# Ekstraoppgaver

# Ekstraoppgaver – Azure Open Al

Oppgaver og filer ligger på github.com/mortenivollen/felles.

#### Oppgave 1: Azure Samples Quick start

1. Kjør gjennom alle notebooks (hentes ev herfra: <a href="https://github.com/Azure/azure-openai-samples/blob/main/quick-start/v1/05">https://github.com/Azure/azure-openai-samples/blob/main/quick-start/v1/05</a> OpenAl parameters.ipynb

#### Oppgave 2: RAG med bilder

1. Oppgaven ligger her: <a href="https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/openai/concepts/use-your-image-data">https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/openai/concepts/use-your-image-data</a>

#### Oppgave 3: Whisper

- 1. Test ut Whisper med følgende tutorial:
  - a. <a href="https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/openai/whisper-quickstart?tabs=command-line%2Cpython-new&pivots=rest-api">https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/openai/whisper-quickstart?tabs=command-line%2Cpython-new&pivots=rest-api</a>

#### Oppgave 4: Assistant

1. Test ut Assistant med følgende tutorial: <a href="https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/openai/assistants-quickstart?tabs=command-line%2Ctypescript&pivots=programming-language-studio">https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/openai/assistants-quickstart?tabs=command-line%2Ctypescript&pivots=programming-language-studio</a>

# Ekstraoppgaver – Al Studio

### Oppgave 1: Azure Al studio

I følgende oppgavesett - <a href="https://microsoftlearning.github.io/mslearn-ai-studio/">https://microsoftlearning.github.io/mslearn-ai-studio/</a> - gjør følgende oppgaver: (Hvis du ikke får tilgang på Azure AI Studio direkte, kan du gjøre dem på Azure Open AI og velge Azure AI Studio.

- 1,2,3
- Ekstra: 5,7 og 8

### Oppgave 2: Azure Al Studio

- 1. Lag en service Azure Al Studio i Azure. Bruk SwedenCentral som region
- 2. <u>Deploy an Enterprise Chat web app in the Azure Al Studio playground Azure Al Studio |</u>
  Microsoft Learn

## Oppgave 7: RAG med Azure AI Studio og PromptFlow

- 1. Part 1: Build a RAG-based copilot with the prompt flow SDK Azure Al Studio | Microsoft Learn
- 2. Part 2: Evaluate and deploy copilot with the prompt flow SDK Azure Al Studio | Microsoft Learn