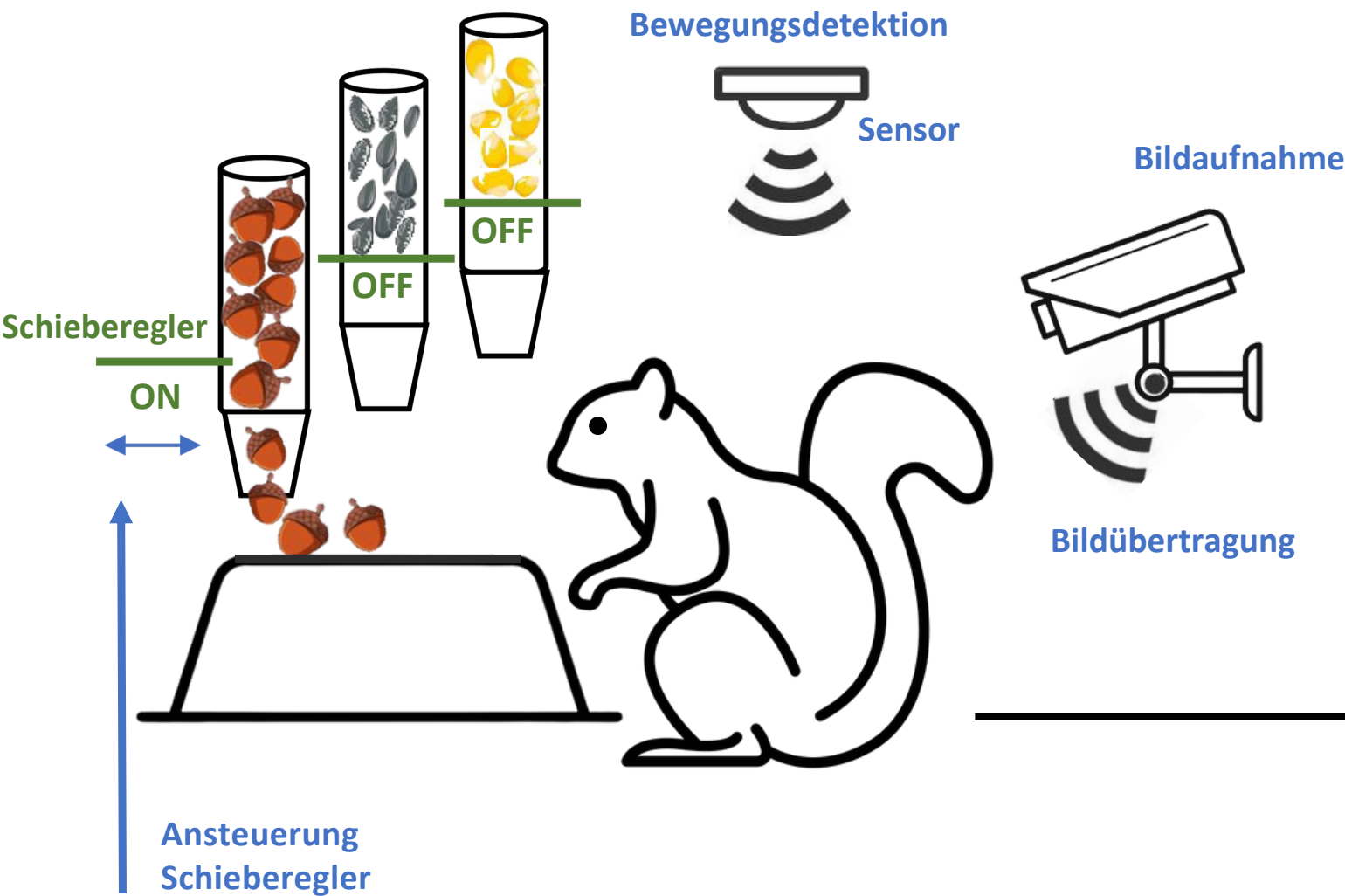


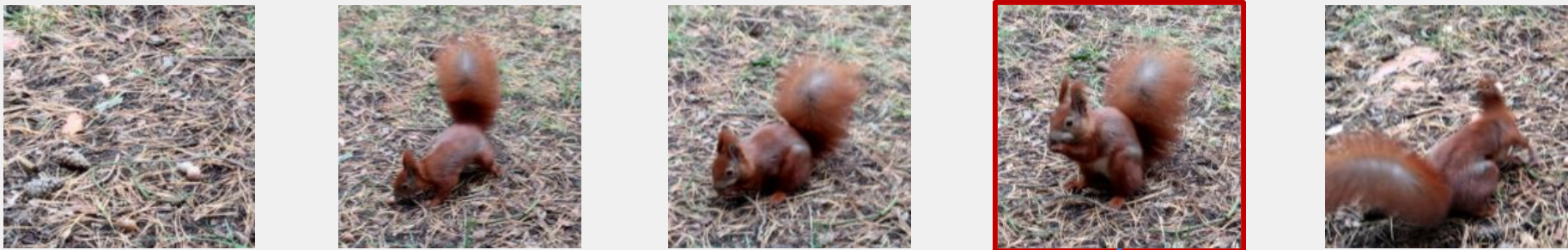
Sensorbasierte Fütterungsstation



Eichhörnchen	Nüsse	Kerne	Mais
#01	x		
#02		x	
#03	x		
#04			x
#05	x		
#06	x	x	x

Künstliche Intelligenz

Bildauswahl



Objekterkennung



Normalisierung

Farbkonvertierung
Filtern
Registrierung



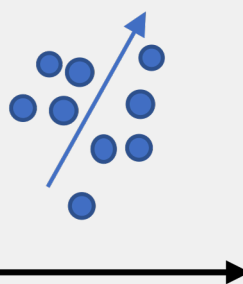
Repräsentation

Binärmuster

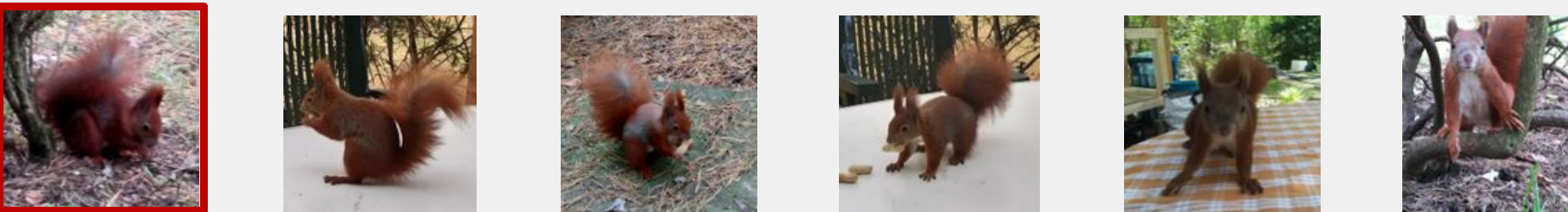


Extraktion

Cluster-Analyse
Quantifizierung



Identifikation



#01

#02

#03

#04

#05

#06

Matching

Klassifikatoren
Dichteschätzung
Distanzmaße
Regressoren