

Scope

Jun 23, 2026, 1 min read

#programmering

#python

Kurs: D0009E

Scope (räckvidd) bestämmer **var** en variabel är synlig.

LEGB-regeln

Python slår upp namn i ordningen:

1. **L**ocal – funktionens egna namn
2. **E**nclosing – omgivande funktion
3. **G**lobal – modulnivå
4. **B**uilt-in – `print`, `len`, ...

```
1 x = 1
2 def f():
3     x = 2           # lokal
4     print(x)       # 2
5 f()
6 print(x)           # 1
```

`global` och `nonlocal`

Används för att skriva till en yttre variabel inifrån en funktion (bör användas sparsamt).

Se även

- `Variabler`

- Parametrar

