

Vorwort der Autorin	2
Vorwort des Verlages	3
Vorbemerkungen	4
Urkunde / Rückmeldebogen	8
Beobachtungsbogen Bionik	9
Deckblatt	10
Die Natur macht es uns vor – Bionik	11
Die Natur als Erfinder – Bionik	12
Wir sind Forscher – Forscherblatt	14
Aktionskarten	15
Was denkst du nun?	16
Die Klebewirkung der Klette	17
Die Flugeigenschaften der Flugsamen	23
Die Sauberkeit der Lotuspflanze	33
Die Wärmedämmung des Eisbären	45
Verschiedene andere Phänomene	57