### HAW HAMBURG

### TECHNIK UND TECHNOLOGIE VON VERNETZER SYSTEME

# LoWPAN Networking im IoT

Prof. Dr. Fohl

## Fabien Lapok, Matthias Nitsche

18. November 2017

## 1 Aufgabe 1 - Laboreinbindung von Gateways und Sensorknoten

Formulas...

$$y' = 10 - 500 \cdot y + 5000 \cdot xy(0) = 1 \tag{1.1}$$

 ${\rm Text...}$ 

### 1.1 Subsektion 1

Some text...



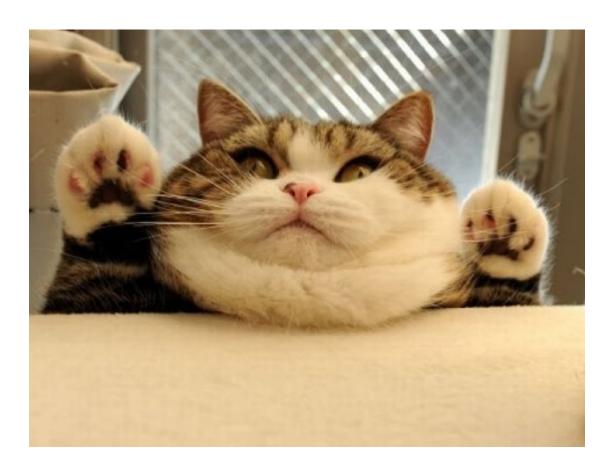
Some text...

$$y_{n+1} = y_n + h \cdot (10 - 500 \cdot y_n + 5000 \cdot x_n)$$
(1.2)

$$x_{n+1} = x_n + h (1.3)$$

## 2 Aufgabe 2 - RPL Routing im Labornetz

Some text...



 $3\,$  Aufgabe 3 - Datenverteilung und Messung Some text...

