

Amt für Kindergarten, Volksschule und Beratung

## 55 Newsletter an die Schulleitungen der Volksschule – eine Übersicht

Office de l'enseignement préscolaire et obligatoire, du conseil et de l'orientation

## 55 Lettre d'information pour les directions d'école: une vue d'ensemble

Kommission für Lehrplan- und Lehrmittelfragen/ Erziehungsdirektion

## 55 Lehrmittelverzeichnis für das Schuljahr 2019/20

Gymnasien und Fachmittelschulen

## 58 Informationsveranstaltungen

Gymnases et écoles de culture générale

## 58 Séances d'information



Amt für Kindergarten, Volksschule und Beratung

## Newsletter an die Schulleitungen der Volksschule – eine Übersicht

### Themen der Ausgabe vom 5. Februar 2019

- Rückerstattungen Weiterbildung ab 2019
- Merkblatt Teamteaching und Co-Teaching
- Information für Schulen und Lehrpersonen, die Lehreroffice nutzen
- Clin d'œil: Überarbeitete Differenzierungshilfen 7./8. Klasse

### Themen der Ausgabe vom 8. März 2019

- 5. Tag der Schule – Anmeldefenster ist offen
- Rückerstattungen Weiterbildung ab Kalenderjahr 2019
- Bezahlter Teilurlaub für Lehrpersonen der Sek I für das Masterstudium in schulischer Heilpädagogik am IHP
- Praxisnah und flexibel Heilpädagogik studieren
- «Herausforderung Gewalt» – neue Broschüre der Erziehungsdirektion und der Kantonspolizei Bern
- Vorlage Notfall- und Krisenkonzept in Überarbeitung
- «Beurteilung 21» für die Sonderschulbildung
- Good Practice: Fly mit Rückenwind als Vollfilm

Office de l'enseignement préscolaire et obligatoire, du conseil et de l'orientation

## Lettre d'information pour les directions d'école: une vue d'ensemble

### Sujets de l'édition du 5 février 2019

- Notice sur l'enseignement en tandem et le co-enseignement

### Sujets de l'édition du 8 mars 2019

- Semaine de la langue française et de la francophonie
- Coding club des filles

- Inscriptions ouvertes pour la 5<sup>e</sup> Journée de l'école
- «Défi violence» – la brochure commune de la Direction de l'instruction publique et de la Police cantonale bernoise a été publiée
- Modèle concept d'urgence et de crise en révision
- «Evaluation 21» pour l'enseignement spécialisé
- Exemple de bonne pratique: version longue du film sur le projet enVOL vers l'avenir

Kommission für Lehrplan- und Lehrmittelfragen/ Erziehungsdirektion

## Lehrmittelverzeichnis für das Schuljahr 2019/20

### 1. Allgemeine Bestimmungen

Das Lehrmittelverzeichnis umfasst die obligatorischen und empfohlenen Lehrmittel für die Volksschule. Für die Kindergartenstufe haben alle Lehrmittel empfehlenden Charakter.

### 2. Obligatorische Lehrmittel

In den Fremdsprachen und in der Mathematik sind die aufgeführten Lehrmittel obligatorisch und unterrichtsleitend. Sie sind auch im Unterricht für Schülerinnen und Schüler mit besonderem Förderbedarf verbindlich.

Die obligatorischen Lehrmittel sind den Schülerinnen und Schülern unentgeltlich abzugeben. Für die Lehrpersonen sind die entsprechenden digitalen und analogen Erläuterungen (z. B. Begleitbände, filRouge u. Ä.) zu den obligatorischen Lehrmitteln sowie das didaktische Anschauungsmaterial und CD-Roms oder Nutzungslizenzen für Apps erforderlich.

#### 2.1 Mathematik

##### Zyklus 1 (1. und 2. Schuljahr)

Obligatorium zur wahlweisen Verwendung eines der beiden Mathematik-Lehrmittel:

- Schweizer Zahlenbuch 1 und 2 (1. und 2. Schuljahr): Schulbuch, Arbeitsheft, Blitzrechnen-Kartei 1 und 2, Karteikarten Sachrechnen im Kopf 1/2

oder

- MATHWELT 1 (1. bis 2. Schuljahr): 2 Themenbücher, 6 Arbeitshefte und Rätselheft, Trainingsspiele und Arbeits- und Anschauungsmaterial

Beim Lehrmittelscheid im 1. und 2. Schuljahr ist darauf zu achten, dass die Schülerinnen und Schüler mit dem gleichen Lehrmittel unterrichtet werden.

##### Zyklus 2

Obligatorium zur wahlweisen Verwendung eines der beiden Mathematik-Lehrmittel:

- Schweizer Zahlenbuch 3 und 4 (3. und 4. Schuljahr): Schulbuch, Arbeitsheft, Blitzrechnen-Kartei 3 und 4, Karteikarten Sachrechnen im Kopf 3/4, Geometrie im Kopf 3/4

- Schweizer Zahlenbuch 5 und 6 (5. und 6. Schuljahr): Schulbuch, Arbeitsheft, Arithmetik im Kopf 5 und 6, Sachrechnen im Kopf 5/6

oder

- MATHWELT 2 (3. bis 6. Schuljahr): 2 Themenbücher 3.–6. Schuljahr, 2 Arbeitshefte 3. und 4. Schuljahr, 2 Arbeitshefte 5. und 6. Schuljahr

Beim Lehrmittelentscheid im Zyklus 2 ist darauf zu achten, dass die Schülerinnen und Schüler während des gesamten Zyklus 2 mit dem gleichen Lehrmittel unterrichtet werden. Ein Wechsel des Lehrmittels nach dem 4. Schuljahr ist nicht vorzusehen.

#### Zyklus 3

- mathbuch 1: Schulbuch, Arbeitsheft 1 bzw. 1+
- mathbuch 2: Schulbuch, Arbeitsheft 2 bzw. 2+
- mathbuch 3 bzw. 3+: Schulbuch, Arbeitsheft 3 bzw. 3+ oder falls an der Schule noch vorhanden:
- mathbu.ch 7: Lernumgebungen, Arbeitsheft 7 bzw. 7+
- mathbu.ch 8: Lernumgebungen, Arbeitsheft 8 bzw. 8+
- mathbu.ch 9 bzw. 9+: Lernumgebungen, Arbeitsheft 9 bzw. 9+

Weitere Informationen und Hinweise:

[www.faechnet21.erz.be.ch/mathematik](http://www.faechnet21.erz.be.ch/mathematik)

## 2.2 Fremdsprachen

### Französisch

#### Zyklus 2

- Mille feuilles 3, 4, 5, 6: élève

#### Zyklus 3

- Clin d'œil 7, 8, 9: élève, G oder E

### Englisch

#### Zyklus 2 (5., 6. Schuljahr)

- New World 1 und 2: Pupil's Book und Activity Book

#### Zyklus 3

- New World 3, 4, 5: Student's Pack G oder E (Coursebook und My Resources)

### Italienisch

#### Zyklus 3 (8., 9. Schuljahr)

- Orizzonti 1 oder Chiaro! A1 und A2

Es laufen Bestrebungen, ein für den Lehrplan 21 passendes Lehrmittel zu entwickeln.

### Latein

#### Zyklus 3 (9. Schuljahr)

- Itinera

Weitere Informationen und Hinweise:

[www.faechnet21.erz.be.ch/fremdsprachen](http://www.faechnet21.erz.be.ch/fremdsprachen)

## 3. Empfohlene Lehrmittel

Die Auswahl der empfohlenen Lehrmittel dient den Lehrpersonen und Schulleitungen als Orientierungs- und Entscheidungshilfe bei der Anschaffung.

Mit den aufgeführten Lehrmitteln

- ist ein hoher Bezug zum Lehrplan 21 gewährleistet,
- sind die definierten Kompetenzen des Lehrplans 21 zu einem grossen Teil abgedeckt,
- können reichhaltige Aufgaben gestaltet werden,
- werden fachdidaktische und methodische Hilfestellungen/Anregungen geboten.

Qualifizierende Beschreibungen zu Lehrmitteln und Informationen zur Lehrmittelwahl sowie geeignete Unterrichtsmaterialien sind im Fächernet zu finden. Ebenso finden sich hier Hinweise auf laufende Lehrmittelentwicklungen: [www.faechnet21.erz.be.ch](http://www.faechnet21.erz.be.ch).

### 3.1 NMG

Die in der Reihe «Lernwelten» NMM erschienenen Lehrmittel (Lehrplan 95) wurden für den Unterricht nach Lehrplan 21 neu geprüft. Für eine umfassende Umsetzung der Lehrplangaben sind im NMG Kombinationen von Lehrmitteln nötig.

#### Zyklus 1

- Kinder begegnen Natur und Technik
- NaTech1/2, Natur, Mensch, Gesellschaft
- Konfetti. Ich und die Gemeinschaft (ab 1. Schuljahr)
- HimmelsZeichen. Interreligiöses Lernen (1. bis 3. Schuljahr mit Bezug zum Kindergarten)
- Pfefferkorn. Produzieren – Konsumieren (ab 1. Schuljahr)
- Panorama. Raum und Zeit (ab 2. Schuljahr)
- Karussell. Natur und Technik (ab 1. Schuljahr)
- Dossier 4 bis 8

#### Zyklus 2

- Kunterbunt. Ich und die Gemeinschaft (ab 3. Schuljahr)
- Süssholz. Produzieren – Konsumieren (ab 3. Schuljahr)
- RaumZeit. Raumreise, Zeitreise (ab 3. Schuljahr)
- NaTech 3/4, Natur, Mensch, Gesellschaft
- Riesenrad. Natur und Technik (ab 3. Schuljahr)
- FrageZeichen. Interreligiöses Lernen (4. bis 6. Schuljahr)
- Kaleidoskop. Ich und die Gemeinschaft – Menschen einer Welt (ab 5. Schuljahr)
- Spuren – Horizonte. Menschen, Raum, Zeit, Gesellschaft (5./6. Schuljahr)
- phänomenal. Naturbegegnung, Energie – Materie (ab 5. Schuljahr)
- NaTech 5/6, Natur, Mensch, Gesellschaft
- Projektorientiert arbeiten. Eigenständigkeit und Kooperation fördern (NMG, Deutsch, Gestalten), (3. bis 6. Schuljahr)

#### Zyklus 3

- Perspektive 21: Konsum
- Perspektive 21: Arbeitswelten
- Perspektive 21: Rohstoffe – Energie
- Vom Pol zum Äquator – Wie Menschen leben, sieben Landschaften im Vergleich
- Konflikte – Konfliktlösungen
- NaturWert. Pflanzen – Tiere – Menschen
- Was Menschen bewegt. Migration und Bevölkerungsentwicklung
- Projekte begleiten. Gruppenprojekte und individuelle Arbeiten (NMG, Deutsch, Gestalten)

#### NT

- Forscherfragen Biologie

#### WAH

- TipTopf
- Alltagsstark
- SchmExperten
- Wirtschaft entdecken
- AID-Qualitätsfächer
- FinanceMission
- Wenn Güter reisen

#### RZG

- Durchblick Geografie Geschichte
- Zeitreise
- Gesellschaften im Wandel
- Weltsicht

- Diercke Geografie
- Politik und du

#### ERG

- Schritte ins Leben
  - Blickpunkt Religion und Kultur
- Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/nmg](http://www.faechnet21.erz.be.ch/nmg)

#### 3.2 Bildung für Nachhaltige Entwicklung

Die sieben fächerübergreifenden Themen «Politik, Demokratie und Menschenrechte», «Natürliche Umwelt und Ressourcen», «Geschlechter und Gleichstellung, Gesundheit», «Globale Entwicklung und Frieden», «Kulturelle Identitäten und interkulturelle Verständigung», «Wirtschaft und Konsum» unter der Leitidee Nachhaltige Entwicklung wurden in die Fachbereichslehrpläne eingearbeitet. Entsprechend nehmen die empfohlenen Lehrmittel der jeweiligen Fachbereiche die BNE-Anliegen auf.

Weitere Informationen und Hinweise auf ergänzende Lehrmittel und Unterrichtsmaterialien: [www.faechnet21.erz.be.ch/bne](http://www.faechnet21.erz.be.ch/bne)

#### 3.3 Deutsch

##### Zyklus 1

- ABC Lernlandschaft, Kindergarten 2 und 1. Schuljahr
- Die Buchstabenreise, 1. Schuljahr
- Sprachfenster, 2. bis 3. Schuljahr
- Die Sprachstarken 2
- HOPPLA 1, 2, 3, 4, Lehrmittel mit Schwerpunkt Deutsch als Zweitsprache und für mehrheitlich mehrsprachige Lerngruppen mit integrativem Unterricht

##### Zyklus 2

- Sprachfenster, 2. bis 3. Schuljahr
- Sprachland, 4. bis 6. Schuljahr
- Die Sprachstarken 3, 4, 5, 6
- Pipapo, Lehrmittel mit Schwerpunkt Deutsch als Zweitsprache und für mehrheitlich mehrsprachige Lerngruppen mit integrativem Unterricht

##### Zyklus 3

- Sprachwelt Deutsch, 7. bis 9. Schuljahr
- Die Sprachstarken 7, 8, 9
- Lesewelten, Themenpakete zum literarischen Lesen auf der Sekundarstufe I

##### Deutsch als Zweitsprache

- Startklar – Deutsch für Jugendliche, A1 (13 bis 17 Jahre), A2 Frühjahr 2019, B1 Frühjahr 2020

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/deutsch](http://www.faechnet21.erz.be.ch/deutsch)

#### 3.4 Mathematik

##### Zyklus 1 (Kindergartenstufe)

- Das Zahlenbuch zur Frühförderung: Begleitband zur Frühförderung, Spiele zur Frühförderung 1 und 2
- Kinder begegnen Mathematik: Handbuch (Ordnung) und Bilderbuch
- MATHWELT 1: 2 Themenbücher und filRouge mit Hinweisen zur Planung und Durchführung von Unterrichtssequenzen

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/mathematik](http://www.faechnet21.erz.be.ch/mathematik)

#### 3.5 Gestalten

##### Zyklus 1

- Werkweiser 1
- bildÖffner 1
- Himmelhoch & Türkisblau, Gestalten mit 4- bis 9-jährigen Kindern (Kindergarten bis 3. Schuljahr)  
Das Lehrmittel kann sowohl für den Unterricht im TTG wie auch im BG (übergreifend) eingesetzt werden.

##### Zyklus 2

- Werkweiser 2
- bildÖffner 2
- Werkstatt Kunst Band 1, Arbeitsbuch und Lehrmaterialien (5. und 6. Klasse)
- Technik und Design
  - Grundlagenband
  - Handbuch 1 Spiel, Mechanik, Energie
  - Handbuch 2 Freizeit, Mode, Wohnen
  - digitale Medien

##### Zyklus 3

- Werkweiser 3
- bildÖffner 3
- Werkstatt Kunst Band 2, Arbeitsbuch und Lehrmaterialien
- Technik und Design
  - Grundlagenband
  - Handbuch 1 Spiel, Mechanik, Energie
  - Handbuch 2 Freizeit, Mode, Wohnen
  - digitale Medien

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/gestalten](http://www.faechnet21.erz.be.ch/gestalten)

#### 3.6 Musik

##### Zyklus 1

- Mosaik 1 (Kindergarten bis 3. Schuljahr)
- Krescendo 1/2 (1./2. Schuljahr)
- Tipolino 1 (1./2. Schuljahr)

##### Zyklus 2

- Mosaik 2 (3. bis 6. Schuljahr)
- Krescendo 3/4 (3./4. Schuljahr)
- Krescendo 5/6 (5./6. Schuljahr)
- im.puls 1 (5./6. Schuljahr)

##### Zyklus 3

- Krescendo 7/8/9 (7. bis 9. Schuljahr)

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/musik](http://www.faechnet21.erz.be.ch/musik)

#### 3.7 Sport

##### Zyklus 1

- Sportkarten 4–6 Jahre und 6–8 Jahre
- Lehrmittel Sporterziehung Band 1, 2 und 3, Eidgenössische Sportkommission ESK
- bewegt und selbstsicher, Psychomotorik und Bewegungsförderung in der Eingangsstufe für den 1. Zyklus

##### Zyklus 2

- Sportkarten 8–10 Jahre und 10–12 Jahre
- Lehrmittel Sporterziehung Band 1, 3 und 4, Eidgenössische Sportkommission ESK

##### Zyklus 3

- Lehrmittel Sporterziehung Band 1 und 5, Eidgenössische Sportkommission ESK

Das nationale «Lehrmittel Sporterziehung» in 6 Bänden des Bundesamtes für Sport (BASPO) ist schon viele Jahre auf dem Markt und nun teilweise vergriffen. Das BASPO stellt auf [www.mobilesport.ch](http://www.mobilesport.ch) alle Bände digital zur Verfügung.

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/sport](http://www.faechnet21.erz.be.ch/sport)

### 3.8 Medien und Informatik

#### Zyklus 2

- Inform@21
  - für die zweite Hälfte des Zyklus gedacht
  - zusätzliche Materialien auf [www.inform21.ch](http://www.inform21.ch)

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/medien-informatik](http://www.faechnet21.erz.be.ch/medien-informatik)

### 3.9 Berufliche Orientierung

- Berufswahl-Portfolio, [www.berufswahl-portfolio.ch](http://www.berufswahl-portfolio.ch)
- Berufswahltagbuch, [www.berufswahltagbuch.ch](http://www.berufswahltagbuch.ch)

Weitere Informationen und Hinweise:  
[www.faechnet21.erz.be.ch/berufliche-orientierung](http://www.faechnet21.erz.be.ch/berufliche-orientierung)

## 4. Lehrplan- und Lehrmittelkommission

Die Kommission für Lehrplan- und Lehrmittelfragen hat von der Erziehungsdirektorin den Auftrag, vorhandene

und neu erscheinende Lehrmittel auf die Kompatibilität mit dem Lehrplan zu prüfen.

Auskünfte zu den Lehrmitteln erteilen der Präsident der Kommission für Lehrplan- und Lehrmittelfragen, Simon Graf, Erziehungsdirektion, Sulgeneckstrasse 70, 3005 Bern, Tel. 031 636 69 45, [simon.graf@erz.be.ch](mailto:simon.graf@erz.be.ch), sowie die Präsidentinnen und Präsidenten der

#### Fachkommissionen:

- Natur–Mensch–Gesellschaft:  
 Luzia Hedinger, [luzia.hedinger@erz.be.ch](mailto:luzia.hedinger@erz.be.ch)  
 Urs Wagner, [urs.wagner@phbern.ch](mailto:urs.wagner@phbern.ch)
- Deutsch:  
 Ursula Tschannen Michel, [ursula.tschannen@erz.be.ch](mailto:ursula.tschannen@erz.be.ch)
- Fremdsprachen:  
 Simone Ganguillet, [simone.ganguillet@erz.be.ch](mailto:simone.ganguillet@erz.be.ch)  
 Colette Guye, [colette.guye@erz.be.ch](mailto:colette.guye@erz.be.ch)
- Mathematik:  
 Ueli Hirt, [ueli.hirt@phbern.ch](mailto:ueli.hirt@phbern.ch)
- Gestalten, Musik, Bewegung und Sport:  
 Jürg Germann, [juerg.germann@erz.be.ch](mailto:juerg.germann@erz.be.ch)
- Medien und Informatik:  
 Monika Jufer, [monika.jufer@erz.be.ch](mailto:monika.jufer@erz.be.ch)

Gymnasien und Fachmittelschulen / Gymnases et écoles de culture générale

## Informationsveranstaltungen / Séances d'information

Datum / Date	Veranstaltungsort / Lieu de la séance d'information	Zeit / Horaires	Vorgestellte Bildungsgänge / Filières présentées	Kurze Beschreibung der Veranstaltung / Brève description de la séance d'information
29.04.2019	Freies Gymnasium Bern	19.30 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Orientierungsabend für Eltern, Schülerinnen und Schüler
29.04.2019	Feusi	18 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Vorstellen der gymnasialen Ausbildung und der Passerelle
30.04.2019	Gymnasium Hofwil	19.30 Uhr	Praxis Gestaltung und Kunst (Vorbereitungskurse zur Talentförderung)	Information über Vorbereitungsangebote für die Talentförderung Gestaltung und Kunst
07.05.2019	NMS Bern	18.30 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang Fachmittelschule	Informationsveranstaltung: Informationen zum Ausbildungsgang der beiden Abteilungen
15.05.2019	Campus Muristalden	18.30 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Informationsabend
20.05.2019	Feusi	18 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Vorstellen der gymnasialen Ausbildung und der Passerelle
28.05.2019	Freies Gymnasium Bern	19.30 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Orientierungsabend für Eltern, Schülerinnen und Schüler
05.06.2019	Feusi	18 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Vorstellen der gymnasialen Ausbildung und der Passerelle
13.06.2019	Gymnasium Interlaken	18.15–20.15 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Orientierungsabend für Eltern, Schülerinnen und Schüler
14.06.2019	Gymnasium Interlaken in Gstaad	18.15–19.45 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Orientierungsabend für Eltern, Schülerinnen und Schüler
17.06.2019	Feusi	18 Uhr	Gymnasialer Bildungsgang	Vorstellen der gymnasialen Ausbildung und der Passerelle

Hinweis: Die Kontaktadressen der Gymnasien finden Sie unter [www.erz.be.ch/mittelschulen](http://www.erz.be.ch/mittelschulen) > Gymnasien > Gymnasien im Kanton Bern.

Die Kontaktadressen der Fachmittelschulen finden Sie unter [www.erz.be.ch/mittelschulen](http://www.erz.be.ch/mittelschulen) > Fachmittelschulen > Fachmittelschulen im Kanton Bern.

Remarque: Vous trouverez les adresses des gymnases sur [www.erz.be.ch/ecoles-moyennes](http://www.erz.be.ch/ecoles-moyennes) > Gymnases > Les gymnases dans le canton de Berne.

Vous trouverez les adresses des écoles de culture générale sur [www.erz.be.ch/ecoles-moyennes](http://www.erz.be.ch/ecoles-moyennes) > Ecoles de culture générale > Les écoles de culture générale dans le canton de Berne.