

## Gruppearbejde om Python sprogelementer

Gruppen skal undersøge ét af seks programmerings elementer i Python.  
(Emnerne fordeles i klassen)

Gruppen skal præsentere arbejdet i klassen

Gruppen har ca. 1½ time til at undersøgelsen samt planlægge fremlæggelsen

Gruppen har ca. 10 min til fremlæggelsen

Emner (se <https://www.w3schools.com/python/default.asp> )

### 1. Simple 'typer', syntaks, kommentarer mm

W3schools: Daniyl grp

- Get Startet
- Syntax
- Comments
- Variables
- Numbers
- Castings
- Booleans
- Operators

### 2. Komplekse typer

W3schools: Jakob grp

- Data Types
- List
- Arrays
- Tuples
- Sets

### 3. Klasser mm.

W3schools: Nicklas grp

- Classes/Objects
- Inheritance
- Dates

#### 4. Sætninger

W3schools: Christian grp

- If ... else
- While Loops
- For Loops

#### 5. Lidt af hvert

W3schools: abdi grp

- Functions
- Modules
- Try...except

#### 6. Sammenlign Json, Dictionary og tekst (String)

W3Schools: Sebastian grp

- JSON
- Dictionaries
- Strings

#### 7. tekst (String) formatering - UDGÅR

W3Schools:

- String formatering