Hardware Neuron

Einleitung

Anfangsgequasle:

was ist es?

was macht es?

was bringt es?

# Blockschaltbild des gesamten

Lichtsensor Wert

Schaltung

Schaltungs Ausgang

User Feedback (Sollwert)

A/D Wandlung

Licht- steuerung

## Beispiel Komponente

wofür ist sie zuständig:

verweise auf andere stellen im dokument:

Theorie

# Grundlage der Problematik

was soll erreicht werden:

bedingungen/einschränkungen:

# Ansatz

Typ des Perceptrons (vorteile gegenüber anderen Methoden)

Mathematischer Ansatz

Problematik von Theorie und Praxis

Adaption von der Theorie zur Machbarkeit

Neue Bedingunge und Nachteile

# Schema Blockschaltbild

Schaltung

8 Anschlüsse

0V/5V

Stecker

Sollwert für Output

Output

Knopf für Rückrechnung

Anzeige für Rückrechnung

## Beispiel Komponente

Funktionsweis

Gleichung

abweichung Theorie Praxis

Hardware

# Schema

## Verbindung Blockschaltbild Schema

# Layout/Bestückungsplan

# Messungen

Benutzeranleitung Anleitung

# 

# 