

Leerdoelen

Nr.	Onderdeel	Leerdoel	Dit gaat nog niet zo goed	Dit lukt bijna	Dit kan ik
1	Computational science	Ik kan uitleggen wat agent-based modeling inhoud.			
2		In het kader van agent-based modeling kan emergent gedrag (groepsgedrag) herkennen en beschrijven.			
3		Ik weet wat de doelen zijn van modelleren.			
4		Ik kan aspecten van een andere wetenschappelijke discipline modelleren in computationele termen.			
5		Ik kan modellen en simulaties construeren en gebruiken voor het onderzoeken van verschijnselen in die andere wetenschap.			
6		Ik ken de vijf fases van de modelleercyclus en kan deze ook toepassen.			
7		In modellen ken ik het principe van wraparound (hoe het model begrensd of verbonden is).			
8		Ik ken de rol van random/toeval/willekeur in modellen en kan deze ook gebruiken. In dat kader kan ik ook de term niet-deterministisch (of non-deterministisch) gebruiken. (one run is no run).			
9		Ik snap wat er met verificatie en validatie wordt bedoeld en kan dit ook toepassen op een model.			
10					
11					
12					
13					
14					
15					