



iTEC

Designing the future classroom

Ingrid Maadvere

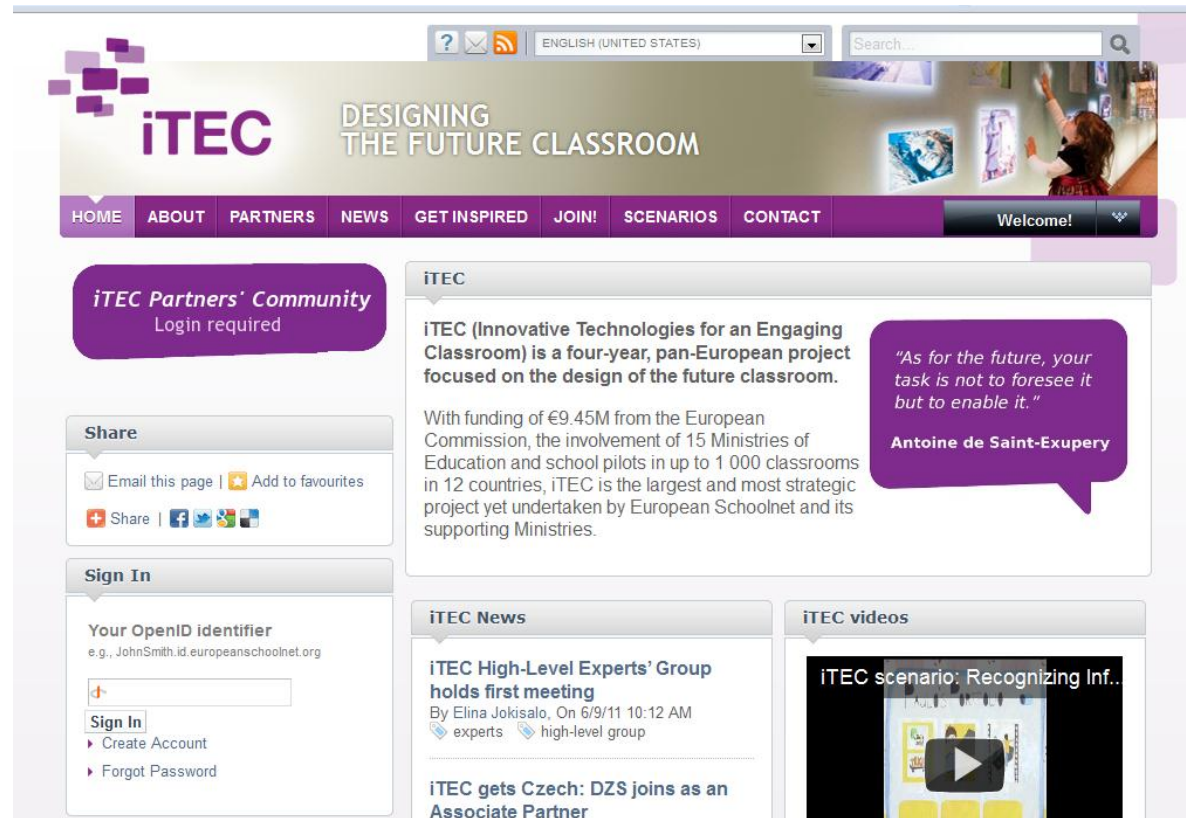
Tiigrihüppe SA ja Gustav Adolphi Gümnaasiumi
haridustehnoloog

2011



Eesmärk:

Innovaatiliste õppimisstsenaariumite loomine, katsetamine ja levitamine.



The screenshot shows the ITEC website homepage. At the top, there is a navigation bar with the ITEC logo (a cluster of purple squares) and the tagline "DESIGNING THE FUTURE CLASSROOM". The navigation menu includes links for HOME, ABOUT, PARTNERS, NEWS, GET INSPIRED, JOIN!, SCENARIOS, and CONTACT. A search bar is located in the top right corner. Below the navigation bar, there is a "Welcome!" message. The main content area is divided into several sections: a purple box for "iTEC Partners' Community" with a "Login required" note; a "Share" section with options to email the page, add to favorites, and share on social media; a "Sign In" section with a text input field for an OpenID identifier and links for "Create Account" and "Forgot Password"; a "iTEC News" section featuring a headline "iTEC High-Level Experts' Group holds first meeting" by Elina Jokisalo on 6/9/11 10:12 AM, and another headline "iTEC gets Czech: DZS joins as an Associate Partner"; and a "iTEC videos" section with a video player showing "iTEC scenario: Recognizing Inf..". A purple speech bubble on the right side of the main content area contains the quote: "As for the future, your task is not to foresee it but to enable it." attributed to Antoine de Saint-Exupery.

<http://itec.eun.org/>

Miks?



Üldandmed

Algus: 01.09.2010

Lõpp: 31.08.2014

11 töörühma

27 riiki, üle 1000 klassi

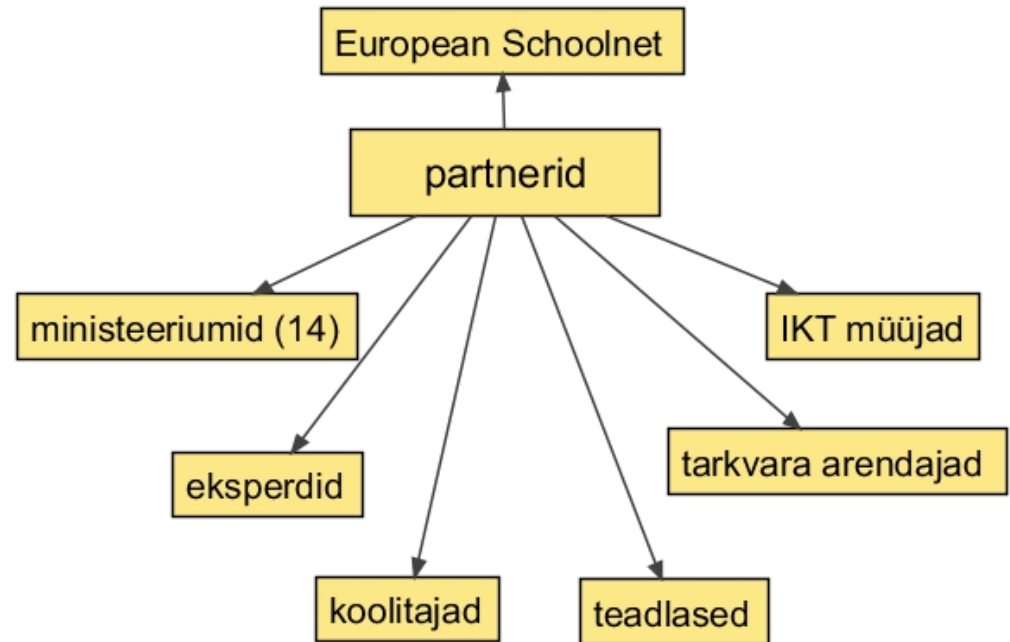
5 tsüklit

Eestis:

Tiigrihüppe Sihtasutus

Martin Sillaots (tehniline koordinaator)

Ingrid Maadvere (pedagoogiline koordinaator)



1. tsükli stsenaariumid

Õuesõppe projekt 1

Õuesõppe projekt 2

Mitte-formaalse õppimise tunnustamine

Kollaboratiivne meediaprojekt

Reaktsioon õpilaste tagasisidele

Ekspertide võrgustiku tugi

Õuesõppe projekt 1

Gruppide moodustamine.

Igale grupile oma teema.

Teemaga iseseisev tutvumine.

Meedia ja andmete kogumine koolist väljas.

Vajadusel välisekspertide kaasamine.

Andmete analüüs.

Multimeediaesitluse loomine.



	Enne projekti	Tutvustamine	Välja minemine	Andmete analüüs	Välja minemine 2	Jagatava meediafailli loomine	Hindamine
Andmete kogumine väljastpoolt kooli	Ettevalmistus	Tutvustamine	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Hindamine
Rühmatöö	Ettevalmistus	Tutvustamine+ Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Hindamine
Rühma sõnumid		Tutvustamine+ Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Hindamine
Kaaslaste tagasiside	Ettevalmistus	Tutvustamine+ Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Hindamine
Märkmed õpilaste kohta	Ettevalmistus+ Tutvustamine		Tegevus	Tegevus	Tegevus	Tegevus	Hindamine

Ettevalmistus

TeamUp

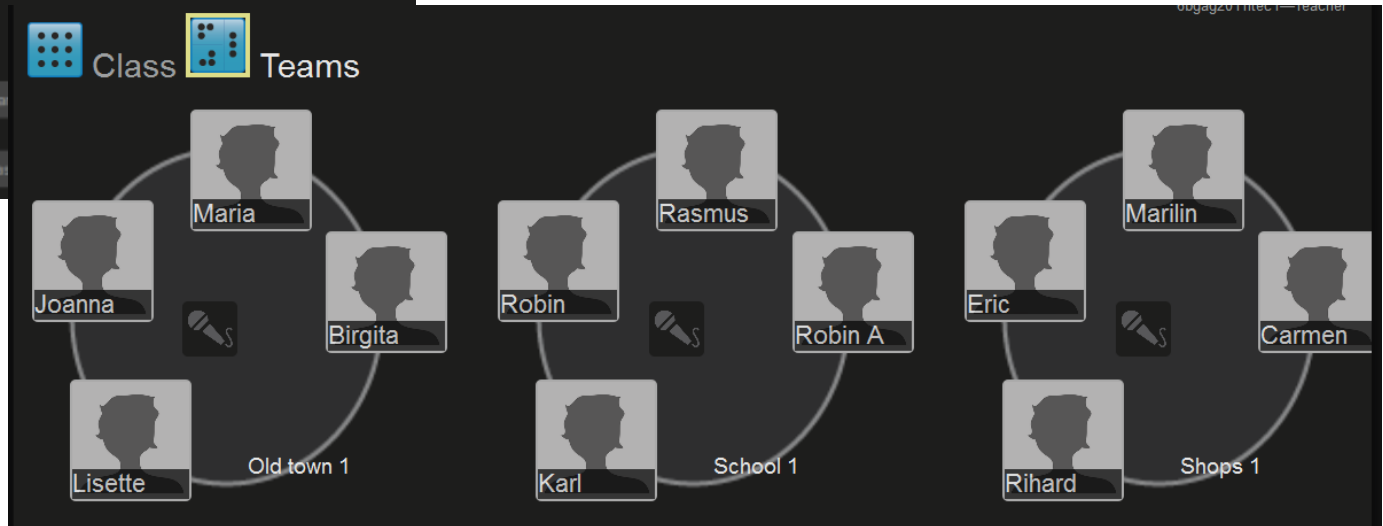
<http://teamup.aalto.fi/>



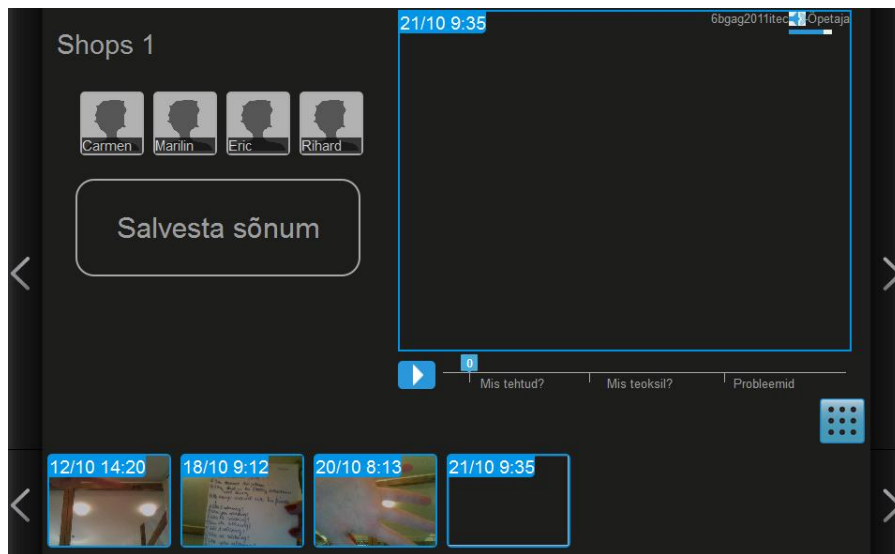
Ajurünnak

Collect topics of interest and vote

1. Tourist
2. Shops Rasmus, Marlin, Eric, Birgita, Lisette, Carmen
3. Restaurants Robin, Robin A, Eric
4. Harbour Maria, Marlin, Joanna
5. Airport Rihard
6. Zoo Robin, Rihard, Robin A
7. Cinema Maria, Joanna, Karl
8. Museums
9. Old town Ma
10. School Ras



Meedia ja andmete kogumine koolist väljas



Multimeediaesitluse loomine

- 5.b MapSkip virtuaaltuur

<http://www.mapskip.com/stories.php?story=3136>

- 6.b video <http://youtu.be/lWIWXJM3CNI>.

9.c video

<http://www.youtube.com/watch?v=tGzyhXQF2E>

9.c video

http://www.youtube.com/watch?v=7FrTq_Gb3GE

Mida õppisin?

Grupitööd tuleb koolis harjutada.

On vaja uurida grupitöö metoodikat.

Tehnikat peab alati üle kontrollima.

Ülesanded jagada väikesteks osadeks.

Õpilased ei ole sugugi tehniliselt nii andekad kui me arvame.

Aitäh!