A picture containing icon

Description automatically generated

Student: Storm Joannes  
Studentnummer: 1760581  
Opleiding: HBO-ICT Artificial Intelligence  
Instelling: Hogeschool Utrecht  
Code: 2022\_TICT\_VINNO1-33\_3\_V  
Datum: 18-01-2024

**Opdracht 2.1  
Adaptive Systems**

1. wasd

Daarnaast hebben we ook de ‘act()’ klasse gemaakt steeds een stap te zetten. De resultaten die hieruit kwamen zijn al volgt:

action: 1  
Current position: (3, 2)  
new position (2, 2)

action: 2  
Current position: (2, 2)  
new position (2, 1)

action: 3  
Current position: (2, 1)  
new position (1, 1)

action: 4  
Current position: (1, 1)  
new position (0, 1)

action: 5  
Current position: (0, 1)  
new position (0, 2)

action: 6  
Current position: (0, 2)  
new position (0, 3)

action: 7  
Current position: (0, 3)  
Terminal stage is reached.

De stappen die worden genomen zijn volgens theorie de juiste stappen om naar de terminal state te komen.