

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

II. Lehrstoff

[urn:nbn:de:bsz:31-285380](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-285380)

## II. Lehrstoff.

Der Unterricht wird erteilt nach dem Lehrplan der Oberrealschulen und Realschulen vom 27. März 1895 nebst den Abänderungsverfügungen vom 18. November 1897 und 16. Februar 1898.

### Religion.

#### Evangelische.

- VI: Die für das vierte Schuljahr vorgeschriebenen Geschichten des Alten und Neuen Testaments. Lieder: 2, 17, 95 i. o., 323. Wiederholungen.
- V: Die für das fünfte Schuljahr vorgeschriebenen Geschichten des Alten und Neuen Testaments. Lieder: 23, 131, 188, 318. Wiederholungen.
- IV: Die für das sechste Schuljahr vorgeschriebenen Geschichten des Alten und Neuen Testaments. Lieder: 101, 161, 336, 424. Katechismus. Bibellesen. Wiederholungen.
- U. III: Die für das siebente Schuljahr vorgeschriebenen Geschichten des Alten und Neuen Testaments. Bibellesen. Katechismus. Lieder: 81, 143, 146, 166, 221, 270. Alte Kirchengeschichte.
- Ob. III: Wiederholung der biblischen Geschichten. Bibellesen. Mittelalterliche Kirchengeschichte bis zur Reformation. Katechismus. Lieder.
- U. II: Die synoptischen Evangelien. Kirchengeschichte: Reformationszeit bis 1546.
- Ob. II: Die Briefe des Neuen Testaments. Kirchengeschichte: 1546 bis zur Gegenwart.

#### Katholische

- VI: Katechismus: Die Lehre vom Buss sakrament. Das I. Hauptstück: Vom Glauben mit Ausnahme der besternten Fragen. Biblische Geschichte: Geschichten des Alten Testaments bis zur Zeit der Richter. Die Gebete. Kirchenjahr.
- V: Biblische Geschichte: Die vorgeschriebenen Nummern des Neuen Testaments, teils ausführlich, teils kursorisch. Katechismus: Das II. Hauptstück; den Beichtunterricht wiederholt. Das Kirchenjahr. Gebete.
- IV: Das III. Hauptstück: Von den Gnadenmitteln. Die vorgeschriebenen Gebete. Die Biblischen Geschichten des Alten Testaments. Das Kirchenjahr.
- U. III: Biblische Geschichte: Neues Testament mit Auswahl. Katechismus: I. Hauptteil des grossen Katechismus. Gebete. Kirchenjahr.
- Ob. III: Grosser Katechismus: III. Hauptstück. II. Hauptstück kursorisch. Abriss der Kirchengeschichte.
- U. II: Kirchengeschichte bis zum Konzil von Trient (nach Dreher, Abriss der Kirchengeschichte).
- Ob. II: Die Göttlichkeit des Christentums nach dem Lehrbuche von Dreher.

#### Altkatholische.

(Gemeinsam mit Schülern des Realgymnasiums und der Oberrealschule.)

- VI-U. III: Katechismus V. und VI Hauptstück. Biblische Geschichte: Ausgewählte Erzählungen aus dem Alten und Neuen Testament. Kirchenjahr. Kirchenlieder. Wöchentlich 2 Stunden.
- Ob. III-Ob. II: Dogmatik I. Hauptabschnitt. Kirchengeschichte: I. Zeitraum. Wöchentlich 1 Stunde.

### Israelitische.

(Gemeinsam mit Schülern der Oberrealschule.)

- VI u. V (2 St.): Biblische Geschichte von Mose bis zum Beginn der Königszeit. Zehnwort. Feste. 2 Psalmen.
- IVu.U.III (2 St.): Von der babylonischen Gefangenschaft bis zur Zerstörung des zweiten Tempels. Aus dem Buche Hiob und den Sprüchen der Väter. Die Lehre von Gott und vom Menschen.
- Ob. III-II (2 St.): Nachbiblische Religionsgeschichte vom Untergang des Gaonats bis zur Zeit Mendelsohns. Ausgewählte Reden aus Ezechiel und Jesaja.

### Deutsch.

- VI: Übungen im Lesen und Nacherzählen; Vortrag von Gedichten. Der reine einfache Satz und seine Wortarten. Paldamus C, II. Teil.
- V: Der erweiterte einfache Satz und seine Wortarten. Paldamus C, III. Teil.
- IV: Der zusammengesetzte Satz. Paldamus C, IV. Teil.  
In sämtlichen drei Klassen: Diktate und Aufsätze, Vortrag von Gedichten.
- U. III: Wiederholung der Formenlehre. Lehre vom Zeitwort. Prosaische und poetische Stücke aus Paldamus, V. Teil. Vortrag von Gedichten.
- Ob. III: Prosaische und poetische Stücke aus Paldamus V. Formen und Gebrauchsarten des Hauptwortes, Eigenschaftswortes und Fürwortes. Zusammenfassung der Formen- und Satzlehre Homers Odyssee im Auszug. Uhlands ›Ernst, Herzog von Schwaben‹. Schillers ›Wilhelm Tell‹.
- U. II: Lessings ›Minna von Barnhelm‹. Schillers ›Wilhelm Tell‹ und ›Jungfrau von Orleans‹. Goethes ›Götz von Berlichingen‹. Homers ›Ilias‹ mit Auswahl. Lesestücke und Gedichte aus Paldamus V. Grammatische Repetition.
- Ob. II: Goethes ›Hermann und Dorothea‹ und ›Götz von Berlichingen‹. Schillers ›Maria Stuart‹ und ›Wallenstein‹. Auswahl aus Goethes Gedichten. Grammatische Wiederholungen. Übersichtliche Darstellung des alemannischen und des fränkischen Dialekts. Systematische Zusammenfassung der Lehre vom Bedeutungswandel.  
In allen Klassen Aufsätze.

### Französisch.

- VI, V u. IV: Einführung in die französische Sprache nach dem Lehrbuche von Rossmann und Schmidt. Sprechübungen im Anschluss an die Lektüre und mit Benützung Hölzelscher Bilder und anderer Anschauungsmittel. Schriftliche Arbeiten (in VI seit Weihnachten). VI: Ex 1—33. — V: Ex. 34—54. — IV: Ex. 55 bis Schluss. Unregelmässige Zeitwörter, Rossmann und Schmidt, Übersetzungsübungen: I—V inkl.
- U. III: Rossmann-Schmidt, II. Teil: Ex. 1—11. Übersetzungsübungen: III—XI. Lese- und Realienbuch, ausgewählte Stücke. Schriftl. Arbeiten.
- Ob. III: Rossmann und Schmidt: II. Teil, Ex. 12 bis Schluss mit Auswahl; Übersetzungsübungen IX bis XII 31; Lese- und Realienbuch, ausgewählte Stücke. Schriftliche Arbeiten.
- U. II: Lektüre: Lamé-Fleury, Histoire de France I. Teil; Lese- und Realienbuch, ausgewählte Stücke. Übersetzungsübungen: XII, 32 bis Schluss und XIII. Schriftliche Arbeiten.
- Ob. II: Lektüre: Ségur, Histoire de Napoléon et de la Grande-Armée en 1812, I. Teil. Ergänzung der Syntax im Anschluss an Rossmann, Lese- und Realienbuch (ausgewählte Stücke). Rossmann und Schmidt, Übersetzungsübungen XIV. Schriftliche Arbeiten.

### Englisch.

- U. III: Hausknecht, English Student, I. Abschnitt. Schriftliche Arbeiten.
- O. III: Hausknecht, English Student, II. Abschnitt: Comp. I—X mit den zugehörigen Übersetzungsübungen. Schriftliche Arbeiten.
- U. II: Hausknecht, English Student, II. Abschnitt: Comp. XI bis Schluss mit den zugehörigen Übersetzungsübungen. Lektüre: Kingston, Naval Life. Schriftliche Arbeiten.
- O. II: Lektüre: W. Irving, the Sketch Book, I. Teil. Ergänzung der Syntax im Anschluss an Hausknecht, the English Reader (Ausgewählte Stücke). Schriftliche Arbeiten.

### Geschichte.

- IV: Griechische und römische Geschichte. Martens ›Leitfaden der Geschichte‹, I. Teil.
- U. III: Das Mittelalter bis zum Zeitalter der Entdeckungen und Erfindungen. Martens ›Leitfaden‹, II. Teil
- O. III: Das Zeitalter der Entdeckungen. Das 17. und 18. Jahrhundert bis zum Tode Friedrichs des Grossen. Martens ›Leitfaden‹, II. Teil.
- U. II: Das Zeitalter der französischen Revolution und Napoleons. Geschichte des 19. Jahrhunderts. Badische Geschichte. Verfassung des Reichs und Badens. Martens ›Leitfaden‹, II. Teil.
- O. II. Griechische u. römische Geschichte. Martens Lehrbuch I.

### Erdkunde.

- VI: Allgemeine Geographie. Erdteile und Weltmeere in übersichtlicher Behandlung. Das Grossherzogtum Baden nach Neumann. Skizzen.
- V: Deutschland, physikalisch und politisch, nach Seydlitz. Skizzen.
- IV: Die ausserdeutschen Länder Europas. Skizzen.
- U. III: Die aussereuropäischen Erdteile Verkehrswesen. Klimatologie. Einfluss natürlicher Verhältnisse auf Siedelung etc. Skizzen.
- O. III: Die Haupttatsachen der mathematischen und physikalischen Geographie in anschaulicher Begründung. Wiederholung von Mitteleuropa. Die deutschen Kolonien. Mittel und Wege des Weltverkehrs.

### Naturgeschichte.

- VI u. V: Beschreibung von Wirbeltieren und einfach gebauten Blütenpflanzen mit Beachtung ihrer biologischen und entwicklungsgeschichtlichen Verhältnisse.
- IV: Insekten und Weichtiere. Weniger einfach gebaute Blütenpflanzen. Kulturpflanzen.
- U III: Vergleichende Anatomie der Wirbeltiere unter Berücksichtigung der Resultate der Entwicklungslehre. Im Sommer Sporenpflanzen und Bestimmungsübungen nach dem natürlichen System der Pflanzen.
- O. III: Wirbellose Tiere, besonders ihre niedersten Klassen. Der menschliche Körper und Begründung der Hauptforderungen der Gesundheitslehre. Anatomie und Physiologie der Pflanzen auf Grund des Experimentes.

## Physik.

- O. III: Magnetismus, Elektrizität. Gleichgewicht der starren, flüssigen und luftförmigen Körper. Skizzen von Apparaten und Versuchsanordnungen. (Vorbereitender Unterricht.)  
U. II: Wärme, Schall, Licht. Skizzen. (Vorbereitender Unterricht.)  
O. II: Magnetismus, Galvanismus mit besonderer Berücksichtigung der Elektrotechnik.

## Chemie und Mineralogie.

- U. II: Die Nichtmetalle. Säuren, Salze als Elektrolyten. Verbindungsgesetze. Stöchiometrische Berechnungen. Technologie.  
Laboratorium: Versuchsanordnungen, zuletzt Salzprüfungen.  
O. II: Die Metalle unter Berücksichtigung der Technologie. Mineralien. Wiederholungen aus dem Pensum der Klasse U. II.  
Chemisches Laboratorium: Metallreaktionen und qualitative Analyse von Salzen und einfachen Salzgemischen.

## Mathematik.

- VI: Zahlensystem. Die vier ersten Rechnungsarten. Münzen, Masse, Gewichte, Zeitmasse, Schmehl, Rechenbuch, I. Teil §§ 1 bis 23.  
V: Lehre von den gemeinen und Dezimalbrüchen.  
IV: Zweisatz. Zinsrechnung. Allgemeine Prozentrechnungen. Schmehl, II. Teil §§ 1 bis 7. Geometrische Anschauungslehre: Flächenmessung. Gleichheit, Verwandlung und Teilung ebener Figuren. Flächengleichheit beim rechtwinkligen Dreieck.  
U. III: Rechnen und allgemeine Arithmetik. Wiederholung des früheren Rechenstoffes und Erweiterung der Rechnungen des bürgerlichen Lebens. Schmehl, II. Teil §§ 7 bis 10. Die drei ersten Rechnungsarten in allgemeinen Zahlen. Geometrische Anschauungslehre und Geometrie der Ebene. Lagebeziehungen von Punkten, Geraden und Ebenen. Dreikant. Hauptarten der Körper. Oberflächen- und Rauminhaltsberechnung. — Entstehung der geometrischen Gebilde. Strecken und Winkel geradliniger Figuren.  
O. III: Rechnen und allgemeine Arithmetik. Fortsetzung der Rechnungen des bürgerlichen und kaufmännischen Lebens. — Schmehl, II. Teil, §§ 10 bis 12. Die fünf ersten Rechnungsarten in allgemeinen Zahlen. Faktorenzerlegung, Teilbarkeit, Mass der Zahlen, Proportionen; Gleichungen des ersten Grades mit einer Unbekannten Bardey, Aufgabensammlung VIII bis XI; XX, Beispiele aus 1 bis 200; XXII, Beispiele aus der ersten Stufe. Geometrie: Die ebenen Gebilde und deren Grundeigenschaften. Kongruenz. Kreislehre. Flächengleichheit. Verwandlung und Teilung der ebenen Figuren. Fenkner, Lehrbuch der Geometrie, Abschnitt 3 bis 6.  
U. II: Rechnen, allgemeine Arithmetik und Algebra. Terminrechnung, Berechnung der Wertpapiere, Schmehl, II. Teil §§ 13 und 14. Wiederholungsaufgaben. Wurzeln. Gleichungen des ersten Grades mit einer und mehreren Unbekannten. Bardey, Aufgabensammlung, XII bis XVI, XX—XXIV.  
Geometrie: Verhältnisse und Proportionen unter Strecken. Ähnlichkeit der Figuren. Inhaltsberechnungen.

- O. II: Allgemeine Arithmetik und Algebra. Reelle, imaginäre und komplexe Zahlen. Die Zahlenreihe und Zahlenebene. Logarithmen. Arithmetische und geometrische Progressionen. Zinseszins- und Rentenrechnungen. Gleichungen zweiten Grades mit einer und mehreren Unbekannten. Bardey, Aufgabensammlung, XVII, XVIII, XXV bis XXVII, XXXI bis XXXIII.  
Geometrie. Geometrische Darstellung algebraischer Ausdrücke und ihre Verwendung zum Lösen von Aufgaben. Ebene Trigonometrie und allgemeine Goniometrie.

### Darstellender Unterricht.

- U. II: Planimetrische Konstruktionen im Anschluss an den Unterricht in Geometrie. Graphische Darstellungen.  
Ob. II: Rechtwinklige Projektion des Punktes, der Linie, von ebenen Figuren und Körpern. Aufnahmen nach Mass. Netzaufwickelungen.

### Zeichnen.

- VI: Zeichenübungen im Umriss: ebene Formen, Pflanzenblätter, Körperzeichnen in elementarer Projektion ohne Perspektive, sogenannte »Lebensformen«.  
V: Passende Erweiterung des Lehrstoffes für VI.  
IV: Übungen in gebundenem Zeichnen.  
U. III u. Ob. III: Körperzeichnen nach der Natur. Grundbegriffe der Perspektive. Zeichnen nach Gefäßen und Geräten.  
U. II: Zeichnen nach Gipsmodellen; Aufzeichnen und Malen von Ornamenten nach der Natur.  
Ob. II: Erweiterung der Übungen von Klasse U. II; Malen nach der Natur, sogenannte Stilleben.

### Schreiben.

- VI: Lateinische und deutsche Schrift mit überwiegender Übung der ersteren.  
V: Lateinische und deutsche Schrift mit überwiegender Übung der letzteren.  
IV: Übungen im schnelleren Schreiben beider Schriften.

### Stenographie (fakultativ).

System Stolze-Schrey.

- Ob. III u. U. II: Schulschriftkurse (wöchentlich je 2 Stunden). Diktate.

### Turnen.

Der Turnunterricht wurde nach der »Anleitung von Hofrat Maul« erteilt; Stufe I bis VII.

### Singen.

- VI: Die für diese Stufe vorgeschriebenen geistlichen Lieder und Choräle. Übungen und Gesänge aus F. Albrecht, I. Stufe.  
V u. IV: Geistliche Lieder und Choräle. Übungen und Lieder aus Albrecht, II. Stufe. Dreistimmige Lieder aus Königs Liederbuch und Chorgesänge für vierstimmigen Chor aus »Sang und Klang« von Palme.  
U. III-Ob II: Chorgesänge für vierstimmigen Chor aus »Sang und Klang« von Palme.

## Verteilung des Unterrichts.

	Ob. II	U. II a	U. II b	Ob. IIIa	Ob. IIIb	U. IIIa	U. IIIb	IV a	IV b	V a	V b	VI a	VI b	Std.	
Direktor Dr. Heimbürger	4 Deutsch 3 Gesch.				4 Deutsch 2 Gesch.									13	
Professor Horn	5 Mathem. 2 Darst. U.			5 Mathem. 2 Physik			5 Mathem.							19	
Professor Bittroff, Ordinarius v. U. IIIb		5 Franz. 4 Engl.					6 Franz. 4 Engl.							19	
Professor Widmer, Ordinarius v. Ob. IIIa		4 Deutsch 2 Gesch.		4 Deutsch 2 Gesch.			4 Deutsch 2 Gesch.		2 Gesch.					20	
Professor Dr. Klett, Ordinarius v. Ob. II	4 Franz. 4 Engl. 2 Turnen		2 Turnen					6 Franz. 2 Turnen						20	
Professor Dörr, Ordinarius v. U. IIIa	3 Physik		5 Mathem. 2 Darst. U 2 Physik			5 Mathem.								21	
Professor Wagner	2 Religion (ev.)	2 Religion (ev.)		2 Religion (ev.)		6 Franz. 2 Geogr. 2 Religion (ev.)		2 Religion (ev.)		2 Religion (ev.)		2 Religion (ev.)		22	
Professor Maier, Ordinarius v. U. IIa		5 Mathem. 2 Darst. U.							5 Mathem. 2 Naturg.				5 Mathem. 2 Turnen	21	
Professor Mainzer, Ordinarius v. IV a			4 Deutsch 2 Gesch.			4 Deutsch 2 Gesch.		4 Deutsch 2 Gesch.				2 Geogr.		20	
Professor Betzel, Ordinarius v. U. IIb			5 Franz. 4 Engl.		5 Franz. 4 Engl.					2 Geogr.				20	
Professor Orsinger, Ordinarius v. Ob. IIIb	2 Chemie 2 Labor.				5 Mathem. 2 Physik			5 Mathem. 2 Naturg. 2 Geogr.						20	
Professor Hummel, Ordinarius v. Va		2 Physik 2 Chemie 2 Laboratorium					2 Naturg. 2 Geogr.			5 Mathem. 2 Naturg.			2 Naturg. 2 Geogr.	21	
Reallehrer Specht, Ordinarius v. IV b									6 Franz. 4 Deutsch	6 Franz. 5 Deutsch 2 Turnen				23	
Zeichenlehrer Schick	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	2 Zeichnen	26	
Musiklehrer Hoffmeister			2 Turnen 2 Chorsingen		2 Turnen		2 Turnen	2 Schreib. 1 Singen	2 Schreib. 1 Singen	2 Singen	2 Schreib. 2 Singen	2 Singen	2 Schreib. 2 Singen	26	
Praktikant Kappler, Ordinarius v. Vb			2 Chemie	2 Naturg. 2 Geogr. 2 Turnen		2 Naturg. 2 Turnen					5 Mathem. 2 Naturg. 2 Geogr. 2 Turnen			23	
Praktikant Roller, Ordinarius v. VIb											6 Franz. 5 Deutsch		6 Franz. 5 Deutsch	22	
Praktikant Hoch, Ordinarius v. VI a					2 Naturg. 2 Geogr.				2 Geogr. 2 Turnen			5 Deutsch 5 Mathem. 2 Naturg. 2 Turnen		22	
Praktikant Dr. Stucke				5 Franz. 4 Engl.		4 Engl.				2 Schreib.		6 Franz. 2 Schreib.		23	
Stadtpfarrer Bodenstein	1 Religion (alkath.)			2 Religion (alkath.)											3
Kaplan Dreher	2 Religion (kath.)			2 Religion (kath.)										4	
Kaplan Vomstein		2 Religion (kath.)						2 Religion (kath.)				2 Religion (kath.)		6	
Kaplan Gutfleisch						2 Religion (kath.)				2 Religion (kath.)				4	
Rabbiner Dr. Zimels	2 Religion (israelitisch)			2 Religion (israelitisch)			2 Religion (israelitisch)			2 Religion (israelitisch)				6	



### Englisch.

U.III—Ob.II: Hausknecht, The English Student . . . . .	3,50
Ob. II: „ The English Reader . . . . .	1,80
Ausserdem in den Klassen U. II bis Ob. II die für die Lektüre erforderlichen Bändchen.	

### Geschichte.

IV: Martens, Leitfaden der Geschichte I. Teil (Ausg. ohne Karten) . . . . .	1,50
U. III - U. II: Martens, „ „ „ II. „ ( „ „ „ ) . . . . .	2,60
Ob. II: Martens, Lehrbuch „ „ I. „ ( „ „ „ ) . . . . .	2,40
IV—Ob. II: Putzgers historischer Schulatlas . . . . .	3,—

### Geographie.

VI: L. Neumann, Landeskunde des Grossherzogtums Baden . . . . .	0,50
VI: von Seydlitz, Geographie, Ausgabe A . . . . .	1,00
V—Ob. III: von Seydlitz, Geographie, Ausgabe B . . . . .	3,00
VI—Ob. III: Andree, Schul-Atlas . . . . .	1,50

### Naturwissenschaften.

VI—Ob. III: Pokorny, Naturgeschichte des Tierreiches . . . . .	3,60
VI—Ob. III: „ „ „ Pflanzenreiches . . . . .	3,00
O. III u. U. II: Sumpf, Grundriss der Physik. Ausgabe A*) . . . . .	3,70
U. II—Ob. II: Wäber, Lehrbuch der Chemie . . . . .	2,50

### Mathematik.

VI u. V: Schmehl, Rechenbuch für höhere Lehranstalten, I. Teil . . . . .	1,80
IV—U. II: „ „ „ „ „ II. „ . . . . .	1,80
U. III—O. II: Bardey, Aufgabensammlung (Neue Ausgabe) . . . . .	3,20
Ob. III u. U. II: Fenkner, Lehrbuch der Geometrie . . . . .	2,60
Ob. II: Greve, fünfstellige Logarithmentafel . . . . .	2,00
„ Wittstein, Ebene Trigonometrie . . . . .	1,90

### Singen.

VI—IV: Damm, Liederbuch für Schulen . . . . .	0,45
VI: Albrecht, Übungen und Gesänge, I. Stufe . . . . .	0,25
V u. IV: „ „ „ „ II. „ . . . . .	0,55

\*) Vom Beginne des Schuljahres 1905/1906 ab wurde allmählich, mit Kl. Ob. III anfangend, eingeführt Doule-Hartmann, Lehrbuch der Experimentalphysik (4,40 M.).