

Inhalt

Kleine Dinge größer sehen	4
Forschungsexpedition Lebensraum	6
Das Mikroskop	10
Erste Mikrobeobachtungen	12
Leben im Wassertropfen	14
Ausflug ins Grüne	18
Feinbau der Pflanzen	20
Schneiden und Färben	22
Moose, Flechten, Farne	24
Keine Angst vor Spinnen	25
Insekten nah gesehen	26
Dauerpräparate	29
Blut und Haare	30
Die Wunderwelt der Kristalle	31
Den Lichtstrahlen auf der Spur	32
Atome sichtbar machen	34
Mikroskope in der Wissenschaft	36
Vorschläge für Mikro-Projekte	40
Glossar	43
Bezugsquellen, Literatur	46