

Taitaja 2026

Web development (206) – semi-final task

Task Overview

The municipality is developing a new web service called **Kaavakanta**, the aim of which is to increase residents' opportunities to participate in land use planning. Through the Kaavakanta service, municipal residents can view land use plan proposals of their own municipality and take part in the planning process by leaving comments on plan proposals.

In the service, the handling of plan proposals progresses according to the phases of the planning process. Municipal employees act as system administrators who manage plan proposals, update their status as the process progresses, and review comments left by residents.

The task is to implement a functional and user-friendly first version of the Kaavakanta web service. The purpose of the semi-final is not to complete the service in full, so it is not necessary to implement all possible functionalities. However, the solution must be clearly structured and suitable for further development.

Instructions provided separately

- Technical instructions for using the development environment
- Instructions regarding the use of artificial intelligence

Files required to complete the task are available on GitHub.

Server details required for the task can be found in the technical instructions.

Each competitor has their own URL and server credentials, as well as their own unique database.

Source materials and database

The Assets folder contains:

- wireframes

- graphical guidelines
- icons
- plan images
- information about the planning proposal process (*process_info.md*)
- other images used on the pages
- copy text used on the front page (*text_frontpage.md*)

The requirement specifications for individual pages can be found at the end of this document.

The database already contains:

- plan proposals
- planning process statuses
- status history of plan proposals

The competitor must use the provided database and extend it if necessary. The competitor must also ensure that any database changes are deployed to the server and are not only present on their local machine. Information about database-related changes must be documented in the project documentation.

If using the database is not possible, the competitor may implement the frontend of the pages using placeholder images and text.

Allowed technologies and tools

Frontend: HTML, CSS, JavaScript tai React / Vue / Angular / Next / Svelte

Backend: PHP (natiivi tai Laravel) tai Node.js (Express.js)

The use of ready-made UI component libraries is not allowed.

The use of artificial intelligence is allowed and must be reported in accordance with the separate instructions.

Instructions

Submit the implemented pages to the www server in your own directory according to the instructions. The username and password are the same as those provided separately to each competitor before the competition for testing purposes. The development environment was reset on the morning of the competition day.

The semi-final task must be submitted to the www server by **15:30 on the semi-final day**.

The task is given at **9:00**. The server account will be locked at **15:30 on the semi-final day**, after which you can no longer work on the server.

Submit the source code of the task as well as a **README.md** file. The README.md file must provide a comprehensive description of the repository and the project and include clear instructions for users and the jury. Professional use of version control, including commit history, will be considered in the evaluation.

The review will be carried out using the Google Chrome browser at the following resolutions:

- Desktop view: 1280 × 720 px
- Mobile view: iPhone SE (375 × 667 px) selected via Google Chrome Developer Tools

Ensure that your code (HTML and CSS) is written with correct semantic structure and that validation produces no errors. The W3C validator will be used for validation. Make sure the written code is optimized and well organized. Improve code readability by adding comments. Also mark any use of artificial intelligence according to the instructions.

Code quality will also be evaluated using Google Chrome Lighthouse. The **performance**, **accessibility**, and **best practices** categories will be checked in the desktop view.

The server is publicly accessible on the internet and discoverable by search engines, so only use materials on the pages that do not violate copyright.

Schedule

- 8:30 Opening of connections
- 9:00 – 9:15 Task briefing
- 9:15 – 11:45 Working time (2.5 h)
- 11:45 – 12:30 Lunch (45 min)
- 12:30 – 15:30 Working time (3 h)
- 15:30 – 15:45 Daily summary

The total time allocated for completing the task is **5 hours 30 minutes**.

Page requirement specifications

The page name is followed by the path where the page is expected to be accessible on the server.

Home Page (/)

The home page introduces the service and guides the user to view plan proposals. The home page must follow the graphical guidelines and be responsive.

Mandatory elements of the home page

- **Header**
 - service name
 - navigation (plan proposals, login / register)
- **Content area**
 - brief description of the service
 - brief description of the planning process
 - mention that commenting requires logging in
 - call to action directing to the plan proposal listing
- **Footer**
 - copyright information
 - competitor's first and last name
 - school name

Kaavakanta

Kaavaehdotukset Rekisteröidy Kirjaudu



Kaavaprosessi

Kaavaprosessi etenee vaiheittain suunnittelusta pääöksentekoon.

Prosessi alkaa aloitusvaiheesta, jossa kaavamuutoksen tarve arvioidaan ja laaditaan osallistumis- ja arviointisunnitelma. Tämän jälkeen kaavaa selvitysten pohjalta ja laaditaan kaavaluonnos.

Valmisteluvaiheessa kaavaluonnos asetetaan nähtäville kuulemista varten, jolloin osalliset voivat esittää mielipiteitä. Saatujen palautteiden perusteella kaavaa muokataan ja laaditaan varsinainen kaavaehdotus, joka asetetaan virallisesti nähtäville. Nähtävilläolon aikana osalliset voivat tehdä muistutuksia ja viranomaiset antaa lausuntoja.

Lopuksi kaava etenee hyväksymiskäsittelyyn. Hyväksymisen jälkeen kaava kuulutetaan ja se saa lainvoiman, mikäli siitä ei valiteta.

Tervetuloa Kaavakantaan

Kaavakanta on kunnan verkkopalvelu, jonka kautta kunnalaiset voivat tutustua ajankohtaisiin maankäytön kaavaehdotuksiin ja seurata kaavaprosessin etenemistä.

Palvelussa voit tarkastella erialueita koskevia kaavaehdotuksia, lukea niiden taustatietoja sekä nähdä, missä vaiheessa kaavaprosessi on parhaillaan. Kaavoitus vaikuttaa kunnan ympäristöön, asumiseen ja arjen toimivuuteen. Kaavakannan tavoitteena on tehdä suunnittelusta mahdollisimman avointa ja helposti lähestyttävää.

Osa kaavaehdotuksista on avoinna kommentointia varten. Kommenttien jättäminen edellyttää kirjautumista palveluun.

Tutustu kaavaehdotuksiin

Rekisteröidy ja kommentoi kaavaehdotuksia

Kirjaudu sisään

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Tervetuloa Kaavakantaan

Kaavakanta on kunnan verkkopalvelu, jonka kautta kuntalaiset voivat tutustua ajankohtaisiin maankäytön kaavaehdotuksiin ja seurata kaavaprosessin etenemistä.

Palvelussa voit tarkastella eri alueita koskevia kaavaehdotuksia, lukea niiden taustatietoja sekä nähdä, missä vaiheessa kaavaprosessi on parhaillaan. Kaavoitus vaikuttaa kunnan ympäristöön, asumiseen ja arjen toimivuuteen. Kaavakannan tavoitteena on tehdä suunnittelusta mahdollisimman avointa ja helposti lähestyttävää.

Osa kaavaehdotuksista on avoinna kommentointia varten. Kommenttien jättäminen edellyttää kirjautumista palveluun.

Tutustu kaavaehdotuksiin

Kaavaprosessi

Kaavaprosessi etenee vaiheittain suunnittelusta päätöksentekoon.

Prosessi alkaa aloitusvaiheesta, jossa kaavamuutoksen tarve arvioidaan ja laaditaan osallistumis- ja arvointisuunnitelma. Tämän jälkeen kaavaa selvitysten pohjalta ja laaditaan kaavaluonnos.

Valmisteluvaiheessa kaavaluonnos asetetaan nähtäville kuulemista varten, jolloin osalliset voivat esittää mielipiteitä. Saatujen palautteiden perusteella kaavaa muokataan ja laaditaan varsinainen kaavaehdotus, joka asetetaan virallisesti nähtäville. Nähtävilläolon aikana osalliset voivat tehdä muistutuksia ja viranomaiset antaa lausuntoja.

Lopuksi kaava etenee hyväksymiskäsittelyyn. Hyväksymisen jälkeen kaava kuulutetaan ja se saa lainvoiman, mikäli siitä ei valiteta.

Rekisteröidy ja kommentoi kaavaehdotuksia

Kirjaudu sisään

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Kaavaehdotukset

Rekisteröidy

Kirjaudu

kaavaehdotuksia, lukea niiden taustatietoja sekä nähdä, missä vaiheessa kaavaprosessi on parhaillaan. Kaavoitus vaikuttaa kunnan ympäristöön, asumiseen ja arjen toimivuuteen. Kaavakannan tavoitteena on tehdä suunnittelusta mahdollisimman avointa ja helposti lähestyttävää.

Osa kaavaehdotuksista on avoinna kommentointia varten. Kommenttien jättäminen edellyttää kirjautumista palveluun.

Tutustu kaavaehdotuksiin

Kaavaprosessi

Kaavaprosessi etenee vaiheittain suunnittelusta päätöksentekoon.

Prosessi alkaa aloitusvaiheesta, jossa kaavamuutoksen tarve arvioidaan ja laaditaan osallistumis- ja arvointisuunnitelma. Tämän jälkeen kaavaa selvitysten pohjalta ja laaditaan kaavaluonnos.

Valmisteluvaiheessa kaavaluonnos asetetaan nähtäville kuulemista varten, jolloin osalliset voivat esittää mielipiteitä. Saatujen palautteiden perusteella kaavaa muokataan ja laaditaan varsinainen kaavaehdotus, joka asetetaan virallisesti nähtäville. Nähtävilläolon aikana osalliset voivat tehdä muistutuksia ja viranomaiset antaa lausuntoja.

Lopuksi kaava etenee hyväksymiskäsittelyyn. Hyväksymisen jälkeen kaava kuulutetaan ja se saa lainvoiman, mikäli siitä ei valiteta.

Rekisteröidy ja kommentoi kaavaehdotuksia

Kirjaudu sisään

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Plan Proposal Listing (/plans)

The plan proposal listing view displays all plan proposals stored in the system. The view must be responsive and follow the graphical guidelines.

Mandatory elements of the plan proposal listing

- **Header**
 - service name
 - navigation (plan proposals, login / register)
- **Title**
 - “Plan Proposals”
- **Plan listing**
 - the listing is paginated and shows 5 proposals at a time
 - For each plan proposal, the following must be displayed:
 - thumbnail image
 - plan proposal name
 - short description or location
 - current status of the planning process
 - link to the detailed plan view
- **Filtering**
 - plan proposals can be filtered by planning process status
- **Empty list handling**
 - informative text if no plans are visible
- **Footer**
 - copyright information
 - competitor's first and last name
 - school name

Kaavaehdotukset

Thumbnai-kuva	kaavaehdotuksen nimi	kuvaus / sijainti	Kaavaprosessin tila
	Dolore magna	Idure dolor	Quis nostrud
	Dolor sit	Ex ea	Laboris nisi
	Amet Consectetur	Sed do	Labore et
	Fugiat nulla	Dolore eu	Minim veniam
	Volupte velit	Esse cillum	Quis nostrud

kaavat 1-5 lisää kaavoja ->

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

[filter](#)

Kaavaehdotukset

Thumbnai-kuva	kaavaehdotuksen nimi	kuvaus / sijainti	Kaavaprosessin tila
	Dolore magna	Idure dolor	Quis nostrud
	Volupte velit	Esse cillum	Quis nostrud

kaavat 1-2

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

[filter, no results](#)

Kaavaehdotukset

Thumbnails il-kuva	kaavaehdotuksen nimi	kuvaus / sijainti	Kaavaprosessin tila
			▼

Ei yhtään kaavaehdotusta valitsemassasi kaavoitusprosessin vaiheessa

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Kaavakanta



Kaavaehdotukset

kaavaehdot uksen nimi	kuvaus / sijainti	Kaavaprosess in tila
Dolore manga	Idure dolor	Quis nostrud
Dolor sit	Ex ea	Laboris nisi
Amet Consectetur	Sed do	Labore et
Fugiat nulla	Dolore eu	Minim veniam
Volupte velit	Esse cillum	Quis nostrud



kaavat 1-5 lisää kaavoja ->

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Plan Proposal Details (/plans/{id})

The plan proposal details page displays information about a single plan proposal and enables commenting if the proposal status allows commenting and the user is logged in. The view must be responsive and follow the graphical guidelines.

Mandatory elements of the plan proposal details page

- **Header**
 - service name
 - navigation (home page, login / register)
- **Basic plan information**
 - plan proposal name
 - longer description of the plan proposal
 - location
 - current status of the planning process
- **Planning process status history**
 - list of planning process phases
 - timestamps for each phase
- **Images**
 - thumbnail image
 - image enlargement view, where:
 - the image opens as an overlay on top of the page
 - the image can be closed using a separate close button
 - the image can be zoomed and panned
 - the functionality also works on mobile devices
- **Commenting section**
 - commenting is only allowed for plans in **Kuuleminen** “the Consultation” or **Nähtävilläolo** “Public Display” status
 - the comment form contains a text field and a “submit” button
 - commenting requires logging in as a resident
 - administrators cannot comment on plans
 - residents cannot see comments left by other residents
- **Footer**
 - copyright information
 - competitor’s first and last name
 - school name

a planning proposal that cannot be commented on

Kaavaehdotuksen tiedot



Kaavan nimi: Minim Veniam

Sijainti: Commando consequat

Kaavaehdotuksen kuvaus:

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam

Klikkaa avataksesi täysikokoinen kuva

Kaavaprosessin nykyinen vaihe: Valmistelu

Kaavaprosessin tilahistoria:
Aloitus (13.06.2019)

Tätä kaavaa ei voi tällä hetkellä kommentoida

[Takaisin kaavaehdotuksiin](#)

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

a planning proposal that can be commented on, but the user is not logged in

Kaavaehdotuksen tiedot



Kaavan nimi: Minim Veniam

Sijainti: Commando consequat

Kaavaehdotuksen kuvaus:

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam

Klikkaa avataksesi täysikokoinen kuva

Kaavaprosessin nykyinen vaihe: Kuuleminen

Kaavaprosessin tilahistoria:

Aloitus (13.06.2019)
valmistelu (04.11.2024)

Tätä kaavaa voi kommentoida kirjautuneet käyttäjät

Etkö ole vielä rekisteröitynyt?

Tästä luomaan tunnus

Oletko jo rekisteröitynyt?

Tästä Kirjautumaan

[Takaisin kaavaehdotuksiin](#)

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

commenting on a planning proposal as a logged-in user

Kaavaehdotuksen tiedot



Klikkaa avataksesi täysikokoinen kuva

Kaavan nimi: Minim Veniam

Sijainti: Commondo consequat

Kaavaehdotuksen kuvaus:

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam

Kaavaprosessin nykyinen vaihe: **Kuuleminen**

Kaavaprosessin tilahistoria:

Aloitus (13.06.2019)

valmistelu (04.11.2024)

Kommentoi tästä kaavaehdotusta:

Lähetä

[Takaisin kaavaehdotuksiin](#)

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

[viewing full-size image](#)

Kaavaehdotuksen tiedot

Kaavaehdotuksen tiedot



[Takaisin kaavaehdotuksiin](#)

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

a planning proposal that cannot be commented on

[viewing full-size image](#)

Kaavaehdotuksen tiedot



Klikkaa avataksesi täysikokoinen kuva

Kaavan nimi: Minim Veniam

Sijainti: Commando consequat

Kaavaehdotuksen kuvaus:

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam.

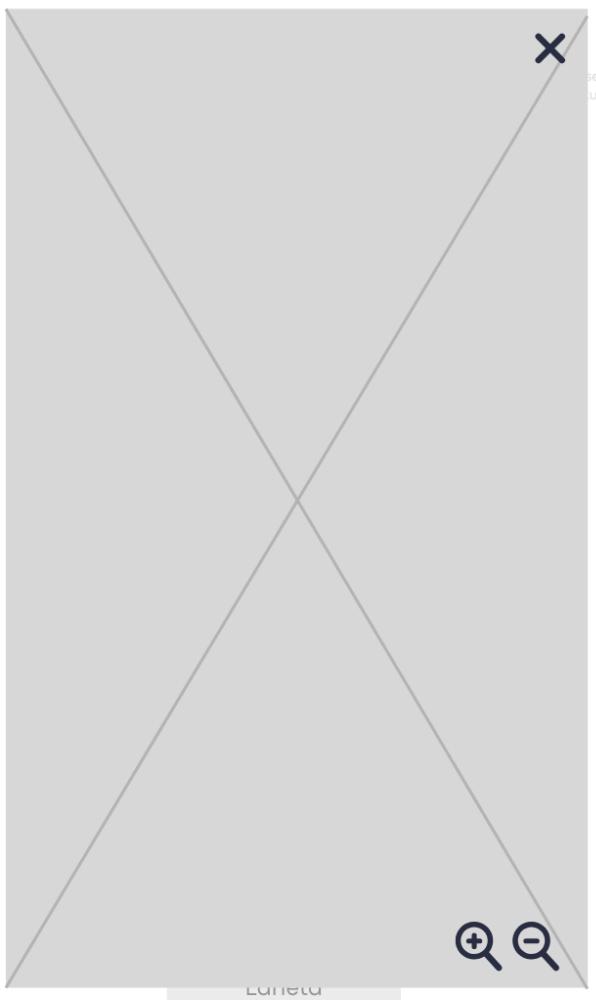
Kaavaprosessin nykyinen vaihe: Valmistelu

Kaavaprosessin tilahistoria:

Aloitus (13.06.2019)

Tätä kaavaa ei voi tällä hetkellä kommentoida

Kaavaehdotuksen tiedot



Lataa

commenting on a planning proposal as a logged-in user

a planning proposal that can be commented on, but the user is not logged in

Kaavaehdotuksen tiedot



Klikkaa avataksesi täysikokoinen kuva

Kaavan nimi: Minim Veniam

Sijainti: Commando consequat

Kaavaehdotuksen kuvaus:

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam.

Kaavaprosessin nykyinen vaihe: **Kuuleminen**

Kaavaprosessin tilahistoria:

Aloitus (13.06.2019)
valmistelu (04.11.2024)

Komentoi tästä kaavaehdotusta:

Lähetä

Kaavaehdotuksen tiedot



Klikkaa avataksesi täysikokoinen kuva

Kaavan nimi: Minim Veniam

Sijainti: Commando consequat

Kaavaehdotuksen kuvaus:

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam.

Kaavaprosessin nykyinen vaihe: **Kuuleminen**

Kaavaprosessin tilahistoria:

Aloitus (13.06.2019)
valmistelu (04.11.2024)

Tätä kaavaa voi kommentoida kirjautuneet käyttäjät

Etkö ole vielä rekisteröitynyt?

Tästä luomaan tunnus

Oletko jo rekisteröitynyt?

Tästä Kirjautumaan

Registration (/register)

Registration is intended for residents who want to leave comments on plan proposals. The form is not intended for registering new administrators. The view must be responsive and follow the graphical guidelines.

Registreringssidans obligatoriska element

Mandatory elements of the registration page

- **Header**
- **Title and instruction text**
- **Disclaimer text**
 - “This service is intended only for residents of the municipality. By registering, you confirm that you are a resident of the municipality.”
- **Registration form, all fields are mandatory**
 - name
 - email address
 - street address
 - phone number, formats with country code (+358) and without are accepted
 - password
 - password confirmation
 - consent checkbox (also mandatory):
“I accept that the information I provide is stored in the system and that the information is visible to persons responsible for municipal planning matters in accordance with the purpose of the service.”
 - the following error messages:
 - A required field is empty
 - Email address is in an invalid format
 - Phone number is in an invalid format
 - Passwords do not match
 - Consent not given
- **Functionality**
 - create an account using the form
 - during registration, the user's username is their email address
 - the email address is a unique identifier and cannot be used to create multiple user accounts
 - the password is stored in the database only as a salted and strongly hashed value, not in plain text
 - after registration, the user is redirected back to the page they came from (home page, plan listing, or plan details)
- **Link to the login page**
- **Footer**
 - copyright information
 - competitor's first and last name
 - school name

Rekisteröidy

Tämä palvelu on tarkoitettu vain kunnan asukkaille. Rekisteröitymällä vakuutat olevasi kunnan asukas.

nimi:

sähköpostiosoite:

lähiosoite:

puhelinnumero:

salasana:

salasana uudelleen:

Oletko jo rekisteröitynyt?

Tästä Kirjautumaan

Hyväksyn, että antamani tiedot tallennetaan järjestelmään ja että tiedot ovat kunnan kaavoitusasioista vastaavien henkilöiden nähtävissä palvelun käyttötarkoituksen mukaisesti

Lähetä

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Form validation and error messages

Rekisteröidy

Tämä palvelu on tarkoitettu vain kunnan asukkaille. Rekisteröitymällä vakuutat olevasi kunnan asukas.

Pakollinen kenttä
nimi:

Anna validi sähköpostiosoite
sähköpostiosoite:

Pakollinen kenttä
lähiosoite:

Anna validi puhelinnumero
puhelinnumero:

Pakollinen kenttä
salasana:

Salasanat eivät täsmää
salasana uudelleen:

Oletko jo rekisteröitynyt?

Tästä Kirjautumaan

Hyväksyn, että antamani tiedot tallennetaan järjestelmään ja että tiedot ovat kunnan kaavoitusasioista vastaavien henkilöiden nähtävissä palvelun käyttötarkoituksen mukaisesti

Lähetä

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

After a successful registration, the user is redirected back to the page where the registration was initiated

Rekisteröidy

Tämä palvelu on tarkoitettu vain kunnan asukkaille. Rekisteröitymällä vakuutat olevasi kunnan asukas.

nimi:
sähköpostiosoite:
lähiosoite:
puhelinnumero:
salasana:
salasana uudelleen:

Hyväksyn, että antamani tiedot
tallennetaan järjestelmään ja että tiedot
ovat kunnan kaavoitusasioista vastaavien
henkilöiden nähtävissä palvelun
käyttötarkoituksen mukaisesti

Lähetä

Rekisteröityminen onnistui
palaa takaisin

Oletko jo rekisteröitynyt?

Tästä Kirjautumaan



© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Kaavakanta



Rekisteröidy

Tämä palvelu on tarkoitettu vain kunnan
asukkaille. Rekisteröitymällä vakuutat olevasi
kunnan asukas.

nimi:
sähköpostiosoite:
lähiosoite:
puhelinnumero:
salasana:
salasana uudelleen:

Hyväksyn, että antamani tiedot
tallennetaan järjestelmään ja että tiedot
ovat kunnan kaavoitusasioista vastaavien
henkilöiden nähtävissä palvelun
käyttötarkoituksen mukaisesti

Lähetä

Oletko jo
rekisteröitynyt?

Tästä Kirjautumaan

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

ILogin (/login)

The same login page is used for both residents and administrators. The user's role is determined after logging in. The view must be responsive and follow the graphical guidelines.

Inloggningssidans obligatoriska element

- **Header**
 - service name
 - navigation (back to home page, plan proposals)
- **Title**
 - "Login"
- **Login form**
 - email
 - password
 - button: login
- **Functionality**
 - after login, the user is redirected back to the page they came from (home page, plan listing, or plan details)
 - link to the registration page
 - error message if login fails
- **Footer**
 - copyright information
 - competitor's first and last name
 - school name

Kaavakanta Etusivu Kaavaehdotukset Rekisteröidy

Kirjaudu

sähköpostiosoite:

salasana:

Etkö ole vielä rekisteröitynyt?

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Login failed, no such user

Kaavakanta

Etusivu Kaavaehdotukset Rekisteröidy

Kirjaudu

Kirjautuminen epäonnistui - sähköpostiosoitetta ei löydy

sähköpostiosoite:

salasana:

Kirjaudu

Etkö ole vielä rekisteröitynyt?

Tästä luomaan tunnus

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Login failed, invalid password

Kaavakanta

Etusivu Kaavaehdotukset Rekisteröidy

Kirjaudu

Kirjautuminen epäonnistui - väärä salasana

sähköpostiosoite:

salasana:

Kirjaudu

Etkö ole vielä rekisteröitynyt?

Tästä luomaan tunnus

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

Kirjaudu

sähköpostiosoite:

salasana:

Kirjaudu

Etkö ole vielä rekisteröitynyt?

Tästä luomaan
tunnus

Admin panel (/admin)

The admin panel is intended for administrators and should only be visible to certain pre-registered users. The details of these users must be documented in the project documentation.

A mobile version of the admin panel is not required. The desktop view is sufficient.

Mandatory elements of the admin panel

- **Header**
 - service name
 - navigation (back to home page, log out)
- **Title**
 - “Admin Panel”
- **Plan proposal listing**
 - plan proposal name
 - current status
 - action to view the plan
 - action to change the status
 - action to delete the plan
 - deletion is allowed only if no comments have been left on the plan
- **Changing the planning process status**
 - changing the status creates a new row in the status history
- **Adding a new plan proposal**
 - name
 - description
 - location
 - initial status
 - thumbnail image URL/path
 - full-size image URL/path
- **Comment review**
 - comments cannot be deleted
 - inappropriate comments can be marked as inappropriate
- **Footer**
 - copyright information
 - competitor’s first and last name
 - school name

Tarkastele ehdotusta	kaavaehdotuksen nimi	Kaavaprosessin tila	Muuta tilaa	Tarkastele kommentteja	Poista ehdotus?
>	Dolore magna	Quis nostrud	▼	2 >	
>	Dolor sit	Laboris nisi	▼	0 > X	
>	Amet Consectetur	Labore et	▼	6 >	
>	Fugiat nulla	Minim veniam	▼	4 >	
>	Volupte velit	Quis nostrud	▼	4 >	

Lisää uusi kaavaehdotus

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

inputting a new plan

Kaavakanta
Hallintapaneeli

Lisää uusi kaavaehdotus

Tai
eh

Nimi:

Sijainti:

Lyhyt kuvaus:

Kuvaus:

Ehdotuksen tila nyt:

Thumbnail-kuva (url):

Täysikokoinen kuva (url):

Peruuta

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi

browsing the comments

Kaavan kommentit

Tallenna

Peruuta 

kommentti 1:
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam. Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua enim ad minim veniam.

kommentti 2:
Lorem ipsum!!!!!! !!

asian Kommentti

asian Kommentti

© 2026 oma nimi
oppilaitoksen nimi