# Python codes downloaden

In dit bestand wordt stap voor stap beschreven hoe je de codes vanaf de website bij dit boek kunt downloaden naar je pc. Als je werkt op een *Windows*-computer ga je hieronder verder. Als je werkt met een Mac, ga je verder op pagina 6.

## **Op een Windows-computer**

# Start Edge of Internet Explorer Open de webpagina www.visualsteps.nl/programmerenpython/bestanden.php

Je ziet de webpagina met de codes, maar ook de andere bestanden, zoals de oplossingen voor de oefeningen. Deze download je op dezelfde manier als hier staat beschreven.



Onder in het venster verschijnt een balk. De bestanden worden op de computer gezet. Na enige tijd is het downloaden voltooid:



De map *Python-codes.zip* is een gecomprimeerde map. Deze map sla je op in de map (*Mijn*) *Documenten*.



Je gaat een nieuwe map maken en geeft deze de naam *Python-codes*. Deze sla je op in de map (*Mijn*) *Documenten*. In *Windows 10* doe je dat als volgt. Als je werkt met *Windows 8.1* of 7 ga je op deze pagina verder bij *Windows 8.1 en 7* op de volgende pagina.

$\bigcirc$	Klik op				
	🛗 Documenten	$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$ $\textcircled{B}$ > Deze pc > Documenten > $\checkmark \lor$ $\vcenter{O}$ Zoeken in Doc	ocumenten 🔎		
		Organiseren 🔻 Nieuwe map	?		
P	Kilk on Nieuwe map	Naam Gewijzigd op	Туре		
	Kilk Op	ConeDrive Python-codes 4/29/2016 1:26	PM Bestandsmap		
		🔊 Deze pc			
	<b>Typ:</b> Python-codes	🔚 Afbeeldingen			
		🔚 Bureaublad			
		Documenten			
	Entor D	🐌 Downloads			
	Enter	🚺 Muziek			
		📳 Video's			
		💺 Lokale schijf (C:)			
		🧼 Netwerk 🗸 <	>		
		Map: Nieuwe map			
		Map selecteren	Annuleren		

De nieuwe map is geselecteerd.

|--|

## Windows 8.1 en 7

In Windows 8.1 en Windows 7 zie je het venster Een doel selecteren:



De nieuwe map is geselecteerd:

|--|

In alle versies van *Windows* laat je de bestanden uitpakken. De bestanden worden in de map (Mijn) Documenten geplaatst:



De bestanden worden uitgepakt. Je ziet de mappen per hoofdstuk met codes die bij dit boek horen:

Je sluit dit venster:	Image: Delta matrix     Image: Delta matrix       Bestand     Start       Delen     Beeld						
🕒 Klik op 🗙 🔨	Aan Snelle toegang Kopiëren Plakken in vastmaken Klembord	Chippen Pad kopiëren Snelkoppeling plakken	X Verwijderen	Nieuwe Nieuwe Nieuw C	appen	Alles selecteren Alles selecteren Selectie omkeren Selecteren	
	← → → ← 🗧 > Deze pc → Documenten → Python-codes >			~ Ū	Zoeken in P	ython-codes	P
$\sim$	A Snelle toegang Naam	^	Gewijzigd op	Туре	Grootte		^
	📙 Bureaublad 🖈 🔋 📕	02	4/29/2016 1:26 PM	Bestandsmap			
	📜 Downloads 🖈 📜 Hi	33	4/29/2016 1:26 PM	Bestandsmap			
	📔 Documenten 🖈 📃 📙 Hi	04	4/29/2016 1:26 PM	Bestandsmap			

De gecomprimeerde map *Python-codes* is opgeslagen in de map *Downloads*. Dit venster is nog geopend. De gecomprimeerde map verwijder je:

$\bigcirc$	Klik op C	ownloads	ads Downloads				
⊕	Klik op de map 🔪		An Snele toegang Kopiéren Pakken Sternbord	<ul> <li>Alles selecteren</li> <li>Niets selecteren</li> <li>Selectie omkeren</li> <li>Selecteren</li> </ul>			
			← → • ↑ 🚺 > Deze pc → Downloads • 0 Zoeken	n Downloads 🔎			
			B Documenten ★ ^ Naam ^ Gewijzigd op Type Grootte	1			
	Druk op	Delete	Python-codes 4/29/2016 1:24 PM Gecomprimeerde	40 kB			
(HIII)			Muziek				
			Website				
			CneDrive				

Mogelijk wordt gevraagd of je de map echt wilt verwijderen:

De gecomprimeerde map is verwijderd.

### **INST** Sluit de vensters

Je opent zo'n bestand als volgt in Python:

### **INST** Open *Python* (IDLE)



æ	Klik on 🗄 Documenten	Image:
	Dubbelklik op Python-codes	An Snelle torgang Kopieren Nie Pad kopieren An Snelle torgang Kopieren Plakten Verplatsen naar · Verplatsen naar · Verplatsen naar · Plane Werplatsen naar · Plane Werplatse
		Modelinger     Prinon-coles     4/29/2016 126 PM     Bestandsmap       Video's     Website       OneDrive       Deze pc       Dewnloads       Documenten       Documenten       Documenten       Muziek       Video's       Video's       Nuziek       Video's       Video's
	Dubbelklik op de gewen	ste map, bijvoorbeeld 📙 H02
Ð	Klik op het bestand — Klik op Openen	Image: Constraint of the second s
		■ Bureaublad     Naam     Gewyzagd op     Itype       ↓     Downloads     ↓     Magische_munten     4/29/2016 1:26 PM     Python File       ☑     Documenten *     ↓     ↓     ↓     ↓       ☑     Video's     ↓     ↓     ↓       ☑     Deze pc     ↓     ↓       ☑     Deze pc     ↓     ↓       ☑     Documenten     ✓     ✓       Bureaublad     ✓     ✓     ↓       Bestandsnaam:     magische_munten     ✓     ↓
Hett	bestand is geopend:	<pre>File Edit Format Run Options Window Help gevonden_munten = 20 magische_munten = 20 magische_munten = 10 gestolen_munten = 3 print(gevonden_munten + magische_munten * 365 - gestolen_munten * 52) stolen_coins = 2 print(gevonden_munten + magische_munten * 365 - gestolen_munten * 52) magische_munten = 13 print(gevonden_munten + magische_munten * 365 - gestolen_munten * 52)</pre>

Je kunt nu verder gaan met de instructies in het boek.

### Op een Mac



De bestanden worden gedownload en de oefenbestanden staan nu in de map *Downloads* op de Mac. Je kunt de map uit de lijst wissen. Je verwijdert de map hiermee alleen uit de lijst. De bestanden blijven wel in de map *Downloads* staan.



$\bigcirc$	Sleep			0 Downloads		Q. Zoek	
	Python-codes na	aar	Favorieten Al mijn bestanden Cloud Drive M AirDrop Ar Programma's	Naam	Grootte	Soort	Toevoegii
	Documenten			Python-codes		Мар	Vandaag
			Bureaublad     Bureaublad     Dectionences     Downloads     Verwijderde gebruikers				

De bestanden staan nu in de map Documenten.

Sluit Finder

Sluit Safari

Je opent zo'n bestand als volgt in Python:

**Open** Python (IDLE) R.S. IDLE File Edit Shell Debug Options Window Help Klik op File - $\bigcirc$ ₩N 3.5.1 Shell\* New File **#O** 5 2015, 21:12:44) Open Hodule... Recent Files 3)] on darwin
 )" for more information.
 9) in use may be unstable.
 r/tcltk/ for current information. Klik op Open... [GCC 4.2.1 ( Type "copyri P >>> WARNING: Class Browser ЖΒ Visit http:/ Path Browser Close жw Save ЖS ዮ<del>ዘ</del>S Save As... Save Copy As... **℃**₩S Print Window ЖP 🕀 Klik op E H02 0 Û Q Search Python-codes H02 🖻 Documenten H03 C iCloud Drive H04 A Program H05 HO Klik op Python-codes Burea P H07 H08 н09 H10 H02 H11 Klik op  $\bigcirc$ H12 H13 H14 H15  $\bigcirc$ Klik op het bestand 📄 H16 H17 Tags H18 Klik op Open  $\bigcirc$ Open Het bestand is geopend: magische\_munten.py - /Users/studiovisualsteps/Documents/Python-codes/H02/... gevonden\_munten = 20 magische\_munten = 10 gestolen\_munten = 3 print(gevonden\_munten + magische\_munten \* 365 - gestolen\_munten \* 52) stolen\_coins = 2 print(gevonden\_munten + magische\_munten \* 365 - gestolen\_munten \* 52) magische\_munten = 13 print(gevonden\_munten + magische\_munten \* 365 - gestolen\_munten \* 52)

Je kunt nu verder gaan met de instructies in het boek.