

C.C.BUCHNER
Aus Bayern für Bayern



Unser Angebot für den LehrplanPLUS
an der bayerischen Realschule



**FÜR IHR
LEHRERZIMMER**



Sehr geehrte Damen und Herren,

wir wissen, dass die Abbildung auf dem Umschlag nicht der aktuellen Schulwirklichkeit entspricht. Sicherlich freuen wir uns alle darauf, wenn gemeinsames Lernen in einem verantwortbaren Rahmen bald wieder möglich wird. Diese optimistische Aussicht wollen wir mit der Abbildung ausdrücken.

Auf den folgenden Seiten geben wir Ihnen einen Überblick über unser komplettes Angebot für die Realschule. Neu in der 10. Jahrgangsstufe ist das Fach Politik und Gesellschaft. Auch hierfür bieten wir Ihnen mit der neuen Reihe **#Politik und Gesellschaft – Realschule Bayern** ein kompetenzorientiertes und aktuelles Lehrwerk, das den LehrplanPLUS praxisgerecht umsetzt.

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 31.



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

Vorwort	2
Politik und Gesellschaft	4
Betriebswirtschaftslehre / Rechnungswesen	8
Wirtschaft und Recht	10
Ethik	12
Geschichte	14
Chemie	16
Physik	18
Mathematik	20
Begleitmaterial Mathematik und Naturwissenschaften	22
Digitales Schulbuch click & study	24
Digitales Lehrermaterial click & teach	26
WebSeminare	30
Schulberatung	31



Informationen zu *click & teach*
und *click & study* finden Sie
auf den Seiten 24-29!

#Politik und Gesellschaft – Realschule 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.

#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.

NEU! Aktualitätendienst:

Aktualisierbare Grafiken, Schaubilder und Tabellen im Schulbuch erhalten regelmäßig ein Update. Ein QR- und Mediacode in der Grafik/Tabelle bzw. im Schaubild bietet Ihnen und Ihren Schülerinnen und Schülern **aktuelle Versionen zum Download als JPEG- oder PDF-Datei**. Das Design aus dem Schulbuch wird übernommen und auf Ihrem digitalen Endgerät in jeweils aktueller Version verfügbar sein.

#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 – Realschule 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-	Ladenpreis	Kondition	Lieferbarkeit
 Band 10	70040-3	ca. € 23,80	kostenfrei*	4. Quartal 2021
 click & teach Box Digitales Lehrermaterial	70041-0	ca. € 30,50	Ladenpreis	2. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.

Bestellen Sie den **kostenfreien Prüfdruk Band 10** über die beiliegende Bestellliste oder auf www.ccbuchner.de (Eingabe im Suchfeld: P70040)!

Material und offene Aufgaben der **Auftaktdoppelseite** dienen der ersten Annäherung an das Thema und der Lernstandsdiagnostik.



Am 23. Mai 2019 wurde das Grundgesetz der Bundesrepublik Deutschland 70 Jahre alt. Viele Bürgerinnen und Bürger ließen deshalb am Brandenburger Tor Luftballons mit den für sie wichtigsten Werten in die Luft steigen.

#Wie lauten die politischen Spielregeln in Deutschland?

Sie wissen bereits, dass die Demokratie von der Beteiligung jedes Einzelnen lebt, der seine Meinung einbringt. Damit das Zusammenleben in der Gesellschaft friedlich verläuft und unterschiedliche Meinungen nicht zu unlösbaren Konflikten führen, gibt es in unserer Demokratie klare Regeln und allgemein verbindliche Werte. Diese Gebrauchsanleitung mit Regeln für den Staat heißt Grundgesetz und die elementarsten Werte stecken in den ersten 19 Artikeln, den sogenannten Grundrechten. Hierin finden sich auch die Menschenrechte wieder, die wir alle haben und die wir schützen sollen. Das Grundgesetz ist zugleich auch die Basis für alle anderen Gesetze. Wie genau sieht dieses Regelwerk aus? Und welche Aufgaben hat es?

Grundgesetz
Die vorläufige Verfassung des (west-)deutschen Staates bezeichnete man 1949 als Grundgesetz. Man wollte damit betonen, dass erst dann eine Verfassung für Deutschland geschaffen werden konnte, wenn die Teilung Deutschlands überwunden sei. Aufgrund der Erfolgsgeschichte des Grundgesetzes behielt man nach der Wiedervereinigung

Ein kurzer Einführungstext verschafft einen Überblick über die Inhalte des Kapitels.

Was wissen Sie schon?

1. Welcher Wert im Zusammenleben ist für Sie ganz besonders wertvoll und wichtig? Begründen Sie Ihre Entscheidung.
2. Legen Sie zuerst in Vierergruppen und danach in der ganzen Klasse zusammen eine Rangfolge der fünf am häufigsten genannten Werte fest.
3. Informieren Sie sich, ob es auch an Ihrer Schule vereinbarte Werte oder Leitbilder gibt. Vergleichen Sie diese mit denen Ihrer Klasse aus Aufgabe 2.

Was lernen Sie in diesem Kapitel?

- sich selbstständig im Grundgesetz zu orientieren.
- einen Überblick über den facettenreichen Aufbau des Grundgesetzes gewinnen.
- wesentliche Grundrechte und deren Anwendung kennen.
- zu erfahren, welche Voraussetzungen und Grenzen es für die Ausübung von Grundrechten gibt.

Eine Vorschau auf die zu erwerbenden Kompetenzen (Wissen und Können) unterstützt die selbstgesteuert Lernenden.

30

104

POLITIK AKTIV

Lernaufgabe: Eine Parlamentsdebatte durchführen

Über Gesetze in Deutschland entscheidet der Bundestag. Dabei wird viel diskutiert, damit möglichst viele Meinungen bei der Entscheidungsfindung berücksichtigt werden. Mithilfe dieser Lernaufgabe und des folgenden Kapitels können Sie gemeinsam nachspielen und dabei nachvollziehen, wie ein Gesetz entsteht.

Gehen Sie so vor:

Start

2

Recherchieren Sie die Position „Ihrer“ Partei zur Frage: „Sollen die Bürgerinnen und Bürger in Deutschland mehr Beteiligungsrechte bekommen?“

3

Prüfen Sie, ob die aktuelle Entscheidungsfindung in der Bundesrepublik zur Position Ihrer Partei passt und sammeln Sie Argumente, um Ihre Position zu stützen (→ Kapitel 4.1, 4.2 und 4.4).

4

- a) Formulieren Sie einen Gesetzentwurf, mit dessen Hilfe Sie dem Volk mehr Beteiligungsrechte geben wollen.
- b) Formulieren Sie eine Begründung, warum Sie keine Änderung für notwendig halten.

Hinweis: Orientieren Sie sich bei der Bearbeitung am Aufbau eines Gesetzentwurfs:

1. Beschreibung des zugrundeliegenden Problems und des Ziels des Gesetzes
2. Präsentation des eigenen Lösungsvorschlags
3. Nennung der zu erwartenden Kosten

5

- Simulieren Sie die erste Lesung im Bundestag (→ Kapitel 4.1: M2).
- Gestalten Sie das Klassenzimmer als Bundestag: Jede Fraktion sitzt an einem Gruppentisch, an der Tafel ist Platz für die Rednerin oder den Redner.
 - Vertreterinnen und Vertreter der Fraktionen, die mehr Macht für das Volk wollen, stellen ihre Entwürfe vor. Alle Fraktionen können Nachfragen stellen.
 - Stimmen Sie in Ihrer Rolle als Fraktionsmitglieder mehrheitlich ab, mit welchem Entwurf Sie sich näher beschäftigen wollen.

6

Debattieren Sie einen Vorschlag und spielen Sie die zweite Lesung. Gestalten Sie in Ihren Fraktionen eine Rede, mit der Sie für oder gegen den Entwurf Stellung beziehen.

Hinweis: Dazu können Sie sich auf die Argumente aus Schritt 3 stützen.

7

Stimmen Sie in Ihrer Rolle als Fraktionsmitglieder über den Vorschlag ab. Überlegen Sie einzeln, ob Sie der Meinung Ihrer Fraktion oder Ihrer eigenen Ansicht folgen wollen (→ Kapitel 4.2: M2).

8

Diskutieren Sie nach der Abstimmung Gründe für eine Ablehnung oder Annahme des Entwurfs.

9

Untersuchen Sie abschließend in Ihren Gruppen, wie es im Falle eines angenommenen Gesetzentwurfs mit diesem weitergehen würde. Beziehen Sie dabei die übrigen Verfassungsorgane mit ein und halten Sie Ihre Ergebnisse in einem übersichtlichen Schaubild fest (→ Kapitel 4.3 und 4.5 - 4.7).

Ziel

Alternativ zum traditionellen, lehrerzentrierten Unterricht bieten wir auf den **Politik Aktiv-Seiten** für jedes Kapitel eine alternative Erarbeitung in Form eines offenen Gruppenunterrichts (Lernaufgabe) an.

Jedes Thema kann als Doppelseite erarbeitet werden, die sich am Aufbau einer Unterrichtsstunde orientiert. Einem Einstiegsmaterial folgt eines zur Erarbeitung. Jedes Kapitel schließt mit einem Material, das eine Diskussion oder Transferleistungen ermöglicht.

Wichtige Materialien werden stets aktualisiert. Die aktuellste Fassung kann dabei kostenlos über einen QR-Code abgerufen werden. Zusätzlich werden QR-Codes angeboten, die neben Erklärfilmen oder weiterführenden Informationen auch zu digitalen Übungsmöglichkeiten führen.

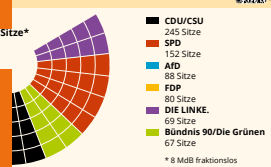
die Macht in Deutschland?

Wahl zur Regierung – der Weg?

Bundestag entscheidet auch darüber, wer Bundeskanzler wird, obwohl dieses Amt gar nicht direkt gewählt wird. Wie kommt das? Wie wird das Wahlergebnis zur Regierung?

Verteilung im Deutschen Bundestag

Stand: März 2021



Verteilung im 19. Deutschen Bundestag. In: www.bundestag.de, 09.03.2021

Regierung gebildet?

Der Bundespräsidenten werden vorgelegt. Wenn zwei oder mehr Parteien diese Basis zu haben glauben, finden Koalitionsverhandlungen statt, in denen der Koalitionsvertrag ausgehandelt wird. Dieser legt neben den politischen Zielen auch die Verteilung der Posten und Regeln für die Zusammenarbeit fest. Die Kanzlerin bzw. der Kanzler muss bei der Besetzung der Ministerien folgend in der Praxis auf mögliche Koalitionspartner oder auch Gruppierungen innerhalb der eigenen Partei und eine gerechte Verteilung der Ministerien auf die Bundesländer, auf Ost und West sowie die Geschlechter Rücksicht nehmen.

Bearbeiter

4.3 Von der Wahl zur Regierung – ein einfacher Weg?

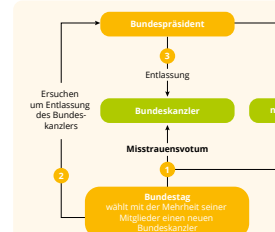
111

M3 Kann eine Regierung auch wieder abgesetzt werden?

Der Bundestag kann nach Art. 67 Grundgesetz (GG) den Bundeskanzler abwählen, indem er mit der absoluten Mehrheit seiner Mitglieder einen Nachfolger wählt. Damit wird gesichert, dass der Bundeskanzler nur dann aus dem Amt entfernt werden kann, wenn sich im Bundestag eine neue Regierungsmehrheit zusammenfindet. [...] Diese Bestimmung wird als „konstruktives Misstrauensvotum“ bezeichnet. Ein konstruktives Misstrauensvotum hat es im Bundestag bisher zweimal gegeben, das gescheiterte gegen Bundeskanzler Willy Brandt 1972 und das erfolgreiche gegen Bundeskanzler Helmut Schmidt 1982.

Erklärfilm zum konstruktiven Misstrauensvotum

Mediencode: 70040-26



Pittsch, Horst: Die Deutsche Demokratie. 5. Auflage. Bonn: Bundeszentrale für politische Bildung, 2019.

AUFGABEN

1. a) Benennen Sie Koalitionsmöglichkeiten, die sich aus M1 ergeben.
b) Begründen Sie unter Bezug auf die Parteideologie (→ Kapitel 3.6, M2, S. 82) jeweils, ob eine Koalitionsmöglichkeit realistisch ist.
2. a) Fassen Sie zu zweit die wichtigsten Schritte der Regierungsbildung mithilfe des Mediencodes bei M2 schriftlich zusammen.
b) Erklären Sie, welche Schwierigkeiten bei der Regierungsbildung auftreten können (M2).
c) Recherchieren Sie, inwiefern die in M2 genannten Kriterien in der aktuellen Regierung personell umgesetzt sind (→ Methodenglossar).
3. Diskutieren Sie in Kleingruppen, wann es zu einem konstruktiven Misstrauensvotum gegen die Bundeskanzlerin oder den Bundeskanzler kommen kann (M2, M3).

zu Aufgabe 3
Betrachten Sie die Wahlverfahren zur Bundeskanzlerin bzw. zum Bundeskanzler.

zu Aufgabe 3
Recherchieren Sie nach Beispielen gescheiterter Koalitionsverhandlungen und stellen Sie diese sowie die Gründe für das Scheitern der Koalition vor.

Am Ende jedes Kapitels befinden sich Aufgaben zu den Materialien. Diese sind in der Regel ergänzt durch Hilfen für schwächere und Förderaufgaben für stärkere Schülerinnen und Schüler. Damit wird der Heterogenität der Klassen Rechnung getragen.

48

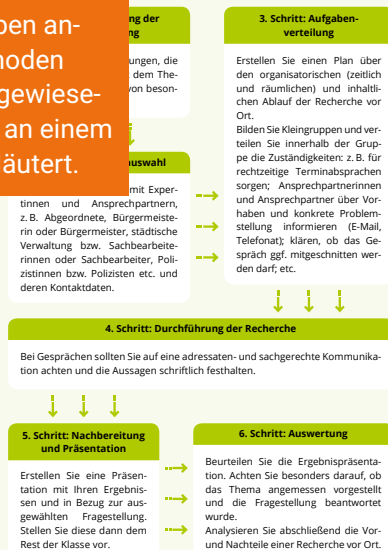
METHODE

Recherche vor Ort: Wie inklusiv ist meine Gemeinde/Stadt/Region?

Worum geht es?

Den Schutz der Minderheiten gegen Diskriminierung bei euch vor Ort könnt ihr mit einer Recherche am Beispiel der Inklusion erkunden. In einer Gemeinde bzw. Stadtverwaltung gibt es viele Experten, die euch fachkundig Auskunft geben können.

Gehen Sie dabei so vor:



Bearbeiter

FACHWISSEN

97

VOLKSBEGEHREN UND VOLKSSENTSCHEID

Volksbegehren und Volksentscheid sind eine Möglichkeit für Bürgerinnen und Bürger eines Bundeslandes unmittelbaren Einfluss auf die Gesetzgebung zu nehmen und daher ein Element der direkten Demokratie.

Das Volksbegehren bildet dabei sozusagen die Vorstufe. Es muss von mindestens 25 000 Unterschriften gesammelt werden, damit es kommt. Bei diesem können alle Wahlberechtigten teilnehmen. Mindestens 10 % der Bevölkerung das Begehren, wird es angenommen. Sollte der Landtag das Begehren ablehnen, kommt es bei dem die Bürgerinnen und Bürger dem Vorschlag oder ihn ablehnen können. Findet er Zuspriechung, wird das Gesetz.

Volksbegehren und -entscheid gibt es nur auf Ebene der Bundesländer, jedoch für ganz Deutschland – ausgenommen zweier äußerlicher Ausnahmen. In Bayern war insbesondere das Volksentscheid in den letzten Jahren äußerst erfolgreich. Das schon Begehren zur Abschaffung der Studiengebühren.

S. 90 – 81
M2, M3

Bei den wichtigsten Elementen im Fachwissen findet sich ein QR-Code, der zu einer passgenauen digitalen Übung führt, mit der die Inhalte selbstständig geübt werden können.

PARTEIEN

Parteien sind Zusammenschlüsse von Bürgerinnen und Bürgern, die gemeinsame Interessen und politische Vorstellungen haben.

Durch Wahlen können Parteien politische Macht in Parlamenten und Regierungen gewinnen, um ihre politischen Ziele zu verwirklichen. Durch ihre Stimme geben Bürgerinnen und Bürger Parteien die Legitimation zur Teilhabe an der politischen Willensbildung auf Zeit. Je mehr Wählerinnen- und Wählerstimmen Parteien gewinnen, desto größer ist ihr politischer Einfluss.

Im Unterschied zu Interessenverbänden und Bürgerinitiativen übernehmen Parteien politische Verantwortung, indem ihre Mitglieder Ämter in Parlamenten und Regierungen bekleiden oder in der Opposition Politik betreiben.

Thüring, Echart: pocket politik. Demokratie in Deutschland. www.hpb.de, Abruf am 15.6.2018

S. 84 – 85
M2, M3



Übung

POPULISMUS

Der Populismus lebt von der Behauptung, dass der Willen des Volkes durchgesetzt werden müsse. Dieser Wille sei einheitlich und es gebe einfache Lösungen. Es wird außerdem ein Gegner des Volkes im Wege stehen.

Im Fachwissen werden die wesentlichen Inhalte knapp und in schülergerechter Sprache zusammengefasst. Sie können zur Nacharbeit oder zur Vorbereitung einer Prüfung nachgelesen werden.



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	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 7 II/IIIa	82233-4	108 Seiten	€ 10,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungsheft zum Arbeitsheft 7II/IIIa	WEB 822331	108 Seiten	€ 3,80	Ladenpreis	✓
	click & teach 7 II Box Digitales Lehrmaterial	82227-3	Karte mit Freischaltcode	€ 31,80	Ladenpreis	✓
	Band 7 IIIa	82222-8	192 Seiten	€ 23,80	20% Rabatt*	✓
	click & teach 7 IIIa Box Digitales Lehrmaterial	82228-0	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
	Band 8 II	82223-5	263 Seiten	€ 25,-	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 8 II	82235-8	124 Seiten	€ 10,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungsheft zum Arbeitsheft 8 II	WEB 822351	124 Seiten	€ 5,80	Ladenpreis	✓
	click & teach 8 II Box Digitales Lehrmaterial	82229-7	Karte mit Freischaltcode	€ 31,80	Ladenpreis	✓
	Band 8 IIIa	82224-2	160 Seiten	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 8 IIIa	82236-5	114 Seiten	€ 10,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungsheft zum Arbeitsheft 8 III a	WEB 822361	116 Seiten	€ 5,80	Ladenpreis	✓
	click & teach 8 IIIa Box Digitales Lehrmaterial	82230-3	Karte mit Freischaltcode	€ 27,80	Ladenpreis	✓
	Band 9 II	82225-9	224 Seiten	€ 25,-	kostenfrei*	✓
	Arbeitsheft 9 II	82237-2	-	ca. € 10,80	kostenfrei*	4. Quartal 2021
	Lösungsheft zum Arbeitsheft 9 II	WEB 822371	-	ca. € 5,80	Ladenpreis	4. Quartal 2021
	click & teach 9 II Box Digitales Lehrmaterial	82231-0	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
	Band 10 II	82226-6	-	ca. € 25,50	kostenfrei*	3. Quartal 2022
	Arbeitsheft 10 II	82238-9	-	ca. € 11,20	kostenfrei*	4. Quartal 2022
	Lösungsheft zum Arbeitsheft 10 II	WEB 822381	-	ca. € 6,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022
	click & teach 10 II Box Digitales Lehrmaterial	82232-7	Karte mit Freischaltcode	ca. € 30,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.



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	€ 22,90	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 II Box Digitales Lehrermaterial	82216-7	Karte mit Freischaltcode	€ 27,80	Ladenpreis	✓
 Band 9 II	82212-9	168 Seiten	€ 22,90	kostenfrei*	✓
 click & teach 9 II Box Digitales Lehrermaterial	82217-4	Karte mit Freischaltcode	ca. € 27,80	Ladenpreis	Oktober 2021
 Band 9 I/III	82213-6	184 Seiten	€ 23,90	kostenfrei*	✓
 click & teach 9 I/III Box Digitales Lehrermaterial	82218-1	Karte mit Freischaltcode	ca. € 29,80	Ladenpreis	Oktober 2021

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.

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



Blick in
Abenteuer Ethik 9

Informationen zu **click & teach**
und **click & study** finden Sie
auf den Seiten 24-29!

click & teach
jetzt mit Hörtexten!

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, Aufgabenlösungen, Stegreifaufgaben, Kopiervorlagen, Arbeitsblätter, Zusatztexte, Tafelbilder und Hörtexte.

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	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 5 Box Digitales Lehrermaterial	20075-0	Karte mit Freischaltcode	€ 27,80	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 6	20066-8	134 Seiten	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 6 Box Digitales Lehrermaterial	20076-7	Karte mit Freischaltcode	€ 27,80	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 7	20067-5	128 Seiten	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 7 Box Digitales Lehrermaterial	20077-4	Karte mit Freischaltcode	€ 27,80	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 8	20068-2	152 Seiten	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 Box Digitales Lehrermaterial	20078-1	Karte mit Freischaltcode	€ 27,80	Ladenpreis	✓
 Abenteuer Ethik 9	20069-9	160 Seiten	€ 22,80	kostenfrei*	✓
 click & teach 9 Box Digitales Lehrermaterial	20079-8	Karte mit Freischaltcode	ca. € 27,80	Ladenpreis	4. Quartal 2021
 Abenteuer Ethik 10	20070-5	-	ca. € 23,80	kostenfrei*	3. Quartal 2022
 click & teach 10 Box Digitales Lehrermaterial	20080-4	Karte mit Freischaltcode	ca. € 28,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.



Blick in Band 4

Informationen zu *click & teach*
und *click & study* finden Sie
auf den Seiten 24-29!

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	30021-4	208 Seiten	€ 24,50	20% Rabatt*	✓
Lehrerband 1	30026-9	168 Seiten	€ 23,50	Ladenpreis	✓
 click & teach 1 Box Digitales Lehrermaterial	30031-3	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Band 2	30022-1	192 Seiten	€ 24,50	20% Rabatt*	✓
Lehrerband 2	30027-6	160 Seiten	€ 23,50	Ladenpreis	✓
 click & teach 2 Box Digitales Lehrermaterial	30032-0	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Band 3	30023-8	199 Seiten	€ 24,50	20% Rabatt*	✓
Lehrerband 3	30028-3	168 Seiten	€ 23,50	Ladenpreis	✓
 click & teach 3 Box Digitales Lehrermaterial	30033-7	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Band 4	30024-5	208 Seiten	€ 24,50	kostenfrei*	✓
Lehrerband 4	30029-0	184 Seiten	€ 24,50	Ladenpreis	✓
 click & teach 4 Box Digitales Lehrermaterial	30034-4	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Band 5	30025-2	-	ca. € 25,-	kostenfrei*	1. Quartal 2022
Lehrerband 5	30030-6	-	ca. € 25,50	Ladenpreis	3. Quartal 2022
 click & teach 5 Box Digitales Lehrermaterial	30035-1	Karte mit Freischaltcode	ca. € 30,50	Ladenpreis	2. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.



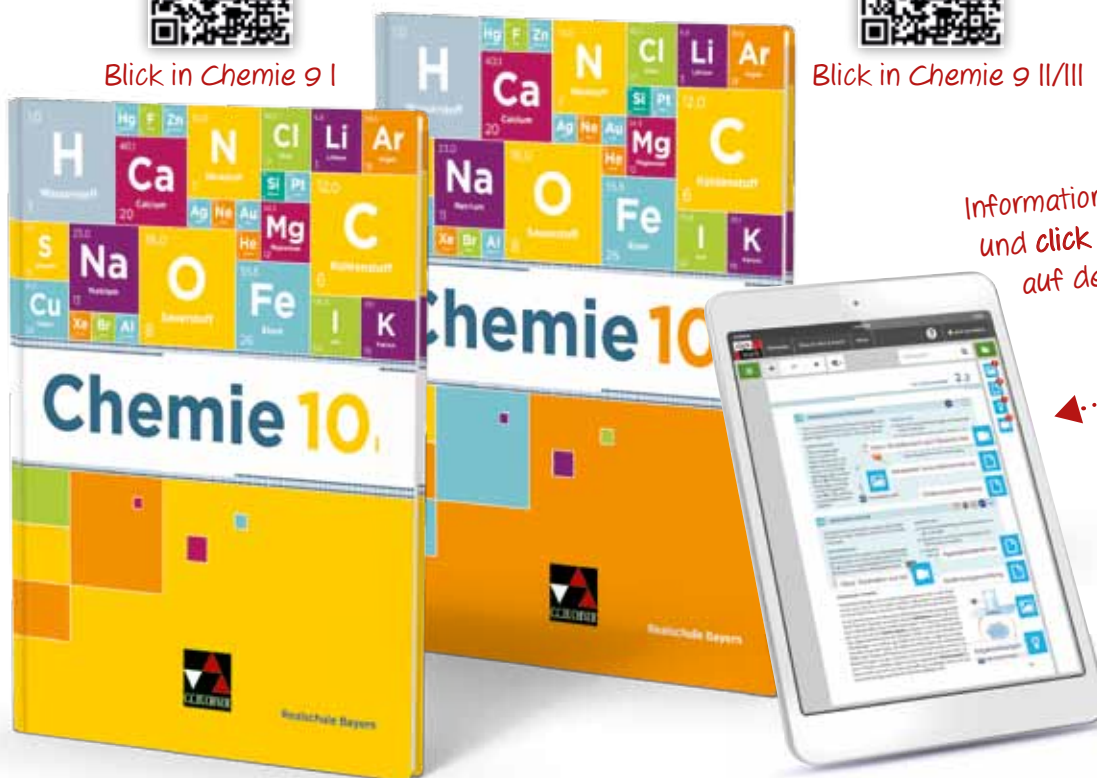
Detaillierte Stoffverteilungspläne stehen auf www.ccbuchner.de als PDF und Word-Datei zum kostenfreien Download bereit.



Blick in Chemie 9 I



Blick in Chemie 9 II/III



Informationen zu *click & teach*
und *click & study* finden Sie
auf den Seiten 24-29!

Chemie – Realschule Bayern

- ▶ Das Lehrwerk bietet Lehrkräften die Möglichkeit, einen nachhaltigen, **experiment- und kompetenzorientierten Unterricht** zu gestalten.
- ▶ Gleichzeitig unterstützt es 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	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
click & teach 8 I Box Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**	05518-3	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
Chemie 9 I	05509-1	184 Seiten	€ 22,80	kostenfrei*	✓
click & teach 9 I Box Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**	05519-0	Karte mit Freischaltcode	ca. € 29,80	Ladenpreis	Oktober 2021
Chemie 9 II/III	05511-4	-	ca. € 23,80	kostenfrei*	4. Quartal 2021
click & teach 9 II/III Box Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**	05521-3	Karte mit Freischaltcode	€ 34,80	Ladenpreis	✓
Chemie 10 I	05510-7	-	ca. € 23,50	kostenfrei*	3. Quartal 2022
click & teach 10 I Box Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**	05520-6	Karte mit Freischaltcode	ca. € 33,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022
Chemie 10 II/III	05512-1	-	ca. € 24,50	kostenfrei*	3. Quartal 2022
click & teach 10 II/III Box Digitales Lehrermaterial inkl. Gefährdungsbeurteilungen**	05522-0	Karte mit Freischaltcode	ca. € 35,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.

D-GISS



Universum
Verlag

** Alle Gefährdungsbeurteilungen zum Lehrwerk **Chemie** wurden vom Universum Verlag mit der Software **D-GISS – Gefahrstoffmanagement** in der Schule erstellt. Weitere Informationen unter: universum.de/d-giss

Bestellen Sie den **kostenfreien Teildruck**
Chemie 10 II/III über die beiliegende
Bestellliste oder auf www.ccbuchner.de
(Eingabe im Suchfeld: T05511)!



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 Erklärvideos, methodische Hinweise, Aufgabenlösungen, Kopiervorlagen und Arbeitsblätter.

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	€ 22,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 7 I Box Digitales Lehrermaterial	67017-1	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Physik 8 I	67008-9	200 Seiten	€ 23,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 I Box Digitales Lehrermaterial	67018-8	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Physik 8 II/III	67028-7	212 Seiten	€ 23,80	20% Rabatt*	✓
 click & teach 8 II/III Box Digitales Lehrermaterial	67038-6	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
 Physik 9 I	67009-6	238 Seiten	€ 24,80	kostenfrei*	✓
 click & teach 9 I Box Digitales Lehrermaterial	67019-5	Karte mit Freischaltcode	ca. € 29,80	Ladenpreis	4. Quartal 2021
 Physik 9 II/III	67029-4	-	ca. € 23,80	kostenfrei*	4. Quartal 2021
 click & teach 9 II/III Box Digitales Lehrermaterial	67039-3	Karte mit Freischaltcode	ca. € 29,80	Ladenpreis	4. Quartal 2021
 Physik 10 I	67010-2	-	ca. € 25,50	kostenfrei*	3. Quartal 2022
 click & teach 10 I Box Digitales Lehrermaterial	67020-1	Karte mit Freischaltcode	ca. € 30,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022
 Physik 10 II/III	67030-0	-	ca. € 24,50	kostenfrei*	3. Quartal 2022
 click & teach 10 II/III Box Digitales Lehrermaterial	67040-9	Karte mit Freischaltcode	ca. € 28,50	Ladenpreis	4. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.



click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.

Bestellen Sie den **kostenfreien Teildruck**
Physik 9 II/III über die beiliegende
Bestellliste oder auf www.ccbuchner.de
(Eingabe im Suchfeld: T67029)!



Blick in Mathe-Logo 9 I



Blick in
Mathe-Logo 9 II/III



Informationen zu **click & teach**
und **click & study** finden Sie
auf den Seiten 24-29!

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	€ 22,90	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 5	60115-1	56 + 28 Seiten	€ 9,-	20% Rabatt*	✓
	ArbeitsheftPlus 5	60135-9	72 + 36 Seiten mit Lernsoftware	€ 11,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungsband 5	60125-0	224 Seiten	€ 27,70	Ladenpreis	✓
	click & teach 5 Box	60145-8	Karte mit Freischaltcode	€ 31,80	Ladenpreis	✓
	Mathe.Logo 6	60106-9	252 Seiten	€ 22,90	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 6	60116-8	64 + 32 Seiten	€ 9,-	20% Rabatt*	✓
	ArbeitsheftPlus 6	60136-6	80 + 39 Seiten mit Lernsoftware	€ 11,80	20% Rabatt*	✓
	Lösungsband 6	60126-7	228 Seiten	€ 27,70	Ladenpreis	✓
	click & teach 6 Box	60146-5	Karte mit Freischaltcode	€ 31,80	Ladenpreis	✓
	Mathe.Logo 7 I	60107-6	248 Seiten	€ 22,90	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 7 I	60117-5	64 + 32 Seiten	€ 9,-	20% Rabatt*	✓
	Lösungsband 7 I	60127-4	282 Seiten	€ 32,-	Ladenpreis	✓
	click & teach 7 I Box	60147-2	Karte mit Freischaltcode	€ 31,80	Ladenpreis	✓
	Mathe.Logo 7 II/III	60111-3	189 Seiten	€ 21,90	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 7 II/III	60121-2	48 + 24 Seiten	€ 9,-	20% Rabatt*	✓
	Lösungsband 7 II/III	60131-1	181 Seiten	€ 24,60	Ladenpreis	✓
	click & teach 7 II/III Box	60151-9	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
	Mathe.Logo 8 I	60108-3	215 Seiten	€ 22,90	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 8 I	60118-2	56 + 28 Seiten	€ 9,-	20% Rabatt*	✓
	Lösungsband 8 I	60128-1	264 Seiten	€ 30,70	Ladenpreis	✓
	click & teach 8 I Box	60148-9	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
	Mathe.Logo 8 II/III	60112-0	175 Seiten	€ 21,90	20% Rabatt*	✓
	Arbeitsheft 8 II/III	60122-9	48 + 24 Seiten	€ 9,-	20% Rabatt*	✓
	Lösungsband 8 II/III	60132-8	236 Seiten	€ 28,60	Ladenpreis	✓
	click & teach 8 II/III Box	60152-6	Karte mit Freischaltcode	€ 29,80	Ladenpreis	✓
	Mathe.Logo 9 I	60109-0	304 Seiten	€ 24,90	kostenfrei*	✓
	Arbeitsheft 9 I	60119-9	-	ca. € 10,20	kostenfrei*	4. Quartal 2021
	Lösungsband 9 I	60129-8	-	ca. € 33,-	Ladenpreis	4. Quartal 2021
	click & teach 9 I Box	60149-6	Karte mit Freischaltcode	ca. € 31,80	Ladenpreis	4. Quartal 2021
	Mathe.Logo 9 II/III	60113-7	212 Seiten	€ 22,90	kostenfrei*	✓
	Arbeitsheft 9 II/III	60123-6	48 + 24 Seiten	€ 9,-	kostenfrei*	✓
	Lösungsband 9 II/III	60133-5	208 Seiten	€ 27,50	Ladenpreis	✓
	click & teach 9 II/III Box	60153-3	Karte mit Freischaltcode	ca. € 29,80	Ladenpreis	4. Quartal 2021
	Mathe.Logo 10 I	60110-6	-	ca. € 23,70	kostenfrei*	4. Quartal 2022
	Arbeitsheft 10 I	60120-5	-	ca. € 9,20	kostenfrei*	4. Quartal 2022
	Lösungsband 10 I	60130-4	-	-	-	In Vorbereitung
	click & teach 10 I Box	60150-2	Karte mit Freischaltcode	-	-	In Vorbereitung
	Mathe.Logo 10 II/III	60114-4	-	ca. € 23,70	kostenfrei*	2. Quartal 2022
	Arbeitsheft 10 II/III	60124-3	-	ca. € 9,20	kostenfrei*	3. Quartal 2022
	Lösungsband 10 II/III	60134-2	-	ca. € 28,70	Ladenpreis	3. Quartal 2022
	click & teach 10 II/III Box	60154-0	Karte mit Freischaltcode	ca. € 30,50	Ladenpreis	3. Quartal 2022

Stand: September 2021. 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.

 Das digitale Lehrmaterial click & teach gibt es als Einzel- und Kollegiumslizenz auch online zum Freischalten! Bestellen Sie direkt online auf www.ccbuchner.de.

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**

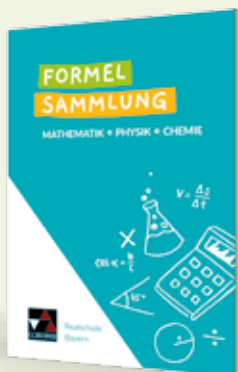
Umfang: 4 Seiten, Falttafel (gefaltet 18,5 x 25,0 cm)

Ladenpreis: € 2,-

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: € 6,80

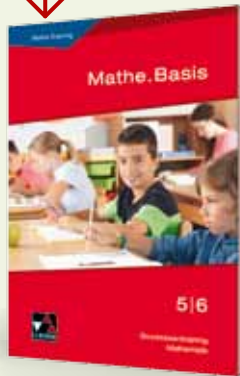
Ab dem Schuljahr **2021/2022** dürfen in bayerischen Realschulen bei Leistungsnachweisen (Klassenstufen 9 und 10) und Abschlussprüfungen (Klassenstufe 10) nur noch Formelsammlungen zugelassen werden, die den Vorgaben des ISB entsprechen. Bereits seit dem Schuljahr 2020/2021 dürfen diese Formelsammlungen in Klasse 8 eingesetzt werden. In unserer **Formelsammlung** wurden diese Vorgaben exakt umgesetzt und in ein ansprechendes Layout gebracht.

Stand: September 2021. 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: € 11,20 ●

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: € 10,40 ●

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

Umfang: 56 + 32 Seiten

Ladenpreis: € 10,40 ●

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 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: € 8,90 ●

Mathe.Logo – Bayern 6 - neu

WEB: **601066**

Ladenpreis: € 8,90 ●

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



Digitales Schulbuch

Toolbar mit vielen nützlichen Funktionen



Moderner Reader mit zahlreichen nützlichen Bearbeitungsfunktionen wie Markieren, Kopieren, Zoomen, Suchen, Notieren und Freihandstift

Neue Funktionen für Ihre Schülerinnen und Schüler in Arbeit:



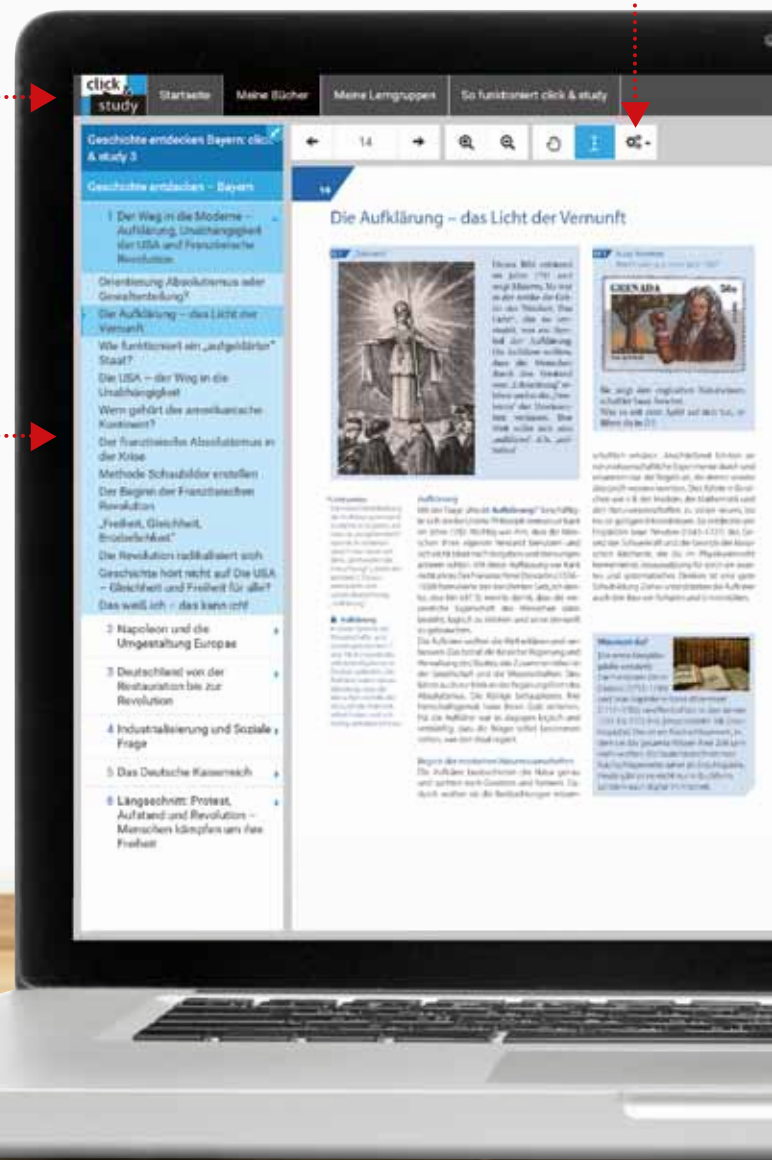
- ▶ Materialpool
- ▶ Gruppenchat
- ▶ digitaler Notizzettel

Vollständige digitale Ausgabe des C.C.Buchner-Lehrwerks



Flexibel nutzbar auf verschiedenen Endgeräten (PCs, Macs, Tablets) online und auch offline via App.

Freischaltung unter www.click-and-study.de



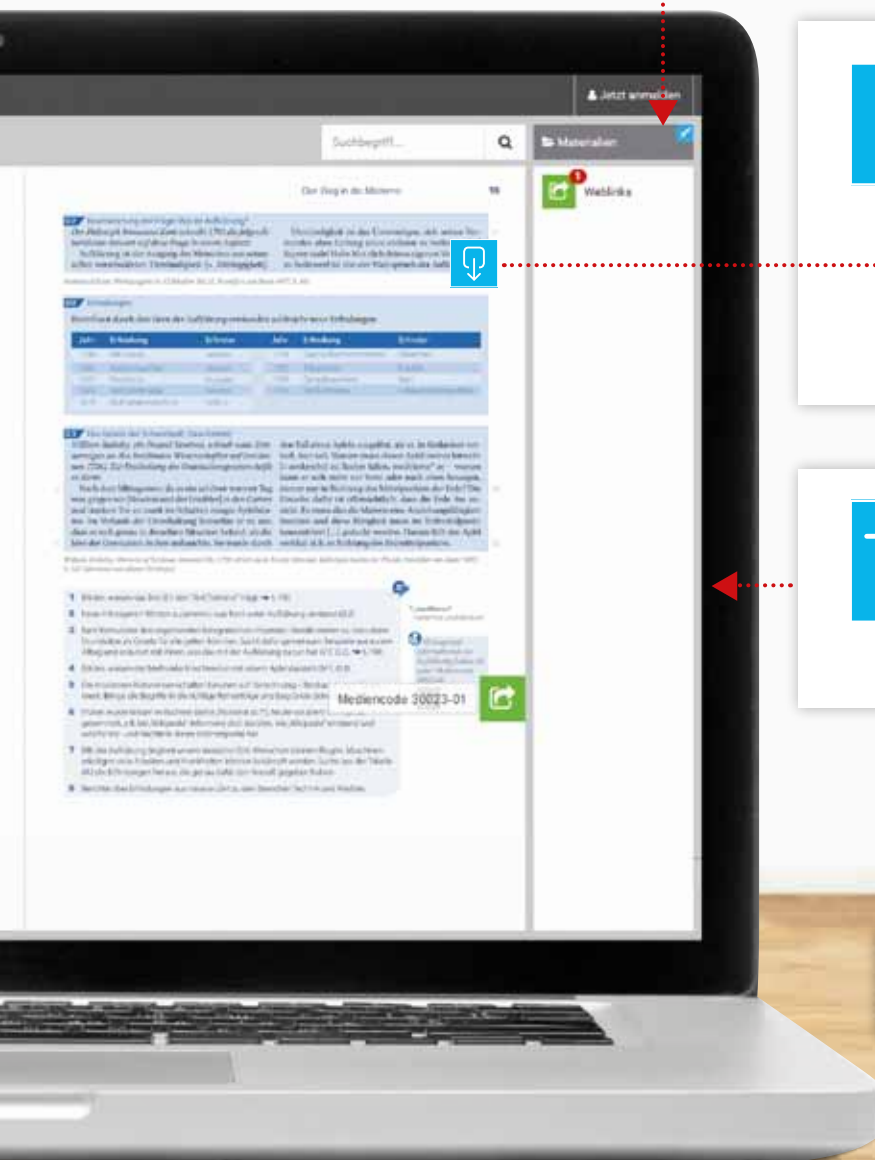
Zusatzmaterialien und Links

Direkter Zugriff auf Links und Zusatzmaterialien, die im gedruckten Schulbuch über Mediencodes zugänglich sind



Jetzt click & study
100 Tage kostenfrei
testen!

Schreiben Sie dazu einfach
eine E-Mail mit Angabe der
gewünschten Bestellnummer
an **digitale-schulbuecher**
@ccbuchner.de.



Schalten Sie Material frei

Durch die Verknüpfung von click & teach und click & study können Ihre Schülerinnen und Schüler die von Ihnen freigeschalteten Materialien direkt über einen Spot aufrufen.



Flexible Lizenzmodelle

Für jeden Bedarf bieten wir Ihren Schülerinnen und Schülern das passende Angebot.

► Für Ihre Schülerinnen und Schüler



Digitales Lehrermaterial

Neue Funktionen für Sie in Arbeit:

- ▶ Materialpool
- ▶ Gruppenchat
- ▶ digitaler Notizzettel



Einfache Orientierung

Die Spots führen stets zu den passenden Materialien.



Interaktives Inhaltsverzeichnis

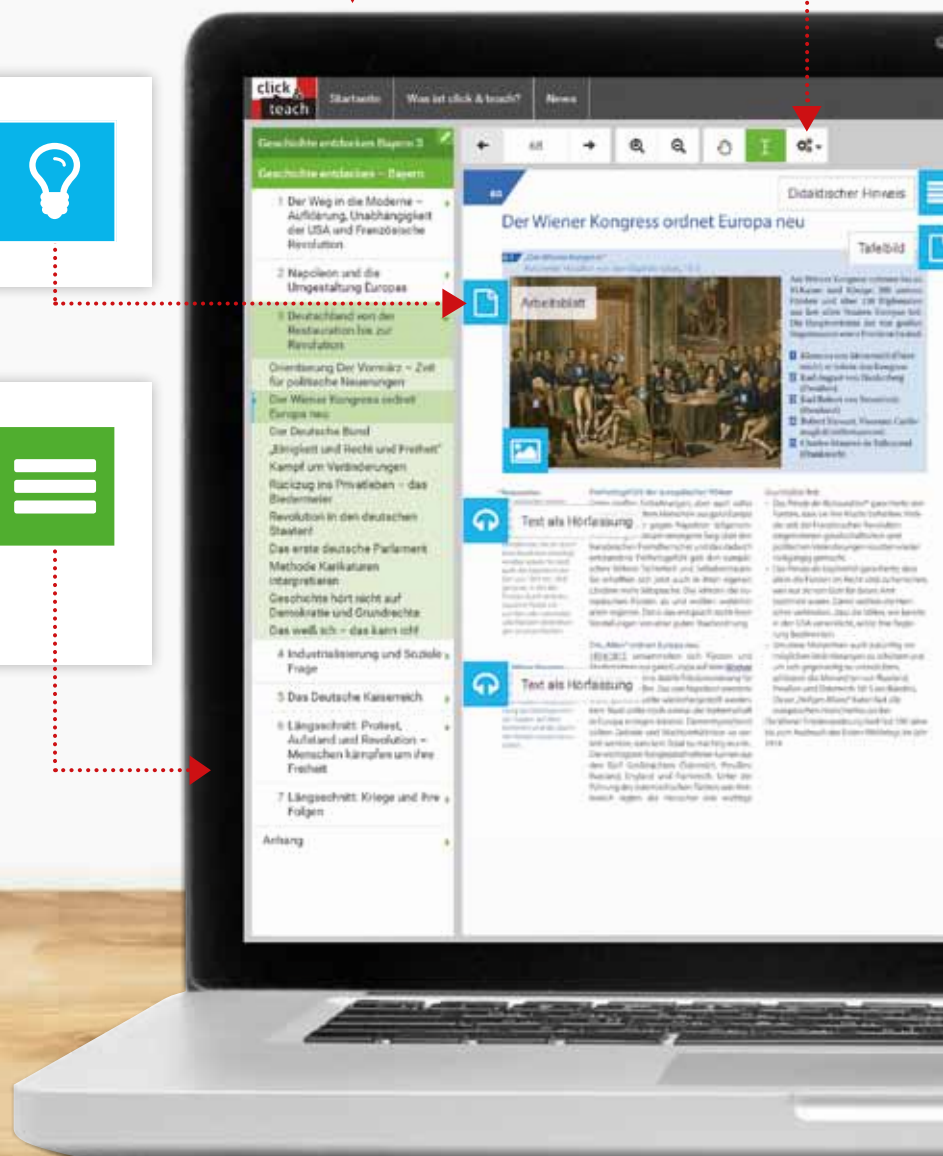
Navigieren Sie komfortabel durch die vollständige digitale Ausgabe des C.C.Buchner-Schulbuchs.



Toolbar mit vielen nützlichen Funktionen



Markieren, Kopieren, Zoomen, Suchen, Notieren und Freihandstift





Schalten Sie Material frei

Schalten Sie durch die Verknüpfung von click & teach und click & study Materialien für Ihre Schülerinnen und Schüler frei.



Immer auf dem neuesten Stand

Software und Inhalte von click & teach werden regelmäßig überarbeitet und verbessert.



Alle Materialien auf einen Blick

In der rechten Seitennavigation überblicken Sie alle Materialien der jeweiligen Doppelseite.



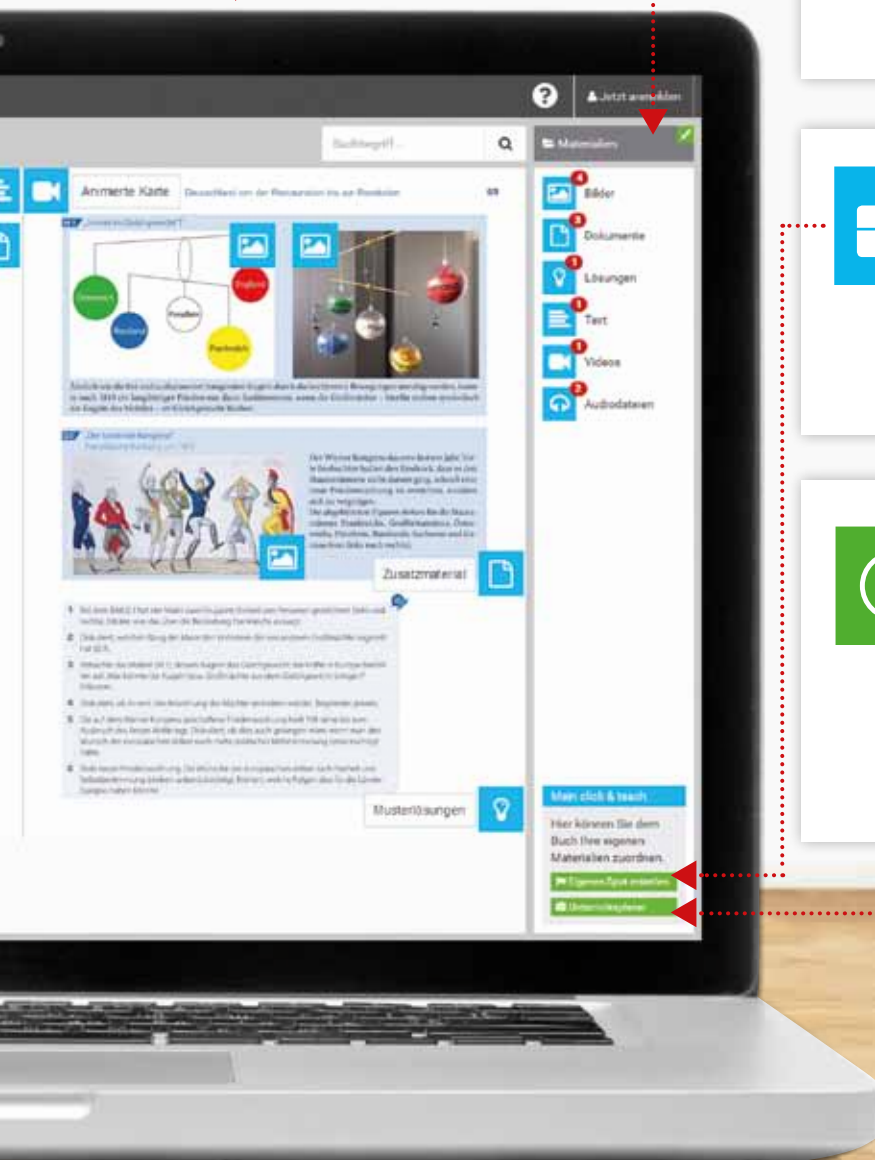
Importieren Sie eigene Materialien

Mit click & teach können Sie eigene Materialien hochladen und auf den Doppelseiten frei platzieren.

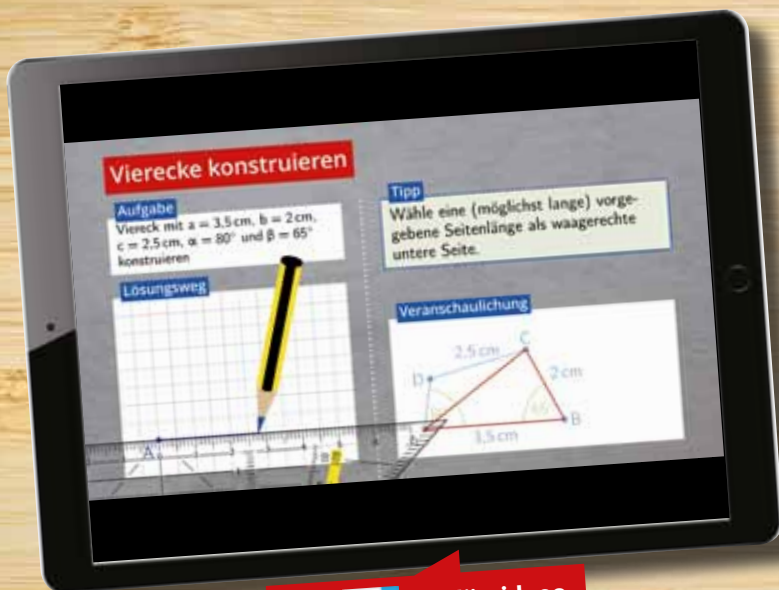


Planen Sie Ihren Unterricht

Mit dem Unterrichtsplaner haben Sie alle Materialien griffbereit und können sie nach Ihren Wünschen strukturieren, kommentieren und präsentieren.



► Für Lehrerinnen und Lehrer



click & teach **Erklärvideos**

click & teach **Lösungen zu den Übungen**

startup.BwR Realschule Bayern 8II (BN 82223)

Aufgabenlösungen Seite 39

Aufgabe 1:

- 1.1 Der Anfangsbestand wird aus der Eröffnungsbilanz in das Konto übertragen. Das Konto 0700 MA ist ein aktives Bestandskonto, deshalb steht der Anfangsbestand auf der Sollseite.
- 1.2 (2) Zielkauf einer Maschine, netto 200.000,00 €.
(3) Barkauf einer Maschine, netto 17.000,00 €.
(4) Zielverkauf einer Maschine, netto 23.000,00 €.
- 1.3

2400	FO	27.370,00 €	an	0700	MA	23.000,00 €
				4800	UST	4.370,00 €

1.4

S	0700 MA	H
(1) AB	500.000,00 €	(4) 2400 FO,
		4800 UST
(2) 4400 VE	200.000,00 €	23.000,00 €
(3) 2880 KA	17.000,00 €	694.000,00 €
	717.000,00 €	

1.5

8010	SBK	an	0700	MA	694.000,00 €
------	-----	----	------	----	--------------

Aufgabe 2:

2.1.1

2800	BK	an	2880	KA	5.000,00 €
------	----	----	------	----	------------

2.1.2

4400	VE	an	2880	KA	4.998,00 €
------	----	----	------	----	------------

Seite 1

© C.C.Buchner Verlag, Bamberg



Chemie 8 Gefährdungsbeurteilung S. 51, LV3

Sublimation von Iod

Versuchsdurchführung

Einige Körnchen Iod werden in ein Becherglas gegeben und das Becherglas wird mit einem Uhrglas bedeckt. Auf das Uhrglas werden Eiswürfel gelegt und das Becherglas wird von unten vorsichtig im Wasserbad erwärmt.

Hinweis: Dieser Versuch sollte als Demonstrationsversuch durchgeführt werden, daher eignet er sich eher als Lehrversuch.

☑ Tätigkeit mit Gefahrstoffen

GEFAHR	Iod (ab Stufe 5 zugelassen)
H302+H312+H332: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken, Hautkontakt oder Einatmen.	
H315: Verursacht Hautreizungen.	
H319: Verursacht schwere Augenreizung.	
H335: Kann die Atemwege reizen.	
H372: Schädigt die Organe (Schilddrüse) bei längerer oder wiederholter Exposition (bei Verschlucken).	
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.	
P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.	
P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.	
P304+P340: BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.	
P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiterspülen.	

ENTSORGUNG In GeR für giftige anorganische Stoffe (02) geben

Gefahren

- ☑ Gefahren durch Einatmen ☐ Gefahren durch Hautkontakt ☐ Brandgefahr
☐ Explosionsgefahr
☐ Sonstiges:

☐ Substitution möglich

Eine Substitution ist nicht möglich, da ansonsten die didaktische Prägnanz des Versuchs verloren ginge.

Ergebnis der Gefährdungsbeurteilung

Folgende Schutzmaßnahmen sind zu beachten:

Mindeststandard (TRGS 900)	Schutzmaßnahmen	Weitere Maßnahmen:
☑	☑ Schutzbrille ☑	☐ keine
☑	☑ Schutzhandschuhe ☑	☐ keine
☑	☑ Abzug ☑	☐ keine
☑	☑ Geschlossenes System ☑	☐ keine
☑	☑ Lüftungsmaßnahmen ☑	☐ keine
☑	☑ Brandschutzmaßnahmen ☑	☐ keine

Datum

Unterschrift

Am 15.05.2023
Gefährdungsbeurteilung für den Versuch der Sublimation von Iod
Seite 1 von 1
Diese Gefährdungsbeurteilung ist ein Dokument des Lehrplans Chemie 8 und ist als Muster zu verstehen. Sie ist nicht für die Beurteilung von anderen Versuchen geeignet.

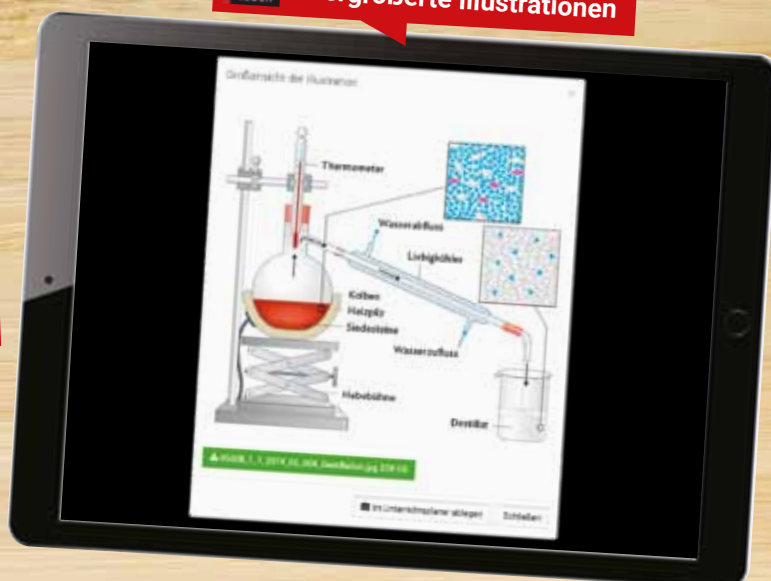
© C.C.Buchner Verlag, Bamberg 2023
Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung des C.C.Buchner Verlags.
Das Nachdruckrecht ist vorbehalten.

Seite 1



Gefährdungsbeurteilungen aus D-GISS

click & teach **Vergrößerte Illustrationen**



Enthalten in click & teach



Verfügbar in click & study via Link oder Mediencode

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?



Motivation: Getty Images Plus / Shutterstock, u.s.w.
Hintergrund: Shutterstock / Yuri Arcurs

© C.C.Buchner Verlag, Bamberg



Seite 1

Arbeitsblätter



Hörtexte



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

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

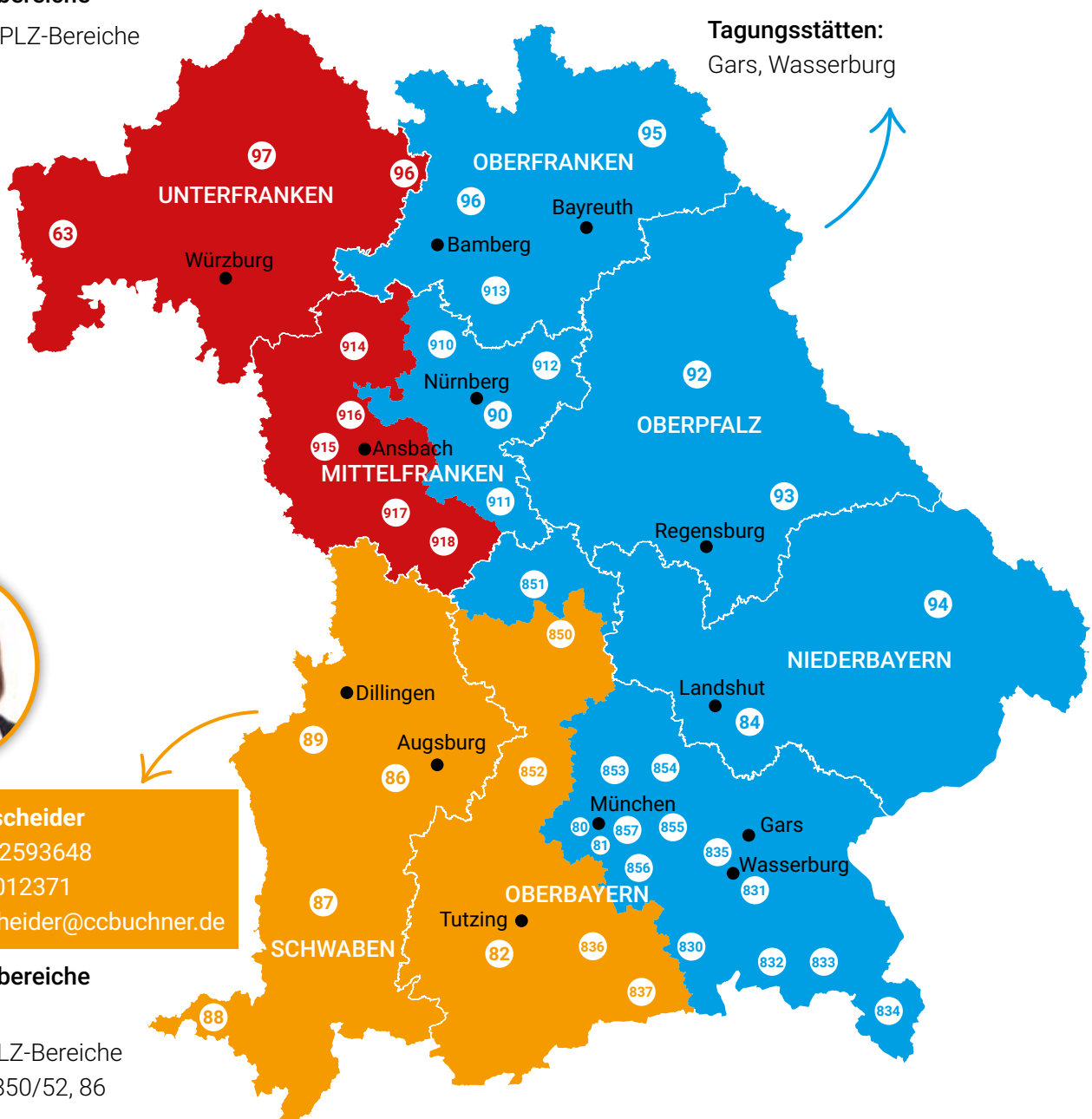
E-Mail: goldscheider@ccbuchner.de

Zuständigkeitsbereiche

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

Tagungsstätten:

Akademie Dillingen und Tutzing





Mit unseren **Fach-Newslettern** bleiben Sie immer auf dem Laufenden! Abonnieren Sie jetzt auf www.ccbuchner.de unseren kostenfreien Newsletter und verpassen Sie keine Neuigkeiten.



Mehr kostenfreie Prüfstücke, umfassende Beratung rund um Ihr Lehrwerk oder weiteres Material können Sie direkt von unserem Schulberatungsteam erhalten: **Kontaktieren Sie uns!** Auf Wunsch sind wir auch per **Skype** erreichbar und bieten Ihnen zusätzlich **Online-Präsentationen** und individuelle **WebSeminare** an.



Wir belohnen jede Online-Bestellung von Privatkunden: Sie können schnell, einfach und rund um die Uhr online bestellen und wir liefern Ihnen die Bestellung **portofrei** an Ihre **Lieferadresse** innerhalb Deutschlands.

Sie wünschen persönliche Beratung? Unser Schulberatungsteam für Bayern ist für Sie da:



Annette Goldscheider

Telefon: 0821 2593648

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 Verlag | Postfach 1269 | 96003 Bamberg

Tel. +49 951 16098-200 | Fax +49 951 16098-270

service@ccbuchner.de | www.ccbuchner.de | www.facebook.de/ccbuchner