

Schlüsselwörter von Python

(C) 2016-2020 T.Birnthaler OSTC GmbH

Folgende 35 Wörter sind Schlüsselwörter (keywords) in Python, ihre Bedeutung ist FIX und kann nicht geändert werden (d.h. sie sind insbesondere nicht als Bezeichner von Variablen verwendbar).

--> http://docs.python.org/3/reference/lexical_analysis.html#keywords
`help("keywords")`

Soll ein Schlüsselwort trotzdem als Name einer Variablen verwendet werden, dann als Konvention einen Unterstrich anhängen (z.B. "if_").

True	Konstante "logisch wahr"	
False	Konstante "logisch falsch"	
None	Konstante "unmöglicher Wert"	
and	Operator "logisch UND"	
or	Operator "logisch ODER"	
not	Operator "logisch NICHT"	
class	Klasse definieren	
def	Funktion definieren	
lambda	Unbenannte Funktion definieren	
global	Globale Variable in Funktion	
nonlocal	Nichtlokale Variable in eingeschachtelter Funktion	
return	Rücksprung aus Funktion	
yield	Generator-Rückgabe (erhält Zustand im Gegensatz zu "return")	
for	Schleife	
while	Schleife	
break	Umgebende Schleife abbrechen	
continue	Umgebende Schleife an Anfang springen (nächster Durchlauf)	
if	Fallunterscheidung	
elif	Fallunterscheidung	
else	Fallunterscheidung, Schleife, Ausnahmebehandlung, Kontext Mngr	
try	Ausnahmebehandlung	
except	Ausnahmebehandlung	
finally	Ausnahmebehandlung	
raise	Ausnahme werfen	
from	Teil von import, raise, ...	
import	Modul-Import	
as	Teil von import, except, with, ...	
in	Vergleich (Elem in Sequenz, Key in Dict, String in String, ...)	
is	Vergleich (Objektidentität)	
assert	Zusicherung prüfen (und ggf. AssertionError auslösen)	
del	Name (+ Referenz auf Objekt) löschen	
pass	Leere Anweisung	
with	Kontext Manager	
async	Koroutinen (PEP 492)	PY3.5
await	Koroutinen (PEP 492)	PY3.5