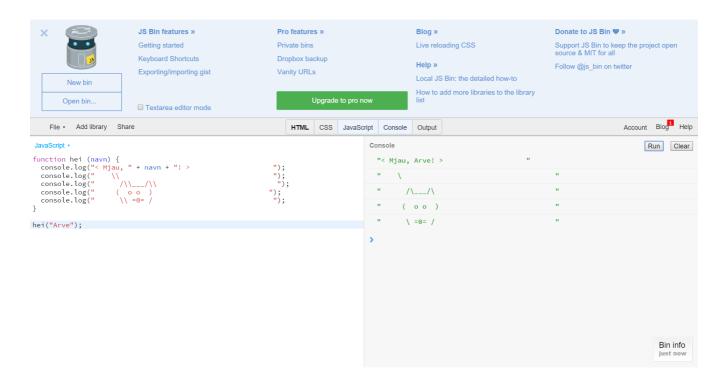




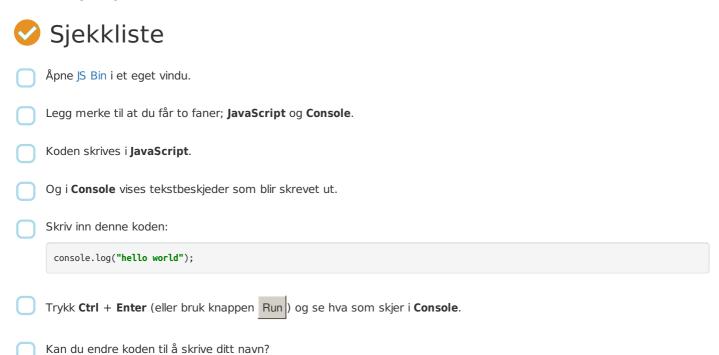
Introduksjon

I denne oppgaven blir du introdusert for programmeringsspråket JavaScript. Du skal gjøre den klassiske oppgaven Hello world, med en katt.



Steg 1: Bruke JS Bin

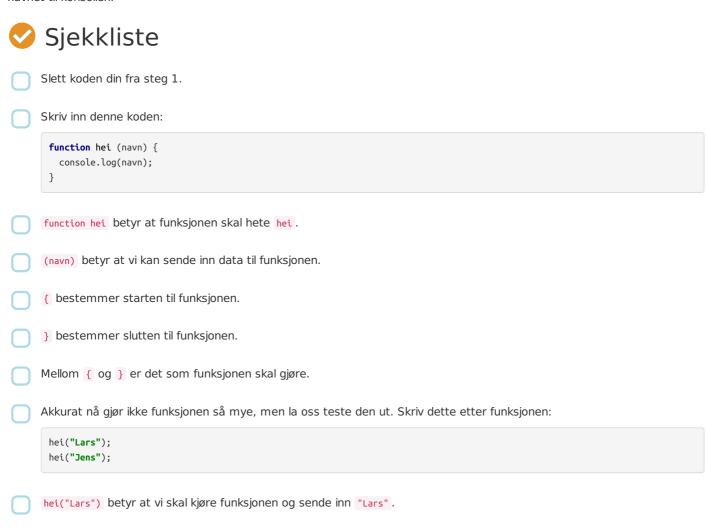
Du skal bruke en nettside som heter *JS Bin* for denne oppgaven. Dette fordi *JS Bin ser likt ut i alle nettlesere*, så da er det enklere å følge stegene.



Forklaring Her er en forklaring til koden over:				
console.log() betyr at vi ønsker å kjøre kommandoen med navnet console.log.				
log er en av flere utskriftsmetoder. Prøv console.error, ser du hva forskjellen til console.log er?				
Tekst skrives mellom ", slik som "hello world".				
; betyr at kodesetningen er ferdig.				

Steg 2: Lage en funksjon

En funksjon er nesten som en oppskrift. Funksjoner brukes når man ønsker å gjenbruke kode flere ganger eller bryte opp et problem til mindre biter. En funksjon kan både ta i mot og returnere data. Din funksjon skal hete het, ta i mot et navn og skrive navnet til konsollen.



Tips

Du kan slette historien i **Console** ved å trykke på knappen Clear

Trykk Ctrl + Enter for å kjøre koden.

Ser du både "Lars" og "Jens" i konsollen?

Steg 3: Hei navn!

I steg 2 gjorde vi ikke noe annet enn det som console.log gjør. Nå skal vi få hei("Lars") til å skrive ut "Hei Lars!".

Sjekkliste

- I JavaScript kan vi legge sammen tekst med +.
- Endre hei:

```
function hei (navn) {
  console.log("Hei " + navn + "!");
}
```

- Her har vi lagt sammen "Het ", navnet som sendes inn og "!".
- Kjør koden din.
- Står det "Hei Lars!" og "Hei Jens!" i Console?
- Kan du endre koden slik at den skriver ut navnet ditt?

Steg 4: Katten sier hei

I dette siste steget skal vi lage en katt som sier hei.

Sjekkliste

Endre function hei:

- Kjør het med ditt eget navn.
- Er det en katt som sier mjau til deg i konsollen?
- Klarer du lage en hund eller et annet dyr?

Bakoverstrek

\ brukes til spesielle bokstaver. \n for eksempel betyr *ny linje*. Derfor må du skrive \\ dersom du ønsker en vanlig bakoverstrek.