

**westermann**

*Immer auf den Punkt*



# 100%

## Mecklenburg-Vorpommern

© istockphoto.com/DR\_pics24 (Leuchtturm Dornbusch) | FotTtoo (Wismar) | Rike\_ (Ostsee)



Unser vielfältiges Angebot  
zu den aktuellen Rahmenplänen

**MECKLENBURG-  
VORPOMMERN**  
REGIONALE SCHULE  
GESAMTSCHULE

2025

[www.westermann.de/MV-SEK](http://www.westermann.de/MV-SEK)



## INHALT

<b>BIBOX</b>	4	<b>SOZIALKUNDE</b>	
<b>INTERAKTIVE ÜBUNGEN</b>	6	Praxis Politische Bildung/	26
<b>ONLINE DIAGNOSE</b>	7	Sozialkunde	
<b>DEUTSCH</b>		Politik erleben	27
Praxis Sprache	8	<b>ARBEIT-WIRTSCHAFT-TECHNIK /</b>	
P.A.U.L. D.	10	<b>BERUFSORIENTIERUNG</b>	
<b>MATHEMATIK</b>		Praxis Arbeit-Wirtschaft-Technik/	28
Mathematik+	12	Berufsorientierung	
<b>ENGLISCH</b>		<b>GESELLSCHAFTSWISSENSCHAFTEN</b>	
Camden Market	14	Gesellschaft bewusst	29
<b>BIOLOGIE   CHEMIE   PHYSIK</b>		<b>RELIGION</b>	
Blickpunkt Biologie	16	Kursbuch Religion Elementar	30
Blickpunkt Chemie	18	<b>PHILOSOPHIE</b>	
Blickpunkt Physik	19	Fair Play	30
<b>INFORMATIK UND MEDIENBILDUNG</b>		<b>KUNST</b>	
Blickpunkt Informatik	20	Kunstabuch	30
Medienwelten	21	Werkstatt Kunst	31
<b>GEOGRAFIE</b>		Bildende Kunst	31
Heimat und Welt	22	<b>MUSIK</b>	
Heimat und Welt Atlas	23	O-Ton	31
<b>GESCHICHTE</b>		Sing out loud!	31
Die Reise in die Vergangenheit	24		

### Unser Angebot für Lehrerinnen und Lehrer:

- ☐ Wir liefern zur Prüfung mit 20 % Nachlass. Gebundener Ladenpreis.
- ◆ Wir liefern nur an Lehrkräfte, zum vollen Preis, nur ab Verlag. Unverbindliche Preisempfehlung.
- ▼ Unverbindliche Preisempfehlung.
- B** Zu diesem Titel steht das E-Book in der BiBox zur Verfügung. Weitere Informationen zur BiBox auf [www.bibox.schule](http://www.bibox.schule)

Preisstand 01.01.2025. Preise zzgl. Versandkosten. (Preisänderungen, Änderungen der Konditionen und Irrtum vorbehalten.)

# 100% Mecklenburg-Vorpommern

## ✓ Neue Rahmenpläne

Mit dem Schuljahr 2023/24 sind weitere neue Rahmenpläne in den Fächern **Arbeit-Wirtschaft-Technik**, Geografie, Geschichte und Sozialkunde für die Regionale Schule und Gesamtschule in Mecklenburg-Vorpommern in Kraft getreten.

Im Vordergrund steht der Kompetenzerwerb im Fachunterricht. Außerdem werden fächerübergreifende Querschnittsthemen, wie z.B. **Medienbildung**, **Bildung für nachhaltige Entwicklung** oder **berufliche Orientierung** in allen Rahmenplänen verankert.

Wir reagieren auf diese neuen Anforderungen an Ihren Unterricht mit **neuen, passgenauen Angeboten**.

**NEU: ab Frühjahr 2025 bieten wir Ihnen auch ein passendes Lehrwerk für Arbeit-Wirtschaft-Technik/Berufliche Orientierung an. Sie finden es auf Seite 28.**

## 📊 Individuelle Förderung und Differenzierung

Alle werden mitgenommen: Unsere Lehrwerke sind **optimal differenziert** und eignen sich hervorragend zur **individuellen Förderung**.

Unser Aufgabenmaterial ist konsequent **dreifachdifferenziert** und **durchlässig**. Dies stärkt die Individualisierung des Lernprozesses und die Eigenverantwortung der Schülerinnen und Schüler.

Über diverse **Angebote zum Fördern und Fordern** erwerben alle die geforderten Kompetenzen. Dies **erleichtert** darüber hinaus Ihre Unterrichtsvorbereitung, -durchführung und -nachbereitung.

## 🖱️ Digitalisierung

Das Thema **digitales Lernen** ist aktueller denn je und stellt viele neue Anforderungen an Ihren Unterricht. Hinzu kommen unterschiedliche technische Voraussetzungen sowie verschiedene Unterrichtsstile.

**Sie entscheiden, wie digital Ihr Unterricht werden soll:**

Die BiBox für Lehrer/-innen ist Ihr Arbeitstool. In Kombination mit der BiBox für Schüler/-innen wird dieses zu einem **digitalen Unterrichtssystem**.

BiBox – **Für jedes Szenario die passende Lösung:**

- als ergänzende Materialsammlung zum Print-Lehrwerk
- für hybriden Unterricht (Kombination aus Print und Digital)
- für vollständig digitale Klassen

Alle Informationen zu unseren Lehrwerken,  
Veranstaltungen und Webinaren finden Sie unter:  
[www.westermann.de/MV-SEK](http://www.westermann.de/MV-SEK)




**BiBox**

Vorbereiten.  
Organisieren.  
Durchführen.



**BiBox für Lehrerinnen und Lehrer**

## Das digitale Unterrichtssystem

Entdecken Sie mit der BiBox, wie einfach und effizient Sie Ihren Unterricht gestalten können! Ob online oder offline – die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer bietet neben dem E-Book vielfältige digitale Unterrichtsmaterialien und eine Zentrale Schülerverwaltung. Mit der BiBox haben Sie immer und überall Zugriff auf multimediale und interaktive Inhalte.

### Ihre Vorteile

Das Arbeiten mit der BiBox kann flexibel an den Unterricht angepasst werden. Schulbuch und BiBox lassen sich je nach Bedarf und Einsatzmöglichkeit einfach miteinander kombinieren:

- als ergänzende Materialsammlung zum Print-Lehrwerk
- für hybriden Unterricht (Kombination aus Print und Digital)
- oder für vollständig digitalen Unterricht



Mehr erfahren



Kostenlos testen



Preise und Lizenzen

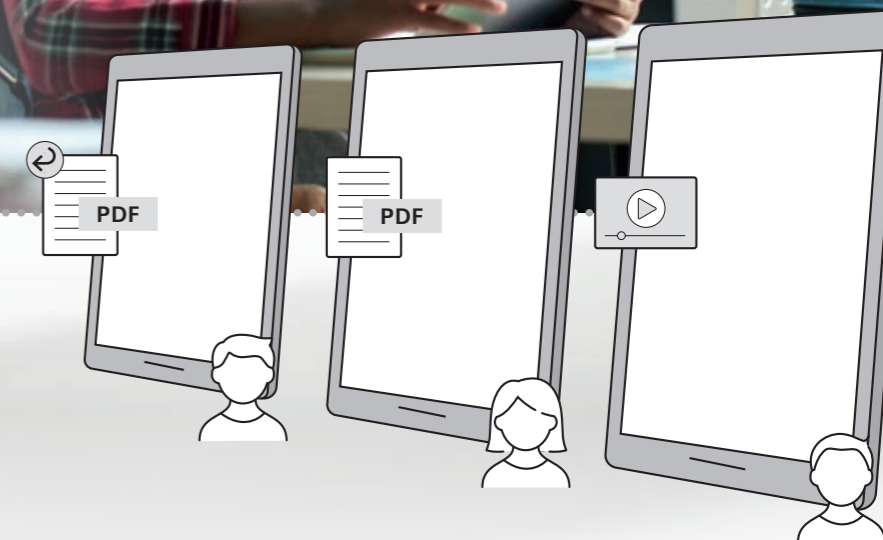


**NEUE FUNKTION:**  
Materialrückgabe  
an die Lehrkraft



Teilen Sie die Materialien der BiBox mit Ihrer Klasse oder individuell mit einzelnen Schülerinnen und Schülern.

Mithilfe der Materialrückgabe können Ihre Schülerinnen und Schüler die Materialien an Sie zurückgeben.



**BiBox für Schülerinnen und Schüler**

### Komfortabel bearbeiten

In der BiBox-Werkzeugleiste stehen Ihren Schülerinnen und Schülern viele Bearbeitungsfunktionen zur Verfügung. Sie können die Unterrichtsinhalte wiederholen und z. B. wichtige Textstellen markieren, eigene Notizen hinzufügen oder Texte und Bilder für Präsentationen ausschneiden.

### Ideal arrangieren

Mit der Platzierfunktion lassen sich sämtliche Materialien Ihrer BiBox direkt auf den Schulbuchseiten arrangieren. Schnell und einfach können Sie mit Ihren ausgewählten Materialien Hilfestellungen bieten, Lösungen geben, einen Exkurs planen oder mit Ihren eigenen Materialien arbeiten.

### Individuell erweitern und editieren

Mit der Upload-Funktion ergänzen Sie Ihre BiBox mit Ihren eigenen Unterrichtsmaterialien. Laden Sie die editierbaren Dateien (z. B. Arbeitsblätter, Lösungen) einfach herunter und bearbeiten Sie diese für Ihren Einsatz.

### Differenziert fördern und interagieren

Nutzen Sie die BiBox als digitales Unterrichtssystem indem Sie Materialien mit Ihrer Klasse teilen. Das Schülerverwaltungssystem gewährleistet darüber hinaus eine optimale Förderung und Forderung im Unterricht sowie für das Lernen zu Hause. Denn Sie können Arbeitsblätter, Fördermaterialien etc. auch individuell für einzelne Schülerinnen und Schülern freischalten.

! Die neue Funktion „Materialrückgabe“ ermöglicht die Rückgabe von Materialien an die Lehrkraft. Die Lehrkraft kann die gewünschte Abgabefrist einstellen.





# Interaktive Übungen

Trainieren.  
Vertiefen.  
Anwenden.



## Effektiv üben mit qualifizierten Rückmeldungen

Die Interaktiven Übungen sind seitengenau den Inhalten des Schulbuchs zugeordnet und bieten zahlreiche motivierende, auswertbare Aufgaben – für den Einsatz im Unterricht, als Hausaufgabe oder zur individuellen Vorbereitung auf Tests und Klassenarbeiten. Erhältlich für die Fächer Deutsch, Englisch und Mathematik Klasse 5 bis 10.

### Ihre Vorteile

Das Erlernte zu üben, ist ein zentraler Bestandteil des Unterrichts. Mit den Interaktiven Übungen erhalten Sie:

- ein umfangreiches Angebot zum angeleiteten oder selbstgesteuerten Trainieren, Vertiefen und Anwenden
- Übungen, welche seitengenau den Inhalten des Schulbuchs zugeordnet sind
- qualifizierte Rückmeldungen und Tipps



Mehr erfahren

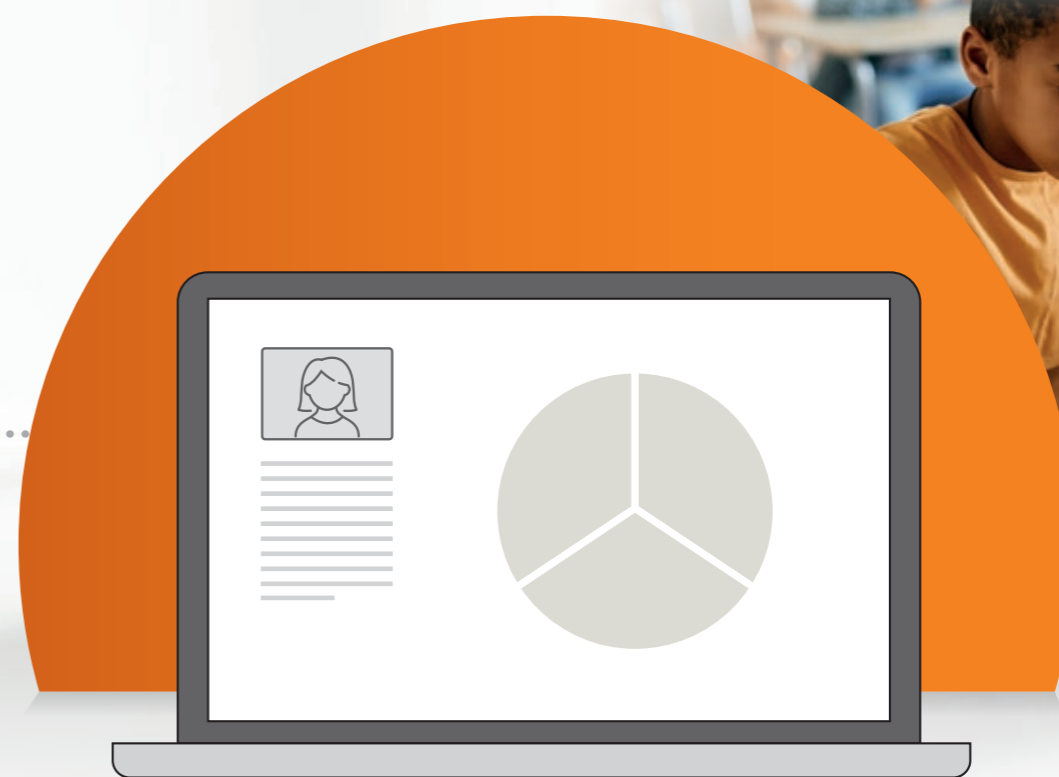


Kostenlos testen



Online  
Diagnose

Diagnostizieren.  
Fördern.  
Evaluieren.



## Lernstände ermitteln – Defizite ausgleichen

Mit der OnlineDiagnose diagnostizieren Sie die Lernstände Ihrer Schüler/-innen einfach und zuverlässig und erhalten automatisch auf die Testergebnisse abgestimmte Fördermaterialien. Prüfen Sie die Lernentwicklung anschließend mit Nachtests. Die OnlineDiagnose ist das Komplettangebot zum Testen und Fördern für die Fächer Deutsch, Mathematik und Englisch Klasse 5 bis 11!

### Ihre Vorteile

- individuelle Stärken-Schwächen-Analyse mit anschaulichen Diagrammen im Ampelprinzip
- Defizite gezielt mit persönlichen Print-Fördermappen und interaktiven Übungen ausgleichen
- mit der Einsatzhilfe Arbeitsblätter zum Fördern und Üben anhand der Buchkapitel Ihres Lehrwerkes zusammenstellen
- die Lernentwicklung mit adaptiven Nachtests im Blick behalten



Mehr erfahren



Kostenlos testen



# Umfassende Sprachförderung



aktuell

umfassende Dreifach-Differenzierung

digitaler Unterricht

BiBox

mit E-Book

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-1532](http://www.westermann.de/bibox-1532)



BiBox	Interaktive Übungen	Online Diagnose
<b>Praxis Sprache – Differenzierende Ausgabe</b>		
<b>5. Schuljahr</b>		
Schulbuch 5	978-3-14-122630-0	30,95 € □
Arbeitsheft 5 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145143-6	16,95 € □
Interaktive Übungen 5	WEB-14-122691	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 5	978-3-14-124093-1	15,95 € □
<b>6. Schuljahr</b>		
Schulbuch 6	978-3-14-122631-7	30,95 € □
Arbeitsheft 6 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145144-3	16,95 € □
Interaktive Übungen 6	WEB-14-122692	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 6	978-3-14-124094-8	15,95 € □
<b>7. Schuljahr</b>		
Schulbuch 7	978-3-14-122632-4	30,95 € □
Arbeitsheft 7 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145145-0	16,95 € □
Interaktive Übungen 7	WEB-14-122629	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 7	978-3-14-122650-8	15,95 € □

<b>8. Schuljahr</b>		
Schulbuch 8	978-3-14-122633-1	30,95 € □
Arbeitsheft 8 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145146-7	16,95 € □
Interaktive Übungen 8	WEB-14-122654	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 8	978-3-14-122651-5	15,95 € □
<b>9. Schuljahr</b>		
Schulbuch 9	978-3-14-122634-8	30,95 € □
Arbeitsheft 9 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145147-4	16,95 € □
Interaktive Übungen 9	WEB-14-122655	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 9	978-3-14-122652-2	15,95 € □
<b>10. Schuljahr</b>		
Schulbuch 10	978-3-14-122635-5	30,95 € □
Arbeitsheft 10 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145148-1	16,95 € □
Interaktive Übungen 10	WEB-14-122656	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 10	978-3-14-122653-9	15,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/praxis-sprache](http://www.westermann.de/praxis-sprache)

### ✓ Passend zum Rahmenplan

*Praxis Sprache* erfüllt die Anforderungen des neuen Rahmenplans in Mecklenburg-Vorpommern und bietet umfangreiche digitale Angebote für einen modernen Deutschunterricht.

Das Lehrwerk vermittelt Wissen, Fertigkeiten und Kompetenzen grundlegend und unterstützt die Schülerinnen und Schüler in ihrer **Persönlichkeitsbildung** und ihrer **Selbstständigkeit**.

Kinder mit dem Förderschwerpunkt Lernen können mit dem **Arbeitsbuch Inklusion** zentrale Kompetenzen auf ihrem Leistungsniveau erarbeiten und dabei in jeder Phase in den Unterricht eingebunden sein.

**NEU:** In der BiBox stellen wir Lehrkräften umfangreiches **DaZ-Material** (Arbeitsblätter, Lösungen und didaktische Hinweise) zur Verfügung.

### 📊 Umfassende Dreifach-Differenzierung

*Praxis Sprache* verankert das Prinzip der **individuellen Förderung** grundlegend durch das Angebot der **Dreifach-Differenzierung** quer durch alle Kompetenzbereiche.

Das Lehrwerk begegnet auf diese Weise den individuellen Lernvoraussetzungen der Schülerinnen und Schüler **fördernd, fordernd** und **herausfordernd**.

### Sprachförderung durch Wortschatzarbeit

Darüber hinaus bilden die durchgängigen **WORTSCHATZ-Angebote** im gesamten Buch das tragende Fundament für die gezielte **Sprachförderung aller** Schülerinnen und Schüler.

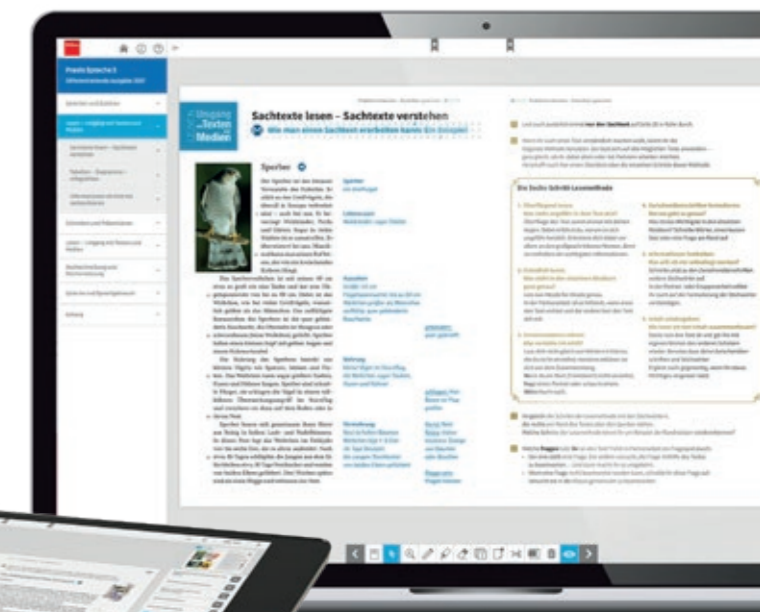
### 🖱️ Digitaler Unterricht

BiBox für Lehrerinnen und Lehrer

Mit der BiBox gelingt Ihnen ein abwechslungsreicher und motivierender Unterricht.

Neben dem digitalen Schulbuch enthält die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer:

- didaktische Kommentare
- Lösungen zum Schulbuch
- zahlreiche Audios mit Arbeitsblättern zum Hörverständnis
- Klassenarbeitsvorschläge mit Erwartungshorizont
- zusätzliche differenzierende Arbeitsblätter (editierbar)
- zusätzliches DaZ-Material



**NEU: Interaktive Übungen**  
Die ideale Ergänzung zum Schulbuch.

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 6.





# Freiraum für Persönlichkeit



NEU



motivierend

zahlreiche Aufgaben

digital unterrichten

BiBox

mit E-Book

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk  
in einer Demoversion unter  
[www.westermann.de/bibox-5164](http://www.westermann.de/bibox-5164)



BiBox	Interaktive Übungen	Online Diagnose
P.A.U.L.D. – Differenzierende Ausgabe 2021		
<b>5. Schuljahr</b>		
Schulbuch 5	978-3-14-127515-5	29,95 € □
Arbeitsheft 5 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145252-5	16,25 € □
Interaktive Übungen 5	WEB-14-127575	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 5	978-3-14-127533-9	14,25 € □
<b>6. Schuljahr</b>		
Schulbuch 6	978-3-14-127516-2	29,95 € □
Arbeitsheft 6 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145253-2	16,25 € □
Interaktive Übungen 6	WEB-14-127576	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 6	978-3-14-127534-6	14,25 € □
<b>7. Schuljahr</b>		
Schulbuch 7	978-3-14-127517-9	29,95 € □
Arbeitsheft 7 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145254-9	16,25 € □
Interaktive Übungen 7	WEB-14-127577	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 7	978-3-14-127535-3	14,25 € □

<b>8. Schuljahr</b>		
Schulbuch 8	978-3-14-127518-6	29,95 € □
Arbeitsheft 8 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145255-6	16,25 € □
Interaktive Übungen 8	WEB-14-127578	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 8	978-3-14-127536-0	14,25 € □
<b>9. Schuljahr</b>		
Schulbuch 9	978-3-14-127519-3	29,95 € □
Arbeitsheft 9 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145256-3	16,25 € □
Interaktive Übungen 9	WEB-14-127579	7,50 € ▼
Einzellizenz (1 Schuljahr)		
Arbeitsbuch Inklusion 9	978-3-14-127537-7	14,25 € □

Die Reihe wird fortgesetzt.  
Die bisherige Ausgabe von P.A.U.L.D. ist weiterhin für die  
Lernmittelausleihe verfügbar.  
Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter  
[www.westermann.de/paul-d](http://www.westermann.de/paul-d)

## P.A.U.L. D.

### ✓ Ideal für Ihren Deutschunterricht

P.A.U.L. D. ist das Lehrwerk für den modernen Deutschunterricht in Mecklenburg-Vorpommern und deckt die aktuellen Rahmenpläne ab.

P.A.U.L. D. bietet den Schülerinnen und Schülern den Freiraum, ihren eigenen Interessen und Neigungen zu folgen und ihrem Niveau entsprechend zu lernen.

Die Lernenden können sich über die vorgegebenen Lernwege hinaus mit weiteren Themen vertieft auseinandersetzen. Schülerinnen und Schüler mit Förderbedarf werden mit dem neuen Arbeitsbuch Inklusion leicht in den Unterricht eingebunden. Dies fördert ihre Lernbegeisterung.

### 📊 Differenzierung für individuelle Bestleistungen

Das Differenzierungskonzept unterstützt die Schülerinnen und Schüler auf ihren individuellen Lernwegen.

#### Nach Niveau differenzieren

„Wähle aus“-Aufgaben bieten den Schülerinnen und Schülern zu bestimmten Schwerpunkten die Wahl zwischen Aufgaben auf drei Niveaustufen. Alle Schülerinnen und Schüler arbeiten hier trotzdem parallel an der gleichen Kompetenz und am gleichen Thema.

#### Nach Neigung differenzieren

„Durchstarten“-Aufgaben am Ende der Teilkapitel bieten den Schülerinnen und Schülern zusätzliche Angebote für ihre individuelle Weiterarbeit. Bei den „Durchstarten“-Aufgaben geht es in erster Linie um eine Neigungsdifferenzierung.

Ohne Internet und Smartphone – über den Medienwandel nachdenken

**4 Wähle aus**

Setze dich mit den Vor- und Nachteilen der Mediennutzung ohne Smartphone und Internet auseinander.

- Notiere, auf welches Medium du auf keinen Fall verzichten möchtest. Erkläre, warum dir dieses Medium so wichtig ist.
- Stell dir vor, für eine Woche gäbe es kein Internet und keine Smartphones mehr. Beschreibe einen Tag aus einer solchen Woche einmal ganz genau. Was würde sich an deinem Alltag ändern und welche Vor- und welche Nachteile hätte das für dich?
- Ein Schüler sagt: „Ohne Handy, das klingt langweilig, kann aber bestimmt auch gut sein.“ Erkläre, was er damit meint. Nimm selbst Stellung zur Aussage des Schülers. Stimmtst du ihm zu?

**7 Durchstarten**

- Wie könnte wohl das Smartphone der Zukunft aussehen? Recherchiere dazu im Internet und stelle besonders interessante Ergebnisse der Klasse vor.
- Schreibe einen Brief an einen Schüler oder eine Schülerin in der Vergangenheit, bevor es das Smartphone gab. Erkläre ihm oder ihr, was ein Smartphone ist und wie es den Alltag verändert hat.
- Bei einer Straßenumfrage sagt eine Passantin:

„Früher waren Kinder noch draußen, früher haben sie noch gelesen. Heute hängen sie ja nur noch rum, schauen Videos im Internet oder chatten, statt miteinander zu sprechen.“

Erkläre, wie die Passantin über die Kinder heutzutage denkt und welche Wirkung das Internet ihrer Meinung nach auf die Kinder hat.  
Schreibe ihr einen Brief, in dem du die Kinder gegen ihre Vorwürfe verteidigst und ihr begründet darlegst, warum ihre Behauptung so nicht stimmt.

- Mit den neuen Medien wie dem Internet und dem Smartphone sind auch viele neue Wörter in der deutschen Sprache aufgetaucht (z. B. der Link, die E-Mail, downloaden, scrolle).

\* Sammle Wörter, die mit Medien zu tun haben und die eure Großeltern vermutlich noch nicht kannten.

↑ Beispielseite aus Schulbuch 5

### 📱 BiBox für Lehrerinnen und Lehrer

Mit der BiBox gelingt Ihnen ein abwechslungsreicher und motivierender Unterricht.

Neben dem digitalen Schulbuch enthält die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer:

- didaktische Kommentare zum Schulbuch
- alle Lösungen zum Schulbuch
- zahlreiche z. T. differenzierende Arbeitsblätter mit Lösungen
- Arbeitsblätter zum Trainieren des Hörverstehens
- Klassenarbeitsvorschläge mit Erwartungshorizont
- umfangreiches Angebot an Audios und Erklärvideos.



**NEU: Interaktive Übungen**  
Die ideale Ergänzung zum Schulbuch.  
Weitere Informationen finden Sie auf Seite 6.



# Perfekt vorbereitet und das Ziel im Blick

verlässlich

individuell

interaktiv



**BiBox**  
mit E-Book

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-5304](http://www.westermann.de/bibox-5304)



BiBox	Interaktive Übungen	Online Diagnose
<b>Mathematik +</b>		
<b>5. Schuljahr</b>		
Schulbuch 5	978-3-14-125495-2	26,50 €
Arbeitsheft 5 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145201-3	13,75 €
Interaktive Übungen 5	WEB-14-118609	5,00 €
Förderheft 5	978-3-14-125549-2	10,50 €
<b>6. Schuljahr</b>		
Schulbuch 6	978-3-14-125496-9	26,50 €
Arbeitsheft 6 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145202-0	13,75 €
Interaktive Übungen 6	WEB-14-118610	5,00 €
Förderheft 6	978-3-14-125550-8	10,50 €
<b>7. Schuljahr</b>		
Schulbuch 7	978-3-14-125497-6	26,50 €
Arbeitsheft 7 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145203-7	13,75 €
Interaktive Übungen 7	WEB-14-118611	5,00 €
Förderheft 7	978-3-14-125551-5	10,50 €

<b>8. Schuljahr</b>		
Schulbuch 8	978-3-14-125498-3	26,50 €
Arbeitsheft 8 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145204-4	13,75 €
Interaktive Übungen 8	WEB-14-118612	5,00 €
Förderheft 8	978-3-14-125552-2	10,50 €
<b>9. Schuljahr</b>		
Schulbuch 9	978-3-14-125499-0	26,50 €
Arbeitsheft 9 mit interaktiven Übungen	978-3-14-145205-1	13,75 €
Interaktive Übungen 9	WEB-14-118613	5,00 €
Förderheft 9	978-3-14-125553-9	10,50 €
<b>10. Schuljahr</b>		
Schulbuch 10	978-3-14-125500-3	26,50 €
Abschluss-Arbeitsheft mit Lösungen 10	978-3-14-125512-6	13,75 €
Interaktive Übungen 10	WEB-14-118614	5,00 €
Förderheft 10	978-3-14-125554-6	10,50 €

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/mathematik](http://www.westermann.de/mathematik)

## Passend zum Rahmenplan

**Mathematik+ passt** zu 100% zum neuen Rahmenplan und liegt nun komplett vor. Die übersichtliche Kapitelstruktur sorgt dafür, dass Sie immer genau wissen, wo Sie stehen und dass alle geforderten Kompetenzen vermittelt werden.

Die neuen **Arbeitshefte mit interaktiven Übungen** für die Klassen 5 bis 9 enthalten ein **umfangreiches digitales Angebot** zum angeleiteten oder selbstgesteuerten Trainieren, Vertiefen und Anwenden der Unterrichtsinhalte.

## Sicher zum Abschluss

Wir unterstützen durch eine klare Aufgabendifferenzierung die Individualisierung des Lernprozesses. Unser **durchlässiges Differenzierungskonzept** mit aufeinanderfolgenden **dreifach differenzierten Aufgaben** schafft einen individuellen und offenen Lernweg für jeden. Die Differenzierung in unseren Aufgaben ist stringent und konsequent.

- Inhalte und Übungen auf **Grundniveau** (grundlegende Anforderungen)
- Inhalte und Übungen auf **höherem Niveau** (erweiterte Anforderungen)
- Inhalte und Übungen auf **hohem Niveau** (zusätzliche Anforderungen)

**Flächeneinheiten**

1 km<sup>2</sup> = 100 ha  
1 ha = 100 a  
1 a = 100 m<sup>2</sup>

1 m<sup>2</sup> = 100 dm<sup>2</sup>  
1 dm<sup>2</sup> = 100 cm<sup>2</sup>  
1 cm<sup>2</sup> = 100 mm<sup>2</sup>

Schreibe jeweils mit Komma in der nächstgrößeren Einheit.  
a) 340 mm<sup>2</sup> b) 1750 m<sup>2</sup> c) 40 mm<sup>2</sup>  
980 ha 4580 cm<sup>2</sup> 30 dm<sup>2</sup>  
485 m<sup>2</sup> 1015 ha 6 cm<sup>2</sup>  
1234 cm<sup>2</sup> 567a 89 m<sup>2</sup>

Gib jeweils in der Einheit an, die in der Klammer steht.  
3 m<sup>2</sup> = 300 dm<sup>2</sup> = 30000 cm<sup>2</sup>

Gib jeweils den Flächeninhalt in der nächstkleineren Einheit an. Dazu musst du die Maßzahl mit 100 multiplizieren.  
a) 5 m<sup>2</sup> b) 6 km<sup>2</sup> c) 83 km<sup>2</sup>  
8 dm<sup>2</sup> 60 dm<sup>2</sup> 60 ha  
17 m<sup>2</sup> 81 a

Gib jeweils den Flächeninhalt in der nächstgrößeren Einheit an. Dazu musst du die Maßzahl durch 100 dividieren.  
a) 2100 cm<sup>2</sup> b) 1500 m<sup>2</sup> c) 3800 ha  
6700 m<sup>2</sup> 49000 a 7800 dm<sup>2</sup>  
900 a 300 dm<sup>2</sup> 540000 m<sup>2</sup>

Gib jeweils in der Einheit an, die in der Klammer steht.  
a) 99 ha (a) b) 200 cm<sup>2</sup> (dm<sup>2</sup>)  
8300 dm<sup>2</sup> (m<sup>2</sup>) 16 dm<sup>2</sup> (cm<sup>2</sup>)  
55 cm<sup>2</sup> (mm<sup>2</sup>) 4500 mm<sup>2</sup> (cm<sup>2</sup>)

Schreibe jeweils wie in den Beispielen mit Komma in der größten genannten Einheit.  
2 cm<sup>2</sup> 85 mm<sup>2</sup> = 2,85 cm<sup>2</sup>  
53 dm<sup>2</sup> 79 cm<sup>2</sup> = 53,79 dm<sup>2</sup>  
19 m<sup>2</sup> 30 dm<sup>2</sup> = 19,30 m<sup>2</sup>  
7 a 50 m<sup>2</sup> = 7,50 a  
5 cm<sup>2</sup> = 0,05 dm<sup>2</sup>  
73 dm<sup>2</sup> = 0,73 m<sup>2</sup>

a) 5 m<sup>2</sup> 42 dm<sup>2</sup> b) 7 a 65 dm<sup>2</sup>  
9 dm<sup>2</sup> 15 cm<sup>2</sup> 18 m<sup>2</sup> 13 dm<sup>2</sup>  
79 ha 26 a 20 a 50 m<sup>2</sup>  
41 m<sup>2</sup> 75 dm<sup>2</sup> 34 ha 25 a

Ordne den Flächen eine passende Einheit zu. Starte bei „Mathebuch“. Bei der richtigen Zuordnung ergeben die Buchstaben einen Sinn.  
Park-anlage G Garten A Mathebuch  
Wand-fliese F Stuhl-sitz H Schwim-baden E  
Klassen-raum M DVD-Hülle J Tablet  
Tennis-platz U Wand-tafel C Fußball-feld

† Beispielseite aus dem Schulbuch 5

## Lernen und lehren mit digitalen Medien

Mit der BiBox für Lehrerinnen und Lehrer haben Sie Ihr **digitales Schulbuch** sowie **alle Zusatzmaterialien immer dabei** und profitieren von vielfältigen Angeboten und Möglichkeiten, die die **Vorbereitung, Organisation und Durchführung** Ihres Unterrichts entlastet.

Neben dem digitalen Schulbuch enthält die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer:

- didaktische Hinweise
- die Lösungen zum Schulbuch
- vielfältige Arbeitsblätter inkl. Lösungen
- Lernerfolgskontrollen inkl. Lösungen
- einen Medienpool mit umfangreichen Videos und Animationen
- interaktive Mathematikwerkzeuge
- den MATHExTRAINER Aufgabengenerator zu verschiedenen Themen und Inhalten



**NEU: Interaktive Übungen**  
Die ideale Ergänzung zum Schulbuch.

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 6.



# Your path to success



**BiBox**  
mit E-Book

sicher abschließen

flexibel differenzieren

individuell lernen

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-3489](http://www.westermann.de/bibox-3489)



BiBox	Interaktive Übungen	Online Diagnose
<b>Camden Market – Aktuelle Ausgabe</b>		
<b>5. Schuljahr</b>		
Textbook 5 (Festeinband)	978-3-14-149100-5	26,50 € □
Textbook 5 (Softcover)	978-3-14-149213-2	25,50 € □
Workbook mit Audios und interaktiven Übungen 5	978-3-14-145280-8	16,75 € □
Arbeitsbuch Inklusion 5	978-3-14-149103-6	11,75 € □
<b>6. Schuljahr</b>		
Textbook 6 (Festeinband)	978-3-14-149119-7	26,50 € □
Textbook 6 (Softcover)	978-3-14-149214-9	25,50 € □
Workbook mit Audios und interaktiven Übungen 6	978-3-14-145281-5	16,75 € □
Arbeitsbuch Inklusion 6	978-3-14-149122-7	11,75 € □
<b>7. Schuljahr</b>		
Textbook 7 (Festeinband)	978-3-14-149138-8	26,50 € □
Workbook mit Audios und interaktiven Übungen 7	978-3-14-145282-2	16,75 € □
Arbeitsbuch Inklusion 7	978-3-14-149141-8	11,75 € □

<b>8. Schuljahr</b>		
Textbook 8 (Festeinband)	978-3-14-149157-9	26,50 € □
Workbook mit Audios und interaktiven Übungen 8	978-3-14-145283-9	16,75 € □
Arbeitsbuch Inklusion 8	978-3-14-149160-9	11,75 € □
<b>9. Schuljahr</b>		
Textbook 9 (Festeinband)	978-3-14-149175-3	26,50 € □
Workbook mit Audios und interaktiven Übungen 9	978-3-14-145284-6	16,75 € □
Arbeitsbuch Inklusion 9	978-3-14-149178-4	11,75 € □
NEU Challenge-Heft 9	978-3-14-149179-1	10,50 € □
<b>10. Schuljahr</b>		
Textbook 10 (Festeinband)	978-3-14-149194-3	26,50 € □
Workbook mit interaktiven Übungen 10	978-3-14-145285-3	16,75 € □
Arbeitsbuch Inklusion 10	978-3-14-149198-2	11,75 € □
NEU Challenge-Heft 10	978-3-14-149197-5	10,50 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/camden-market](http://www.westermann.de/camden-market)

## CAMDEN MARKET

### ✓ Erfolgreich abschließen

CAMDEN MARKET steht für modernen und individuellen Englischunterricht, passend zu den Rahmenplänen. Das transparente Differenzierungskonzept ermöglicht

**abschlussbezogenes Lernen auch in sehr heterogenen Lerngruppen.**

### 👤 Flexible Differenzierung mit System

Bei CAMDEN MARKET haben Ihre Schülerinnen und Schüler die Möglichkeit, von Thema zu Thema und von Aufgabe zu Aufgabe zwischen den drei Niveaustufen *Basis*, *Support* und *Challenge* zu wählen. So entsteht ein **individueller Weg durch die Lerneinheit**, die jedoch immer gemeinsam begonnen und abgeschlossen wird.

Unser Highlight: **Challenge-Hefte** für Klasse 9 und 10:

- ergänzende Texte und Materialien zum Textbook auf erhöhtem Leistungsniveau
- einsetzbar als Vorbereitung auf die gymnasiale Oberstufe



↑ Beispielseiten aus Textbook 5

### 👤 Leicht zugängliches Digitalkonzept

Bei CAMDEN MARKET finden analoges und digitales Lernen zueinander. Sie kombinieren entspannt und flexibel eine Vielzahl multimedialer Unterrichtsmaterialien.

Neben dem E-Book enthält die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer:

- Lernerfolgskontrollen
- Planungshilfen
- Differenzierende Kopiervorlagen
- Arbeitshefte mit Lösungen (Workbook, Arbeitsbuch Inklusion)
- Arbeitsblätter zur Medienbildung
- Lösungen zum Textbook
- Audios und Videos zum Textbook, Workbook und Arbeitsbuch Inklusion
- Transkripte zu den Audios und Videos
- Wortlisten
- Interaktive Übungen zum Textbook



**NEU: Interaktive Übungen**  
Die ideale Ergänzung zum Schulbuch.

Weitere Informationen finden Sie auf Seite 6.





# blickpunkt.

BIOLOGIE



## Vier Fächer – ein Konzept.

Wir individualisieren Ihren Unterricht.

An alles gedacht: Die *blickpunkt*-Familie bietet Ihnen in den Fächern Biologie, Physik, Chemie und Informatik alles für einen modernen Unterricht.

**NEU seit 2024: Ihre regionalisierte Ausgabe *blickpunkt Biologie* für Mecklenburg-Vorpommern in Klasse 7 bis 10.**

Entdecken Sie auf den folgenden Seiten das **komfortable Differenzierungskonzept** und das **Highlight** der *blickpunkt*-Reihen: das GIDA-Medienpaket mit Filmen und interaktiven Animationen.



**NEU:**  
Ausgabe für  
Mecklenburg-  
Vorpommern

### Pilze

**Bau eines Pilzes**  
Im Herbst wachsen im Wald überall Pilze aus dem Boden. Der oberirdische Teil des Pilzes besteht meist aus einem breiten Hut, der sich auf einem Stiel befindet. Er dient der Bildung und Verbreitung von Sporen, die der Vermehrung und Verbreitung des Pilzes dienen. Der oberirdische Teil des Pilzes wird daher als **Fruchtkörper** bezeichnet.

**Myzel**  
Der sichtbare Fruchtkörper ist nur ein Teil des Pilzes. Der Großteil des Pilzes wächst im Boden als dünne, weiße Fäden, die **Hyphen**. Sie bilden im Boden ein weitläufiges Geflecht, das **Myzel**. Die Hyphen bestehen aus aneinander gereihten Zellen. Auch der Fruchtkörper wird aus eng miteinander verflochtenen Hyphen gebildet. Pilzzellen haben wie Pflanzenzellen Zellwände und Vakuolen. Die Zellwände bestehen aber nicht wie in Pflanzenzellen aus Zellulose, sondern aus einem chitinähnlichen Stoff, der auch im Außenskelett von Insekten vorkommt. Außerdem befinden sich in den Zellen der Pilze keine Chloroplasten. Das bedeutet, Pilze können keine Photosynthese betreiben. Sie nehmen über das Myzel energiereiche Stoffe auf. Pilze sind **heterotroph**. Aufgrund dieser Merkmale können Pilze weder den Tieren noch den Pflanzen zugeordnet werden. Sie bilden eine eigene Gruppe unter den Lebewesen.

**2** Bau und Vermehrung des Fliegenpilzes

### Vermehrung bei Pilzen

Fallen die Sporen auf den Boden, keimen sie aus und entwickeln sich zu Hyphen. Treffen zwei Hyphen aufeinander, verschmelzen sie miteinander. Daraus wächst durch Zellteilungen ein Myzel heran, welches den Waldboden über eine riesige Fläche durchziehen kann. Im folgenden Jahr entwickeln sich an unterschiedlichen Stellen des Myzels neue Fruchtkörper.

**3** Fruchtkörper von Pfefferlingen  
**4** Aufplatzen eines Stäublings

**5** Bewerte die Aussage: „Schau, aus dem Waldboden wächst ein Pilz.“

### Vielfalt der Pilze

In Deutschland kommen weit über 5500 Pilzarten vor. **Lamellenpilze** wie der Fliegenpilz und Champignon haben an der Hutunterseite Lamellen, in denen die Sporen gebildet werden. Diese setzen sich bei **Leistenpilzen** wie dem Pfefferling am Stiel fort. Bei **Röhrenpilzen** wie dem Steinpilz besteht die Hutunterseite aus eng beieinander liegenden Röhren. **Stäublinge** bilden die Sporen im Inneren ihres hohlen Fruchtkörpers. Sind sie reif, platzt der Fruchtkörper auf und gibt die Sporen frei. Bei den unterirdischen **Trüffeln** locken die Fruchtkörper mit ihrem Geruch Tiere an, die diese fressen und verbreiten.

### Bedeutung der Pilze

Pilze im Wald sind an der Zersetzung toten tierischen und pflanzlichen Materials, sogenannter **Biomasse**, beteiligt. Sie wandeln die in der Biomasse enthaltenen Nährstoffe in Mineralstoffe um. Man nennt sie deshalb **Mineralisierer**. Einige Pilze, wie der **Zunderschwamm**, zersetzen aber nicht nur totes Gewebe, sondern greifen auch noch lebende Bäume an. Solche Pilze sind **Parasiten**.

### Material mit Aufgaben

**M1** Pilze – weder Tier noch Pflanze

**1** ||| Vergleiche Tier-, Pilz- und Pflanzenzelle in einer Tabelle.

	Tierzelle	Pilz	Pflanzenzelle
Zellkern	ja	ja	ja
Vakuole	nein	–	–
–	–	–	–

**2** ||| Begründe die unterschiedlichen Ernährungsweisen von Pflanzen, Tieren und Pilzen anhand ihrer Zellbestandteile. □

**3** ||| Erkläre, warum Pilzzellen stabiler als Tierzellen sind. □

**4** ||| Erkläre, warum Pilze nicht zu den Pflanzen oder Tieren zählen.

↑ Beispielseiten aus der Regionalausgabe *blickpunkt Biologie* 7/8

**BiBox**

blickpunkt Biologie			
Klasse 5/6 – Allgemeine Ausgabe			
Schulbuch 1	978-3-14-188025-0	30,95 €	□
Arbeitsheft 1	978-3-14-188115-8	9,75 €	□
Klasse 7/8 – Ausgabe für Mecklenburg-Vorpommern			
Schulbuch 7/8	978-3-14-188446-3	26,95 €	□
Arbeitsheft 7/8	978-3-14-188448-7	9,50 €	□
Klasse 9/10 – Ausgabe für Mecklenburg-Vorpommern			
Schulbuch 9/10	978-3-14-188447-0	26,95 €	□
Arbeitsheft 9/10	978-3-14-188449-4	9,50 €	□

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/blickpunkt](http://www.westermann.de/blickpunkt)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-3553](http://www.westermann.de/bibox-3553)







# blickpunkt.

CHEMIE



# blickpunkt.

PHYSIK

## Komfortables Differenzierungskonzept.

Auf allen Inhaltsseiten stehen **materialgebundene Aufgaben** zur Verfügung. So haben Sie immer das **passende Angebot** zur Hand und ersparen sich das aufwendige Kopieren von Arbeitsblättern.

Durch das einfache **Differenzierungskonzept** ist immer klar, wer welche Aufgaben machen sollte.

Die **Expertenwissen-Seiten** bieten leistungsstärkeren Schülerinnen und Schülern vertiefende Inhalte und eine optimale Forderung.

- **1-Balken-Aufgaben** sind fördernde, leichte Aufgaben
- **2-Balken-Aufgaben** sind anspruchsvollere Aufgaben
- **3-Balken-Aufgaben** haben einen erhöhten Schwierigkeitsgrad

Material mit Aufgaben

**M1 Rennofen**

1. ■ Beschreibe den Aufbau und den Betrieb des Rennofens.
2. ■ Vergleiche die Vorgänge im Rennofen und im Hochofen.
3. ■ Stelle Vermutungen an, warum das im Rennofen entstandene Roheisen nur etwa 2 % Kohlenstoff enthält.

...erhöhte Temperaturen. Ein zylinderförmiger **Hochofen** besteht aus einem festen Mauerwerk und einem hitzefesten Stahlmantel. Er kann bis zu 75 Meter hoch sein. Über einen Ringheizkörper wird heiße Luft in den Schacht geleitet. Im Stahlmantel verlaufen Rohre, durch die Wasser zur Kühlung geleitet wird. Das obere Ende des Hochofens ist verschlossen, damit kein Gas entweichen kann. Diesen Verschluss nennt man **Gicht**. Die im Hochofen entstehenden Gase werden abgeleitet. Der Hochofen wird abwechselnd mit Koks, Eisenerzen und Zuschlägen gefüllt. **Koks** ist ein guter Brennstoff, der fast aus reinem Kohlenstoff besteht und aus Steinkohle gewonnen wird. Zuschläge sind kalkhaltige Gesteine. Der Kalk bildet mit dem Restgestein eine Schlacke, die leicht abzutrennen ist.

128

↑ Beispielseite aus dem *blickpunkt* Chemie Gesamtband

## Medien im Blickpunkt.

Alle **Filme und Animationen** an einem Ort! Zusätzlich zu dem digitalen Schulbuch befinden sich in den *blickpunkt*-BiBoxen die Materialien für Lehrerinnen und Lehrer sowie das auf das Buch abgestimmte **GIDA-Medienpaket**.

Neben dem digitalen Schulbuch enthält die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer:

- didaktische Kommentare
- Lösungen zum Schulbuch
- zusätzliche Arbeitsblätter (differenzierbar)
- ausformulierte Lernerfolgskontrollen mit Lösungen
- GIDA-Medienpaket
- passgenaue Kopiervorlagen zum GIDA-Medienpaket
- Interaktive Lernchecks
- Schulbuchtexte als Hördateien

Inklusive **GIDA-Medienpaket** mit Filmen und interaktiven Animationen zum Buch. Weitere Infos unter [www.westermann.de/blickpunkt](http://www.westermann.de/blickpunkt)



BiBox		
blickpunkt Chemie		
■ Gesamtband (Kl. 7-10)	978-3-14-188364-0	35,50 € □
Arbeitsheft 7/8	978-3-14-188434-0	7,95 € □
Arbeitsheft 9/10	978-3-14-188435-7	7,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/blickpunkt](http://www.westermann.de/blickpunkt)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6693](http://www.westermann.de/bibox-6693)



Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6702](http://www.westermann.de/bibox-6702)



BiBox		
blickpunkt Physik		
■ Gesamtband (Kl. 6-10)	978-3-14-188349-7	35,50 € □
Arbeitsheft 6	978-3-14-188422-7	6,75 € □
Arbeitsheft 7/8	978-3-14-188423-4	7,95 € □
Arbeitsheft 9/10	978-3-14-188424-1	7,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/blickpunkt](http://www.westermann.de/blickpunkt)



# blickpunkt.

INFORMATIK



## Informatik im Blickpunkt

Neue Anforderungen? Wir lassen Sie auch als **fachfremde Lehrkraft** nicht im Regen stehen: *blickpunkt* entlastet Sie bei der Vorbereitung und Durchführung Ihres Informatik-Unterrichts. Alle Kapitel folgen einem einheitlichen Aufbau: Das gewährleistet jederzeit Orientierung für Sie und Ihre Schülerinnen und Schüler.

### Gemeinsam lernen

Die Inhalte jedes Themas werden in kleinen Textportionen **sprachsensibel** dargestellt. Mit dreifach differenzierten Aufgaben sowie zusätzlichen sprachlichen Hilfen und Erklärungen von Fachbegriffen werden alle Schülerinnen und Schüler mitgenommen.

### Digitaler unterrichten

Mit *blickpunkt Informatik* stehen Ihnen und Ihren Schülerinnen und Schülern eine Vielzahl **interaktiver Lernchecks** sowie **Programmierbeispiele** zur Verfügung.

**Verarbeitung**  
Es gibt sehr viele Möglichkeiten, wie eingetragene Daten weiterverarbeitet werden. Software, Anwendungen und Apps verarbeiten eingetragene Daten. Wird zum Beispiel am Computer ein Programm zur Textverarbeitung gestartet, verarbeitet das Programm die eingetragenen Zeichen. Die eingetragenen Zeichen sollen am Monitor auch sichtbar werden. Sie sollen auch gespeichert werden können, damit sie später nochmal zur Verfügung stehen.

**Ausgabe**  
Die Ausgabe der Daten kann erst nach der Verarbeitung erfolgen. Es gibt verschiedene bekannte Ausgabebeispiele wie Monitor, Lautsprecher oder Drucker. Bei einem Smartphone sind beim Touchscreen beide Funktionen, die Eingabe und die Ausgabe, in einer Hardware miteinander kombiniert.

**Material mit Aufgaben**  
**1. EVA-Prinzip**  
1. Ordne den Geräten der Abbildung die Begriffe Ein- oder Ausgabebeispiel zu. Begründe.  
2. Überlege dir weitere Beispiele für Eingabegeräte und Ausgabebeispiele.  
3. Beschreibe das EVA-Prinzip. Du suchst am Tablet mit der Karten-App einen Ort.  
4. Erkläre am Beispiel eines Headsets, dass die Zuordnung in Ein- und Ausgabegerät nicht immer eindeutig ist.

↑ Beispielseiten aus *blickpunkt Informatik*

BiBox		
blickpunkt Informatik		
Schulbuch SI	978-3-14-149717-5	29,50 € □
Förderheft SI	978-3-14-149724-3	8,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/blickpunkt-informatik](http://www.westermann.de/blickpunkt-informatik)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6701](http://www.westermann.de/bibox-6701)



- entdecken
- verstehen
- gestalten



## Bildung in der digitalen Welt

Die Reihe *Medienwelten* beleuchtet unterschiedliche Aspekte der Medienbildung. Die Arbeitshefte sind so konzipiert, dass sie in einem eigenständigen Fach Medien, in verschiedenen Fächern oder im Rahmen von Projektunterricht eingesetzt werden können.

### Das digitale Arbeitsheft

Die *Interaktiven Übungen* bieten Schulen mit Tablet- oder Laptopklassen eine Alternative zum gedruckten Arbeitsheft.

Mit dem Kauf erhalten Sie das digitale Arbeitsheft sowie alle Aufgaben in interaktiver Form.

Viele Aufgabentypen bieten den Schülerinnen und Schülern Rückmeldungen und Auswertungen. Die bearbeiteten Aufgaben können jederzeit gespeichert und fortgesetzt werden.



Beispiel einer Interaktiven Übung aus dem Arbeitsheft 1 →

MEDIENWELTEN		
Arbeitsheft 1	978-3-425-04548-1	11,75 € □
Arbeitsheft 2	978-3-425-04550-4	11,75 € □
Arbeitsheft 3	978-3-425-04553-5	11,75 € □
Arbeitsheft 4	978-3-425-04555-9	11,75 € □

Zu jedem Arbeitsheft stehen Lehrerhandreichungen zur Verfügung.

**3 Rechner und Netzwerke**  
**Alles EVA! – Den Computer als System verstehen**

**1 a)** Luca und Sina wollen im Geschichtsunterricht die Lebensgeschichte eines Zeitzeugen präsentieren und dafür ein Handout ausdrucken. Es gelingt ihnen nicht. Im Bild oben siehst du Luca Schreibisch. Prüfe, warum sie nicht drucken können, und begründe.  
**b)** Formuliere einen Tipp: Was sollte man als Erstes prüfen, wenn der Computer nicht funktioniert?

**Das EVA-Prinzip**  
Alle Computer arbeiten nach dem EVA-Prinzip. Die Abkürzung steht für **E**ingabe, **V**erarbeitung und **A**usgabe. Über Eingabegeräte, z. B. eine Tastatur, bekommt ein Computer die Daten (Informationen), die er verarbeiten soll. Die Verarbeitung geschieht durch einen Prozessor (CPU). Damit die Daten weiter genutzt werden können, müssen sie ausgegeben werden, z. B. auf dem Monitor oder über einen Drucker.  
Auch für Smartphone oder Tablet gilt das EVA-Prinzip: Die Eingabe erfolgt z. B. über Touchscreen oder Mikrofon und die Ausgabe ebenfalls über den Touchscreen oder einen Lautsprecher.  
Besteht ein System aus mehreren Geräten für die Ein- und Ausgabe, müssen diese miteinander verbunden sein.

**2 a)** Ordne die Bilder den Bezeichnungen zu, indem du ihre Nummern dort einträgst.  
**b)** Trage für jedes Gerät ein, ob es der Eingabe (= E) oder Ausgabe (= A) dient.

Drucker    Beamer    Monitor    Lautsprecher    Mikrofon  
 Maus    Controller    Kopfhörer    Kamera    Scanner

↑ Beispielseite aus dem Arbeitsheft 3 – Informatik

Für Lehrende und Eltern		
Eine Reise zu den Digital Natives – Wegweiser für Lehrende und Eltern	978-3-425-04552-8	12,00 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/medienwelten-sek-1](http://www.westermann.de/medienwelten-sek-1)

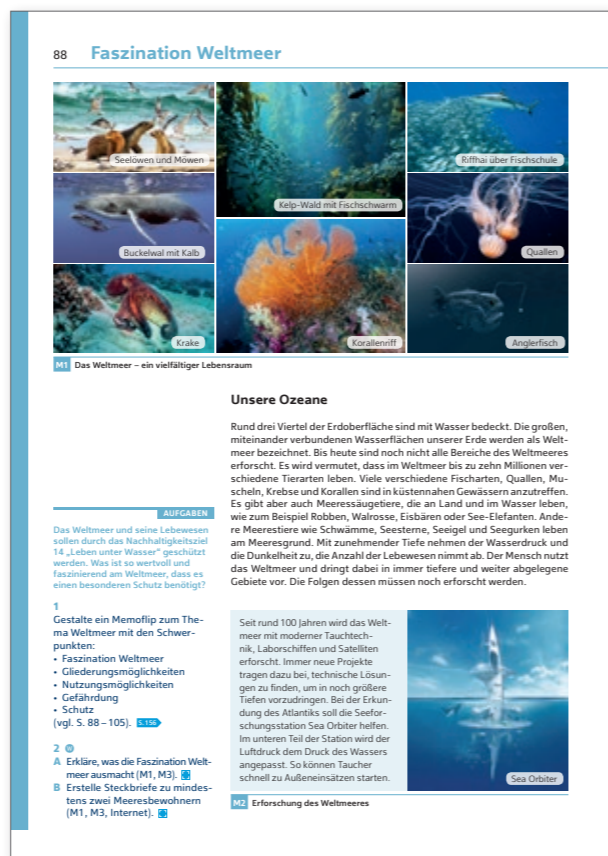




## Alle Lernniveaus im Blick

Die Neuauflage von *Heimat und Welt* ist passgenau zum neuen Rahmenplan 2023 für die **Regionale Schule** und **Gesamtschule** in Mecklenburg-Vorpommern entwickelt. Das neue Konzept aus Klasse 5/6 wird in den Bänden 7/8 und 9/10 fortgeführt:

- Einfacher Schulbuchtext
- **Wahl- und Expertenaufgaben** zur Differenzierung
- Kostenlose **GIDA-Erklärfilme** und Animationen – Ansprache verschiedener Lerntypen
- **Kleinschrittige und kompetenzorientierte** Aufgaben – für einen nachhaltigen (Lern-)Erfolg
- A4-Format: bessere Darstellungen von Fotos, Grafiken und Texten
- **Gewusst-gekonnt**-Seite: Unterschiedliche Aufgabentypen ermöglichen eine **individuelle Kompetenzüberprüfung**
- **Methodenanhang**: geographische Arbeitsweisen flexibel in den Unterrichtsverlauf einbetten



↑ Beispielseite aus *Heimat und Welt* 7/8

BiBox		
Heimat und Welt Schulbuch – Mecklenburg-Vorpommern		
Schulbuch 7/8	978-3-14-113678-4	25,50 € □
Arbeitsheft Geografie 7	978-3-14-115775-8	4,95 € □
Arbeitsheft Geografie 8	978-3-14-113692-0	4,95 € □
Schulbuch 9/10	978-3-14-113685-2	25,50 € □
Arbeitsheft Geografie 9	978-3-14-115776-5	4,95 € □
Arbeitsheft Geografie 10	978-3-14-113693-7	4,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/HuW-MV-2022](http://www.westermann.de/HuW-MV-2022)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6962](http://www.westermann.de/bibox-6962)



## Geografie für Mecklenburg-Vorpommern

Didaktisch und thematisch ist die neue Reihe auf den Unterricht an Regionalen Schulen und Gesamtschulen in Mecklenburg-Vorpommern ausgerichtet.

### Das neue Fach entdecken

Schritt für Schritt lernen die Schülerinnen und Schüler anhand des „regionalen Fadens“, die wichtigen geographischen Sachverhalte kennen. Themenbereiche wie Deutschland von der Nord- und Ostseeküste über das Tiefland, Mittelgebirgsland bis zum Alpenvorland und den Alpen bauen auf diesen Grundlagen auf. In der Jahrgangsstufe 6 folgt Europa – eine spannende und motivierende Reise durch unseren Kontinent.

## Aktuell, relevant, differenziert

Die Erde begreifen – in ihren Ausmaßen und ihrer Beschaffenheit. Das gelingt mit Karten, die Informationen sinnvoll bündeln und in eine einfache Symbol- und Farbensprache überführen. Der *Heimat und Welt Weltatlas* für Mecklenburg-Vorpommern erleichtert den Umgang mit den Karten durch eine Vielzahl von kleinen Trittsteinen, die die Schülerinnen und Schüler zielgenau durch die Kartenwelt führen. So entwickeln sie selbstständig eine sichere Orientierung.



↑ Beispielseiten aus dem *Heimat und Welt Weltatlas* für Mecklenburg-Vorpommern

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6962](http://www.westermann.de/bibox-6962)



BiBox		
Heimat und Welt		
Schulbuch 5/6	978-3-14-113670-8	26,50 € □
Arbeitsheft Geografie 5/6	978-3-14-113671-5	5,25 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/113670](http://www.westermann.de/113670)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-1907](http://www.westermann.de/bibox-1907)



BiBox		
Heimat und Welt Weltatlas – Mecklenburg-Vorpommern		
Heimat und Welt Weltatlas	978-3-14-100381-9	19,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/heimatundwelt](http://www.westermann.de/heimatundwelt)



# Die neue Reise in die Vergangenheit



aktuell  
individuell  
modern



Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-3469](http://www.westermann.de/bibox-3469)



BiBox		
Die Reise in die Vergangenheit		
7. Schuljahr		
Schulbuch 7	978-3-14-142805-6	24,50 €
Arbeitsheft 7	978-3-14-142809-4	6,75 €
8. Schuljahr		
Schulbuch 8	978-3-14-142806-3	24,50 €
Arbeitsheft 8	978-3-14-142810-0	6,75 €
9./10. Schuljahr		
Schulbuch 9/10	978-3-14-142807-0	27,50 €

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/reise-mv](http://www.westermann.de/reise-mv)

## Zum neuen Rahmenplan

Zum Schuljahr 2023/24 ist für Klasse 7 ein neuer Rahmenplan für das Fach Geschichte in Kraft getreten, die weiteren Jahrgänge folgen sukzessive. *Die Reise in die Vergangenheit* geht mit der Zeit.

Die neue Ausgabe liegt komplett vor – passgenau zum neuen Rahmenplan.

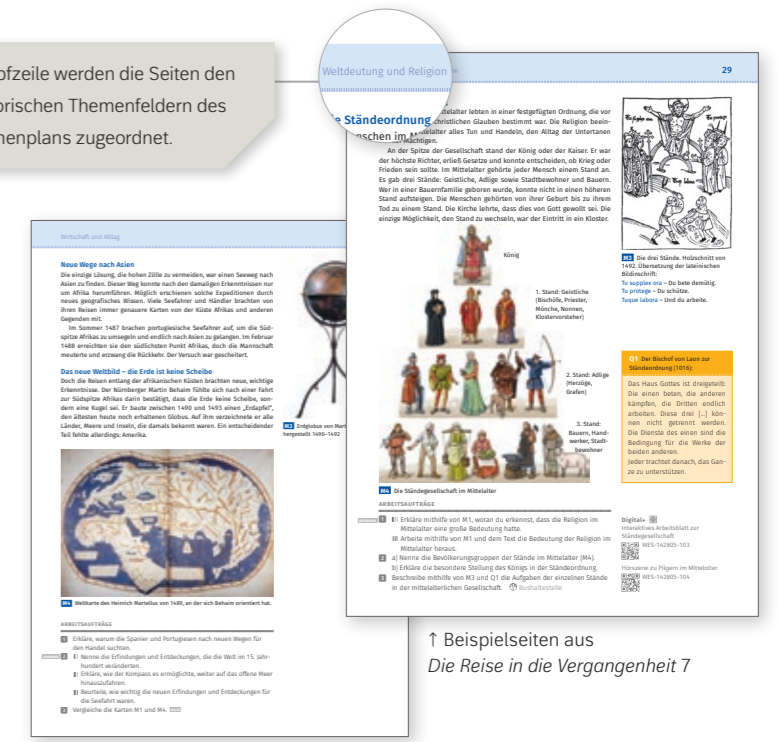
## Motivierend und abwechslungsreich unterrichten

Das neue **Layout** ist lesefreundlich, frisch, modern und schülergerecht. Die Verfassertexte sind in kurze Sinnabschnitte unterteilt und nach den Kriterien des **sprachsensiblen Fachunterrichts** formuliert.

Über die Kopfzeile werden die Seiten den fünf obligatorischen Themenfeldern des neuen Rahmenplans zugeordnet.

**HILFE**  
Für viele Aufgaben finden die Schülerinnen und Schüler **Hilfestellungen** zur Bearbeitung im Anhang.

**AUSWAHL**  
**Wahlaufgaben** sind ein Angebot für binnendifferenzierenden Unterricht. So kommen alle gemeinsam auf dem jeweils passenden Niveau zum Lernziel.



↑ Beispielseiten aus *Die Reise in die Vergangenheit 7*

## Digital lernen und unterrichten

Web- und QR-Codes im Buch verweisen auf interessante Multimediaangebote wie Filmclips oder Hörsezenen. Das digitale Unterrichtssystem BiBox unterstützt Sie bei der Vorbereitung, Organisation und Durchführung Ihres Unterrichts und bietet u.a. Arbeitsblätter und Klassenarbeitsvorschläge auf verschiedenen Niveaustufen.

Neben dem digitalen Schulbuch enthält die BiBox für Lehrerinnen und Lehrer:

- Didaktische Hinweise
- Arbeitsblätter
- Lösungen
- Medienpool (inkl. der DIGITAL + -Materialien aus dem Schulbuch)
- Fördermaterialien
- Lernerfolgskontrollen







NEU

Zum neuen Rahmenplan 2023

strukturiert

entlastend

hybrid

# Praxis fürs Leben

## ✓ Perfekt abgestimmt

Praxis Politische Bildung / Sozialkunde ist unser neues modernes Lehrwerk für einen schülerorientierten Unterricht, **passgenau zum neuen Rahmenplan**.

Die klare und einfache Struktur, bei der jedes Themenfeld zuverlässig nach einem gleichbleibenden Aufbau gegliedert ist, sorgt für optimale Orientierung und reibungslose Arbeitsprozesse. Die modularen Material-/Aufgaben-Pakete sind im Unterricht einfach einsetzbar und entlasten dadurch auch **fachfremd unterrichtende Lehrkräfte**.

## 🖱️ Digital arbeiten und lernen

Ergänzend und kostenlos zum Buch steht den Schülerinnen und Schülern ein umfangreiches Medienpaket **Digital+** zur Verfügung. Die Materialien wie eingesprochene Verfasserertexte, nützliche Links, Videos, vergrößerte Darstellungen von ausgewählten Materialien aus dem Buch und Lösungen zu den Lerncheck-Aufgaben sind erreichbar über die QR- und Webcodes auf den Buchseiten und über die BiBox für Schülerinnen und Schüler. Das Icon **Digital+** direkt bei den Inhalten signalisiert, dass eine thematisch passende, digitale Ergänzung verfügbar ist.



↑ Beispielseite aus Praxis Politische Bildung / Sozialkunde

**HIGHLIGHT:** Mit der Integration von Schroedel aktuell in die BiBox ist aktueller Unterricht noch einfacher und komfortabler möglich.

**BiBox**  
 Praxis Politische Bildung / Sozialkunde – Ausgabe 2024  
 7. – 10. Schuljahr  
 Schulbuch 978-3-14-120225-0 28,95 €

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/praxis-sozialkunde](http://www.westermann.de/praxis-sozialkunde)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-7153](http://www.westermann.de/bibox-7153)



bewährt

erfolgreich

zukunftsweisend

# Nachhaltige politische und wirtschaftliche Bildung für alle

## ✓ Passend zum Lehrplan

- Schwerpunkte der inhaltlichen Überarbeitung sind:
- Erweiterung des Angebots zur Differenzierung
  - Intensivierung der Medienkompetenz
  - Erweiterung des Themenspektrums zur Förderung von Demokratiekompetenz
  - Stärkere Fokussierung auf Nachhaltigkeit und ökonomische Bildung

## 🖱️ Medienkompetenz

Politik erleben enthält **Webcodes**, mit deren Hilfe die Lernenden auf leicht zugängliche Weise das analoge mit digitalem Lernen kombinieren können. Besondere Bedeutung kommt in diesem Zusammenhang dem Element „**Selbstständig weiterlernen mit Medien**“ zu. Hier erhalten die Lernenden zu passenden Inhalten weiterführende Lernaufgaben, die sich in besonderer Weise zur selbstständigen Bearbeitung außerhalb des Unterrichts eignen. Zu einer Reihe von Wirtschaftsthemen erhalten Sie Zugriff zu dem integrierten GIDA-Medienpaket mit hochwertigen Filmbeiträgen zu den jeweils passenden Unterrichtsthemen.

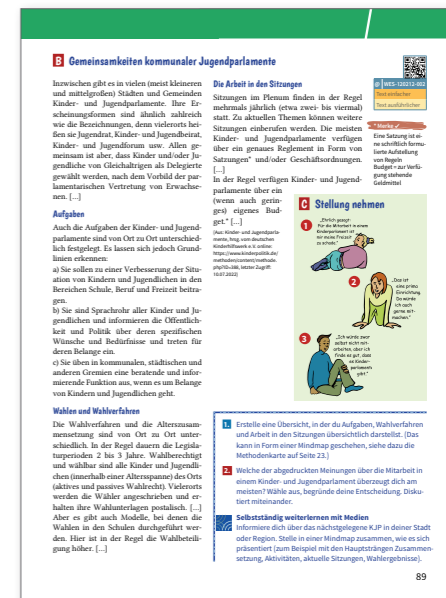
Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6834](http://www.westermann.de/bibox-6834)



**HIGHLIGHT:** Mit der Integration von Schroedel aktuell in die BiBox ist aktueller Unterricht noch einfacher und komfortabler möglich.

## 📄 Texte in drei unterschiedlichen Fassungen

Für eine Reihe von Quellentexten können die Lernenden jetzt selbst per Klick ihr Textniveau wählen: Die zusätzlichen inhaltsgleichen Texte in vereinfachter Sprache sind über **Webcodes** im Buch abrufbar.



↑ Beispielseite aus Politik erleben

**BiBox**  
 Politik erleben – Sozialkunde – Ausgabe 2023  
 Schulbuch 978-3-14-120212-0 30,95 €

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/reihe/POLERLOST23](http://www.westermann.de/reihe/POLERLOST23)

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/reihe/POLERLOST23](http://www.westermann.de/reihe/POLERLOST23)









## Fair Play wechselt Perspektiven

Fair Play deckt konsequent die für den Philosophieunterricht relevanten elementaren Themenfelder und Standardbereiche ab.

Klares und überzeugendes didaktisches Profil

- Doppelseitenprinzip
- Moralische Basiskompetenzen
- „Was du weißt und kannst“

Zusätzliche Vorschläge zur **Projektarbeit**, überwiegend fächerübergreifend und besonders handlungsorientiert angelegt, komplettieren das reichhaltige Unterrichtsangebot.

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-6504](http://www.westermann.de/bibox-6504)



BiBox	
<b>Fair Play</b>	
5./6. Schuljahr	
Schulbuch 5/6	33,95 € □
978-3-14-025401-4	
7./8. Schuljahr	
Schulbuch 7/8	33,95 € □
978-3-14-025402-1	
9./10. Schuljahr	
Schulbuch 9/10	33,95 € □
978-3-14-025403-8	

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/reihe/W00544](http://www.westermann.de/reihe/W00544)

## Nah am Leben

**Kursbuch Religion Elementar**

- ist konsequent an dem Erwerb von fachspezifischen und übergreifenden Kompetenzen orientiert;
- führt in elementarer Weise in biblische Themen ein;
- nimmt die Fragen nach Identität und Sinnfindung ernst und knüpft bei diesen an;
- bietet vielfältige Möglichkeiten für einen niveaudifferenzierten Unterricht;
- ermöglicht aufbauendes Lernen im Sinne einer durchgehenden Lernbiografie von Band 1 bis 3.

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-3876](http://www.westermann.de/bibox-3876)



BiBox	
<b>Kursbuch Religion Elementar</b>	
5./6. Schuljahr	
Schulbuch 1	27,50 € □
978-3-425-07894-6	
7./8. Schuljahr	
Schulbuch 2	27,50 € □
978-3-425-07895-3	
9./10. Schuljahr	
Schulbuch 3	27,50 € □
978-3-425-07896-0	

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/kursbuch-religion-elementar](http://www.westermann.de/kursbuch-religion-elementar)

## Reise in die Welt der Kunst

Das *Kunstbuch* durchbricht übliche Schulbuchkonzeptionen: Es gliedert nicht nach künstlerischen Disziplinen, sondern nach interessanten Themengebieten. Es folgt damit dem Gegenstand des Unterrichts: der Kunst. Sie schafft Zugänge zur kulturell geprägten Welt und arbeitet keine Techniken ab. Die inhaltliche Struktur bietet Ein- und Ausstiegspunkte für den Unterricht, sodass nicht zwangsläufig ganze Kapitel erarbeitet werden müssen. Wichtiges Wissen ist im Kapitel „Nachgeschlagen“ altersgemäß aufbereitet.

Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk in einer Demoversion unter [www.westermann.de/bibox-1917](http://www.westermann.de/bibox-1917)



BiBox	
<b>Kunstbuch – Ausgabe ab 2016</b>	
5./6. Schuljahr	
Schulbuch 1	34,50 € □
978-3-14-018131-0	
7./8. Schuljahr	
Schulbuch 2	34,50 € □
978-3-14-018133-4	
9./10. Schuljahr	
Schulbuch 3	34,50 € □
978-3-14-018135-8	

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/kunstbuch](http://www.westermann.de/kunstbuch)



Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk: [www.westermann.de/bibox-3415](http://www.westermann.de/bibox-3415)



## Kreative Prozesse fördern – Kompetenzen aufbauen

*Werkstatt KUNST* bietet erprobte Module für den umfassenden Kunstunterricht ab Klasse 5. Im Zentrum steht das in der Sekundarstufe I wichtige Lernen durch gestalterische Praxis und aktive Rezeption. In Bildern aus Kunst und Alltag sowie anschaulichen Texten stellt jede Doppelseite ein Thema vor.

BiBox		
<b>Werkstatt Kunst – Ausgabe ab 2021</b>		
Schulbuch 1	978-3-14-127591-9	25,95 € □
Schulbuch 2	978-3-14-127597-1	29,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/werkstatt-kunst](http://www.westermann.de/werkstatt-kunst)



Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk: [www.westermann.de/bibox-6162](http://www.westermann.de/bibox-6162)



## Kreativ, innovativ, interaktiv

Die Neubearbeitung ist so reichhaltig und vielfach anregend wie noch nie. Das Buch ist zentraler Bestandteil eines Systems von aufeinander abgestimmten Komponenten.

Die Printausgabe des Buches wird durch das digitale Unterrichtssystem BiBox ergänzt. Enthalten sind das digitale Schulbuch sowie zahlreiche digitale Materialien.

BiBox		
<b>Bildende Kunst – Ausgabe ab 2023</b>		
Schulbuch 1 (Kl. 5/6)	978-3-14-134300-7	27,95 € □
Schulbuch 3 (Kl. 9/10)	978-3-14-134308-3	27,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/bildende-kunst](http://www.westermann.de/bildende-kunst)



Testen Sie die BiBox zum Lehrwerk: [www.westermann.de/bibox-3473](http://www.westermann.de/bibox-3473)



## Musik für alle

O-Ton ist für den kompetenzorientierten, binnendifferenzierenden Musikunterricht konzipiert und ermöglicht ein eigenständiges Lernen.

NEU in *O-Ton*:

- differenzierende Aufgaben
- aktuelle Lehrplaninhalte
- mit der BiBox digital oder analog unterrichten

BiBox		
<b>O-Ton – Ausgabe ab 2021</b>		
Schulbuch 1	978-3-14-143600-6	34,50 € □
Schulbuch 2	978-3-14-143606-8	38,50 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/o-ton](http://www.westermann.de/o-ton)

## Motivierend vielfältig

*Sing out loud! Das Liederbuch* stellt eine große Bandbreite an Material zum Singen bereit: Kombiniert in einer interessanten und ausgewogenen Mischung finden sich speziell für die Altersgruppe komponierte pfiffige Songs sowie überlieferte Chants aus anderen Kulturkreisen, Traditionen und Epochen.

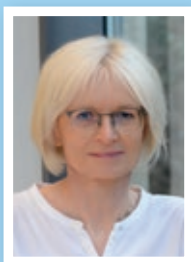
BiBox		
<b>Sing out loud! – Ausgabe ab 2020</b>		
Das Liederbuch 1	978-3-14-369010-9	24,50 € □
Das Liederbuch 2	978-3-14-369011-6	26,95 € □

Weitere Informationen und alle Materialien der Reihe finden Sie unter [www.westermann.de/sing-out-loud](http://www.westermann.de/sing-out-loud)





## Unsere Schulberaterin in Ihrer Nähe:



**Katrin Markwart**

T. +49 163 5438942  
katrin.markwart@westermanngruppe.de

## Lehrwerkspräsentation:

Gerne komme ich zu Ihnen in die Fachkonferenz und stelle Ihnen unsere Lehrwerke in allen Einzelheiten vor – auf Wunsch gerne auch online! Ich freue mich auf Ihre Anfrage.



© istockphoto.com/DR\_pics24

Westermann auf Social Media



[www.westermann.de/socialmedia](http://www.westermann.de/socialmedia)



Sie haben Fragen?  
Wir sind gerne für Sie da:

**+ 49 531 123 25 125**

Sie erreichen uns Montag – Donnerstag von 8.00 – 18.00 Uhr  
sowie Freitag von 8.00 – 17.00 Uhr.

**100%**

Mecklenburg-Vorpommern

2025