


## Übersicht über die Themenschwerpunkte

Themenschwerpunkt	Schwierigkeitsgrad			Seite
	einfach 	mittel 	schwer 	
Der Körperbau des Regenwurms	Wie sieht ein Regenwurm aus?	Der Körper des Regenwurms	Die Sinne des Regenwurms	11
So lebt der Regenwurm	Wo lebt der Regenwurm?	Wo fühlt sich der Regenwurm wohl?	Was macht der Regenwurm bei Regen?	14
Ernährung des Regenwurms	Was frisst der Regenwurm?	Die Nahrung des Regenwurms	Vom alten Blatt zu neuer Erde	17
Fortpflanzung des Regenwurms	Ein Regenwurm vermehrt sich	Nachwuchs bei den Regenwürmern	Die Fortpflanzung des Regenwurms	20
Feinde des Regenwurms	Welche Tiere fressen Regenwürmer?	Kreuzworträtsel: Die Feinde des Regenwurms	Feinde von unten und von oben	23
Lernzielkontrolle: Was hast du behalten?				27

## Übersicht über die Angebote der Regenwurm-Forscherwerkstatt (1)

Lernangebote	Seite
Karten für Vermutung, Beobachtung, Erklärung	28
Unsere Regenwurm-Regeln	29
Unsere Regenwurm-Dienste	30
Unser Umgang mit den Regenwürmern	31
Deckblatt Klassen-Forschertagebuch	32

## Übersicht über die Angebote der Regenwurm-Forscherwerkstatt (2)

Was verändert sich im Regenwurmglas?	33
Deckblatt Forschertagebuch	34
Mein Wissen über den Regenwurm	35
Forscherbogen	36
Das habe ich heute gelernt	37
Willkommen – unsere Regenwürmer ziehen ein!	38
Auf Wiedersehen – unsere Regenwürmer ziehen aus!	39
Versuchsablauf	40
Was kannst du bei dem Regenwurm entdecken?	41
Kann der Regenwurm laufen? (Versuch 1: Laminierfolie)	43
Kann der Regenwurm laufen? (Versuch 2: Filterpapier)	44
Kann der Regenwurm riechen? (Versuch 1: Essig)	45
Kann der Regenwurm riechen? (Versuch 2: Honig)	46
Kann der Regenwurm riechen? (Versuch 3: Senf)	47
Kann der Regenwurm sehen? (Versuch 1: von vorne anleuchten)	48
Kann der Regenwurm sehen? (Versuch 2: von hinten anleuchten)	49
Kann der Regenwurm sehen? (Versuch 3: von oben anleuchten)	50
Forscherdiplom	51