

Regulære udtryk

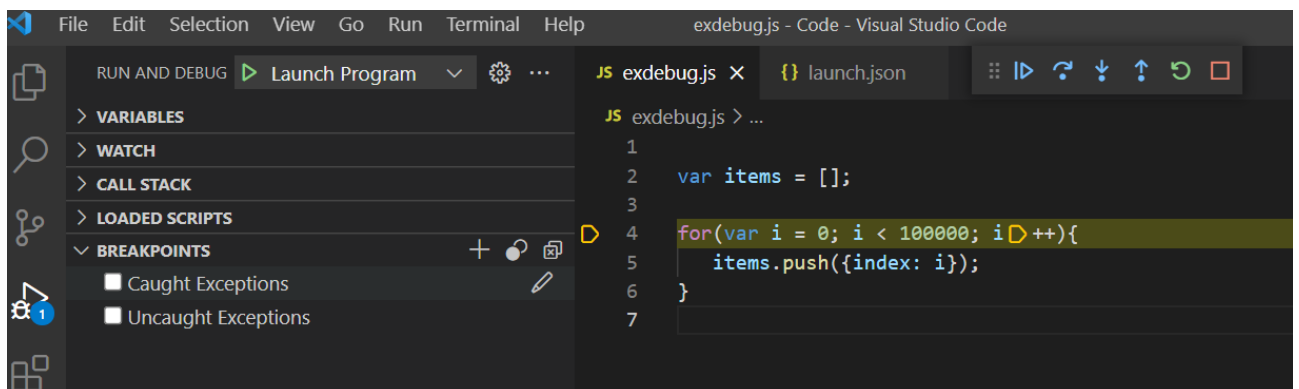
Vi arbejder videre med kurset: "BINTO1064U.LA_E21"

Brug gerne dele af koden i slidesne.

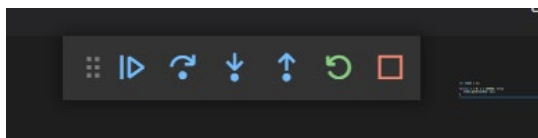
1. Test om der er bogstaver i sekvensen
2. Test om der er tal i sekvensen
3. Prøv at tjekke om det er HA it og print sekvensen ud! (Altså starter det med BINT)
4. Prøv at printe lokationen for "_" ud (indexet)
5. Lave en halvkort kode med kun BINTO og tallene (BINTO1064) Man kan både bruge .match og .replace her.
6. Lave en kortkode med kun BINT og tallene (BINT1064) Man kan både bruge .match og .replace her. Brug \$1, \$2, \$3 osv
7. Prøv at lave en ny kode hvor du udskifter E21 med F22 med .replace (her skal I bruge \$n)

Debugging i browseren

1. Sæt debugging op. I editoren. Javascript-debugging er indbygget i VS Code. For at sætte det op, følg manualen: https://code.visualstudio.com/docs/editor/debugging#_start-debugging kort sagt:
 - a. Start debugging under "Run"
 - b. Åbn launch.json
 - c. Launch program (den grønne pil)
 - d. Det skulle gerne se ca sådan ud:



2. Til koden: *exdebug.js* Prøv at sætte et breakpoint i linje 5 og prøv at se hvad der sker når du hhv klikker på step into, step over og step out. Kig på VARIABLES imens



3. Til koden *exceptions2.js* – prøv at gøre det samme, hvor du starter med et breakpoint i fx linje 19. Husk at slukke på den røde knap, rette filnavnet i jsonfilen, og køre igen. Kig på VARIABLES imens

Fejlfinding i øvrigt

1. Prøv at bruge *use strict* i *exception2.js*-koden. Prøv også at fjerne *var*, *let* og *new* og så køre scriptet igen. Prøv at fjerne *use strict* igen.

2. Prøv at køre BackpropBrowser.js i VS Code. Prøv at søge på problemet på din favorit-søgemaskine. Hvad kan du gøre?