

# itslearning ohje: Uudistuva Suunnitelmatyökalu

## Sisällysluettelo

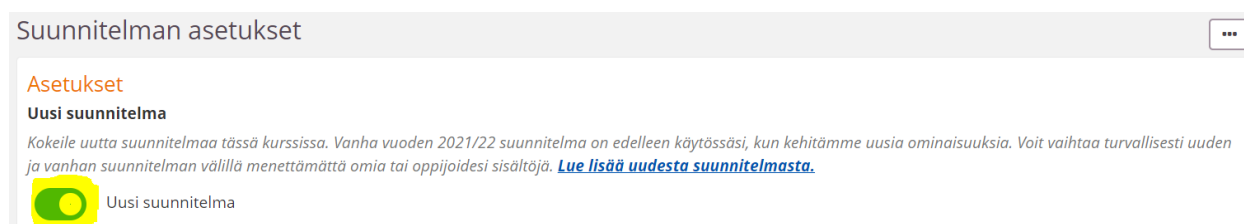
Johdanto .....	3
Vanha Suunnitelma-työkalu .....	3
Uusi Suunnitelma-työkalu .....	3
Käyttöönotto .....	3
Muutoksia ja vaikutukset .....	4
Suunnitelman luominen .....	4
Suunnitelmakortit.....	4
Suunnitelmien näkyminen.....	4
Elementtien avautuminen .....	5
Suunnitelman asetukset .....	5
Poistuvia asioita.....	5
Mitä uusia ominaisuuksia 129-päivityksessä?.....	6
Suunnitelmanavigaattori.....	6
Edistymisen seuranta .....	6
Suunnitelmat ilman päivämäärää.....	7
Myöhemmin tulevia ominaisuuksia .....	8
Suunnitelmien välinen yhteiskehittäminen.....	9
Suunnitelmien kohdentaminen.....	9
Seuraa kehitystyötä .....	9

## Johdanto

Kurssin **Suunnitelmat**-työkalusta on ollut käytössä jo jonkin aikaa kaksi versiota sekä vanha että uusi. Tässä ohjeessa kuvataan **Suunnitelmat**-työkalun uuden version ominaisuuksia, käyttöönoton myötä tulevia suositeltuja muutoksia siirryttäessä vanhasta versiosta uuteen sekä katsotaan hiukan myös tulevaan mitä täysin uusia ominaisuuksia **Suunnitelmat**-työkaluun on tulossa.

## Vanha Suunnitelma-työkalu

Vanha **Suunnitelmat**-työkalu on kurseilla käytettävissä näillä näkymin ainakin vuoden 2023 loppuun. Siinä vaiheessa, kun uusi versio tulee oletuksena aktivoitua uusille kurseille, opettaja/kouluttaja voi sen halutessaan vaihtaa vielä takaisin vanhaan versioon. Samalla tavalla kuten tällä hetkellä voi tehdä kokeillessa eroja vanhan ja uuden version välillä.



Uuteen versioon liittyen **Järjestelmänvalvojat** voivat sivuston asetuksista tällä hetkellä kontrolloida sitä onko uusi versio oletuksena aktivoituna uusissa kurseissa.

## Uusi Suunnitelma-työkalu

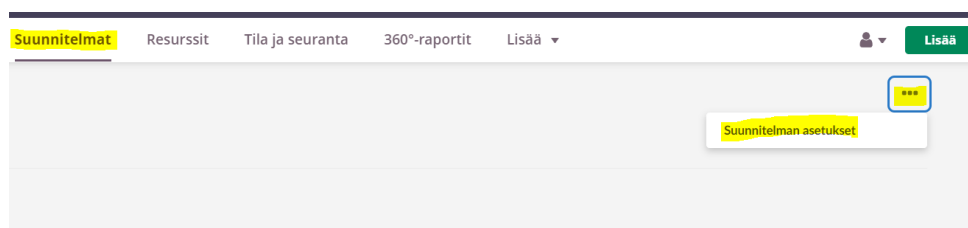
Vanhoissa sekä vielä toistaiseksi myös uusissa kurseissa on oletuksena käytössä vanha **Suunnitelmat**-työkalun versio (ellei sivuston **Järjestelmänvalvoja** ole tätä muuttanut). Kesän 2022 jälkeen tilanne muuttuu ja uusi versio on oletuksena käytössä, mutta opettaja/kouluttaja voi vielä vaihtaa takaisin vanhaan versioon halutessaan näillä näkymin vielä 2023 ajan.

Tällä hetkellä sivustolla olevista kurssien yleisistä asetuksista **Järjestelmänvalvoja** voi säätää uuden version oletus valinnaksi kaikkiin uusiin kurseihin. Näissä kurseissa opettaja/kouluttaja voi vaikuttaa asetukseen, jonka pohjalta joko vanha tai uusi versio on käytössä. Uuden ja vanhan version välillä voidaan siis vaihdella, kun tutkitaan, miten olemassa oleva kurssi muuttuu siirryttäessä vanhasta versiosta uuteen. Pääperiaate on, että mitään tietoa ei katoa, kun siirrytään käyttämään uutta versiota.

Seuraavassa läpikäydään uutta versiota sekä kiinnitetään huomiota mahdollisiin muokkaustarpeisiin, kun vanhan version sisältäviä kurseja päivitetään uutta versiota hyödyntäviksi.

## Käyttöönotto

Kurssissa käytössä olevaa **Suunnitelmat**-työkalun versiota voi siis vaihtaa **Suunnitelman asetukset** -näkylässä milloin tahansa.



## Suunnitelman asetukset

### Asetukset

#### Uusi suunnitelma

Kokeile uutta suunnitelmaa tässä kurssissa. Vanha vuoden 2021/22 suunnitelma on edelleen käytössäsi, kun kehitämme uusia ominaisuuksia. Voit vaihtaa turvallisesti uuden ja vanhan suunnitelman välillä menettämättä omia tai oppijoidesi sisältöjä. [Lue lisää uudesta suunnitelmasta.](#)



Uusi suunnitelma

## Muutoksia ja vaikutukset

### Suunnitelman luominen

Uuden **Suunnitelmat**-työkalun vaikutukset näkyvät heti uuden suunnitelman luonnin yhteydessä, jossa luontinäkyessä hyödynnetään käytössä olevan selaimen maksimileveyttä.


Suunnitelmia pystyy luomaan heti jo ilman aiheen luomista.

### Suunnitelmakortit

itslearningin eri koontinäkyymiin (kurssin **Yleiskatsaus**- ja **Suunnitelmat**-näkymä) suunnitelmista muodostetaan automaattisesti nk. suunnitelmakortteja. Suunnitelmakortit näyttävät samanlaisilta kaikille kurssilaisille.

Suunnitelmakorttiin on suunniteltu oma paikka suunnitelmassa usein käytettäville kuvituskuville. Tällä tavoin usein suunnitelman **Kuvaus**-kentässä oleva kuva saa oman sille varatun paikan. Tämä on eräs kohta, joka kannattaa huomioida vanhoissa kursseissa, päivitettäessä kursseja uutta versiota paremmin hyödyntäväksi.

Toinen **Kuvaus**-kenttään liittyvä muutostarve seuraa siinä olevan tiedon näkyvyydestä koontinäkymien suunnitelmakorteissa. Aiemmin **Kuvaus**-kentän koko sisältö, eri monimediaisine sisältöineen, oli esillä mm. kurssin **Yleiskatsaus**-näkyvässä. Nyt suunnitelmakorttien mukaantulon myötä esitetyn tiedon määrää on rajattu kahteen tekstiriviin. Tämä on myös muutos, joka kannattaa huomioida, kun tekee kurssiin liittyviä muutoksia.



Kurssin johdanto ja ohjeistus 1. JOHDANTO KURSSILLE JA OHJEET

Tutustu seuraavan viikon aikana oheisiin materiaaleihin sekä keskustele kolmesta valitsemastasi aiheesta toisten kanssa. Keskustelujä varten ryhmäydy kahden muun osallistujan kanssa.

📅 1. elok. 2020-31. heinäk. 2022 📄 7 resurssia

**Kuvaus**-kenttä eri tyyppisine sisältöineen näytetään kokonaisuutena, kun itse suunnitelma avataan suunnitelmakorttia klikkaamalla.

### Suunnitelmien näkyminen

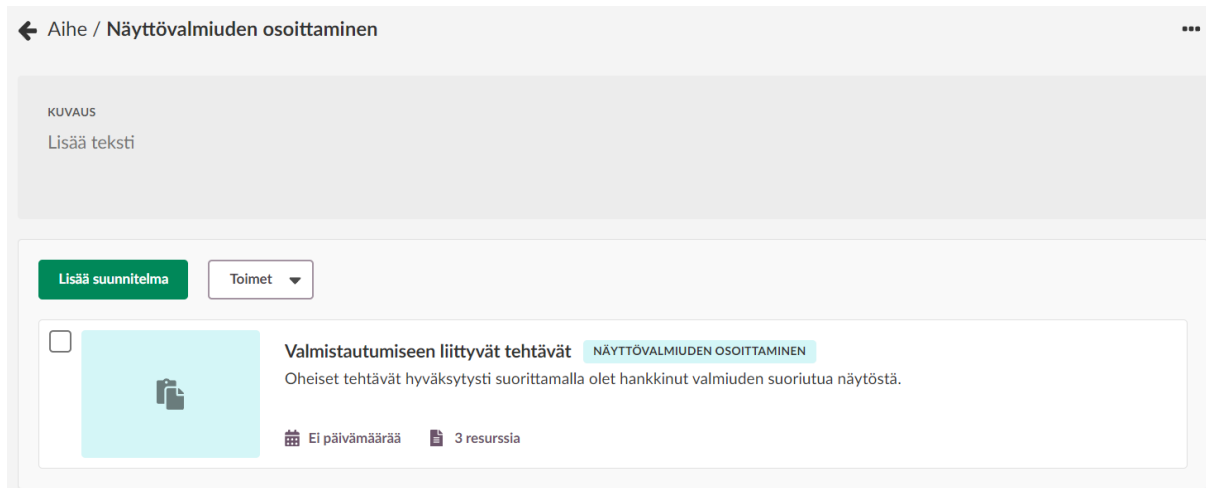
Uudessa **Suunnitelmat**-työkalussa suunnitelmat saavat tällä hetkellä kaiken huomion kaikissa suunnitelmiin liittyvissä välilehdissä. Tämän voi nähdä oletuksena avautuvassa **Ajankohtaiset**-välilehdellä, jossa näkyy myös tulevat suunnitelmat. **Aiheet** eivät ole yhtä konkreettisesti visuaalisesti läsnä kuin vanhassa versiossa. Suunnitelmaan mahdollisesti yhdistetty aihe näkyy taustavärillä korostettuna suunnitelmakortissa. Aiheet kootaan **Suunnitelmat**-näkyvässä oman **Aihe / Aiheet**-välilehden alle, jossa niihin liittyvät suunnitelmat saadaan aihetta klikkaamalla näkyviin. Tämä voi johtaa pieniin muutoksiin, kun **Suunnitelmat**-työkalun uutta versiota otetaan käyttöön vanhassa kurssissa.

### Suunnitelmat

Ajankohtaiset
Menneet
Ilman päivämäärää
Aihe

---

Aiheissa on käytettävissä **Kuvaus**-kenttä samalla tavalla kuin vanhassa versiossa, johon on mahdollista lisätä/tuoda visuaalisia elementtejä sisältöeditoria käyttäen. Alla näin ei ole tehty ja selkeästi on havaittavissa, kuinka kuva elävöittäisi näkymää. Alla näkyvässä suunnitelmakortista on jäänyt hyödyntämättä pienois-/kuvituskuva, joka olisi myös erinomainen lisä.



## Elementtien avautuminen

Suunnitelmasta avattavat elementit aukeavat uudistettuun suunnitelman navigaattoriin. Navigaattori ei ole vielä tällä hetkellä valmis. Siihen on tulossa merkittävä parannus, mikä tulee 129-päivityksen mukana. Parannus tuo vanhasta suunnitelmasta tutun elementtivalikon, joka mahdollistaa suunnitelman sisäisten elementtien välillä siirtymisen (kuvattu tarkemmin alempana). Ainoat poikkeukset elementtien aukeamiseen liittyvät **Oppimispolku** ja **Kansio** -sisältöihin, jotka avataan selaimen uuteen välilehteen. Muuten elementit aukeavat navigaattorissa.

## Suunnitelman asetukset

Usein käytettävä tärkeä suunnitelman näkyvyyteen liittyvä asetus nostetaan paremmin opettajalle näkyviin.

### NÄKYVYYS

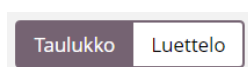


Suunnitelma näkyy oppijoillesi

Suunnitelma on oletusarvoisesti piilossa oppijoilta, kun uutta suunnitelmaa lähdetään luomaan. Eli suunnitelma pitää muistaa aktivoida, kun sen on saanut valmiiksi.

## Poistuvia asioita

**Taulukko** vs. **Luettelo**-näkymää ei voida enää valita suunnitelmiin liittyen. Tulevaisuudessa opettajille ollaan tuomassa **Taulukko**-näkymää vastaava tiiviimpi näkymä käytettäväksi, mikä saattaa auttaa kurssin rakentamisvaiheessa.



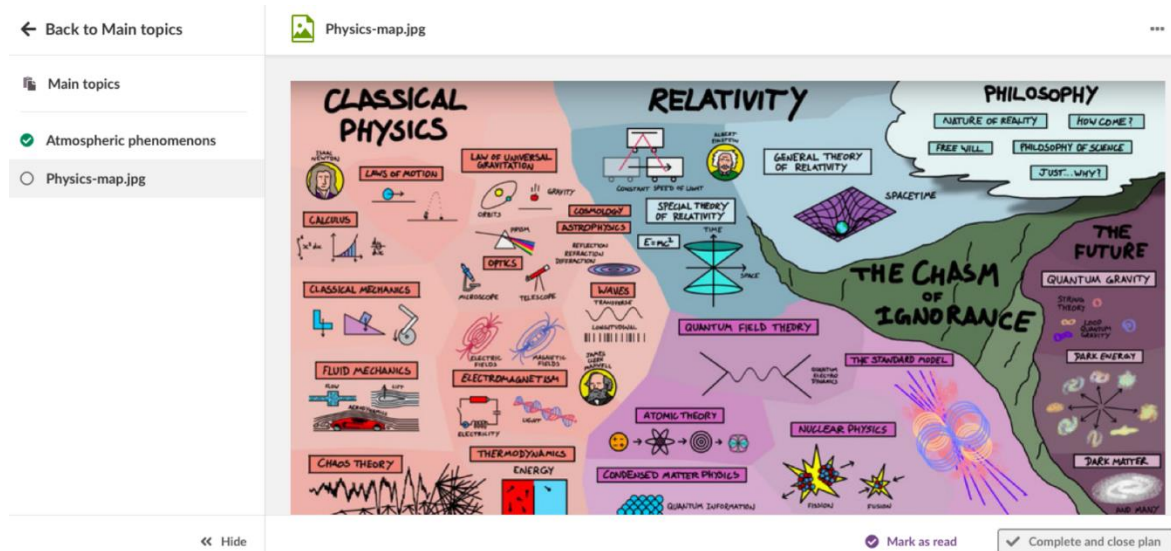
## Mitä uusia ominaisuuksia 129-päivityksessä?

Edellä on mainittu ominaisuuksia (suunnitelmakorit, kuvituskuva, suunnitelman näkyvyys), joilla suunnitelmista pyritään tekemään ennen kaikkea koontinäkymissä ja luonnin yhteydessä selkeämpiä, tiiviimpiä ja yhdenmukaisia. Uudistuksen tavoitteena on ollut helpottaa sekä opettajan että oppijan työskentelyä.

Seuraavassa läpikäydään ominaisuuksia, joiden on arvioitu valmistuvan 129-päivityksen myötä. Näillä parannuksilla ja uusilla ominaisuuksilla suunnitelmien olemassaolon merkitys kurssilla korostuu entisestään.

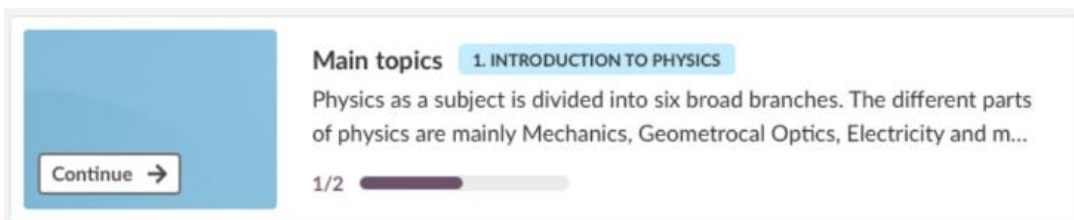
## Suunnitelmanavigaattori

Suunnitelmien läpikäyntiin suunniteltua navigaattoria uudistetaan. Vanhan suunnitelman kolmen allekkaisen viivan symboloima valikko poistuu ja tilalle tulee vasempaan reunaan elementtivalikko. Alla kuvassa on näkyvissä suunnitelma nimeltä "Main topics", kun oppija on aloittanut sen parissa työskentelyn. Suunnitelman parissa työskentelyn voi aloittaa useilla eri tavoin, kuten sen yhteydessä olevilla **Aloita-** ja **Jatka-**painikkeilla. Edellä mainitut painikkeet liittyvät suunnitelman tilaan sekä edistymiseen suunnitelman elementtien parissa.



## Edistymisen seuranta

Oppijoille suunnitelmassa edistyminen tulee ensimmäisenä esille suoraan suunnitelmakorteissa.



Kuva 1: Suunnitelmakortissa näkyvä Edistymispalkki sekä Continue (Jatka) -painike, mikä tulee ohjaamaan oppijan jatkamaan työskentely suunnitelmasta seuraavasta avaamattomasta elementistä.

Oppija saa tarkemman tiedon omasta edistymisestä avatessaan suunnitelman, jolloin resurssien ja aktiviteettien yhteydessä näkee huomiona (alla kuvassa elementtikohtaiset pallurat), mitä on vielä läpikäymättä. Jos aktiviteetit ja resurssit ovat omissa suunnitelman sarakkeissa, kumpaankin sisältötyyppiin liittyen näytetään oma edistymispalkki, jotka kootaan yhden edistymispalkin alle suunnitelmakortissa.

The screenshot shows a learning plan interface. On the left, there's a 'PLAN' section titled 'Main topics' with a sub-section '1. INTRODUCTION TO PHYSICS'. The main content area is divided into three sections: 'DESCRIPTION' (Physics as a subject is divided into six broad branches...), 'RESOURCES AND ACTIVITIES' (1/2 progress bar, with items 'What-is-physics?' and 'Physics-map.jpg'), and 'LEARNING OBJECTIVES' (describe the main branches of physics and be able to explain what they are). A 'Next resource' button is at the bottom right.

Opettajille / kouluttajille resurssien ja aktiviteettien yhteydessä näytetään suoritustieto numeroina. Näin on nopeasti nähtävissä, miten kurssilla työskentely eri elementeissä on edistynyt. Elementtikohtaista valmiutta tulkitaan sen tiedon pohjalta, onko oppijat joko suorittaneet (aktiviteetti tilassa Lähetetty/Valmis/Arvioitu) tai avanneet elementin.

The screenshot shows a learning plan interface for 'The atmosphere'. The left sidebar includes 'Back to Plans', 'The atmosphere', 'PLAN', 'The atmosphere', 'DATE: 24 May - 28 May', 'TOPIC: OUR EARTH', 'ASSIGNED TO: All participants', and 'VISIBILITY: Plan is visible to your students'. The main content area includes 'DESCRIPTION' (An atmosphere is a layer or a set of layers of gases...), 'RESOURCES AND ACTIVITIES' (Atmospheric phenomenons 12/22, Earths-atmosphere.pdf 17/22, Atmospheric-layers.jpg 11/22, Earths atmosphere 9/14), 'LEARNING OBJECTIVES' (describe greenhouse effect and discuss different facts about how the earth is warmed up by the Sun and the p..., discuss how energy production and energy usage has increased the last 50 years), and 'TEACHER NOTE' (Add some slides on the different atmospheres on other planets. The test seemed a bit too difficult for the class - reduce the number of questions for next time).

## Suunnitelmat ilman päivämäärää

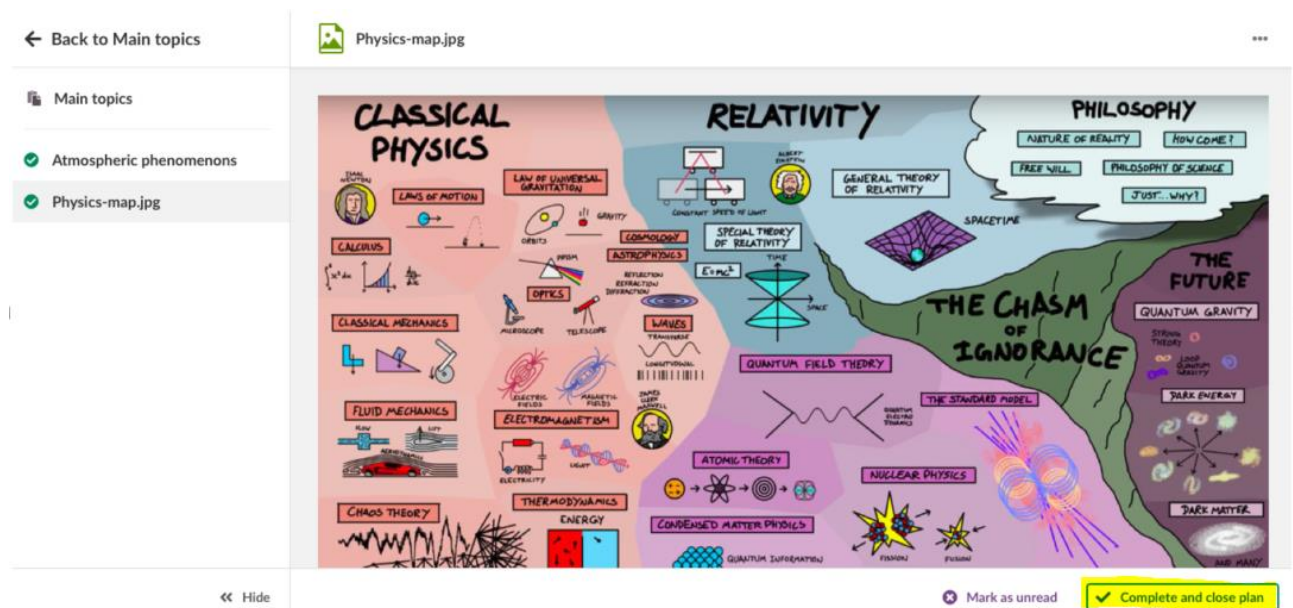
Monesti kursseilla ei voida tehokkaasti hyödyntää päivämääriä, näin etenkin ammatillisissa opinnoissa. Tällä hetkellä uudessa **Suunnitelmat**-työkalussa on esille aina neljä välilehteä, joista oletuksena avataan **Ajankohtaiset**-välilehti. Jatkossa **Suunnitelmat**-näkylässä ei ole välttämättä esille neljää välilehteä, jos kurssin suunnitelmissa ei hyödynnetä päivämääriä. Kurssin yhden suunnitelman voi "pinnata" (kiinnittää)

**Yleiskatsaus**-näkömään ilman päivämäärän käyttöä. Edellä mainittu tuki on tavoitteena tuoda 129-päivityksessä.

Uutena mahdollisuutena tulee myös etenemisen ohjaaminen näiden ilman päivämäärää olevien suunnitelmien parissa. Käytännössä tämä tarkoittaa sitä, että opettajan on mahdollisuus määrittää missä järjestyksessä suunnitelmat pitää suorittaa, jolloin seuraavaa suunnitelmaa ei ole mahdollista avata ennen kuin menossa oleva suunnitelma on saatu valmiiksi. Ehdollistetun etenemisen ohella on myös vaihtoehto, että oppija voi työskennellä useiden suunnitelmien kanssa samanaikaisesti.

Oppijan edistyessä kurssilla kaikki menossa olevat / aloitetut suunnitelmat nousevat automaattisesti esille kurssin **Yleiskatsaus**-näkömään. Näin ollen on mahdollista, että kurssin alkaessa **Yleiskatsaus**-näkömässä voi olla yksi suunnitelma, jonka yhteydessä on teksti **Aloita**. Oppijan edetessä suunnitelmien kanssa osa suunnitelmista on varmasti saatu valmiiksi, jolloin ne löytyvät edelleen **Suunnitelmat**-näkömästä. Keskenäiset suunnitelmat näkyvät **Yleiskatsaus**-näkömässä suunnitelmakorttina yhdessä **Jatka**-tekstin kanssa. Ja aloittamattomat ilman päivämäärää varustetut suunnitelmat löytyvät **Suunnitelmat**-näkömästä.

Suunnitelman merkitseminen valmiiksi tapahtuu suunnitelmasta käsin sen jälkeen, kun kaikki suunnitelman tehtävät ovat tehtyinä ja resurssit avattu. Tätä toimintoa oppijan ei ole pakko suorittaa heti, jos hän ei ole varma onko kaikki vielä valmis. Myös resurssien merkitseminen "lukemattomaksi" on mahdollista, vaikka järjestelmä merkitsee resurssin automaattisesti luetuksi heti, kun oppija on sen avannut.



Kuva 2: Oikean alakulman painike ei ole aktiivinen, jos jokin elementti ei ole valmis (merkitty vihreällä pallolla),

## Myöhemmin tulevia ominaisuuksia

Vuoden 2022 aikana kehitystyön myötä tuodaan lisää täysin uusia ominaisuuksia, joita ei ole ollut vanhassa versiossa.



## Suunnitelmien välinen yhteiskehittäminen

Yhteiskehittämisen tuen parantamisella halutaan tukea sitä, että samoja suunnitelmia voidaan helposti hyödyntää eri kursseilla, mutta silti suunnitelmien päivittäminen voidaan hoitaa helposti yhdestä paikasta. Tähän ollaan kehittelemässä täysin uutta toiminnallisuutta.

## Suunnitelmien kohdentaminen

Suunnitelmia on tulevaisuudessa myös mahdollista kohdentaa sekä kurssin osallistujiin että kurssin sisäisiin kurssiryhmiin samalla tavoin, miten kaikkia kurssin elementtejä tällä hetkellä voidaan kohdentaa.

## Seuraa kehitystyötä

Seuraavassa linkkejä sivustoihin, joille kootaan tietoa uusista ominaisuuksista sen jälkeen, kun ne ovat käyttäjien käytettävissä.

Suomeksi

<https://support.itslearning.com/fi/support/solutions/articles/7000064829>

Englanniksi

<https://support.itslearning.com/en/support/solutions/articles/7000064829>