

Recording Interviews on Phone AI Transcribes Automatically, Effortlessly



Tervetuloa käyttämään Jyväskylän yliopiston MyJYU AI Transcription litterointipalvelua! Tässä PDF-dokumentissa opastetaan litterointipalvelun käyttö vaihe vaiheelta. Litterointipalvelun käytössä on seuraavia vaiheita:



1. Tutkimusaineiston kuvaaminen Vasara-järjestelmässä
2. Käyttölupa (opiskelija ja apurahatutkija)
3. Haastattelun toteuttaminen
4. Automaattinen litterointi
5. Tutkimusaineiston käyttäminen



1. TUTKIMUSAINIESTON KUVAAMINEN

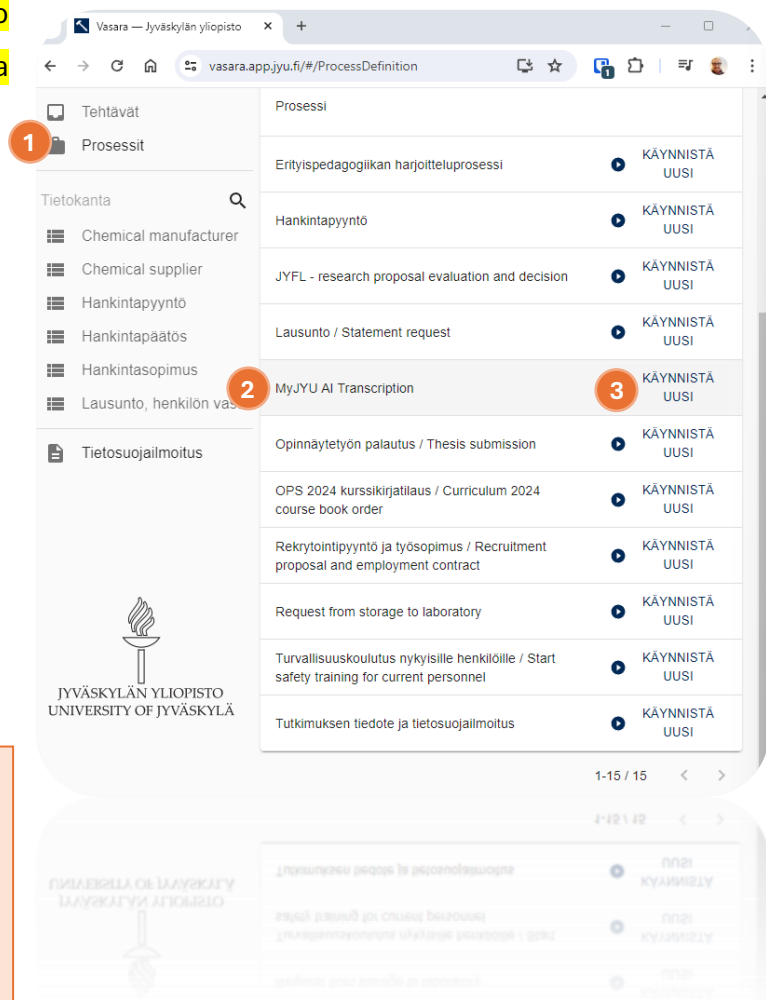
MyJYU AI Transcription tekoälypohjainen litterointipalvelu on osa Jyväskylän yliopiston modernia digitaalista tutkimusinfrastruktuuria. Kokonaisuus on myös asennettu täysin uuteen yliopiston palvelinympäristöön. Uudessa ympäristössä kaikilla tutkimusaineistoilla tulee olla metatiedot ja elinkaari. Nämä tiedot auttavat organisaatiota ymmärtämään mitä tietoa ympäristö sisältää, sekä parantaa tutkimusaineistojen tietoturva- ja -suoja. **Litterointipalvelulla nauhoitettujen audiotiedostojen ja litteraattien säilytysaika on kuusi (6) kuukautta. Tämän ajan sisällä tutkijalla on velvollisuus arkistoida aineisto asianmukaisesti ja tietoturva- ja suoja huomioiden.**

Tutkimusaineiston metatietojen kuvaaminen aloitetaan Jyväskylän yliopiston Vasara -järjestelmässä (<https://vasara.app.jyu.fi>). Kirjautuminen järjestelmään tapahtuu yliopiston käyttäjätunnuksella.

1. Valitse välilehti 'Prosessit'
2. Etsi listasta 'MyJYU Transcription'
3. Valitse 'KÄYNNISTÄ UUSI

Onko MyJYU AI Transcription -prosessi hukassa Vasaran listasta?

Ole yhteydessä yliopiston digipalveluihin help.jyu.fi-palveluportaalin kautta. Kerro tukipyyntösi tarkasti, mistä on kyse, jotta pystymme auttamaan asian kanssa mahdollisimman pikaisesti.



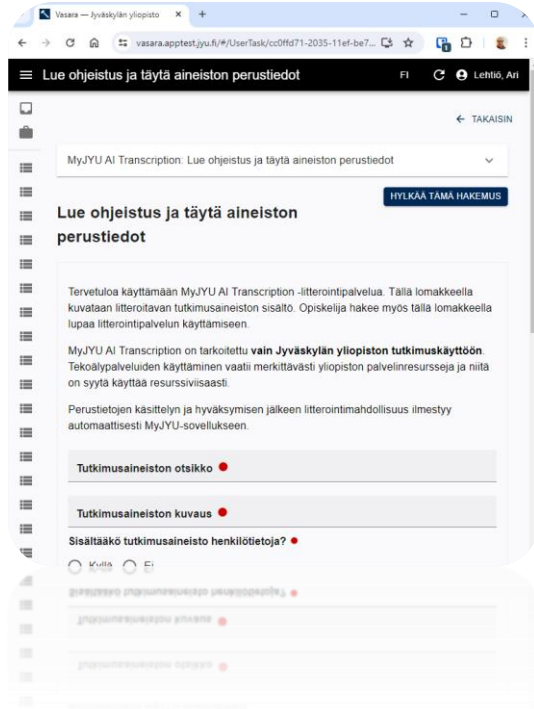
MyJYU AI Transcription -prosessin käynnistämisen jälkeen selaimen avautuu lomake, joka täytetään haastatteluaineiston metatiedoilla. **Täydennä tiedot huolellisesti.** Muista huolellisesti kirjata montako haastattelua tutkimusaineistoon liittyy. Lomakkeen täydentämisen jälkeen valitse **LÄHETÄ ETEENPÄIN.** Hetken kuluttua haastattelu ilmestyy MyJYU mobiilisovellukseen.

Prosessin voi myös keskeyttää painamalla: **HYLKÄÄ TÄMÄ HAKEMUS,** mikäli litterointipalvelulle ei ole käyttöä.



Hei opiskelija tai apurahatutkija!

Valitse opinnäytetyön ohjaaja, kurssiohjaaja tai vastuullinen tutkija lomakkeella olevasta listasta. Kun olet lähettänyt lomakkeen, valitsemasi henkilö tarkastaa suunnitellun tutkimusaineiston metatiedot. Hän voi myös palauttaa hakemuksen korjattavaksi, jolloin saat tästä ilmoituksen sähköpostitse. Sinulle tulee myös sähköposti, kun tarkastaja on hyväksynyt litterointipalvelun käytön.





2. HAASTATTELUN TOTEUTTAMINEN

Haastattelun toteuttamiseen litterointipalvelulla tarvitset Jyväskylän yliopiston MyJYU mobiilisovelluksen ja yliopiston käyttäjätunnuksen. Mobiilisovelluksen voi ladata alla olevista osoitteista. Muista myös päivittää mobiilisovelluksen päivitykset sovelluskaupasta.

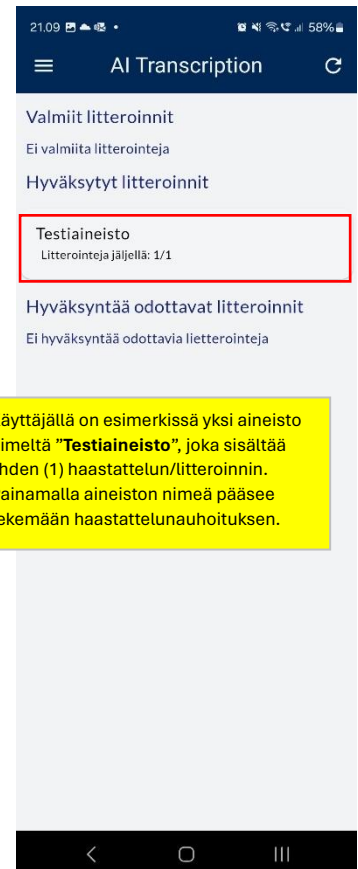
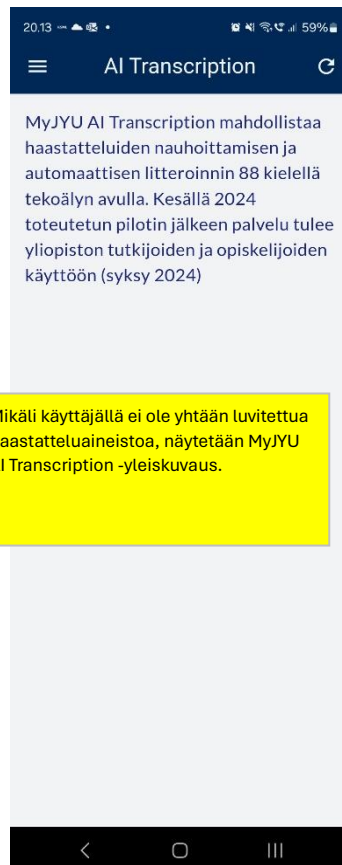
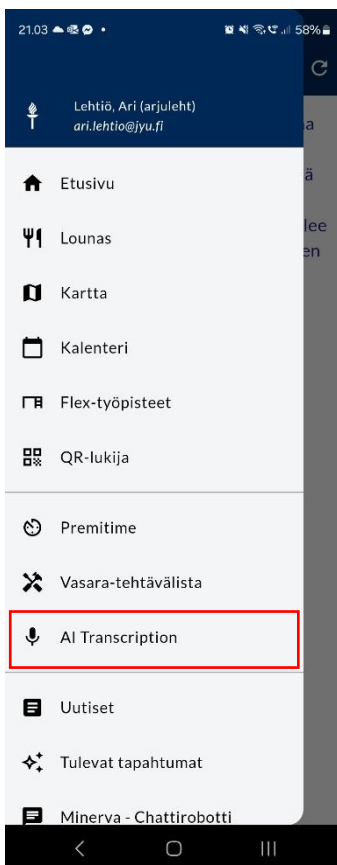
Apple iPhone:

<https://apps.apple.com/fi/app/myjyu/id1453513843>

Google Android:

https://play.google.com/store/apps/details?id=fi.jyu.app.myjyu&pcampaignid=web_share

Avaa MyJYU mobiilisovellus ja valitse sovelluksen valikosta 'AI Transcription'.



Aineiston valinnan jälkeen nauhoitusnäkyvä aukeaa sovelluksessa. Mikäli kyseisessä aineistossa on jo haastatteluja tai nauhoitteita, ne näkyvät listana tässä näkymässä. Lisäohjeita sovelluksen käyttöön saa käyttöliittymän oikeassa ylä laidassa olevasta kysymysmerkistä.

Ennen haastattelun aloittamista varmista laitteiden toiminta. Sinulla on mahdollisuus esimerkiksi tehdä testinauhoitus **(Tätä ei lähetetä litteroitavaksi)**. Lyhyen testinauhoituksen kuuntelemalla varmistut laitteiden toiminnasta ja puhelimen mikrofonien suuntaamisesta haastattelutilanteesta. Haastattelu voidaan toteuttaa esimerkiksi asettamalla puhelin pöydälle tai käyttämällä puhelinta "mikrofonin omaisesti".

Valitse ensisijainen haastattelukieli ja aloita nauhoittaminen valitsemalla: **Aloita**. Haastattelu voi alkaa.

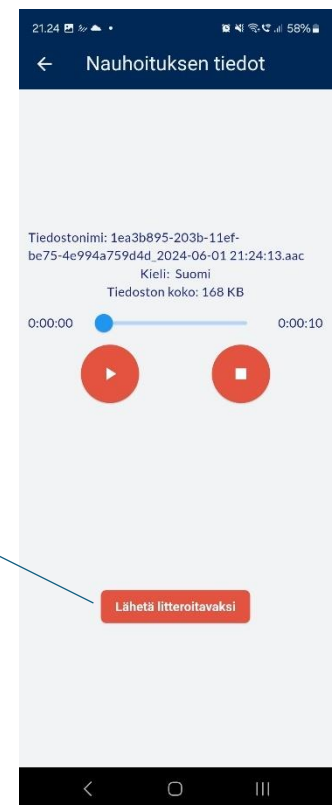
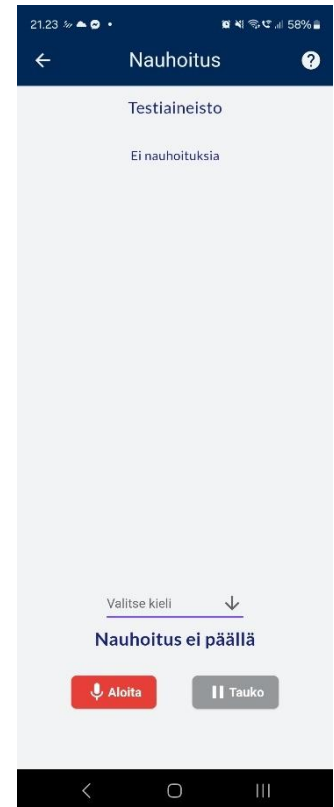
Haastattelun päättymisen jälkeen sinulla on mahdollisuus kuunnella nauhoite. Tämän jälkeen voit päättää, lähetetäänkö se litteroitavaksi. **Tutkimusaineistoon kuuluva haastattelu kannattaa lähettää litterointiin mahdollisimman pian**. Lähettäminen varmistaa audiotiedoston säilymisen esimerkiksi siinä tapauksessa, että älypuhelin katoaa tai hajoaa. Lähettämisen jälkeen äänitiedosto jää myös älypuhelimeen.



Sovellus näyttää aineistossa olevan nauhoitteen lähetetyksi.



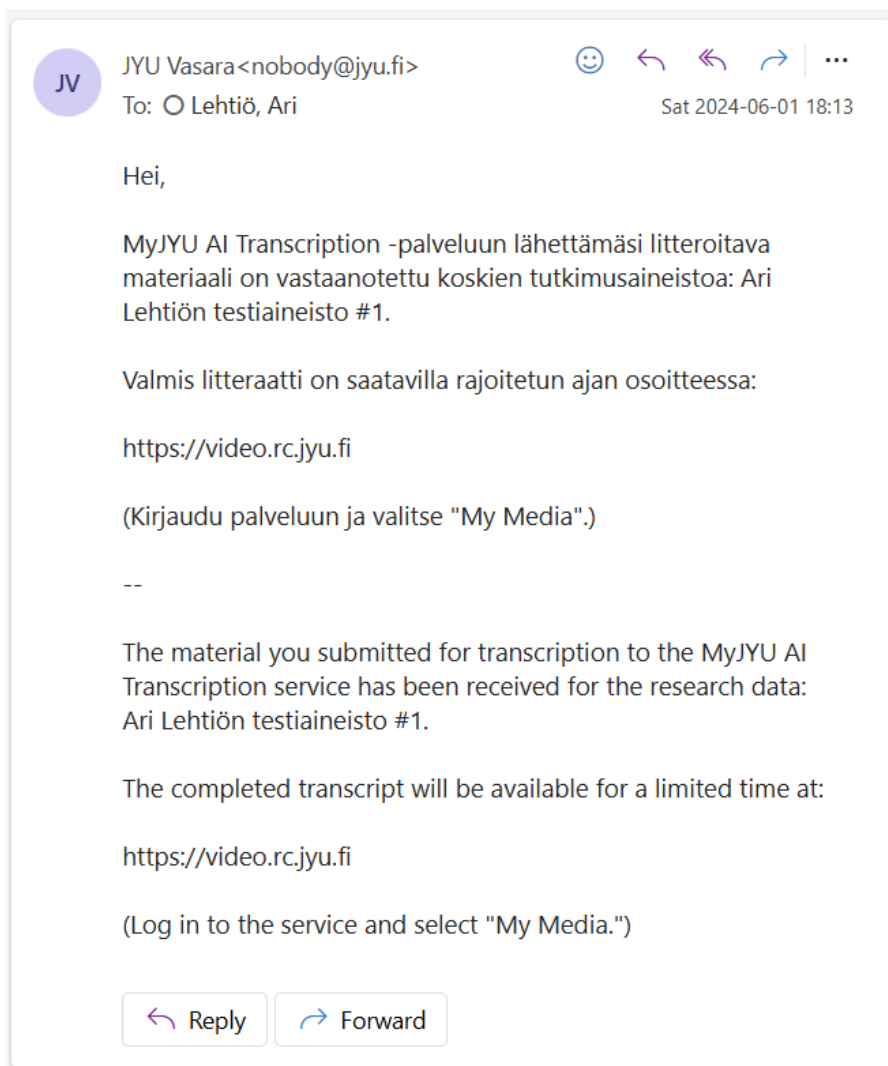
Sovellus kertoo lähetyksen etenemisestä ja myös mahdollisista ongelmatilanteista.





2. LITTEROINTI TEKÖÄLYLLÄ

Litterointi tapahtuu automaattisesti hyödyntäen tekoälymallia ja nopeiden GPU-näytönohjainten laskentatehoa. **Äänitiedostoja käsitellään saapumisjärjestyksessä ja järjestelmä lähettää automaattisesti sähköpostin**, kun litterointi on valmis. Odota rauhassa.





5. TUTKIMUSAINIESTON KÄYTTÄMINEN

Alkuperäinen haastattelu (audio) ja tekoäyllä generoitu tekstitys löytyvät yliopiston Tutkimusmoniviestimestä. Tutkimusmoniviestimeen kirjaututaan yliopiston käyttäjätunnuksella osoitteessa: <https://video.rc.jyu.fi>. Valitse sivuston oikeasta yläreunasta 'Log in'. Parhaan käyttökokemuksen palveluun saat käyttämällä tietokonetta mobiililaitteen sijaan. Muista valita kirjautumisikkunassa

Researchvideo

Secure data storage, flexible video sharing, easy content management and innovative data analysis. Built with modern technologies for JYU research.

Get started

Process is very simple:

1. Get access
2. Upload media files
3. Edit your project pages

[Read the guide](#) to get started!

[Researchvideo includes multiple features](#) especially useful in research at JYU.

After log in, you will see the [projects](#) you have permissions to.

Valitse JYU MFA -kirjautuminen. Järjestelmässä säilytetään sensitiivistä tutkimusaineistoa, joten kaksivaiheinen tunnistautuminen on hyvä turvatoimi.

Sign in to your account

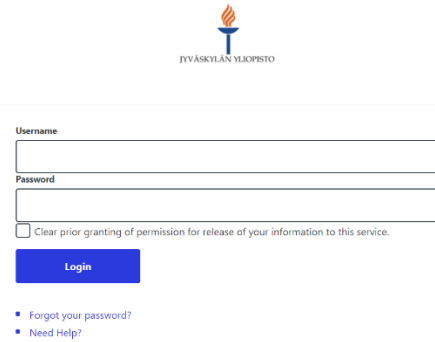
Username or email

Password

[Sign In](#)

Or sign in with

JYU MFA valinnan jälkeen avautuu yliopiston kirjautumisnäkyvä. Täytä tähän yliopiston käyttäjätunnus ja salasana.



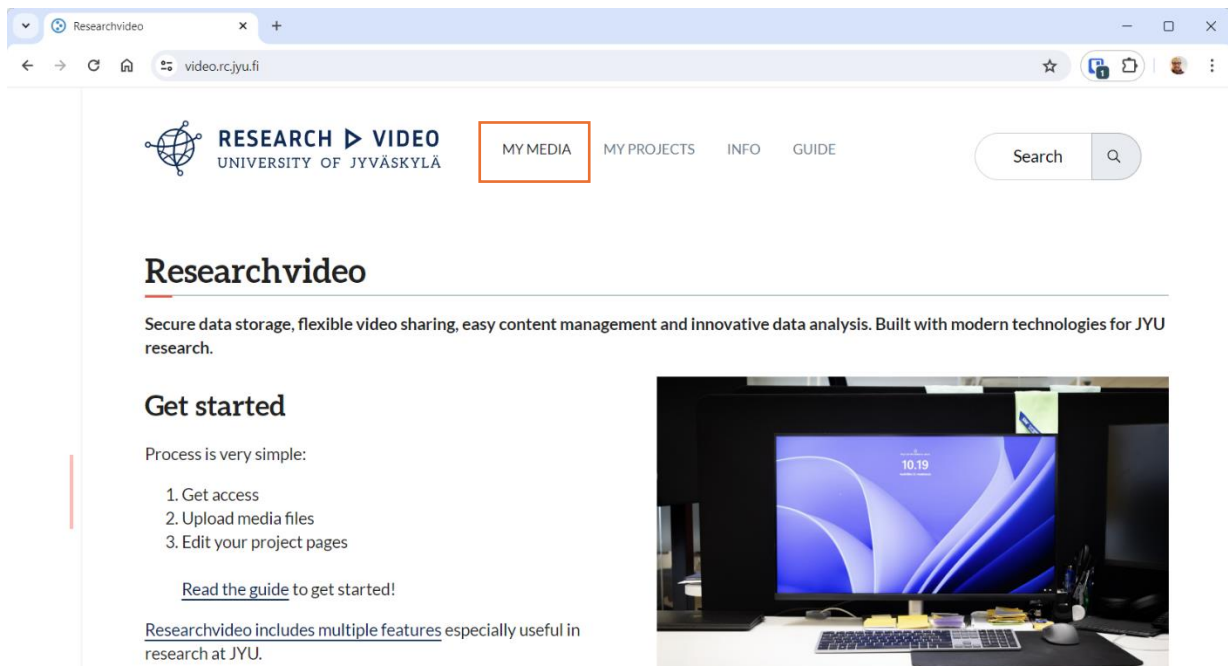
The image shows the login page for JYU MFA. At the top center is the JYU logo with the text "JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO". Below the logo are two input fields: "Username" and "Password". Under the password field is a checkbox with the text "Clear prior granting of permission for release of your information to this service." Below the checkbox is a blue "Login" button. At the bottom left, there are two links: "Forgot your password?" and "Need Help?".

Hyväksy kirjautumispyyntö yliopiston DUO Mobile -sovelluksessa (älypuhelin). Mikäli DUO Mobile on asennettu, antaa se automaattisen ilmoituksen kirjautumispyynnöstä.



The image shows a Duo Push notification page. At the top left is the Duo logo. The main heading is "Tarkista Duo Push". Below it is the text "Vahvista henkilöisyytesi hyväksymällä ilmoitus...". In the center, it says "Lahetetty tänne: 'Android' (+*** **0992)". Below this is a graphic of a smartphone with a Duo push notification. At the bottom, there is a blue link "Muut vaihtoehdot". At the very bottom, there are two links: "Tarvitsetko apua?" and "Suojauksen varmistaa Duo".

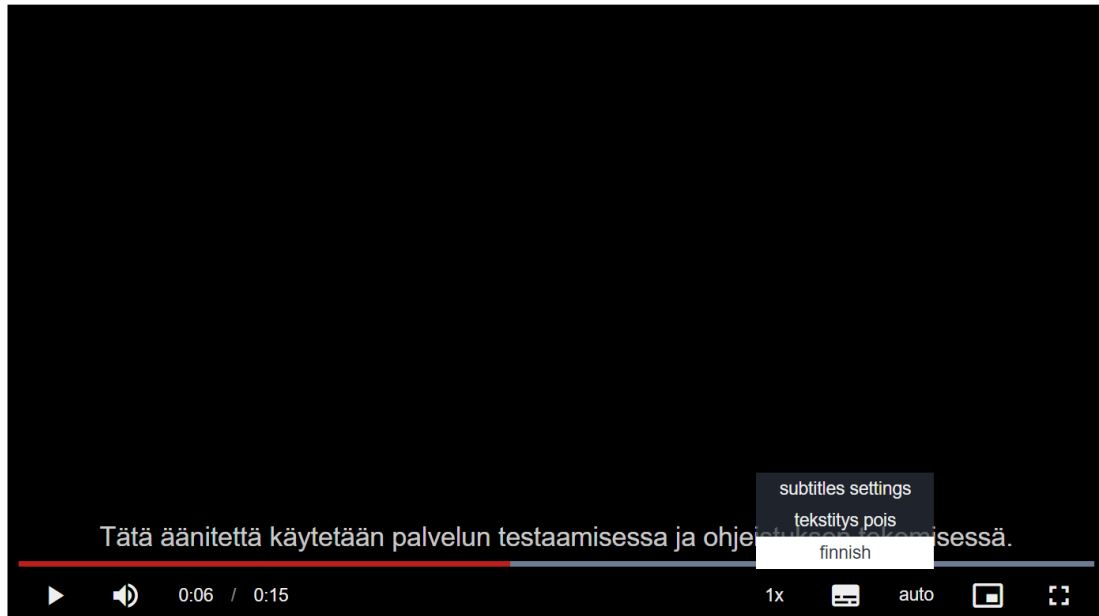
Kirjautumisen jälkeen valitse MY MEDIA. MY MEDIA -sivulta löydät jokaisen haastattelun. Valitse sivulta haluttu haastattelu.



The image is a screenshot of a web browser showing the Researchvideo website. The browser's address bar shows "video.rc.jyu.fi". The website has a navigation menu with "MY MEDIA" highlighted in an orange box, along with "MY PROJECTS", "INFO", and "GUIDE". There is a search bar on the right. The main content area has the heading "Researchvideo" and a sub-heading "Secure data storage, flexible video sharing, easy content management and innovative data analysis. Built with modern technologies for JYU research." Below this is a "Get started" section with a list of three steps: "1. Get access", "2. Upload media files", and "3. Edit your project pages". There is a link "Read the guide to get started!". At the bottom, there is a paragraph: "Researchvideo includes multiple features especially useful in research at JYU." To the right of the text is a photograph of a computer monitor displaying a blue abstract background with the time "10:19".

Tutkimusaineisto #2 (1/1)

Tämä on testiaineisto ohjeiden laatimista varten. (Tutkimusaineisto #2_2024-06-02 10:04:03.aac)



Export

Please note that you are exporting data that might contain sensitive information. Researchvideo has been designed as a safe operating environment for handling such data. When exporting, you have to take necessary precautions to protect the data. These precautions include minimization of handling of personal information (e.g. pseudonymization) and choosing suitable, secure JYU storage. Take extra caution if you are dealing with special categories of personal information. Please refer to the [dynamic table](#) to check the needed data security measures in [storing the files](#). If you need help with this, contact researchsupport-osc@jyu.fi.

Media

Audio

Subtitles

Finnish

Litteraatin ja audion voi ladata omalle työkoneelle tästä. **Mikäli tiedot ladataan, tulee huolehtia tietoturvasta aineiston vaatimalla tavalla!**

I have understood the above and agree to handle the data with care.

Download

Äänitteen tekstityksen saa päälle tästä.

