

Non-associatief leren deel II

Les 3 – gedrag

Herhaling

- Wat is gewenning?



Sensibilisatie (sensitisation)

- Non-associative learning
- Toename van de reactie op een prikkels
- Reactie gevolgd op een minder aangename prikkel
- Stimulatie kan visueel zijn, met geluid of chemisch
- [i.e. electric wire](#)



Inprenting (imprinting)

- Sommige gedragingen hebben meer te maken met genetische factoren
- Instinctieve vaardigheden en gedrag dat essentieel is om te overleven



Inprenting (imprinting)

- Snel aangeleerd gedrag zonder directe beloning
- Ontwikkeld tijdens “gevoelige periode”
- “kritische periode” binnen de gevoelige periode is wanneer een inprenting reactie het makkelijkst kan worden vastgelegd
- Belangrijk voor normale ontwikkeling
- Weerstand tegen verandering



Inprenting (imprinting)

- Fenomeen ontstond als gevolg van natuurlijke selectie, met de functie dat dieren elkaar kunnen herkennen als zijnde familie.
- Instinctieve karaktertrekjes zijn te onderscheiden in dat dit gedrag blijft voor het leven



Even toetsen

- Bekijk de video
 - Geef een voorbeeld van:
 - Gewenning
 - Sensibilisatie
 - Imprinten

[Video](#)

