju oma e-portfooliote ja arengumappide loomiseks. On selliseid, kus on valmis kujundusmallid

([Weebly](#), [GoogleSites](#), [Edicy](#), [Pen.io](#), [Onepagefree](#), [Wix](#) jne), mida on kasutajal mugav kasutada ja võimalik ka mõnes serveriruumis endale pesa saada, et ise algusest peale oma koduleht luua.



Weebly

Weebly <http://www.weebly.com> on valmis mallidega kodulehekeskkond, kuhu on võimalik lisada ka ajaveebilehti, mida saab kommenteerida.

Paraku saab ühel lehel olla ainult üks kasutaja.

Weebly kasutusjuhendi leiate aadressilt

<http://koolielu.ee/tools/read/8656> .

Näited

- *Haridustehnoloogi e-portfoolio* <http://maritonisson.weebly.com/>
- *Koolitusel loodud* [digitaalne arengumapp](#) Weebly keskkonnas.

Autor: Sirle Budris

Avaleht

Konspekt

2. nädal ülesanne 3

2. nädal ülesanne 4

3. nädal. Kasutatud vahendid

3. nädal. Koostatud testid

Ristsõna

4. nädal

Refleksioon

Lisaks. Küsitluste koostamine

Kodutööd kursusel "Testide koostamine ja metoodika"

Käesolev koduleht sisaldab minu kodutöid, mis on koostatud kursuse "Testide koostamine ja metoodika" raames.

Kõigi kursuslaste kodutöid näeb [siit](#).

Pisut minust

Põhiliselt viin läbi täiskasvanute koolitusi, teemal IKT vahendite kasutamine, k.a interaktiivse puutetahvli, teksitöötuse, tabelitöötuse ja esitluse koostamine.

Tavaliselt sisaldab tund mitmeid praktilisi harjutusi.

Seetõttu teste teoreetiliste teadmiste kontrolliks oma õppetöö raames praktiliselt ei kasuta. Küll pakun tehnilist tuge testide ja küsitluste koostamisel.

Antud kursuselt ootangi teadmisi, kuidas luua häid testiküsimusi ehk sisulist poolt.

Sirle Budris



Marina Kurvits

Mina olen Marina Kurvits, Tallinna Ülikooli doktorant

I'm a **Google** Certified Teacher!

Pälvisin **eÕpetaja 2012** tunnustuse!

Arenguvisioon
Curriculum Vitae
Enesehindamine
Haridus/Töökohad
Kogukonna osalemine
Kursused, koolitused, seminarid,
õppimisüritused
Professionaalne areng
Projekti töö
Publikatsioonid
Tagasiside/Vastuste raamat
Tunnistused-tõendid
Õpilaste töö lingid
Õppematerjalid



Näide: <https://sites.google.com/site/mkurvitsportfolio>

- **LiveBinders** <http://www.livebinders.com> on spiraalköite vahend veebis, millega on väga mugav korraldada oma materjale. Vahend sobib mistahes teema digitaalseks arengumapiks. Mappidel on olemas erinevad mallid.



LiveBindersi kasutusjuhendi leiate aadressilt https://www.youtube.com/watch?v=Dp4ytf_qS6g
(juhendi autor: Meeri Sild).

Juhend: <http://www.livebinders.com/play/play?id=83665>
(inglise keeles)



Võimaldab:



- Koostööd teha
- Jagada
- Parooliga kaitsta
- Kopeerida
- Pilte, tekste, videoid, esitlusi, faile jne... lisada
- Lõimida teiste veebilehtedega, arengumappidega
- Kommenteerida
- ...

Business

Education

ePortfolios

Evidence


Home
Featured
Learn
Upgrade
Tools

LiveBinders for ePortfolios

Online portfolios are quickly becoming an important reflection of a student's progress and a great tool to help th

One of the easiest ways to quickly build an online portfolio

LiveBinders lets you combine uploaded documents, links, and multi-media content into a simple online package. LiveBinders you can:

- Create templates
- Add content from any application
- Add pictures from an iPad or Android device
- Select a layout that best shows off your content
- Keep binders private or make them public

Incredibly easy to use, and **free** to get started! [Sign up](#) today.

Upgrade your account [here](#) so you can upload and organize your private documents into your binders.

Here are two excellent posts on getting started with ePortfolios in the classroom:

- [Building Online Portfolios in LiveBinders from Heidi Raki](#)
- [Student Portfolios Using LiveBinders from Brandy Panagos](#)

Build up to 10 Binders for [Free!](#)

Sign Up

Student signing up with teacher's email address? Yes No

Username: (Letters and numbers only please)

Email Address:

Please Retype Email:

Password: (6-32 characters)

Strength:

Please Retype Password:



- I would like to know about changes at LiveBinders.
 I would like to be notified about comments and views on my binders.

By clicking on "Sign Up" you agree to the [terms of use](#) and [privacy policy](#)

Sign Up Now

Example ePortfolio Binders

Dashboard ▲

 Start a Blank Binder Start a Blank Shelf Uploads Binder Stats View Comments Bookmark Tool Deleted Binders

All My Binders ▼

My Shelves ▼

Create New Binder

Binder name:

Description:

Tags (comma separated):

Category:

- Public** - Everyone can view your binder
- Private** - Only you, and the people you choose, can view your binder

Access Key - give this key to people when sharing this private binder:

* required

Home

My








Featured

Learn

Upgrade

Tools

Dashboard

-  Start a Blank Binder
-  Start a Blank Shelf
-  Uploads
-  Binder Stats
-  View Comments
-  Bookmark Tool
-  Deleted Binders

All My Binders

My Shelves

Create New Binder

Binder name:

Lahe Asi *

Description:

Konkursi arengumapp *

Tags (comma separated):

digitaalne arengumapp

Category:

Education

- Public** - Everyone can view your binder
- Private** - Only you, and the people you choose, can view your binder

* required

Create New Binder

+ Tab + Sub Tab + Base Tab Copy/Move Tab Add Content Binder Settings S Save ↶ Undo

◀ My Binders Share ▼ Add ▼ View ▼ Welcome Digiajastu ▼

Lahe Asi

Binder Author: [Digiajastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Tab 1 ▼ Tab 2 Tab 3

Enter a URL: Insert Go to Site

[+ Tab](#) [+ Sub Tab](#) [+ Base Tab](#) [Copy/Move Tab](#) [Add Content](#) [Binder Settings](#) [S Save](#) [↶ Undo](#)

◀ My Binders Share ▼ Add ▼ View ▼ Welcome Digijastu ▼

Lahe Asi
Binder Author: [Digijastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Tab 1 ▼

Enter a URL: [Insert](#) [Go to Site](#)

- Add New Tab
- Add New Sub Tab
- Copy Tab
- Paste Tab
- Copy Tab To Binder..

- Clear Tab Contents
- ✖ Delete This Tab
- ↶ Move Tab Left
- ↷ Move Tab Right

- Set Tab Color
- [Close](#)

- <> Link or Embed
- ✉ Email
- 🐦 Tweet
- f Facebook
- p Pinterest
- g+ Google +1
- P Plurk
- Present
- Play ▶
- My Binders
- My Uploaded F
- Stacked Tabs
- Scrolling Tabs
- Side Tabs
- Log Out

+ Tab
+ Sub Tab
+ Base Tab
Copy/Move Tab
Add Content
Binder Settings
S Save
Undo

My Binders
Share ▼
Add ▼
View ▼
Welcome Digiajastu ▼

Lahe Asi

Binder Author: [Digiajastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Close button (x)

Add Content

Tab 1 ▼
Tab 2
Tab 3

Clear Tab Contents

Tab Name: New sub tab Update

Add a Link: Insert Go to Site
Insert

Upload a File: (Uploads are public unless marked "private" with a subscription account)

Add Other Content: (Flickr, YouTube, QR codes, Embed Codes, Dropbox, or Delicious)

Set Text Layout: (Add a text frame to your tab page)

Set Text Layout

Templates

Media (Default)	Title - Media	Text - Media	Media - Text	Small Text - Media
Media - Small Text	Title	1 Column Text	2 Column Text	

Enter a URL:

Lahe Asi

Binder Author: [Digijastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Enter a URL:

Binder Settings

Tab 1 Tab 2 Tab 3

Save

Binder Name, Author, Tags, etc.

Binder Access

Access: Public - Copyable

Key:

Collaborators: Add/Delete...

Add or Remove Collaborators

NOTE: Collaborators must have a LiveBinders account. Enter the email address used in the LiveBinders account (multiple addresses separated by commas):

Add

Current Collaborators for binder:

Remove

Binder Look

Binder Settings

Binder Name, Author, Tags, etc.

Binder Access

Binder Look

Default Tab Layout (Does not show up in edit mode):

Stacked Tabs Preview

Set Background Color

Set Default Tab Colors:

Tab Color

Sub Tab Color

Base Tab Color

Select Image for Binder Cover

Use Current Tab (Current tab contents for uploaded file if .gif or .jpg, Flickr image, or YouTube video)

Upload a File: (Uploads are public unless marked "private" with a subscription account)

Add Other Content: (Flickr, YouTube, QR codes, Embed Codes, Dropbox, or Delicious)



+ Tab + Sub Tab + Base Tab Copy/Move Tab Add Content Binder Settings S Save ↶ Undo

◀ My Binders Share ▼ Add ▼ View ▼ Welcome Digijastu ▼

Present
Play ▶

Lahe Asi

Binder Author: [Digijastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Tab 1 ▼ Tab 2 Tab 3

Enter a URL: Insert Go to Site

Avaleht Tab 2 Tab 3

See Other Options

New sub tab

Click to add title

Click to add text

Click to add text

Go to My Binders Add to Shelf Edit this binder

Search tab names

Avaleht Tab 2 Tab 3

Copy

New sub tab

Click to add title

Click to add text

Click to add text

Tab Sub Tab Base Tab Copy/Move Tab Add Content Binder Settings Save Undo

◀ My Binders Share ▼ Add ▼ View ▼ Welcome Digiajastu ▼

Lahe Asi

Binder Author: [Digiajastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Media (Default)	Title - Media	Text - Media	Media - Text	Small Text - Media
Media - Small Text	Title	1 Column Text	2 Column Text	

Tab 3

Enter a URL:

Lahe Asi

Binder Author: [Digiajastu](#) | [Details](#) | [Comments 0](#)

Done | | | | | ▼

Font Family ▼ Font Size ▼ | | **B** *I* | HTML

Koostöö tegemise kirjeldus ja refleksioon

KIRJELDUS

....

REFLEKTSIOON

...

Avaleht

Koostöö

Etapid

Teostamine

IKT vahendid

Probleemide lahendamine

Viited

Loovtöö tingimused

Minu loovtöö

Teema põhjendus

Autor: Varje Tipp
Avaldatud: 12.10.2014

Loovtöö LAHE ASI

- o loovtöö autori(te) kontaktandmed ja vanuseaste
- o loovtöö juhendaja kontaktandmed

<http://www.livebinders.com/play/play?present=true&id=1488074>

Autor: Varje Tipp
Avaldatud: 12.10.2014

ProgeTiiger õpilaskonkurss „Tuleviku õpperuum 2050“

Mapi aadress: <http://www.livebinders.com/play/play?present=true&id=1489410>

Kui te soovite valmis digitaalse arengumapi malli kasutada ja selle peale oma digitaalset arengumappi hakata looma, siis tehke ennast [Livebindersi](#) kasutajaks (klõpsates “**Sign Up**” nupul, täitke registreerimisvorm).

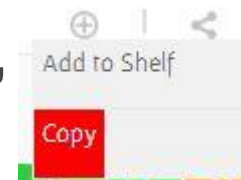
Seejärel avage aadress

<http://www.livebinders.com/play/play?present=true&id=1488074> (Lahe asi)

või <http://www.livebinders.com/play/play?present=true&id=1489410>

(Progetiiger) ja kopeerige see oma konto alla, mida saate täiendada ja muutma hakata.

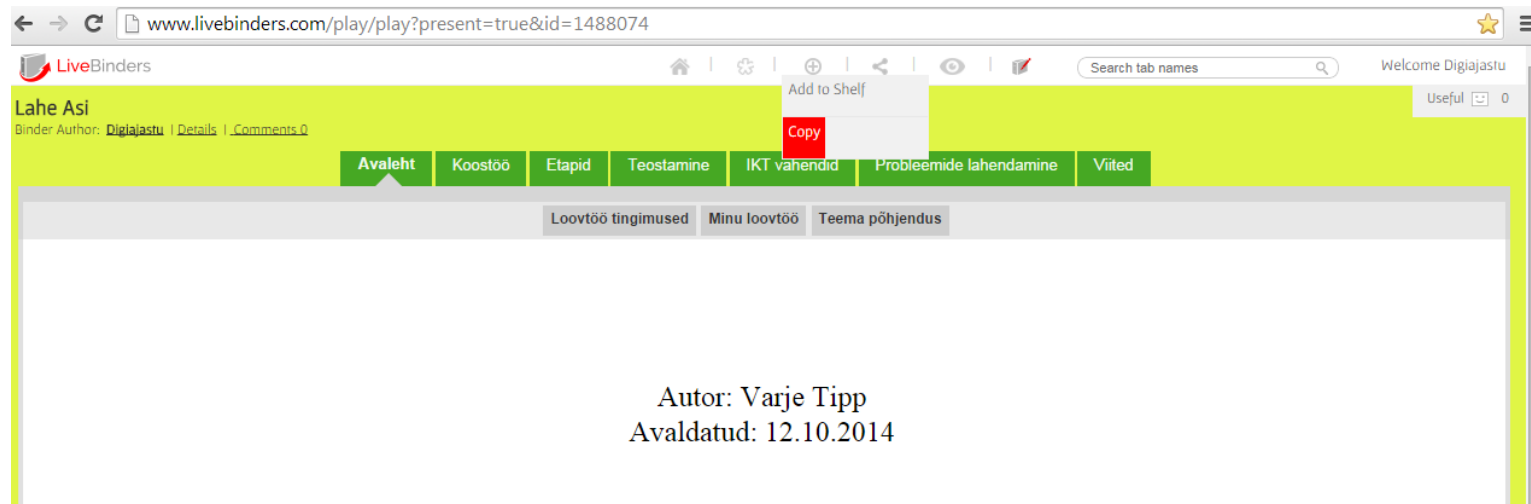
Selleks klõpsake pluss märgil ja valige “Copy”



liikudes “**My Binders**” lehele näete kopeeritud kausta, kus saate toimetama hakata.

Konkursi „Lahe Asi“ ja „Progetiiger“ mapi kopeerimine

- Tee ennast Livebinders kasutajaks <http://livebinders.com>
- Ava aadress <http://www.livebinders.com/play/play?present=true&id=1488074> või <http://www.livebinders.com/play/play?present=true&id=1489410>
- Klõpsa lingil „copy“



Õppijate konkursitööde hindamismudel

Viide:

http://www.innovatsioonikeskus.ee/sites/default/files/Konkurss%20Lahe%20asi/Hindamismudel_2014.pdf

ProgeTiiger õpilaskonkurss „Tuleviku õpperuum 2050“

<http://progetiiger.ee/konkurss>

Konkursi Lahe Asi juhend

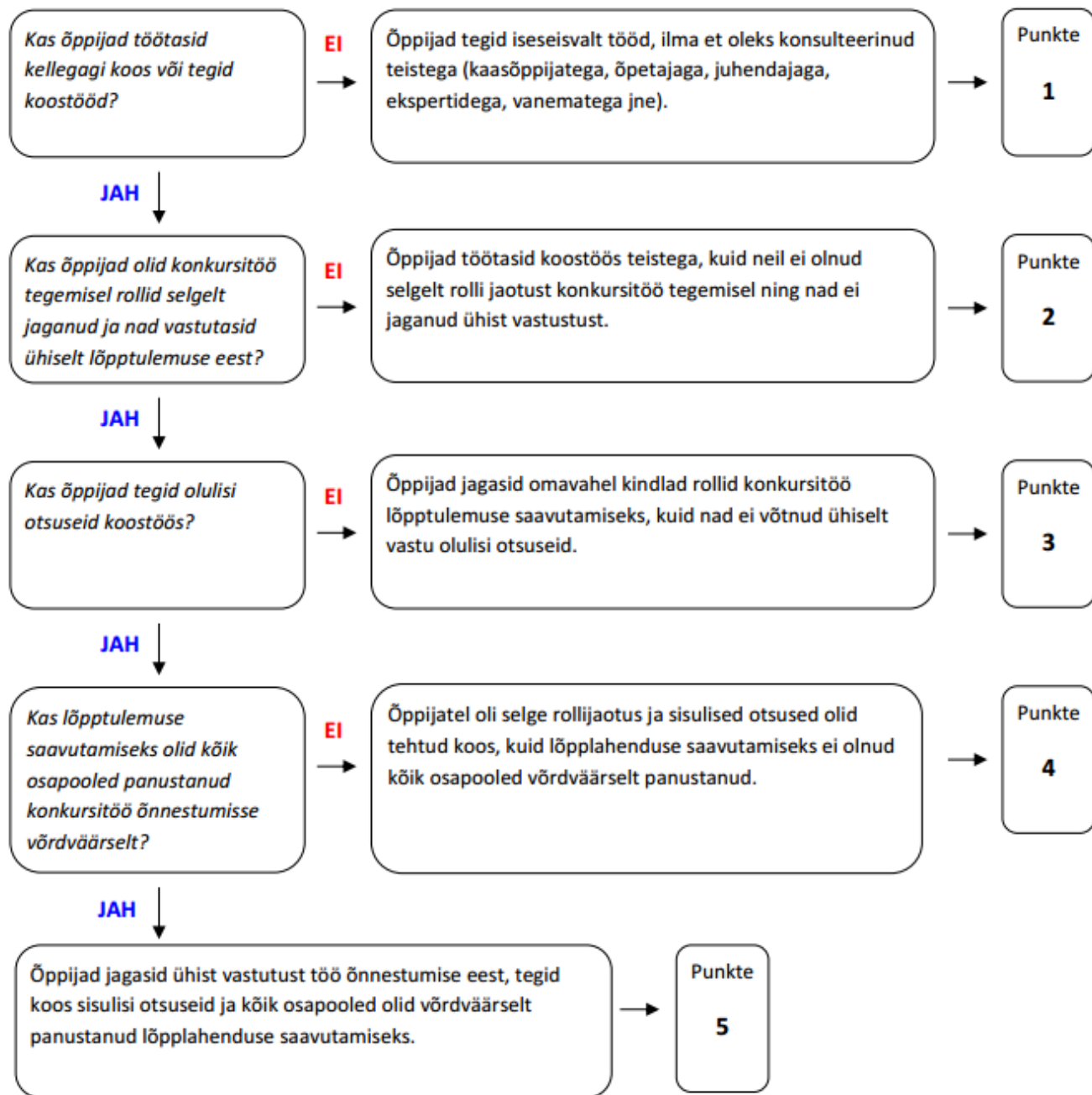
Viide: <http://www.innovatsioonikeskus.ee/et/digiloovtoode-konkursi-lahe-asi-tingimused>

Viis olulist hindamiskriteeriumi:

- Koostöö
- Teadmiste kasv ja interdistsiplinaarsus
- Probleemide lahendamine
- IKT vahendite kasutamine
- Visuaalsus ja kvaliteet

Hindamine toimub 5-punktilise hindamiskaala alusel

Koostöö kriteeriumi hindamine



Esitlus ja järelvaatamine aadressil:

<http://www.haridustehnoloogid.ee/veebiseminarid/veebiseminaride-arhiiv>

Edu tööde teostamisel!



ProgeTiiger