

Zum Wiederfinden

A

Abduktion 23
AI *siehe* Artificial Intelligence
Alexa 52
Algorithmus 14
 Minimax 76
Anweisung 100
 bedingte 104
 über mehrere Zeilen 106
Argument 17
Artificial General Intelligence 96
Artificial Intelligence 9
Aussagesatz 52
Automaten 93

B

Baum 46
Bayes'sches Netz 26
Bedingte Anweisung 104
Bildrechte 67
Brettspiel 72

C

Chatbot 57
ChatGPT 57
Computerspiel 70, 73
 Angry Birds 70

D

Datenschutz 66
Deduktion 22
Deep Blue 80
Deep learning 40
Deep Learning Network 126
Denken 13
 abduktiv 23
 deduktiv 22
 induktiv 24
 logisch 15

E

Ekman, Paul 82
ELIZA 54
Emotion 81
Entscheidungsbaum 43
 Blatt 46
 CAL2 48
 Kante 46
 Knoten 46
 Pfad 46
Erklärbare KI 96
Erklärbare Künstliche Intelligenz 85
EVA-Prinzip 88
eXplainable AI 96
Explizites Lernen 43

F

for-Schleife 107
Fragesatz 55
Fühlen 81
Funktion 109

G

Gefühl 81
Generative Adversarial Networks 62
Generative KI 61
Gewicht 32
Gradientenabstiegsverfahren 39
Graph 16, 113
 Kante 16, 113
 Knoten 16, 113

H

Heuristik 79
Hidden layer 38

I

IDLE 98
Implizites Lernen 43

Induktion 24
Intelligenz
 menschliche 9
Intention 83
Iteration 119

J

John McCarthy 94

K

KI *siehe* Künstliche Intelligenz
KI-Forscher 9
KI-Winter 95
Klasse 112
Kommentar 100
Konzept 30
Künstliche Intelligenz 9
 erklärbare 85, 96

L

Lernen
 auswendig 43
 durch Verstärkung 43
 explizit 43
 implizit 43
 Konzept- 43
 maschinelles 43
 menschliches 28
 Strategie- 43
LILI 55
Liste 103

M

Mehr-Ebenen-Perzeptron 38
Merkmal 29
Mimik 82
Modell 39
Modul 111
Multi-Layer-Perzeptron 38
Mustererkennung 52

N

Netz
 Bayes'sches 26
 semantisches 15, 113
Neuron 28

O

Objekt 112

P

Parameter 109
Perzeptron 31–32, 120
 als Gerade 35
 Gewicht 32
 Verbindung 32
 Wichtigkeit 31–32
Pooling layer 40
Präfixnotation 17
Programmiersprache 51
Prompt 61
Psychologie 81
Python 98
 bedingte Anweisung 104
 Dokument erstellen 98
 for-Schleife 107
 Funktion 109
 IDLE 98
 Keras 50
 Klasse 112
 Kommentar 100
 Liste 103
 Modul 111
 Modulimport 111
 range 108
 Tupel 102
 Variable 101
 while-Schleife 106

R

range 108
Reinforcement Learning *siehe*
 verstärkendes Lernen
Reinforcement Learning from Human
 Feedback *siehe* Verstärkungslernen
Rekursion 19, 118
Relationen 65
RoboCup 69
Roboter
 Haushalts- 84
 humanoid 84
 Pflege- 70
R2D2 83

Rettungs- 70
Sophia 84
soziale 91

S

Schach 72
Schachautomaten *siehe* Automaten
Schiebepuzzle 78
Schleife 106
Schluss
 logisch 22
 transitiv 15, 18
Schlussfolgerung 18
SDXL. *siehe* Stable Diffusion XL
Semantik 15, 52, 113
Semantische Analyse 52
Semantisches Netz 15, 21, 113
SHRDLU 53
Siri 52
Soziale Roboter 91
Spiel
 Knobel- 78
 Strategie- 70
Spielen 69
 optimal 74
Sprache 51
 künstliche 51
 natürliche 51
 Programmier- 51
Sprachsteuerung 52
Stable Diffusion XL 66
Stereotyp 48
String *siehe* Zeichenkette
Synapse 28
Syntax 51

T

Tic-Tac-Toe 73
Tiefe Netze *siehe* Deep Learning
 Network
Trainingsbeispiele 33
Transformer-Modelle 62
Transitivitätsgesetz 18
Tupel 102
Turing-Test 56
Turm von Hanoi 78

U

Übergeneralisieren 48

V

Variable 18, 101
Verallgemeinerung 29
verstärkendes Lernen 71
Verstärkungslernen 58

W

Wahrheitswert 101
Watson 54
Wertebereich 108
while-Schleife 106

X

XAI *siehe* eXplainable AI

Z

Zählervariable 108
Zauberwürfel 79
Zeichenkette 101
Zuschreibung 82

