



Regionales Medienzentrum Mansfeld-Südharz
Geiststraße 2, 06295 Lutherstadt Eisleben
Otto-Grotewohl-Straße 20, 06526 Sangerhausen

Tel.: 03475-61370 und 03464-535 3226

Fax: 03475-613720

E-Mail: info@rmz-eisleben.de, verleih@medien-sgh.de

Internet: www.mansfeldportal.de

14.02.2018

NEUE DVD-TITEL IM VERLEIH: **BIOLOGIE**
Alle Titel enthalten Arbeitsblätter!

- 80005341 Ökosystem Fließgewässer I (4 Kurzfilme)**
- Von der Quelle bis zur Mündung (6:30 min)
 - Fischregionen (5:50 min)
 - Wirbellose Tiere – Indikatoren für Gewässergüte (8:10 min)
 - Aufbau und Funktion einer Kläranlage (6:40 min)
- 80005339 Ökosystem Fließgewässer II (4 Kurzfilme)**
- Abiotische Faktoren im Fließgewässer (6:50 min)
 - Selbstreinigung eines Fließgewässers (8:20 min)
 - Leitorganismen und Saprobienindex (8:10 min)
 - Gewässergüteklassen (6:50 min)
 -
- 80005330 Blütenlose Pflanzen (1 Film 20 min + 7 Filmsequenzen)**
- Was sind blütenlose Pflanzen? (1:30 min)
 - Entwicklung der ältesten Pflanze der Erde (1:50 min)
 - **Algen** (3:30 min)
 - Moose (3:40 min)
 - Farne (3:30 min)
 - Fortpflanzung bei blütenlosen Pflanzen (1:20 min)
 - Bedeutung der blütenlosen Pflanzen (1:20 min)
- 80005329 Gesunde Ernährung – Die Mischung macht's (1 Film 14 min + 5 Filmsequenzen)**
- Warum wir essen (1:00 min)
 - Energie und Energiebedarf 2:00 min)
 - Zusammensetzung unserer Nahrung (6:30 min)
 - Die Lebensmittelpyramide (3:10 min)
 - Vegetarier und Veganer (1:20 min)

b.w.

80005344 Epigenetik (4 Kurzfilme)

- Genom, Epigenom & Proteom (9:20 min)
- Gen-Inaktivierung durch DNA-Methylierung (10:40 min)
- Gen-Aktivierung durch Histon-Acetylierung (6:50 min)
- RNA-Inaktivierung durch mi- & siRNAs (8:30 min)

80005342 Pilze & Flechten (4 Kurzfilme)

- Großpilze (7:10 min)
- Kleinpilze (6:30 min)
- Destruenten, Parasiten & Symbionten (6:40 min)
- Flechten (7:30 min)

Einfach telefonisch oder online bestellen!