



EXAM-KONSORTION STRATEGIATYÖ

Lähipäivät Helsinki & Espoo 2023

EXAM-VISIO

EXAM on joustava ja monipuolinen osaamisen osoittamisen palvelukokonaisuus. EXAMia kehitetään verkostossa, jossa Suomen korkeakoulut toimivat yhdessä.

- Jotta visiomme toteutuu vuoteen 2030 mennessä, aiomme panostaa EXAM-järjestelmäkokonaisuuden kehittämisen lisäksi osaamisen kehittämisen pedagogiseen näkökulmaan ja sen tutkimukseen, sekä luomme kestäväen rahoituspohjan palvelun kehittämiseksi ja konsortion toiminnalle.
- Visio on kunnianhimoinen, koska tavoite on laaja: arviointi on pedagogisesti haastava käsite ja toimijoita on paljon - tässä tarvitaan usealla osa-alueella sitoutunutta ja ennakkoluulotonta yhteistä toimintaa. Nyt on hyvä aika toimia. EXAM-yhteisön kirkas kuva palvelun ja konsortion kehittämiseksi luo edellytykset vision tavoitteiden saavuttamiselle.
- Sekä nopea digiloikka että 2030 kansallisen digivision rakentaminen vaativat kehitysrakenteeseen toimintakykyisiä ja sitoutuneita yhteisöjä - EXAM-konsortiossa mukana on riittävä määrä korkeakouluja, joilla on intoa ja aktiivinen ote pitkäjänteiseen kehittämiseen ja muutoksen ennakkointiin. Toimimalla yhteistyössä Unifin, Arenen, OKM:n ja CSC:n kanssa sekä muiden sidosryhmien kanssa, visiomme toteutuu vuoteen 2030 mennessä.

Yhteisöllisyys

Sitoutuneisuus

Pitkäjänteisyys

exam 2030

EXAM ON JOUSTAVA JA MONIPUOLINEN OSAAMISEN
OSOITTAMISEN PALVELUKOKONAISUUS.
EXAMIA KEHITETÄÄN VERKOSTOSSA, JOSSA SUOMEN
KORKEAKOULUT TOIMIVAT YHDESSÄ.

Tutkimuspohjaisuus

Pedagoginen tuki

Oppimisanalytiikan
ja tekoälyn
hyödyntäminen

JOUSTAVA JA MONIPUOLINEN
OSAAMISEN OSOITTAMISEN PALVELU

VAHVA KONSORTIO

KESTÄVÄ JA OIKEUDENMUKAINEN
RAHOITUSPOHJA

KATTAVA ARVIOINNIN PALVELUKOKONAISUUS

YHTEISET TAVOITTEET

OSAAMISEN ARVIOINNIN JA
KEHITTÄMISEN ASiantuntijaverkosto

Visiotyön jälkeen

- Visiotyö toteutettiin vuonna 2020 yhdessä Studyon kanssa (<https://wiki.eduuni.fi/x/aBfNC>)
- Vision tavoitteiden saavuttamiseksi on tehty
 - Järjestelmäkokonaisuuden kehittäminen
 - Kehityksen resurssointi
 - Monipuolisten toiminnallisuuksien tarjoaminen esim. omakonetentti
 - Osaamisen arvioinnin kehittäminen
 - Arvioinnin ja palautetoiminnon kehittäminen
 - Kestävä rahoitusmalli
 - Vuosimaksun vuosittainen tarkastelu
 - Yhteistyön edistäminen
 - EXAM-konsortion edustus Digivision työpaketeissa TP2 ja TP4

Visiotyöstä strategiatyöhön

- EXAM Strategia 2030 -työ käynnistettiin vuonna 2023 (<https://wiki.eduuni.fi/x/OGt6F>)
 - Kansallisten ja EXAMin oman vision arvopohjaisten visioiden vastapainoksi EXAM-strategian tulee olla tiivis, konkreettinen ja tuloksiltaan mitattavissa
 - Mitä tulee tehdä:
 - Määritellään ensisijaiset kumppanuudet ja liittoumat
 - Määritellään kattavuustavoite korkeakoulukentällä
 - Vastataan esitettyihin haasteisiin
 - Tehdään EXAM-näkökulmainen toimintaympäristön analyysi
 - Tavoitteet
 - Tunnistaa ja vahvistaa EXAM-konsortion ja EXAM-palvelun roolia valtakunnallisesti (mm. Digivisio, ristiinopiskelu)
 - Tarjota toimiva toimintamalli ja asiantuntijuutta
 - Määritellä konkreettisia toimia ensimmäiselle kolmelle vuodelle, jonka jälkeen näemme jo tuloksia ja mahdollisia säätötarpeita.

exam

TILANNEKUVAN TUNNISTAMINEN

1. Vaihe – Ympäristön toimintamallit ja teknologiset muutokset EXAMin suhteen

Ohjeistus

- Ryhmäjako neljään
- Ryhmien vetäjinä toimivat: Totti (Ryhmä 1), Markku (Ryhmä 2), Liisa (Ryhmä 3) ja Rika (Ryhmä 4) sekä keskustelun dokumentoijina työvaliokunnan muut jäsenet
- Flinga: <https://flinga.fi/s/FSYS6Q6>

Tehtävänanto

- Ryhmissä pohditaan
 - Toimintaympäristön muutos
 - Teknologiaympäristön muutos
 - EXAM-palvelun käytön muutos
 - Jokaisesta aiheesta muodostetaan 3-5 väitelausetta
 - Aikaa 30 min keskustelu + 10 min väitelauseet
-
- Yhteinen loppukeskustelu ryhmien väitteistä 10 min

exam

EXAM SKENAARIOTYÖSKENTELY

2. Vaihe – mitä Exam palvelu ja Exam konsortio on jatkossa?

Ohjeistus ryhmätyöskentelyyn

- Ensimmäisessä vaiheessa tunnistettiin Exam toiminnan tulevaisuutta toimintaympäristön prosessimuutoksen, teknisen kehityksen ja Exam käytön roolin kautta
- Seuraavaan kuvaan on hahmoteltu 4 mahdollista kehityskulkua vuoteen 2030 mennessä
- Flinga: <https://flinga.fi/s/FX5MFWH>

Tehtävänanto:

- Mihin skenaarioon ryhmä eniten uskoo?
 - Mikä niistä on todennäköisin ja realistisin?
 - Entä toivottavin ja innostavin – mihin voidaan sitoutua?
 - Löytyykö jokin muu tulevaisuudenkuva joka todennäköinen ja realistinen?
- Keskustelu ryhmässä ja perustelut kirjataan flingaan
- Pohjana yhteiseen pohdintaan seuraavalle päivälle

Taustaa

- *Pohtikaa ryhmissä kunkin skenaarion tuomia mahdollisuuksia ja heikkouksia:*
 - *Exam palvelun kyky vastata tuleviin prosessi- ja palvelutarpeisiin*
 - *Exam palvelun riittävä laatu teknisesti ja toiminnallisesti*
 - *Exam palvelun rahoitus ja toiminnan kestävä vastuutus*
 - *Muut huomiot*

Mahdollisia tulevaisuusskenaariota vuosille 2024-2027?

1. Exam – valmis ja vakautettu

- Toiminnan rajat ja tekninen kypsyys on saavutettu
- Exam toimintaa tapahtuu nyky resursoinnilla
- Konsortio hallinnoi ja rahoittaa, CSC koordinoi kehityksen
- Sisällöllinen kehitys tapahtuu nyky Examin ominaisuuksilla

2. Exam – jatkuva kehittäminen

- Nykyinen konsortion toimintamalli ja teknologia
- Uusia palvelumalleja ja teknisiä ratkaisuja kehitetään yhteistyössä konsortion ohjaamana
- Lisäresurssit kehittämiseen jäsenmaksuilla tai hankerahoituksella

3. Exam–reformimalli

- Tekninen pohjauudistus – uudelleen kirjoittaminen
- Merkittävä lisäresursointi ja uudet palvelumallit
- Kansallisen tason yhteisiä palveluja, sisällöllinen ja tekninen kehitys eriytetään palvelusta
- Exam SaaS palvelu on keskitetty, saman multitenantin ympäristön operointi kaikille jäsenille

4. Exam – laaja yhteentoimivuus

- Integroituminen Digivisioon tai korkeakoulujen tunnistamaan yhteiseen palveluoperattoriin
- Vaiheittainen kansallisen palveluarkkitehtuurin mukainen uudistaminen
- Oma UI tai API kutsuttava moduuli muille palveluille
- Kansallisia pitkäjänteisiä kehittämisprojekteja osana yleistä ekosysteemin kehittämisroadmpia