

1. Übersicht zu Projektvorschlägen

erarbeitet von der Lehrplangruppe NWuT (Stand: Januar 2013)

2.3.4 Modul: Bewegungen bei Lebewesen	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegungen im Sport • biomechanische Betrachtungen von Bewegungsabläufen (z. B. Geräteturnen, Schwimmen) • Reizbarkeit der Pflanzen (z. B. Venusfliegenfalle, Mimose) • Modellbau von bionischen Antrieben (z. B. Flossenschlag)
--	---

2. Arbeitsmaterialien NWuT

2.3.4 Modul: Bewegungen bei Lebewesen		
Themenhefte/Bücher	Bezugsquelle	Bemerkungen
Fortbewegung in Natur und Technik	Klett	Relativ einfach gehaltenes Material
Themenband „Bewegung in Natur und Technik“	Duden Schulbuch	Schülerbuch Lehrermaterial
Naturwissenschaft und Technik 1, Gymnasium Baden-Württemberg	Cornelsen ISBN 978-3-06-010270-9	Lehrbuch
Videos:		
Internet: Downloads, Simulationen Das geheimnisvolle Leben der Waldpflanzen unter https://www.planet-schule.de/sf/filme-online.php?film=8656&seite=1 https://de.wikipedia.org/wiki/Pflanzenbewegung https://de.wikipedia.org/wiki/Luftplankton https://de.wikipedia.org/wiki/Probiose		



https://de.wikipedia.org/wiki/Schiffshalter_%28Fische%29 http://www.bernd-stumpp.de/muskelarten/ https://de.wikipedia.org/wiki/Bipedie http://www.evolution-mensch.de/thema/bipedie/bipedie.php
--

Diverses:		
-----------	--	--

