

Sample rst2pdf doc

version

Your Name

December 04, 2020

Contents

Quiz-dokumentasjon!	1
Hvordan bruke quizen	1
quiz module	1
Indices and tables	2
Index	5
Python Module Index	7

Quiz-dokumentasjon!

Hvordan bruke quizen

Forklare programmet

quiz module

`quiz.antall_forsoek` (data)

Finner antall forsøk som er gjennomført ved å se på lengden til den første svart-lista i data

Returns: meny(data)

Return type: function

`quiz.antall rette` (data, i)

Sammenligner avgitt svar med riktig svar og returnerer den summerte verdien.

Parameters:

- **data** (*list*) – En list med dictionarys
- **i** (*int*) – indeksen til frørsøket som det skal returneres antall rette til

Returns: Antall rette svar

Return type: int

`quiz.avslutt` ()

Tømmer terminalen og avslutter programmet

`quiz.gaa_til_meny` (data)

Henter svar fra brukeren om quizen skal avsluttes eller gjentas

Parameters: **data** (*list*) – En list med dictionarys

Returns: meny(data)

Return type: function

Raises: **ValueError** – Input-et må være en tom streng

`quiz.hent_fra_fil` ()

Henter json-fil

Returns: En list med dictionarys

Return type: list

`quiz.main` ()

Henter fil og starter menyen

Returns: meny(data)

Return type: function

`quiz.meny` (data)

Skriver ut meny og håndterer brukervalg.

Parameters: **data** (*list*) – En list med dictionarys

Returns: Avhenger av brukerens valg

Return type: function

Raises: **ValueError** – Input-et må være et heltall mellom 1 og 3

`quiz.oppgaver_med_feil` (data)

Sammenligner avgitt svar med riktig svar returnerer liste med indeksene til svarene som er feil.

Parameters: **data** (*list*) – En list med dictionarys

Returns: En list med indeksene til de spørsmålene som er besvart feil.

Return type: list

`quiz.quiz (data)`

Logikken til quizen

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

Returns: `skriv_ut_raport(data)`

Return type: `function`

`quiz.quiz_svar ()`

Henter svar fra brukeren om hvilket alternativ som er valgt.

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

Returns: Brukerens svar på flervalgsoppgaven

Return type: `int`

Raises: **ValueError** – Input-et må være et heltall mellom 1 og 3

`quiz.rydd_terminal ()`

Dytter innholde i terminalen opp slik at det oppleves som terminalen tømmes.

`quiz.skriv_til_fil (data)`

Skriver listen med dictionarys til fil.

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

`quiz.skriv_ut_feil (data)`

Skriver ut hvilke spørsmål og besvart alternativ som ble feil.

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

`quiz.skriv_ut_linjer ()`

Skriver ut to linjer

`quiz.skriv_ut_rapport (data)`

Skriver ut resultat of evt. feilene som er gjort.

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

`quiz.skriv_ut_sporsmal_quiz (i, data, nr)`

Skriver ut spørsmålet og tilhørende svaralternativer.

Parameters:

- `i (int)` – Indeksen til dictionaryen i data-lista vi skal skrive ut
- `data (list)` – En list med dictionarys
- `n (int)` – Nummer på spørsmålet

`quiz.skriv_ut_statistikk (data)`

Skriver ut tabell med resultatene til alle forsøkene

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

Returns: `gaa_til_meny(data)`

Return type: `function`

`quiz.slett_data (data)`

Sletter listene med tidligere svar

Parameters: `data (list)` – En list med dictionarys

Returns: `meny(data)`

Return type: `function`

Indices and tables

- `genindex`
- `modindex`

- **search**

Index

A

`antall_forsoek()` (in module `quiz`)

`antall_rette()` (in module `quiz`)

`avslutt()` (in module `quiz`)

G

`gaa_til_meny()` (in module `quiz`)

H

`hent_fra_fil()` (in module `quiz`)

M

`main()` (in module `quiz`)

`meny()` (in module `quiz`)

module

`quiz`

O

`oppgaver_med_feil()` (in module `quiz`)

Q

quiz

`module`

`quiz()` (in module `quiz`)

`quiz_svar()` (in module `quiz`)

R

`rydd_terminal()` (in module `quiz`)

S

`skriv_til_fil()` (in module `quiz`)

`skriv_ut_feil()` (in module `quiz`)

`skriv_ut_linjer()` (in module `quiz`)

`skriv_ut_rapport()` (in module `quiz`)

`skriv_ut_sporsmal_quiz()` (in module `quiz`)

`skriv_ut_statistikk()` (in module `quiz`)

`slett_data()` (in module `quiz`)

Python Module Index

q

[quiz](#)