

## Inhaltsverzeichnis

<b>1. Nachhaltig wirksamer Biologieunterricht und nationale Bildungsstandards</b> .....	4
<b>2. Zur pädagogisch-didaktischen Konzeption der „Sternstunden Biologie“</b> .....	6
<b>3. Praxisteil: Unterrichtsbausteine Biologie: Säugetiere</b> .....	8
Thema 1: Die Hauskatze – ein beliebtes Haustier .....	8
Thema 2: Die Sinnesorgane der Hauskatze.....	15
Thema 3: Der Haushund.....	26
Thema 4: Katze und Hund im Vergleich .....	32
Thema 5: Beutefang bei Katze und Hund – Entwicklung eines Welpen – Hunderassen (Erweiterung und Vertiefung der Kenntnisse über Hund und Katze anhand einer Lerntheke) .....	37
Thema 6: Der Maulwurf.....	45
Thema 7: Angepasstheit des Eichhörnchens.....	52
Thema 8: Wale – bedrohte Säugetiere im Meer.....	58
Thema 9: Gebisstypen bei Säugetieren .....	63
Thema 10: Merkmale der Säugetiere (Zusammenfassung der Lehr-Lern-Einheit „Säugetiere“) .....	72
<b>4. Lernziel-/Lernerfolgskontrolltest zum Thema „Säugetiere“</b> .....	78
<b>5. Lösungen</b> .....	80
<b>Quellenverzeichnis</b> .....	95