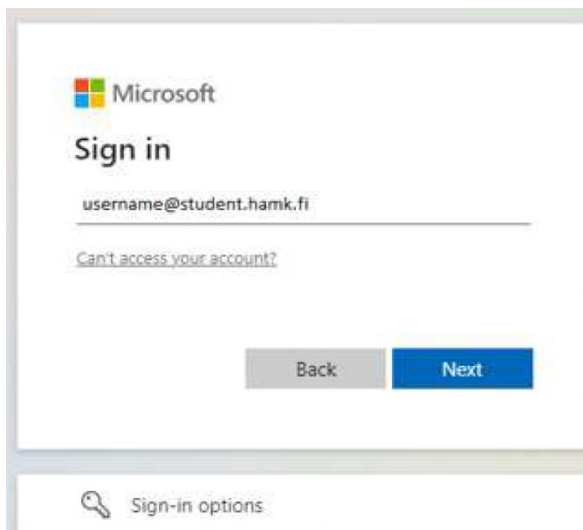


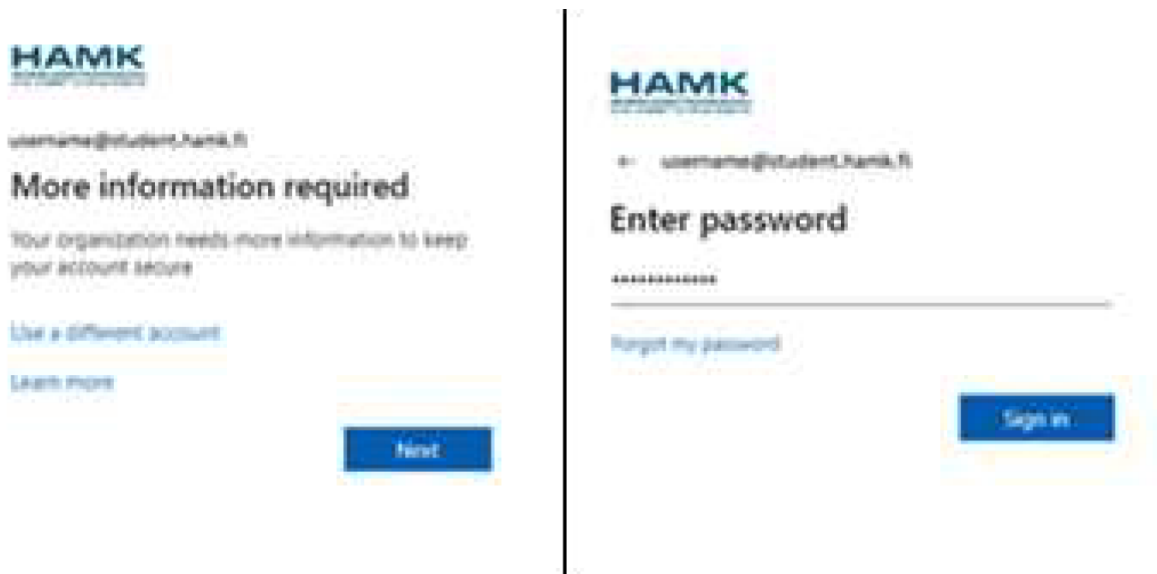
Kaksivaiheisen tunnistautumisen (MFA) käyttöönotto

HAMKissa on otettu käyttöön monivaiheinen vahvennus palveluihin kirjautumisen yhteydessä. Monivaiheinen tunnistautuminen on otettu käyttöön tietoturvasyistä. Tällä estetään mm. tietojen kalastelua. Todennusta kysytään uudelleen, kun verkkoyhteydessä tapahtuu muutoksia, tai mfa-järjestelmä (multifactor authentication) jostain syystä toteaa uuden vahvennuksen olevan tarpeen.

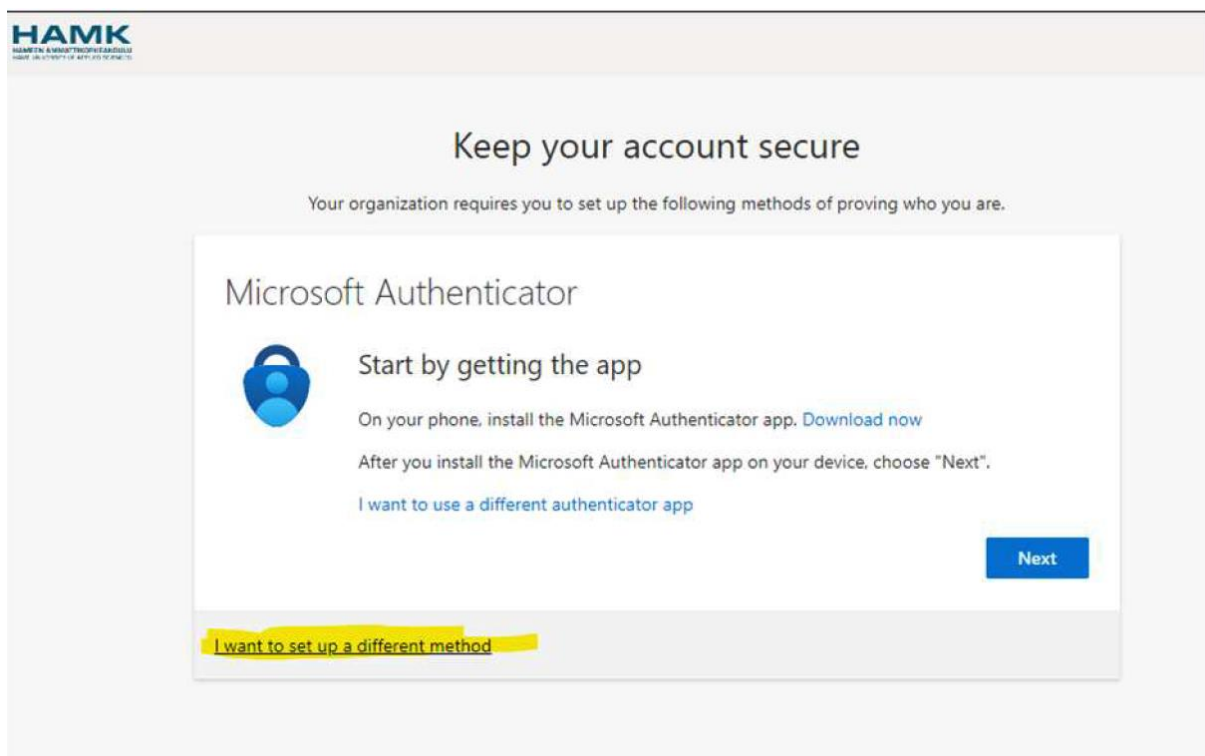
1. Kirjaudu osoitteeseen aka.ms/mfasetup
2. Syötä HAMKin käyttäjätunnuksesi
 - Opiskelijat: kayttajatunnus@student.hamk.fi (hamk)
 - Opiskelijat: kayttajatunnus@student.hami.fi (hami)
 - Henkilökunta: kayttajatunnus@hamk.fi



3. Paina Next ikkunassa More information required
4. Kirjoita salsanasi ja paina Sign in



5. Valitse: I want to set up a different method. Paina Next. (Otetaan ensin käyttöön tekstiviestivahvistus. Ohjeen lopusta löytyy ohjeet muista tunnistautumistavoista).



6. Valitse Phone. Varmista että maakoodiasetus on oikein. Kirjoita puhelinnumerosi. Valitse tunnistautumistavaksi **tekstiviesti(Text me a code)**. Myöhemmässä vaiheessa voit lisätä muita tapoja kaksivaiheeseen tunnistautumiseen. Paina tämän jälkeen Next.

Choose a different method ✕

Which method would you like to use?

Authenticator app

Phone

Office phone

Keep your account secure

Your organization requires you to set up the following methods of proving who you are.

Phone

You can prove who you are by answering a call on your phone or texting a code to your phone.

What phone number would you like to use?

Finland (+358)

Enter phone number

☒ Text me a code

☐ Call me

Message and data rates may apply. Choosing Next means that you agree to the [Terms of service](#) and [Privacy and cookies statement](#).

Next

[I want to set up a different method](#)

7. Saat puhelimeesi tekstiviestin, jonka koodi tulee syöttää seuraavaan vaiheeseen.

Keep your account secure

Your organization requires you to set up the following methods of proving who you are.

Phone

We just sent a 6 digit code to +358 5 . Enter the code below.

Enter code

[Resend code](#)

BackNext

[I want to set up a different method](#)

8. Tämän jälkeen pääset omille sivuillesi Security Info-sivuillesi ja olet ottanut kaksivaiheisen tunnistautumisen tekstiviestivahvistuksella käyttöösi. Jos haluat ottaa muista tunnistautumistapoja käyttöösi, siirry kohtaan 9.

Keep your account secure

Your organization requires you to set up the following methods of proving who you are.

Phone

✔ SMS verified. Your phone was registered successfully.

Next

Your organization requires you to set up the following methods of proving who you are.

Success!

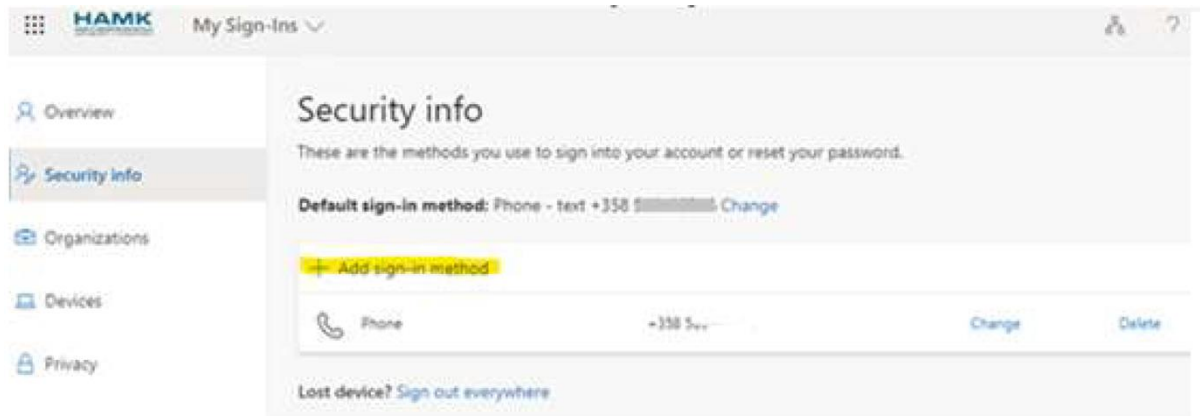
Great job! You have successfully set up your security info. Choose "Done" to continue signing in.

Default sign-in method:

 Phone
+358 35

Done

9. Halutessasi voit nyt lisätä myös muita tapoja kaksivaiheiseen tunnistautumiseen, kuten toisen puhelinnumeron (suositeltavaa), tai ottaa käyttöösi erillisen autentikaattorisovelluksen.
10. Microsoft autentikaattorin käyttöönotto aloitetaan kirjautumalla sivulle aka.ms/mfasetup – valitse kohdasta +Add-sign-in-method Authenticator App



Microsoft Authenticator



Start by getting the app

On your phone, install the Microsoft Authenticator app. [Download now](#)

After you install the Microsoft Authenticator app on your device, choose "Next".

[I want to use a different authenticator app](#)

Cancel

Next

11. Applikaation asennuksen jälkeen käynnistä se ja lisää +-merkistä Työ- tai koulutili – skannaa mfasetup-sivun QR-koodi applikaation avulla

