

Inhaltsverzeichnis

Nerven

- 1 Grundstrukturen und Leistungen des Nervensystems 5
- 2 Elektrochemische Vorgänge in Nervenzellen und Synapsen 8

Verhaltensbiologie

- 1 Genetisch programmiertes Verhalten 13
- 2 Lernen 20
- 3 Sozialverhalten 25

Evolution

- 1 Einführung in die Evolutionstheorie 28
- 2 Belege für die Evolution 29
- 3 Evolutionsfaktoren — Motoren der Evolution 37
- 4 Humanevolution 43
- 5 Das natürliche System der Lebewesen 47