Studiewijzer Advanced Python 2022

Nadat we kort python van vorig jaar hebben afgestoft, verdiep je je in de nieuwe stof aan de hand van het boekje van Wt. Deze bevat o.a. verwijzingen naar Youtube tutorials en een aantal opgaven. Je kijkt de filmpjes, leest de uitleg en maakt de opgaven om je de nieuwe stof eigen te maken.

In de **toetsweek is er een 50-minuten toets op papier** over Geavanceerd python. Verwacht wordt dat je de theorie achter Object georiënteerd programmeren beheerst (dus je kunt uitleggen wat het is, waarom het bestaat en hoe het werkt), dat je uitspraken kunt doen over stukken Pythoncode waar Objecten in gebruikt worden en dat je (op papier) daar (kleine) wijzigingen en toevoegingen in/aan kunt doen.

Daarnaast beheers je de in het boekje behandelde algoritmen en de theorie over algoritmen in het algemeen.

Studiewijzer cluster 6.1 (les op: ma en di):

Week	Les	Stof	Opgave		
42 (17-10)	1	Introductie Algoritmiek (ppt)			
		Par 2.1	Opdracht 2.1		
		Par 2.2	Opdracht 2.2		
42 (17-10)	2	Par 2.3			
		Par 2.3.1	Opdracht 2.3 & 2.4		
42 (18-10)	Uitval door PFWS uren				
43	Herfstvakantie				
44 (31-10)	3	Par 2.3.2	Opdracht 2.5		
		Par 2.3.3			
		Par 2.3.4			
		Par 2.3.5	Opdracht 2.6		
44 (31-10)	4	Par 2.3.5	Opdracht 2.7		
		Par 2.3.6	Opdracht 2.8		
		(Par 2.4, interessant maar geen			
		toetsstof)			
44 (1-11)		Uitval door Maatschappijleer excursie			
45 (7.44)		1			
45 (7-11)	5	Introductie OO Programmeren (ppt	•		
45 (5 44)		Par 3.1	Opdracht 3.1 & 3.2		
45 (7-11)	6	Par 3.2	Opdracht 3.3		
45 (8-11)	7	Par 3.3	Opdracht 3.4		
		Par 3.4	Opdracht 3.5		
46 (14-11)	8	Par 3.5	Opdracht 3.6		
46 (14-11)	9	Par 3.6	Opdracht 3.7		
		Par 3.7			
46, 47		PO OO Programmeren, deadline eind week 2 (week na de kerstvakantie)			
47,48	Toetsweek 1: Toets Algoritmiek en OO programmeren				
48 t/m 51	PO OO Programmeren				
52, 1	Kerstvakantie				
2	PO 00 Pro	PO OO Programmeren. Eind week 2 : deadline (vrijdag 13 janauri 23:59)			

Studiewijzer cluster 6.2 (les op di en wo):

Week	Les	Stof	Opgave	
42 (18-10)	Uitval door PFWS uren			
42 (19-10)	1	Introductie Algoritmiek (ppt)		
		Par 2.1	Opdracht 2.1	
		Par 2.2	Opdracht 2.2	
42 (19-10)	2	Par 2.3		
		Par 2.3.1	Opdracht 2.3 & 2.4	
43		Herfstvakantie		
44 (1-11)	Uitval door Maatschappijleer excursie			
44 (2-11)	3	Par 2.3.2	Opdracht 2.5	
		Par 2.3.3		
		Par 2.3.4		
		Par 2.3.5	Opdracht 2.6	
44 (2-11)	4	Par 2.3.5	Opdracht 2.7	
		Par 2.3.6	Opdracht 2.8	
		(Par 2.4, interessant maar geen		
		toetsstof)		
45 (8-11)	5	Introductie OO Programmeren (ppt		
		Par 3.1	Opdracht 3.1 & 3.2	
45 (9-11)	6	Par 3.2	Opdracht 3.3	
45 (9-11)	7	Par 3.3	Opdracht 3.4	
		Par 3.4	Opdracht 3.5	
46 (15-11)	8	Par 3.5	Opdracht 3.6	
46 (16-11)	9	Par 3.6	Opdracht 3.7	
		Par 3.7		
46, 47		PO OO Programmeren, deadline eind week 2 (week na de kerstvakantie)		
47,48	Toetsweek 1: Toets Algoritmiek en OO programmeren			
48 t/m 51	PO OO Programmeren			
52, 1	Kerstvakantie			
2	PO OO Programmeren. Eind week 2 : deadline (vrijdag 13 janauri 23:59)			