

Oppgaver: GET, POST, PUT og DELETE i Flask

Du har nå koden for å hente ut, legge til, oppdatere og slette byer i databasen. Bruk oppgavene under for å øve mer på dette. Husk at PUT, POST og DELETE bør testes i Postman!

◆ GET - Hente ut byer

-Hent en spesifikk by

-Hent ut alle byer

● POST - Legge til en ny by

-Opprett en rute der brukeren kan legge til en ny by.

Tabellen krever Name, CountryCode, District og Population.

-Legg inn flere byer

-Gjenta forrige oppgave og legg til minst to nye byer i databasen.

💡 Bruk gjerne Postman eller tidligere HTML-side for å utføre dette.

● PUT - Oppdatere byer

-Endre navnet på en valgfri by

-Oppdater navnet på en by med ID = 10 til noe annet.

-Oppdater befolkningstallet i en valgfri by

-Finn en by med ID = 3 og øk innbyggertallet med 100,000.

-Endre både navn og innbyggertall på valgfri by

💡 Bruk Postman for å sende oppdateringer med PUT.

● DELETE - Slette byer

-Slett en valgfri by fra databasen

-Fjern byen med ID = 12.

-Slett en by som nylig er oppdatert

💡 Husk at DELETE også må testes i Postman.

● Kombinasjonsoppgaver (flere metoder samtidig)

Oppdater og slett en by

Endre navnet på byen med ID = 15 til "Temporary City".

Slett byen etterpå.

Verifiser med GET at den er fjernet.

Bygg videre på HTML-siden (Ekstra utfordring!)

Utvid HTML-siden du lagde tidligere for å også kunne endre eller slette en by fra et skjema.

Lykke til! Bruk Postman for å teste API-kallene og bygg videre på HTML-en om du vil utfordre deg selv!