

# "Nanos" Biologie

(PU: CFN)

- Größenordnungen
  - Aufbau einer Zelle
  - Standardmethoden
- 

Lysosom: Proteine werden abgebaut

$H^+$  wird in Lysosom gesammelt,

dort ist pH-Wert hoch

geht Membran kaputt, werden keine Proteine

abgebaut, weil pH-Wert in der

Zelle neutral ist.

---

Strategien - Mann → simpel

o.

- Anpassung → komplex

---

Zelle voll mit Proteinen → keine Diffusion möglich

Transport wichtig

- Mikrotubuli