



Unser Angebot für die Realschule in Bayern 2023



Sehr geehrte Damen und Herren,

auf den folgenden Seiten geben wir Ihnen einen Überblick über unser komplettes Angebot für die Realschule. Überzeugen Sie sich von unserer umfangreichen Produktpalette an Lehrmaterialien und unserer Auswahl passender Titel für Ihr Fach.

Darüber hinaus möchten wir Ihnen den reichhaltigen digitalen Materialfundus und die durchdachten, an Ihren Bedürfnissen orientierten Funktionen von click & teach und click & study aufzeigen. Damit können Sie Ihren Unterricht individuell gestalten und den Anforderungen des Unterrichts vor Ort oder auf Distanz optimal gerecht werden.

Wenn Sie mehr über unsere Lehrwerke erfahren möchten, beraten wir Sie gern und stellen Ihnen unser Programm ausführlich vor.

Wir freuen uns über Ihr Interesse und verbleiben gesprächsbereit herzlichst ihr Schulberatungsteam

Die Gebietsaufteilung
unseres Schulberatungs-
teams finden Sie
auf Seite 35.



Annette Goldscheider

Mobil: 0171 6012371

E-Mail: goldscheider@ccbuchner.de



Kilian Jacob

Mobil: 0171 6012375

E-Mail: jacob@ccbuchner.de



Eberhard Uhle

Mobil: 0171 6012373

E-Mail: uhle@ccbuchner.de



C.C.BUCHNER
Aus Bayern für Bayern

Inhalt

2	Vorwort
4	Politik und Gesellschaft
8	Betriebswirtschaftslehre / Rechnungswesen
10	Wirtschaft und Recht
12	Ethik
14	Geschichte
16	Chemie
18	Physik
20	Mathematik
22	Begleitmaterial Mathematik und Naturwissenschaften
24	Digitaler Unterricht mit C.C.Buchner
34	WebSeminare
35	Schulberatung



Informationen zu *click & teach*
und *click & study* finden Sie
auf den Seiten 24-33!

#Politik und Gesellschaft – Bayern

Politik und Gesellschaft für die bayerische Realschule

#Politik und Gesellschaft ist nah an den Schülerinnen und Schülern.

- ▶ Mit Themen aus der Lebenswelt der Schülerinnen und Schüler werden diese motiviert an politische und gesellschaftliche Fragestellungen herangeführt.
- ▶ Materialien und Autorentexte achten auf einfache und verständliche Sprache.
- ▶ Zielgruppengerechte Kompetenzformulierungen legen die Lernprozesse und Ziel- ausrichtung der Inhalte offen.
- ▶ Das konsequente Doppelseiten-Prinzip erleichtert die Orientierung im Buch.

#Politik und Gesellschaft ist kompetenzorientiert.

- ▶ Die Inhalte werden kleinschrittig über kontextualisierte, alltagsbezogene Lern- und Übungsaufgaben vermittelt.
- ▶ Operatoren bieten einen klaren Erwartungshorizont zur Lösung der Aufgaben.
- ▶ Das Fachwissen im Zusammenhang bietet die Möglichkeit der Wiederholung und spezielle digitale Übungen dienen zur Vorbereitung auf Leistungsnachweise.
- ▶ Ein Kompetenzcheck rundet jedes Großkapitel ab.

#Politik und Gesellschaft gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie methodische Hinweise, Abbildungen, Aufgabenlösungen (als Gesamt-PDF sowie als editierbare Einzeldateien), Kopiervorlagen, editierbare Arbeitsblätter und multimediale Zusatzmaterialien.

#Politik und Gesellschaft – Bayern

Politik und Gesellschaft für die bayerische Realschule

Bearbeitet von Florian Benz, Walter Ludwig und Nina Schröck
unter Beratung von Philipp Beyer

Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
 Band 10	70040-3	232 Seiten	€ 27,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 700411	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓ (sukzessiv)

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Politik und Gesellschaft an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrermaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.

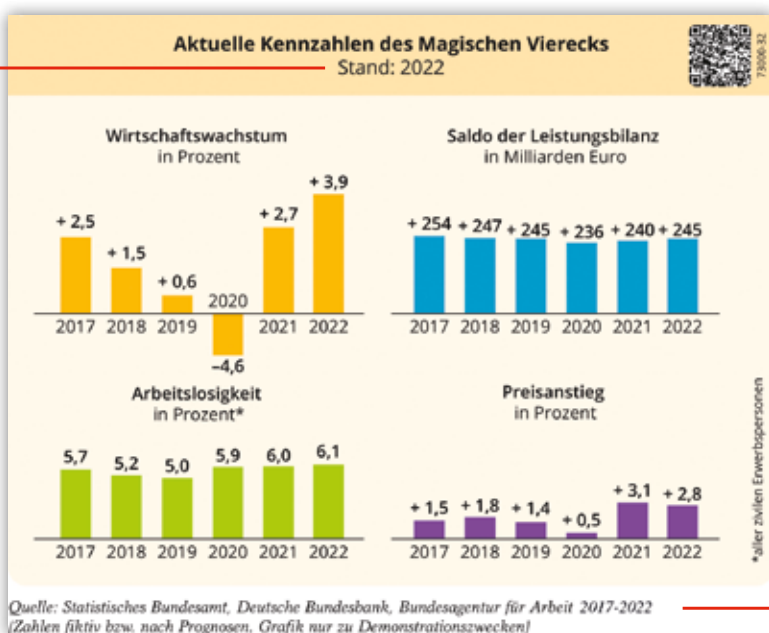
Aktualitätendienst

Zahlreiche **Schaubilder, Tabellen und Diagramme aus dem Buch werden regelmäßig aktualisiert** und stehen Ihnen kostenfrei online im identischen Design zur Verfügung.

Die jeweiligen Grafiken im Aktualitätendienst sind wie folgt konzipiert:

- ▶ Unterhalb oder neben der Grafiküberschrift findet sich der jeweilige Stand der Grafik-Aktualisierung, z. B. „Stand: 2022“.
- ▶ Dieser Stand zeigt immer die letzte Datenüberprüfung an.
- ▶ Die Quellenangabe unter der Grafik informiert über den aktuellen Datenerhebungszeitpunkt.

Letzte Überprüfung, ob es neuere Daten gibt.



1

Scannen Sie den **QR-Code im Schulbuch** oder geben Sie den **Mediencode** auf www.ccbuchner.de in die Suchleiste ein.

Datenerhebungszeitraum

Immer auf dem aktuellen Stand

Zahlen des Monats
Stand: 2023

4

Beispiel: Unterricht
im Jahr 2023



3

Die Grafik steht Ihnen und
Ihren Schülerinnen und Schülern
auf **digitalen Endgeräten**
zur Verfügung.

2

Sie erhalten die
aktuelle Version der
Grafik zum Download
als JPEG.

Erklärfilm



Mehr Informationen



startup.BwR Realschule Bayern

Betriebswirtschaftslehre / Rechnungswesen

- ▶ **Betriebswirtschaftliche Problemstellungen** werden auf den alltagsrelevanten Kern zurückgeführt und einfach sowie grundlegend erklärt.
- ▶ **Materialien und Autorentexte** achten auf einfache und verständliche Sprache.
- ▶ Für den Aufbau prozessorientierter Kompetenzen werden **Methodenkarten** an didaktisch geeigneter Stelle platziert und inhaltlich ins Kapitel eingebunden.
- ▶ Durch kontextualisierte, alltagsbezogene **Lern- und Übungsaufgaben** wird das Wissen erlernt und angewandt. Ein Kompetenzcheck rundet jedes Großkapitel ab.
- ▶ Lerngerüste als **Advance Organizer** und das **Grundwissen im Zusammenhang** bieten die Möglichkeit der Wiederholung und Vorbereitung auf Leistungsnachweise.

startup.BwR Realschule Bayern gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie methodische Hinweise, Abbildungen, Aufgabenlösungen (als Gesamt-PDF sowie als editierbare Einzeldateien), Kopiervorlagen und editierbare Arbeitsblätter.

startup.BwR Realschule Bayern

Betriebswirtschaftslehre / Rechnungswesen

Bearbeitet von Birgit Bezold, Manuel Friedrich, Jens Geiger, Katrin Gorzitzke, Nicole Kohnhäuser, Constanze Meier und Carola Stoll unter Beratung von Stefanie Nievelle und Martin Zimmermann

	Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
	Band 7 II	82221-1	248 Seiten	€ 26,50	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 7 II/IIIa	82233-4	108 Seiten	€ 11,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungen zum Arbeitsheft 7 II/IIIa	WEB 822331	108 Seiten	€ 4,20	Ladenpreis	✓
	click & teach 7 II Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822271	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 7 IIIa	82222-8	192 Seiten	€ 26,50	20% Rabatt*	✓
	click & teach 7 IIIa Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822281	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 8 II	82223-5	263 Seiten	€ 26,50	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 8 II	82235-8	124 Seiten	€ 11,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungen zum Arbeitsheft 8 II	WEB 822351	124 Seiten	€ 6,40	Ladenpreis	✓
	click & teach 8 II Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822291	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 8 IIIa	82224-2	160 Seiten	€ 24,50	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 8 IIIa	82236-5	114 Seiten	€ 11,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungen zum Arbeitsheft 8 III a	WEB 822361	116 Seiten	€ 6,40	Ladenpreis	✓
	click & teach 8 IIIa Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822301	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 9 II	82225-9	224 Seiten	€ 26,50	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 9 II	82237-2	128 Seiten	€ 11,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungen zum Arbeitsheft 9 II	WEB 822371	128 Seiten	€ 6,40	Ladenpreis	✓
	click & teach 9 II Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822311	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 10 II	82226-6	216 Seiten	€ 26,50	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 10 II	82238-9	148 Seiten	€ 12,80	€ 5,-*	✓
	Lösungen zum Arbeitsheft 10 II	WEB 822381	-	ca. € 7,20	Ladenpreis	1. Quartal 2023
	click & teach 10 II Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822321	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Betriebswirtschaftslehre / Rechnungswesen an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrermaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.



Nur als Download auf www.ccbuchner.de erhältlich.



startup.WR Realschule Bayern

Wirtschaft und Recht

- ▶ Mit **Themen aus der Lebenswelt** der Schülerinnen und Schüler werden diese motiviert an wirtschaftliche und rechtliche Fragestellungen herangeführt.
- ▶ Materialien und Autorentexte achten auf **einfache und verständliche Sprache**.
- ▶ **Schülergerechte Kompetenzformulierungen** legen die Lernziele offen.
- ▶ Die Inhalte werden kleinschrittig über kontextualisierte, alltagsbezogene **Lern- und Übungsaufgaben** kompetenzorientiert vermittelt.
- ▶ **Operatoren** bieten einen klaren Erwartungshorizont zur Lösung der Aufgaben.
- ▶ Das **Grundwissen im Zusammenhang** bietet die Möglichkeit der Wiederholung und Vorbereitung auf Leistungsnachweise.

startup.WR Realschule Bayern gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie methodische Hinweise, Aufgabenlösungen, Kopiervorlagen, Arbeitsblätter und Tafelbilder zu jeder Doppelseite.

startup.WR Realschule Bayern

Wirtschaft und Recht

Bearbeitet von Jonas Lehn, Fabian Melzer, Gerhard Pfeil, Manuela Röhrle, Matthias Schilling, Regina Skala, Tobias Tyll und Carina Vogl unter Beratung von Birgit Bezold und Martin Zimmermann

Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
 Band 8 II	82211-2	168 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 II Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822161	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Band 9 II	82212-9	168 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 9 II Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822171	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Band 9 I/III	82213-6	184 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 9 I/III Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 822181	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Wirtschaft und Recht an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrmaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrmaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.

Unsere Reihe **#Politik und Gesellschaft**
für das Fach Politik und Gesellschaft ab
Klasse 10 finden Sie ab Seite 4!



Abenteuer Ethik – Realschule Bayern

- ▶ Vielfältige Materialien knüpfen an die Lebenswelt der Schülerinnen und Schüler an und zeigen die **Relevanz von ethischen Fragestellungen** im Alltag auf.
- ▶ Abwechslungsreiche Arbeitsaufträge fördern die Aktivität der Lernenden und ermöglichen einen systematischen **Kompetenzerwerb**.
- ▶ **Fachspezifische Methoden** werden kleinschrittig eingeleitet und auf konkrete Fälle aus dem Erfahrungsbereich der Schülerinnen und Schüler angewendet.
- ▶ Abschließende **Grundwissenseiten** fassen die wesentlichen Inhalte der Kapitel übersichtlich zusammen.
- ▶ **Kompetenzchecks** am Ende jedes Kapitels ermöglichen die Überprüfung des Lernfortschritts.
- ▶ Optionale Materialien für den **bilingualen Fachunterricht** runden das Lehrwerk ab.

Abenteuer Ethik – Realschule Bayern gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie didaktische Hinweise, Lösungshinweise, Stegreifaufgaben, Kopiervorlagen, Arbeitsblätter, Zusatztexte, Link-Tipps, Hörtexte und Hotspot-Bildanwendungen.

Abenteuer Ethik – Realschule Bayern

Herausgegeben von Stefanie Haas und René Torkler

Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
 Abenteuer Ethik 5	20065-1	136 Seiten	€ 25,–	20% Rabatt*	✓
 click & teach 5 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 200751	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 6	20066-8	136 Seiten	€ 25,–	20% Rabatt*	✓
 click & teach 6 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 200761	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 7	20067-5	128 Seiten	€ 25,–	20% Rabatt*	✓
 click & teach 7 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 200771	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 8	20068-2	152 Seiten	€ 25,–	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 200781	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 9	20069-9	160 Seiten	€ 25,–	20% Rabatt*	✓
 click & teach 9 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 200791	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 10	20070-5	192 Seiten	€ 25,–	20% Rabatt*	✓
 click & teach 10 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 200801	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Ethik an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrermaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.



Blick in Band 5



Informationen zu *click & teach*
und *click & study* finden Sie
auf den Seiten 24-33!

Geschichte entdecken – Bayern

Unterrichtswerk für Geschichte an Realschulen

- ▶ **Orientierungsseiten:** Karten und Zeitleisten mit den zentralen Strukturen und Ereignissen werden anhand von Arbeitsaufträgen erschlossen.
- ▶ Auf den **Themenseiten** werden Darstellung und Materialien getrennt angeboten. Die Arbeitsaufträge berücksichtigen alle Kompetenzkategorien.
- ▶ **Click in Geschichte:** Hier werden sinnvolle Möglichkeiten für den Einsatz des Internets im Geschichtsunterricht aufgezeigt und praxiserprobte Anleitungen angeboten.
- ▶ Die klar strukturierten **Methodenseiten** sind mit benachbarten Themenseiten verzahnt.
- ▶ **„Geschichte hört nicht auf“** greift geschichtskulturelle Themen aus der Lebenswelt der Schülerinnen und Schüler auf. Diese Seiten sind projektorientiert angelegt.
- ▶ Bei der Formulierung der Aufgaben und der Auswahl der Materialien wird immer auf **Lerntypen- und Neigungsdifferenzierung** geachtet. Bei Bedarf helfen Hinweise bei der Bewältigung der Arbeitsaufträge.

Geschichte entdecken – Bayern gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial, Erwartungshorizonte, didaktische Hinweise, Kopiervorlagen, Arbeitsblätter, Tafelbilder, Audiodateien mit Texten aus dem Schulbuch und animierte Karten.

Geschichte entdecken – Bayern

Unterrichtswerk für Geschichte an Realschulen

Herausgegeben von Arnold Bühler, Christian Fritsche und Franz Hohmann unter Beratung von Sonja Then

	Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
	Band 1 für die Jahrgangsstufe 6	30021-4	208 Seiten	€ 26,80	20% Rabatt*	✓
	Lehrerband 1	30026-9	168 Seiten	€ 25,50	Ladenpreis	✓
	click & teach 1 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 300311	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 2 für die Jahrgangsstufe 7	30022-1	192 Seiten	€ 26,80	20% Rabatt*	✓
	Lehrerband 2	30027-6	160 Seiten	€ 25,50	Ladenpreis	✓
	click & teach 2 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 300321	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 3 für die Jahrgangsstufe 8	30023-8	199 Seiten	€ 26,80	20% Rabatt*	✓
	Lehrerband 3	30028-3	168 Seiten	€ 25,50	Ladenpreis	✓
	click & teach 3 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 300331	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 4 für die Jahrgangsstufe 9	30024-5	208 Seiten	€ 26,80	20% Rabatt*	✓
	Lehrerband 4	30029-0	184 Seiten	€ 25,50	Ladenpreis	✓
	click & teach 4 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 300341	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
	Band 5 für die Jahrgangsstufe 10	30025-2	208 Seiten	€ 26,80	20% Rabatt*	✓
	Lehrerband 5	30030-6	-	ca. € 25,50	Ladenpreis	1. Quartal 2023
	click & teach 5 Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 300351	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓ (sukzessiv)

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Geschichte an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrermaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.



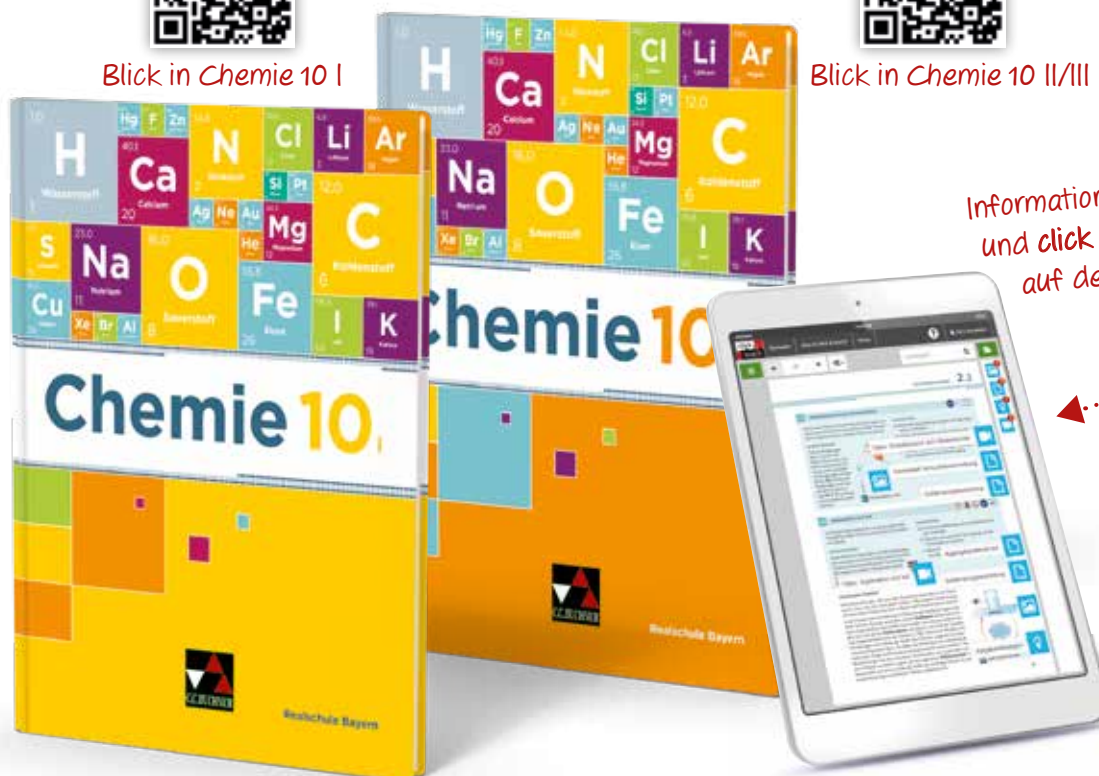
Detaillierte Stoffverteilungspläne stehen auf www.ccbuchner.de als PDF und Word-Datei zum kostenfreien Download bereit.



Blick in Chemie 10 I



Blick in Chemie 10 II/III



Informationen zu *click & teach*
und *click & study* finden Sie
auf den Seiten 24-33!

Chemie – Realschule Bayern

- ▶ Die Reihe **Chemie – Realschule Bayern** bietet Lehrkräften die Möglichkeit, einen nachhaltigen, **experiment- und kompetenzorientierten Unterricht** zu gestalten.
- ▶ Gleichzeitig unterstützt sie die Schülerinnen und Schüler bei der **selbstständigen Nachbereitung**.
- ▶ Jedes Kapitel umfasst vier Seiten und ist für eine Bearbeitung in zwei Unterrichtsstunden vorgesehen. Diese Gliederung in kurze und übersichtliche Einheiten hilft Lehrkräften bei der Umsetzung des LehrplanPLUS und Schülerinnen und Schülern beim Verständnis. Jede Einheit enthält
 - ▶ vorangestellte **Versuche und Materialien** zur Erarbeitung neuer Inhalte und Kompetenzen im Unterricht,
 - ▶ einen **Nachlesebereich** zur selbstständigen Nachbereitung,
 - ▶ **Fachmethoden** mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen,
 - ▶ eine Vielzahl nach Schwierigkeit gestufter, kompetenzorientierter **Aufgaben**.
- ▶ Zudem werden **Diagnoseseiten** zur Selbstüberprüfung, fächerübergreifende **Exkurse**, zahlreiche Aufgaben **zum Üben und Weiterdenken** sowie **Zusammenfassungen** am Kapitelende angeboten.

Chemie – Realschule Bayern gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie Lösungen zu allen Aufgaben, Gefährdungsbeurteilungen aus D-GISS, Arbeitsblätter, Videos und Animationen.

Chemie – Realschule Bayern

Herausgegeben von Anne-Kathrin Klaus

Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
Chemie 8 I	05508-4	208 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
click & teach 8 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**)	WEB 055181	Digitaler Freischaltcode	€ 26,50	Ladenpreis	✓
Chemie 9 I	05509-1	184 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
click & teach 9 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**)	WEB 055191	Digitaler Freischaltcode	€ 26,50	Ladenpreis	✓
Chemie 9 II/III	05511-4	240 Seiten	€ 26,-	20% Rabatt*	✓
click & teach 9 II/III Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**)	WEB 055211	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
Chemie 10 I	05510-7	192 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
click & teach 10 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**)	WEB 055201	Digitaler Freischaltcode	€ 26,50	Ladenpreis	✓ (sukzessiv)
Chemie 10 II/III	05512-1	224 Seiten	€ 26,-	20% Rabatt*	✓
click & teach 10 II/III Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**)	WEB 055221	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓ (sukzessiv)

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Chemie an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrermaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.



Physik – Realschule Bayern

- ▶ **Schülerversuche inkl. editierbarer Arbeitsblätter** zum kostenlosen Download gewährleisten einen anwendungsorientierten Unterricht.
- ▶ Viele Anwendungen und Beispiele aus dem Alltag machen Physik erlebbar. Zahlreiche **Erklärvideos** sind als Medien- und QR-Code verlinkt.
- ▶ Separate **Methodenseiten** führen in das physikalische Arbeiten ein.
- ▶ Neben Basisaufgaben sind zahlreiche **kompetenzorientierte Aufgaben** enthalten.
- ▶ Wiederholungsseiten als **Selbsttests** runden jede Lerneinheit ab (Lösungen im Anhang).
- ▶ Eine Zusammenstellung des **Grundwissens** am Ende jedes Großkapitels hilft bei der Vorbereitung auf Schulaufgaben.

Physik – Realschule Bayern gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie Kopiervorlagen, Arbeitsblätter, Aufgabenlösungen und passgenaue Links zu Zusatzmaterialien im Internet.

Physik – Realschule Bayern

Herausgegeben von Christian Axenbeck und Christoph Fritsch

Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
 Physik 7 I	67007-2	184 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 7 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670171	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Physik 8 I	67008-9	200 Seiten	€ 26,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670181	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Physik 8 II/III	67028-7	212 Seiten	€ 26,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 II/III Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670381	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Physik 9 I	67009-6	238 Seiten	€ 27,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 9 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670191	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Physik 9 II/III	67029-4	208 Seiten	€ 26,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 9 II/III Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670391	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Physik 10 I	67010-2	-	ca. € 27,-	kostenfrei*	1. Quartal 2023
 click & teach 10 I Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670201	Digitaler Freischaltcode	ca. € 31,50	Ladenpreis	1. Quartal 2023
 Physik 10 II/III	67030-0	176 Seiten	€ 26,-	20% Rabatt*	✓
 click & teach 10 II/III Einzellizenz (Digitales Lehrermaterial)	WEB 670405	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Physik an der Realschule in Bayern unterrichten.



Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.



Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrermaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.



Blick in Mathe-Logo 10 I



Blick in
Mathe-Logo 10 II/III



Informationen zu **click & teach**
und **click & study** finden Sie
auf den Seiten 24-33!

Mathe.Logo – Bayern - neu

Realschule Bayern

- ▶ Die Kapitel sind nach dem **übersichtlichen Doppelseitenprinzip** aufgebaut und klar strukturiert in die Kategorien **Entdecken**, **Verstehen** (Merkwissen), **Nachgefragt** und **Aufgaben**. Zahlreiche **Erklärvideos** erleichtern dabei das Verständnis und sind via Medien- und QR-Code verlinkt.
- ▶ Jedes Kapitel beginnt mit einem **Eingangstest** („Startklar“). So lässt sich herausfinden, ob alle Schülerinnen und Schüler gleiche Startvoraussetzungen haben. Die Lösungen hierzu stehen im Anhang.
- ▶ Die Seite **„Auf einen Blick“** bietet das **Grundwissen** des Kapitels auf einer Seite.
- ▶ Die Seiten **„Das kann ich!“** dienen der **Lernstandserhebung** und sind beispielsweise auch hilfreich bei der Vorbereitung auf Schulaufgaben. Die Lösungen hierzu stehen im Anhang.
- ▶ Bei **„Mathe mit Köpfchen“** findet man Aufgaben, die im Stile eines Teils der neuen Abschlussprüfung ohne Hilfsmittel zu lösen sind: z.B. Kopfrechnen oder Kopfgeometrie.
- ▶ Vermischte Aufgaben am Ende des Kapitels dienen der **Wiederholung und Vernetzung**.

Mathe.Logo – Bayern - neu gibt es auch digital.



Für Schülerinnen und Schüler: Das **digitale Schulbuch click & study** bietet neben der vollständigen digitalen Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks auch direkten Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien – ideal für Tablet-Klassen!



Für Lehrerinnen und Lehrer: Das **digitale Lehrermaterial click & teach** beinhaltet ebenfalls die vollständigen Inhalte des Schulbuchs und perfekt darauf abgestimmtes Zusatzmaterial wie methodische Hinweise, Aufgabenlösungen, Kopiervorlagen und Arbeitsblätter.

Mathe.Logo – Bayern - neu

Realschule Bayern

Herausgegeben von Michael Kleine, Patricia Weixler und Simon Weixler

Titel	ISBN 978-3-661-	Umfang	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
 Mathe.Logo 5	60105-2	240 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 5	60115-1	56 + 28 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
ArbeitsheftPlus 5	60135-9	72 + 36 Seiten mit Lernsoftware	€ 12,80	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 5	60125-0	224 Seiten	€ 30,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 5 Einzellizenz	WEB 601251	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 6	60106-9	252 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 6	60116-8	64 + 32 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
ArbeitsheftPlus 6	60136-6	80 + 39 Seiten mit Lernsoftware	€ 12,80	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 6	60126-7	228 Seiten	€ 30,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 6 Einzellizenz	WEB 601261	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 7 I	60107-6	248 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 7 I	60117-5	64 + 32 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 7 I	60127-4	282 Seiten	€ 34,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 7 I Einzellizenz	WEB 601271	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 7 II/III	60111-3	189 Seiten	€ 24,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 7 II/III	60121-2	48 + 24 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 7 II/III	60131-1	181 Seiten	€ 27,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 7 II/III Einzellizenz	WEB 601311	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 8 I	60108-3	215 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 8 I	60118-2	56 + 28 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 8 I	60128-1	264 Seiten	€ 33,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 8 I Einzellizenz	WEB 601281	Digitaler Freischaltcode	€ 30,-	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 8 II/III	60112-0	175 Seiten	€ 24,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 8 II/III	60122-9	48 + 24 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 8 II/III	60132-8	236 Seiten	€ 31,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 8 II/III Einzellizenz	WEB 601321	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 9 I	60109-0	304 Seiten	€ 28,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 9 I	60119-9	72 + 36 Seiten	€ 10,50	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 9 I	60129-8	343 Seiten	€ 35,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 9 I Einzellizenz	WEB 601291	Digitaler Freischaltcode	€ 30,-	Ladenpreis	✓
 Mathe.Logo 9 II/III	60113-7	212 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 9 II/III	60123-6	48 + 24 Seiten	€ 9,50	20% Rabatt*	✓
Lösungsband 9 II/III	60133-5	208 Seiten	€ 29,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 9 II/III Einzellizenz	WEB 601331	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓ (sukzessiv)
 Mathe.Logo 10 I	60110-6	-	ca. € 28,-	kostenfrei*	1. Quartal 2023
Arbeitsheft 10 I	60120-5	-	ca. € 9,50	€ 5,-*	2. Quartal 2023
Lösungsband 10 I	60130-4	-	ca. € 34,-	Ladenpreis	1. Quartal 2023
 click & teach 10 I Einzellizenz	WEB 601301	Digitaler Freischaltcode	ca. € 31,50	Ladenpreis	1. Quartal 2023
 Mathe.Logo 10 II/III	60114-4	216 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
Arbeitsheft 10 II/III	60124-3	60 + 30 Seiten	€ 9,50	€ 5,-*	✓
Lösungsband 10 II/III	60134-2	256 Seiten	€ 31,-	Ladenpreis	✓
 click & teach 10 II/III Einzellizenz	WEB 601341	Digitaler Freischaltcode	€ 31,50	Ladenpreis	✓

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* Dieses Angebot gilt nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie Mathematik an der Realschule in Bayern unterrichten.

 Erscheint auch als digitale Ausgabe click & study.

 Nur erhältlich auf www.ccbuchner.de. Weitere Lizenzformen des digitalen Lehrmaterials click & teach finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite. Eine Bestellung von click & teach ist ausschließlich dort möglich. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrmaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt. Um mit der aktuellsten click & teach-Version arbeiten können, ist ein regelmäßiges Update erforderlich.

Begleitmaterial für Mathematik und Naturwissenschaften

Ergänzend für Ihren Unterricht in Mathematik und in den Naturwissenschaften bieten wir vielfältige Begleitmaterialien in Form von Trainingsheften, Nachschlagewerken und Formelsammlungen. Damit erleichtern wir Ihnen die Unterrichtsvorbereitung und ermöglichen eine abwechslungsreiche Schulstunde.

Periodensystem der Elemente



ISBN: 978-3-661-**06503**-8

Umfang: 4 Seiten, Faltafel (gefaltet 18,5 x 25,0 cm)

Ladenpreis: € 2,50 🍷

Das stabile und wasserabweisende **Periodensystem der Elemente** ist konsequent in Stoff- und Teilchenebene getrennt. Auf der Vorderseite findet sich das atombezogene Periodensystem mit **Informationen zu den Atomarten**, wie z. B. der Atommasse und der Elektronegativität. Das stoffbezogene Periodensystem auf der Rückseite liefert **Fotos und Informationen zu den Stoffen**, wie z. B. die Siede- und Schmelztemperatur.

Formelsammlung

Mathematik – Physik – Chemie. Realschule Bayern



ISBN: 978-3-661-**60170**-0

Umfang: 32 Seiten

Ladenpreis: € 7,50 🍷

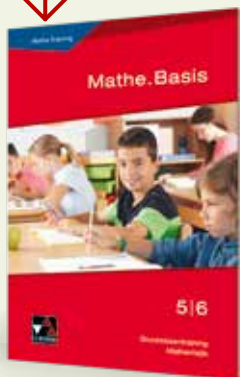
Seit dem Schuljahr **2021/2022** dürfen in bayerischen Realschulen bei Leistungsnachweisen (Klassenstufen 9 und 10) und Abschlussprüfungen (Klassenstufe 10) nur noch Formelsammlungen zugelassen werden, die den Vorgaben des ISB entsprechen. In unserer **Formelsammlung** wurden diese Vorgaben exakt umgesetzt und in ein ansprechendes Layout gebracht.

Stand: Februar 2023. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

🍷 = 20% Prüfrabatt | 🍷 = Ladenpreis

Die angegebenen Konditionen gelten nur bei Einzelbestellungen zu Prüfzwecken (keine Klassensätze) und nur, wenn Sie das entsprechende Fach an der Realschule in Bayern unterrichten.

Mathe.Basis 5/6. Grundwissenstraining Mathematik



ISBN: 978-3-661-**61510**-3

Umfang: 64 + 32 Seiten

Ladenpreis: € 11,80

Mathe.Basis enthält das Grundwissen der jeweiligen Jahrgangsstufen in kompakter und übersichtlicher Form. Anhand passgenauer Musterbeispiele und Aufgaben sowie der zugehörigen Lösungen können Schülerinnen und Schüler ihre Kenntnisse und Kompetenzen gezielt üben und festigen. **Mathe.Basis** eignet sich auch zum späteren Nachschlagen und Wiederholen.

Keine Angst vor Stegreifaufgaben und Schulaufgaben 5 und 6



ISBN: 978-3-661-**60155**-7

Umfang: 56 + 32 Seiten

Ladenpreis: € 11,50

ISBN: 978-3-661-**60156**-4

Umfang: 56 + 32 Seiten

Ladenpreis: € 11,50

Damit der Start an der Realschule in Mathematik gut gelingt, bieten wir für die Klassen 5 und 6 **zahlreiche Stegreif- und Schulaufgaben** an, die exakt zum LehrplanPLUS passen und von erfahrenen Lehrkräften erstellt wurden. Die Mappen enthalten je 12 Stegreifaufgaben als lose DIN-A4-Blätter und 8 Schulaufgaben als DIN-A3-Bögen. So kann zuhause unter „realen“ Bedingungen geübt werden. Ein **Bepunktungsschema** ist ebenso vorhanden wie die **Lösungen**.



Lernsoftware und Online-Diagnose LIFT 3.0



Mathe.Logo – Bayern 5 - neu

WEB: **601056**

Ladenpreis: € 6,-

Mathe.Logo – Bayern 6 - neu

WEB: **601066**

Ladenpreis: € 6,-

Passend zur Reihe **Mathe.Logo – Bayern** erhalten Sie auf www.ccbuchner.de die Lernsoftware und Online-Diagnose **LIFT 3.0**. Das gezielte Training für zu Hause bietet abwechslungsreiche und **interaktive Übungen** sowie ein kindgerechtes, motivierendes Layout. Mit dem **Übungseditor** können Lehrerinnen und Lehrer eigene Aufgaben erstellen. Weitere Informationen: www.ccbuchner.de/lift



click & study
Das digitale Schulbuch



Entdecken Sie das digitale Schulbuch click & study und das digitale Lehrmaterial click & teach

Die Digitalisierung eröffnet zahlreiche interessante Möglichkeiten der Unterrichtsorganisation und stellt Sie und Ihre Schülerinnen und Schüler zugleich vor neue Herausforderungen.

Mit unseren digitalen Lösungen, dem digitalen Schulbuch click & study und dem digitalen Lehrmaterial click & teach, präsentieren wir Ihnen deshalb Anwendungen, die vor allem eines sind: einfach

► Einfach in der Navigation:

Im Mittelpunkt von click & study und click & teach steht immer das digitale Schulbuch, sodass Sie die von uns eingebundenen und die von Ihnen hinzugefügten Materialien immer an der richtigen Stelle des Buches schnell finden können.

► Einfach in der Bedienung:

Bei der Gestaltung der Menüs und Bedienelemente haben wir darauf geachtet, dass diese nicht überladen werden und selbsterklärend bleiben.

click & teach

Das digitale Lehrermaterial



► Einfach im Zugriff:

click & study und click & teach können Sie überall und mit allen Endgeräten, auf denen ein aktueller Internetbrowser installiert ist, nutzen. Oder Sie laden sich einfach die für Ihr Endgerät passende App kostenfrei herunter. Damit Sie schnell mit dem digitalen Lehrermaterial arbeiten können, erscheint click & teach frühestmöglich mit einem Teil der Materialien und wird sukzessive ergänzt.

► Einfach in der Lizenzierung:

Egal ob Print Plus, Einzellizenz, Einzellizenz Box, Einzellizenz flex oder Kollegiumslizenz – wir haben für jeden Bedarf ein passendes Angebot. Bestellen können Sie ausschließlich auf www.ccbuchner.de. Das digitale Schulbuch click & study kann zudem via www.bildungslogin.de genutzt werden.

► Einfach für alle:

click & study und click & teach können miteinander verknüpft werden – so funktioniert der Unterricht bei Bedarf komplett digital – ideal für Tablet-Klassen und den digitalen Materialaustausch zwischen Lehrenden und Lernenden.

Interaktives Inhaltsverzeichnis



Digitale Arbeitsseite



Lehrermaterial (nur in click & teach)



Chemie - Gesamtband

- Chemie
- Grundlagen aus Klasse 8 - 10
- Stoffe, ihre Eigenschaften und ihr Aufbau
- Chemische Reaktionen
- Elemente und Periodensystem
- Ionische Verbindungen
- Molekulare Verbindungen
- Übersicht - chemische Bindungstypen und zwischenmolekulare Wechselwirkungen
- Chemisches Rechnen
- Säure und alkalische Lösungen
- Kohlenwasserstoffe
- Alkohole und ihre Oxidationsprodukte - Teil I
- Alkohole und ihre Oxidationsprodukte - Teil II
- Nachweise organischer Stoffklassen
- Übersicht - Stoffklassen der organischen Chemie
- Nachweise anorganischer Stoffe und Ionen
- Ausgewählte Modelle im Überblick
- Reaktionsgeschwindigkeit und chemische Gleichgewichte
- Säure-Base-Reaktionen
- Aminosäuren und Proteine
- Kohlenhydrate
- Fettsäuren und Fette
- Chemische Energie
- Anorganische Verbindungen
- Kunststoffe
- Elektrochemie
- Verknüpfende Klausuraufgaben
- Anhang

Chemie - eine Naturwissenschaft

Was bedeutet mal in chemischen Experimenten?

Die Chemie ist eine Naturwissenschaft, die sich mit dem Aufbau, den Eigenschaften und den Veränderungen von Stoffen beschäftigt. Sie untersucht die Materie auf der Teilchenebene (Atome, Moleküle, Ionen) und versucht, die Gesetze der Natur zu verstehen, die die chemischen Prozesse steuern.

Die Chemie ist eine experimentelle Wissenschaft. Sie basiert auf Beobachtungen und Versuchen, die in der Natur beobachtet werden. Die Chemiker versuchen, die Naturgesetze zu verstehen und sie in der Praxis anzuwenden.

Die Chemie ist eine interdisziplinäre Wissenschaft. Sie arbeitet eng mit anderen Naturwissenschaften wie der Physik, der Biologie und der Medizin zusammen.

Die Chemie ist eine wichtige Wissenschaft. Sie ist die Grundlage für viele Bereiche des menschlichen Lebens, wie die Medizin, die Landwirtschaft und die Industrie.

Die Chemie ist eine spannende Wissenschaft. Sie bietet viele Möglichkeiten, die Natur zu verstehen und sie in der Praxis anzuwenden.

Sicherheit im Labor

QR-Code zur Anwendung

Lehrermaterial

Digitale Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks

Persönlicher Unterrichtsplaner (nur in click & teach)

Unterrichtsplaner

Stunde 11.01.2023 (Kohlenwasserstoffe)

Einleitung

Thema: Kohlenwasserstoffe

Zeit: 10 Minuten

Erklärung

Thema: Kohlenwasserstoffe

Zeit: 10 Minuten

Übersicht über die Struktur

Thema: Kohlenwasserstoffe

Zeit: 10 Minuten

Methoden

Thema: Kohlenwasserstoffe

Zeit: 10 Minuten

Lösungen

Thema: Kohlenwasserstoffe

Zeit: 10 Minuten

	click & study und click & teach bieten:	click & study	click & teach
	Digitale Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks Das jeweilige Schulbuch von C.C.Buchner ist als vollständige und digitale Ausgabe in click & study und in click & teach enthalten. Sie können mit verschiedenen Endgeräten (PCs, Macs, Tablets) online und auch offline via App darauf zugreifen.   	✓	✓
	Interaktives Inhaltsverzeichnis Das Inhaltsverzeichnis ermöglicht einen schnellen Überblick über die Inhalte der digitalen Ausgabe des Schulbuchs und die Navigation zwischen den Kapiteln. Wird es nicht benötigt, lässt es sich einfach einklappen.	✓	✓
	Digitale Arbeitsseite Durch das Einfügen digitaler Arbeitsseiten besteht die Möglichkeit, auf einer zusätzlichen leeren Seite eigene Texte, Bilder, Links und Freihandzeichnungen zu hinterlegen.	✓	✓
	Umfangreiches Lehrermaterial click & teach bietet umfangreiches digitales Zusatzmaterial. Hier erhält die Lehrkraft Zugriff auf perfekt abgestimmte Materialien wie zum Beispiel Lösungen, didaktische Hinweise, weitere digitale Lernanwendungen, Animationen, zahlreiche Arbeitsblätter, Kopiervorlagen, Tafelbilder und vieles mehr.	—	✓
	Unterrichtsplaner Der Unterrichtsplaner sorgt dafür, dass Sie in click & teach alle Materialien immer in der gewünschten Abfolge griffbereit haben. Strukturieren, kommentieren und präsentieren Sie die Materialien ganz nach Ihren Wünschen.	—	✓

Lara Testschülerin 24.01.2022 um 14:52
Halo Frau Mustermann, ich habe eine Frage zu Bild 3.

Frau Maria Mustermann 24.01.2022 um 14:53
Halo Lara! Schön, dass Du schon mit der Gliederung anfängst. Was ist noch unklar?

Lara Testschülerin 24.01.2022 um 15:28
Halo Frau Mustermann, sollen wir hier auch die Handlung im Hintergrund berücksichtigen?

Antworten

Aufgabenpool
und Forum

Toolbar mit zahl-
reichen Funktionen

Digitales
Zusatzmaterial



The screenshot shows the 'click & study' app interface. The top navigation bar includes 'Startseite', 'Meine Bücher', 'Meine Lerngruppen', 'Seit Aktiviert click & study', and 'Buch freischalten'. Below this is a toolbar with various icons for editing and navigation. The main content area displays a chemistry lesson page titled 'Ziel erreicht?' with text, diagrams, and a sidebar with navigation icons. Arrows point from the labels above to specific features: 'Aufgabenpool und Forum' points to the chat icon, 'Toolbar mit zahlreichen Funktionen' points to the top toolbar, and 'Digitales Zusatzmaterial' points to the folder icon in the sidebar.



Materialimport
und -freischaltung
(nur in click & teach)

click & study und click & teach bieten:		click & study	click & teach
	Digitale Inhalte und Links Über Spots erhalten Schülerinnen und Schüler Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien, die im gedruckten Schulbuch über Mediacodes zugänglich sind. So lassen sich z.B. Erklärvideos, gestufte Hilfen oder interaktive Lernanwendungen einfach in das Unterrichtsgeschehen integrieren.	✓	✓
	Toolbar mit vielen nützlichen Funktionen Der moderne Reader bietet Ihnen und Ihren Schülerinnen und Schülern nützliche Bearbeitungsfunktionen wie Markieren, Kopieren, Zoomen und Suchen. Dazu gibt es das Lesezeichen sowie einen Freihandstift für Skizzen und Notizen.	✓	✓
	Materialfreischaltung Als Lehrkraft haben Sie in click & teach die Möglichkeit, Materialien für eine ausgewählte Lerngruppe oder für einzelne Lernende in click & study freizuschalten und so schnell zu übermitteln.	✓	✓
	Aufgabenpool In diesem Bereich können die Lernenden Aufgaben digital empfangen und wieder abgeben. Schülerinnen oder Schüler sehen beim Hochladen der Aufgaben immer nur ihre eigenen Dateien. Den Überblick über den gesamten Aufgabenpool hat ausschließlich die Lehrkraft.	✓	✓
	Forum Das Forum ist das digitale Pendant zum gemeinsamen Gespräch im Klassenzimmer und funktioniert wie ein Gruppenchat. So können sich Lernende und Lehrende unkompliziert austauschen.	✓	✓
	Materialimport Das umfangreiche digitale Lehrermaterial können Sie zudem mit Ihren eigenen Dokumenten wie Bildern, Audios, Videos oder Textdokumenten anreichern. Mit dem Materialimport laden Sie diese Dateien hoch und platzieren sie mit einem eigenen Spot auf den digitalen Schulbuchseiten.	—	✓

History Clips



Tafelbild

4.1 Wann gehört eine Sache wirklich mir?

Im Alltag werden die Begriffe **Besitz** und **Eigentum** oft gleichbedeutend verwendet, was v.a. daran liegt, dass Besitzer und Eigentümer meist auch dieselbe Person sind.

Wie Mietverträge zeigen, muss dies allerdings nicht immer der Fall sein, weshalb eine Unterscheidung der beiden Begriffe von großer Bedeutung ist:



© C.C.Buchner Verlag, Bamberg

Tafelbilder

Wie gestalte ich ein Plakat?



Mikrofon: Getty Images Plus / Stockphoto, u.s.a.s. Hände: Stockphoto / Yuri Arcurs

Seite 1

© C.C.Buchner Verlag, Bamberg

Arbeitsblätter



Hörtexte



Scannen Sie den QR-Code und testen Sie die kostenfreien Demoversionen auf www.click-and-teach.de/

Lizenzmodelle click & teach

In click & teach sind immer die vollständige, digitale Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks und umfangreiches Lehrermaterial enthalten. Die Laufzeit jeder click & teach Lizenz gilt, solange das C.C.Buchner-Lehrwerk als gedrucktes Schulbuch lieferbar ist, i.d.R. sind das mehrere Jahre.

click & teach	Einzellizenz	Einzellizenz Box	Einzellizenz flex	Kollegiums-lizenz
Lizenz-anzahl	1	1	1	beliebig viele Lizenzen für Ihr Fachkollegium (inkl. Referendare)
Weitergabe	nicht übertragbar	nicht übertragbar	übertragbar*	für das komplette Fachkollegium (inkl. Referendare)
Zugang	digitaler Freischaltcode per E-Mail	Box inkl. Scheckkarte mit Freischaltcode per Post	direkte Freischaltung im Schulkonto	direkte Freischaltung im Schulkonto
Verfüg-barkeit	im persönlichen Nutzerkonto	im persönlichen Nutzerkonto	im verknüpften Schulkonto	im verknüpften Schulkonto

*Die Einzellizenz flex kann beliebig oft an eine andere Person übertragen werden.

Schulkonto

Auf www.ccbuchner.de können sich Lehrkräfte (auch jene im Referendariat) mit ihrem Schulkonto verknüpfen und folgende Funktionen nutzen:

► click & teach-Lizenzen erwerben und nachkaufen

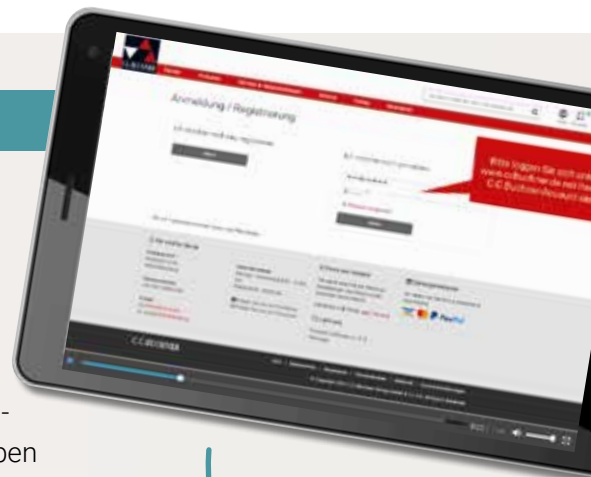
In wenigen Schritten können über die Auswahl des Fachs und des Bundeslands die Kollegiumslizenz sowie die Einzellizenzen flex per Rechnung an die hinterlegte Schule erworben werden. So kann click & teach direkt genutzt werden – ohne Wartezeit!

► click & teach-Lizenzen verwalten und übertragen

Daneben kann die Zuordnung der Lizenzen zu Mitgliedern des Fachkollegiums eingesehen und verwaltet werden. Fachfremden Lehrkräften kann ebenfalls manuell eine Lizenz zugewiesen werden. Wurde eine Einzellizenz flex erworben, erfolgt im Schulkonto die Zuordnung bzw. die Übertragung.

► Zugriffsrechte verwalten

Im Schulkonto können für alle verknüpften Kolleginnen und Kollegen die Rechte (*Lizenzen kaufen, Lizenzen verwalten, Zugriffsrechte bearbeiten, Schuldaten bearbeiten und Schulkollegium verwalten*) individuell vergeben werden.



**Erklärvideos
Schulkonto**

Lizenzmodelle click & study

Auch in click & study ist immer die vollständige, digitale Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks enthalten. Die Schülerinnen und Schüler erhalten Zugang zu ihrem digitalen Schulbuch über einen Freischaltcode, der per E-Mail an sie verschickt wird. Verfügbar ist click & study dann im persönlichen Nutzerkonto der Schülerinnen und Schüler. Die Lizenzen sind nicht übertragbar.

	Einzellizenz	Einzellizenz Print Plus
Preis	Normalpreis	Wenn das gedruckte Schulbuch eingeführt ist, ist pro Buch eine Jahreslizenz für nur € 1,70 erhältlich.
Laufzeit	12 + 1 Monat ab Freischaltung	12 + 1 Monat ab Freischaltung
Lizenz-anzahl	1	1 pro eingeführtes Schulbuch

Sie haben Fragen?

Unsere Kolleginnen und Kollegen in der Digital-Beratung helfen Ihnen gern:

E-Mail: click-and-teach@ccbuchner.de | click-and-study@ccbuchner.de

Weitere Informationen:

www.click-and-study.de

www.click-and-teach.de

www.ccbuchner.de/schulkonto



Erklärvideos click & study
und click & teach



Wir informieren Sie gerne persönlich:

Unser WebSeminar-Angebot für Bayern

Wir möchten Sie mit ganzem Herzen bei der Umsetzung des LehrplanPLUS unterstützen und begleiten – und das nicht nur mit unseren neuen Lehrwerken.

Deshalb bieten wir für Sie WebSeminare an.

Ausgehend vom LehrplanPLUS wollen wir Ihnen Anregungen und Materialien – auch anhand unserer passgenauen Lehrwerke – vorstellen und Gelegenheit zum Gedankenaustausch geben.

Detaillierte Informationen und Termine finden Sie auf www.ccbuchner.de/veranstaltungen.



Wir freuen uns auf
spannende Veranstaltungen,
auf gute Gespräche und
vor allem auf Sie!



**Nichts mehr verpassen:
Unser Newsletter mit allen aktuellen Terminen**

Melden Sie sich jetzt für unseren neuen Veranstaltungsnewsletter an! Damit sind Sie fächerübergreifend immer über die aktuellen Termine von C.C.Buchner informiert und können sich Ihren Platz sichern.

Ihr Schulberatungsteam in Bayern



Eberhard Uhle

Mobil: 0171 6012373

E-Mail: uhle@ccbuchner.de

Zuständigkeitsbereiche

- Mittelfranken PLZ-Bereiche 914-972
- Unterfranken



Kilian Jacob

Mobil: 0171 6012375

E-Mail: jacob@ccbuchner.de

Zuständigkeitsbereiche

- Mittelfranken PLZ-Bereich 90-913
- Niederbayern
- Oberbayern ohne PLZ-Bereiche 82, 836/837, 850/52, 86
- Oberfranken
- Oberpfalz

Tagungsstätten:

Gars, Wasserburg



Annette Goldscheider

Telefon: 0821 2593648

Mobil: 0171 6012371

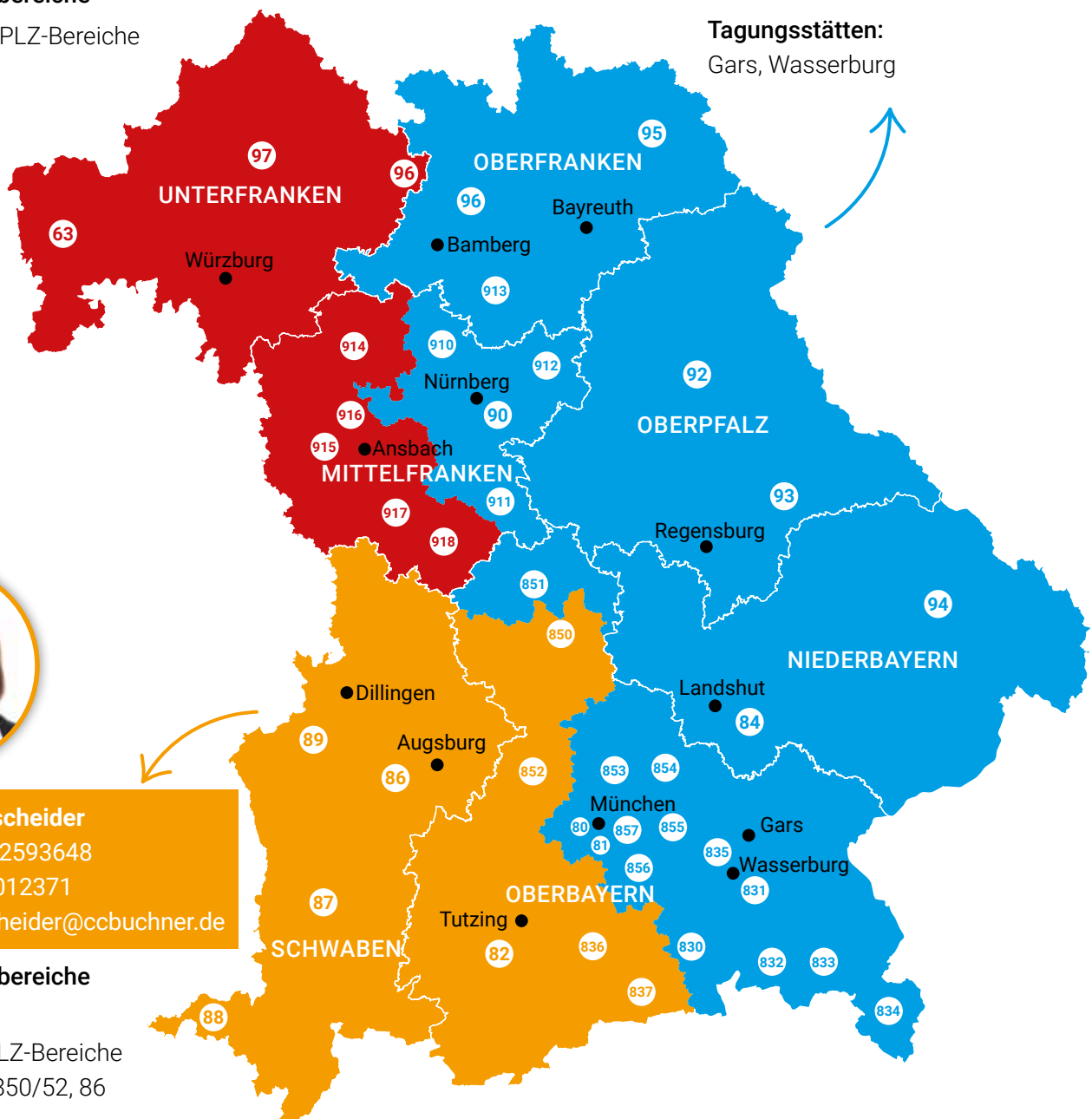
E-Mail: goldscheider@ccbuchner.de

Zuständigkeitsbereiche

- Schwaben
- Oberbayern PLZ-Bereiche 82, 836/837, 850/52, 86

Tagungsstätten:

Akademie Dillingen und Tutzing



BESTELLSCHEIN

Fax: 0951 / 16098-270

Ihr Vorteilscode: **W5941**

Lieferung/Rechnung an

☐ privat

☐ Schule

**C.C.Buchner Verlag
GmbH & Co. KG**
Postfach 1269
96003 Bamberg



Name, Vorname, ggf. Amtsbezeichnung
Fächerkombination (bitte unbedingt angeben)
Straße
Postleitzahl, Ort
E-Mail-Adresse **
Geburtsdatum
Schule
Straße
Postleitzahl, Ort

Ich bestelle folgende Titel:

kostenfrei*		
(1 Exemplar pro Person, sofern noch nicht erhalten)		
Bitte ankreuzen	Titel	ISBN 978-3-(7)661-
☐	Physik 10 I	67010-2
☐	Mathe.Logo 10 I	60110-6

zum angegebenen Aktionspreis* bzw. Rabatt*		
(1 Exemplar pro Person, sofern noch nicht erhalten)		
ISBN 978-3-(7)661-	ISBN 978-3-(7)661-	ISBN 978-3-(7)661-

* Dieses Angebot gilt ausschließlich für Lehrerinnen und Lehrer an der Realschule in Bayern, die in den betreffenden Fächern unterrichten. Bitte vergessen Sie nicht, Schule und Fächerkombination anzugeben. Die angegebenen Rabatte gelten nicht bei der Bestellung von Klassensätzen. Die Lieferung kostenfreier Prüfexemplare erfolgt grundsätzlich an Ihre Schulschrift. Gültig bis 31. Dezember 2023.

zum Ladenpreis	
Anzahl	ISBN 978-3-(7)661-

Folgende Einwilligung ist zur Ausführung Ihrer Bestellung notwendig:

☐ Ich habe von der Datenschutzerklärung auf www.ccbuchner.de/Datenschutz Kenntnis genommen.

☐ **Ja, ich möchte auch digital von Ihnen über für mich relevante Produkte und Neuigkeiten aus Ihrem Hause informiert werden. Diese Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft gegenüber der C.C.Buchner GmbH & Co. KG, Laubanger 8, 96052 Bamberg oder per E-Mail an service@ccbuchner.de widerrufen werden.

© Bildquellen: stock.adobe.com.com/pressmaster (Titel), shutterstock.com/Sina Ettmer Photography (S. 2, 3), shutterstock.com/Monkey Business Images (S. 7), stock.adobe.com/Can Yesil (S. 4, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20), stock.adobe.com/Photographee.eu, shutterstock.com/tanatat, shutterstock.com/Andrey Mertsalov, shutterstock.com/artjazz (S. 24, 25), stock.adobe.com/WoGi, stock.adobe.com/daizuoxin (26, 28), shutterstock.com/Andrey Mertsalov (S. 30, 31), shutterstock.com/Kabardins photo (S. 31), stock.adobe.com/WoGi (32, 33), stock.adobe.com/Mediterraneo (S. 34)

Datum, Unterschrift



C.C.Buchner Verlag | Postfach 1269 | 96003 Bamberg
Tel. +49 951 16098-200 | Fax +49 951 16098-270
service@ccbuchner.de | www.ccbuchner.de