

## am Puls Produkt-Highlights



### NEU am Puls 1, Schulbuch

- Wissenschaftliche Inhalte verständlich und spannend aufbereitet
- Rasches Begreifen durch selbsterklärende Illustrationen
- Basiskonzepte und Kernausagen vernetzen die Inhalte
- Schnelles Zurechtfinden durch übersichtliche Gliederung
- Veranschaulichung wissenschaftlicher Methoden der Biologie
- Spannende Experimente beim „Blick in die Forschung“

ISBN: 978-3-209-09147-5, Preis: € 16,95

### NEU am Puls 1, Arbeitsheft

- Passende Arbeitsheftseite im Schulbuch gekennzeichnet
- Kompetenzorientiertes Übungsmaterial
- Schülerexperimente
- Vielfältiges Aufgabengebot

ISBN: 978-3-209-09150-5, Preis: € 4,95



### NEU am Puls 1, Digitaler Unterrichtsassistent

- Das Schulbuch zum Blättern
- Direkter Zugriff auf den Begleitband für Lehrerinnen und Lehrer
- Lösungen sowie alle Materialien passend zur Schulbuchseite
- Kopiervorlagen und Arbeitsblätter zum Ausdrucken
- Direkter Zugriff auf Lehrwerk-Online

ISBN: 978-3-209-09156-7, Preis: € 29,95



## Alles im Blick auf einen Klick

Alle Infos zu unseren digitalen Unterrichtsmaterialien finden Sie auf: [www.oebv-digital.at](http://www.oebv-digital.at)



W2067

Unsere Bezugsbedingungen finden Sie auf [www.oebv.at](http://www.oebv.at), Stand 09/2016, Preise gültig für das Schuljahr 2017/18, Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.

# am Puls Biologie

## Wissenschaft einfach erklärt!

**NEU!**



2017/18



2018/19



2019/20





## Ihre Vorteile im Überblick

- ✓ Vernetztes Lernen durch Basiskonzepte und Kernaussagen
- ✓ Rasches Begreifen durch selbsterklärende Illustrationen
- ✓ Anschauliche Vermittlung wissenschaftlicher Arbeitsmethoden und Experimente
- ✓ Wissenschaftliche Inhalte leicht erklärt und spannend aufbereitet
- ✓ Selbstkontrolle im Kompetenzcheck am Ende jedes Kapitels



## am Puls – Das neue Schulbuch für Biologie

am Puls Biologie vermittelt wissenschaftliche Denkweise auf verständliche Weise. Prägnante Kernaussagen fassen die wichtigsten Inhalte übersichtlich zusammen. Selbsterklärende Illustrationen helfen, komplexe Inhalte leichter zu verstehen. Alltagsnahe Themen holen die Schülerinnen und Schüler direkt in ihrer Lebenswelt ab.

### Wissenschaft einfach erklärt!

Methodenseiten stellen wichtige Anwendungen der gelernten Theorie in der wissenschaftlichen und medizinischen Praxis vor. Der „Blick in die Forschung“ erläutert spannende biologische Experimente und gibt Einblicke in aktuelle Forschungsprojekte.

## Wissen vernetzen

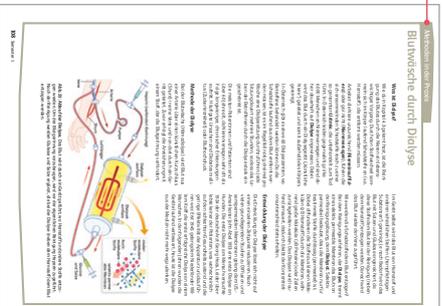
### Schnelles Zurechtfinden durch übersichtliche Gliederung

am Puls Biologie bietet zu jedem Thema eine rasche Übersicht durch klare Kapitelstruktur und portionierte Inhalte. Schülerinnen und Schüler finden auf jeder Seite Begriffserklärungen im Glossar, weiterführende Infos zu Basiskonzepten und passende Aufgaben. Jedes Kapitel endet mit einem Kompetenzcheck zur Selbstkontrolle. Am Ende jedes Semesters gibt ein Semestercheck einen Überblick.

Verweise direkt auf der Schulbuchseite führen zur passenden Seite im Arbeitsheft und zu ideal abgestimmten digitalen Materialien auf Lehrwerk-Online.

## Ein erster Blick ins Buch

### Methodenseite



„Methoden in der Praxis-Seiten“ erklären Anwendungen der gelernten Theorie in der wissenschaftlichen und medizinischen Praxis.

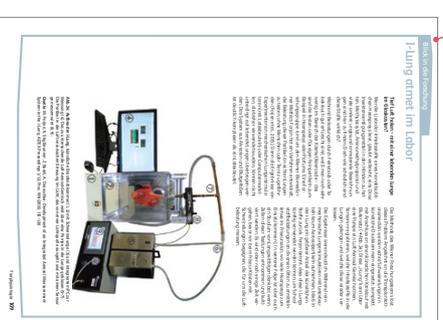
Kernaussagen fassen die wichtigsten Inhalte eines Abschnittes zusammen.

Verweise auf inhaltlichen Bezug zu den Basiskonzepten.

Rasches Begreifen durch selbsterklärende Illustrationen.

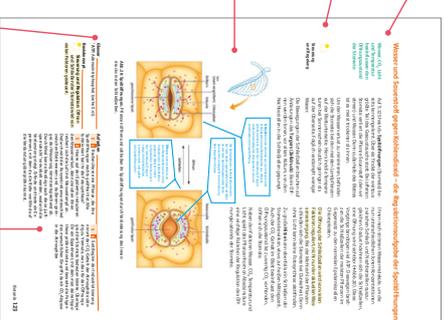
„Blick in die Forschung-Seiten“ zeigen spannende biologische Experimente und wissenschaftliche Arbeitsmethoden.

### „Blick in die Forschung“



Das Glossar erklärt Fachausdrücke und enthält Informationen zu wichtigen Begriffen.

Aufgaben zur Überprüfung des Gelernten und Anregungen für eine kritische Reflexion.



### Themensseite

## So arbeiten Sie mit Lehrwerk-Online!

- Online-Codes im Buch verweisen auf das zum jeweiligen Thema passende Zusatzmaterial, wie z. B. Arbeitsblätter, Lösungen, Bilder usw.
- Einfach den Code aus dem Schulbuch in das Suchfenster auf [www.aebv.at](http://www.aebv.at) eingeben und Sie werden direkt zum gewünschten Bonus-Material weitergeleitet.

**Tipp:** Eine Übersicht über das gesamte Lehrwerk-Online Angebot des öbv finden Sie unter: [www.aebv.at/lehrwerk-online](http://www.aebv.at/lehrwerk-online)

