

# Natur, Mensch, Gesellschaft

# Elemente des Kompetenzaufbaus

**Kompetenzbereich** NMG.4

Phänomene der belebten und unbelebten Natur erforschen und erklären

<b>Kompetenz</b>		5. Die Schülerinnen und Schüler können Erscheinungen auf der Erde und Bewegungen von Himmelskörpern wahrnehmen, beschreiben und erklären.		Querverweise LZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten [5]	Querverweis
		<i>Erde und Universum</i> Die Schülerinnen und Schüler ...			
<b>Auftrag 1. Zyklus</b>		<b>1</b>	<b>Beginn im Verlauf des 1. Zyklus</b>		
		a	» können eigene Vorstellungen zu Himmel, Himmelskörpern und Weltall beschreiben und vergleichen.		
		b	» können Erscheinungen am Tag- und Nachthimmel beobachten, beschreiben, darstellen und erklären. <small>☞ Sonnenlauf, Mond, Sterne</small>		<b>Grundanspruch</b>
<b>Auftrag 2. Zyklus</b>		<b>2</b>	c » können Fragen zur Erde als Planet und zu Himmelskörpern bearbeiten und klären, Informationen dazu erschliessen sowie Ergebnisse darstellen (z.B. zu Tag- und Nachtverteilungen an verschiedenen Orten auf der Erde, zu Phänomenen und Eigenschaften von ausgewählten Himmelskörpern und deren Bewegungen).		<b>Kompetenzstufe</b>
		d	» können Beobachtungen zum Tag- und Nachthimmel über längere Zeit vornehmen und Ergebnisse dazu ordnen und strukturieren (z.B. Tag und Nacht, Jahreszeiten, Mondphasen, auffällige Sterne).		
		e	» können Phänomene zu Erde, Mond, Planeten, Sonne und Sterne auf einfache Modelle übertragen und dabei Merkmale und Zusammenhänge zu Bewegungen sowie räumlichen und zeitlichen Situationen beschreiben, erklären und verknüpfen. <small>☞ Modelle: Bewegungen der Erde, Erde im Sonnensystem, Dimensionen des Universums</small>		
<b>Auftrag 3. Zyklus</b>		f	» können zu ausgewählten Fragen zu Erde, Himmelskörpern und Universum Informationen erschliessen, Sachverhalte untersuchen sowie Erkenntnisse zusammenstellen, ordnen und darstellen (z.B. zu Galaxien, Sternen, Sternbildern, Planeten, Kometen, zu Raum und Zeit im Universum, zu bedeutenden Astronominnen und Astronomen).	Mi.1.3.i	<b>Verbindliche Inhalte</b>

Weitere Informationen zu den Elementen des Kompetenzaufbaus sind im Kapitel *Überblick* zu finden.

## Impressum

Herausgeber:



**D-EDK** | Deutschschweizer  
Erziehungsdirektoren-  
Konferenz

Zu diesem Dokument:

Deutschschweizer Erziehungsdirektoren-Konferenz (D-EDK)  
D-EDK Geschäftsstelle, Zentralstrasse 18, CH-6003 Luzern  
Lehrplan 21 - von der D-EDK Plenarversammlung am 31.10.2014  
zur Einführung in den Kantonen freigegebene Vorlage.  
Bereinigte Fassung vom 29.02.2016

Titelbild:

Iwan Raschle

Copyright:

Die Urheberrechte und sonstigen Rechte liegen bei der D-EDK.

Internet:


[www.lehrplan.ch](http://www.lehrplan.ch)

## Inhalt

---

NMG.1	Identität, Körper, Gesundheit - sich kennen und sich Sorge tragen	2
NMG.2	Tiere, Pflanzen und Lebensräume erkunden und erhalten	5
NMG.3	Stoffe, Energie und Bewegungen beschreiben, untersuchen und nutzen	8
NMG.4	Phänomene der belebten und unbelebten Natur erforschen und erklären	10
NMG.5	Technische Entwicklungen und Umsetzungen erschliessen, einschätzen und anwenden	13
NMG.6	Arbeit, Produktion und Konsum - Situationen erschliessen	15
NMG.7	Lebensweisen und Lebensräume von Menschen erschliessen und vergleichen	18
NMG.8	Menschen nutzen Räume - sich orientieren und mitgestalten	20
NMG.9	Zeit, Dauer und Wandel verstehen - Geschichte und Geschichten unterscheiden	23
NMG.10	Gemeinschaft und Gesellschaft - Zusammenleben gestalten und sich engagieren	25
NMG.11	Grunderfahrungen, Werte und Normen erkunden und reflektieren	27
NMG.12	Religionen und Weltansichten begegnen	29

## NMG.1 | Identität, Körper, Gesundheit - sich kennen und sich Sorge tragen

<b>1. Die Schülerinnen und Schüler können sich und andere wahrnehmen und beschreiben.</b>		Querverweise
<i>Ich bin ich</i> NMG.1.1 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können sich als Person mit vielfältigen Merkmalen beschreiben (z.B. äussere Merkmale, Familie, Freunde, Hobby) und sich von anderen unterscheiden.
	b	» können anhand von Beispielen (z.B. in Geschichten) Gefühle und Interessen beschreiben und Unterschiede und Gemeinsamkeiten benennen.
<b>2. Die Schülerinnen und Schüler können Mitverantwortung für Gesundheit und Wohlbefinden übernehmen und können sich vor Gefahren schützen.</b>		Querverweise EZ - Wahrnehmung (2) BNE - Gesundheit EZ - Körper, Gesundheit und Motorik (1)
<i>Gesundheit und Wohlbefinden</i> NMG.1.2 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1		
	a	» können subjektives Wohlbefinden beschreiben und mit Erfahrungen verbinden (z.B. Situationen der Freude, Aktivität, Ruhe, Zufriedenheit).
	b	» können sich vor Gefahren schützen und kennen entsprechende Schutzmassnahmen (z.B. im Strassenverkehr, bei Gewalt in der Schule, bei handwerklichen Arbeiten). » können unangenehme und ungewollte Handlungen an ihrem Körper benennen und sich dagegen abgrenzen (z.B. Nein-Sagen, Hilfe holen).

**3. Die Schülerinnen und Schüler können Zusammenhänge von Ernährung und Wohlbefinden erkennen und erläutern.**

Querverweise  
BNE - Gesundheit

*Ernährung, Lebensmittel*

NMG.1.3

Die Schülerinnen und Schüler ...

1



- |   |  |
|---|--|
| a | » können Lebensmittel untersuchen und nach Kriterien ordnen (z.B. nach Geruch, nach Geschmack, nach Aussehen, nach Erntezeitpunkt, nach Herkunft). |
| b | » können Ernährungsgewohnheiten beschreiben und kulturelle Eigenheiten entdecken und die von anderen Menschen respektieren.                        |
| c | » können angeleitet eine Mahlzeit zubereiten (z.B. Znüni, Zvieri, einfaches Essen).  |

**4. Die Schülerinnen und Schüler können den Aufbau des eigenen Körpers beschreiben und Funktionen von ausgewählten Organen erklären.**

Querverweise  
EZ - Körper, Gesundheit und Motorik [1]

*Aufbau und Funktion des menschlichen Körpers*

NMG.1.4

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |  |
|---|--|
| a | » können Körperteile, deren Lage und Funktion beschreiben.   |
| b | » können spezifische Eigenschaften ausgewählten Körperteilen zuordnen und die Bedeutung erfassen (z.B. Gelenke sind beweglich, Augen sind empfindlich, Schädelknochen wirken als Schutz).          |
| c | » können Vorgänge und Funktionen im eigenen Körper beobachten und im Zusammenhang von Organsystemen beschreiben (z.B. Bewegung-Muskulatur und Skelett; Verdauung-Kauapparat und Verdauungsorgane). |

**5. Die Schülerinnen und Schüler können Wachstum und Entwicklung des menschlichen Körpers wahrnehmen und verstehen.**

Querverweise

*Wachstum und Entwicklung des menschlichen Körpers*

NMG.1.5

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |
|---|---|
| a | » können Körperveränderungen messen, beschreiben und zu Wachstum und Entwicklung des Menschen einordnen (z.B. grösser werden-stärker werden).  Körpergrösse |
| b | » können Unterschiede im Körperbau von Mädchen und Knaben mit angemessenen Wörtern benennen.  |

**6. Die Schülerinnen und Schüler können Geschlecht und Rollen reflektieren.**

Querverweise  
EZ - Lernen und Reflexion (7)  
BNE - Geschlechter und  
Gleichstellung

*Geschlecht und Rollen*

NMG.1.6

Die Schülerinnen und Schüler ...

1	a	» können anhand von Beispielen Rollenverhalten beschreiben und vergleichen (z.B. Wer hat welche Aufgaben und Befugnisse? Wer trägt welche Kleidung? Wer pflegt welche Hobbys?).	
	b	» können vielfältige Geschlechterrollen beschreiben (z.B. in Beruf, Familie, Sport) und wissen, dass Mädchen/Frauen und Jungen/Männer dieselben Rechte haben.	

## NMG.2 | Tiere, Pflanzen und Lebensräume erkunden und erhalten

- 1. Die Schülerinnen und Schüler können Tiere und Pflanzen in ihren Lebensräumen erkunden und dokumentieren sowie das Zusammenwirken beschreiben.**

Querverweise  
BNE - Natürliche Umwelt und Ressourcen  
FS2E.2.A.1

*Tiere, Pflanzen, Lebensräume*

NMG.2.1 Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |
|---|---|
| a | » können bildhaft darstellen und erläutern, welche Pflanzen und Tiere in selber erkundeten Lebensräumen vorkommen.      |
| b | » können Lebewesen ihren typischen Lebensräumen zuordnen (z.B. Wiese: Wildkräuter, Gräser, Insekten, Regenwurm, Käfer). |

MI.1.3.b  
BG.1.A.2.2a


- 2. Die Schülerinnen und Schüler können die Bedeutung von Sonne, Luft, Wasser, Boden und Steinen für Lebewesen erkennen, darüber nachdenken und Zusammenhänge erklären.**

Querverweise  
EZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten (5)  
BNE - Natürliche Umwelt und Ressourcen

*Natürliche Grundlagen für Lebewesen*

NMG.2.2 Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |  |
|---|--|
|   |   |
| a | » können Einflüsse von Licht, Wärme, Luft, Wasser, Boden und Steinen auf das Wachstum und die Lebensweise von Pflanzen und Tieren an alltagsnahen Beispielen explorieren und Ergebnisse dazu darstellen und beschreiben. |
| b | » können Vermutungen anstellen und erkennen, welche Bedeutung Sonne/Licht, Luft, Wasser, Boden, Steine für Pflanzen, Tiere und Menschen haben und was sie zum Leben brauchen.  |



<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können Wachstum, Entwicklung und Fortpflanzung bei Tieren und Pflanzen beobachten und vergleichen.</b>		Querverweise
<i>Wachstum, Entwicklung, Fortpflanzung</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
NMG.2.3		
1	a	» können das Wachstum von Pflanzen und Tieren aus der eigenen Umgebung beobachten und von ihren Beobachtungen berichten.
	b	» können Wachstum und Entwicklung bei Pflanzen und Tieren beobachten, zeichnen und beschreiben. <small>☞ Entwicklung der Raupe über die Puppe zum Schmetterling; Blüten und Früchte von Pflanzen</small>
	c	» können bei Tieren Besonderheiten zur Sicherung des Fortbestands erkennen, vergleichen und Unterschiede beschreiben (z.B. Entwicklung im Ei-schlüpfen, Entwicklung im Beutel, Entwicklung im Tierleib-lebendgebärend).
<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können die Artenvielfalt von Pflanzen und Tieren erkennen und sie kategorisieren.</b>		Querverweise
<i>Artenvielfalt und Ordnungssysteme</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
NMG.2.4		
1	a	» können ausgewählte Pflanzen- oder Tiergruppen auf ihre Eigenschaften untersuchen sowie Gemeinsamkeiten und Unterschiede beschreiben (z.B. Vögel haben ein Gefieder, Reptilien eine Haut aus Hornschuppen).
	b	» können ausgewählte Zuordnungen von Pflanzen und Tieren mithilfe ihrer Merkmale vornehmen. <small>☞ Nadelbäume/Laubbäume; Wildtiere/Nutztiere/ Heintiere</small>
	c	» können Gemeinsamkeiten und Unterschiede von Pflanzen und Tieren (z.B. Singvögel, Wasservögel, Greifvögel, Eulen; Zugvögel/Standvögel) mit geeigneten Instrumenten untersuchen (z.B. Lupe, Feldstecher, Bestimmungsbuch), Vergleiche anstellen sowie Informationen dazu suchen und wiedergeben.



<b>5. Die Schülerinnen und Schüler können Vorstellungen zur Geschichte der Erde und der Entwicklung von Pflanzen, Tieren und Menschen entwickeln.</b>		Querverweise
<i>Erdgeschichte</i> NMG.2.5 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1		
	a » können ihre Vorstellungen zur Geschichte der Erde und von Lebewesen nacherzählen (z.B. aus Geschichten, Berichten, Bilderbüchern) und in eigene zeitliche Vorstellungen einordnen.	MI.1.2.a

<b>6. Die Schülerinnen und Schüler können Einflüsse des Menschen auf die Natur einschätzen und über eine nachhaltige Entwicklung nachdenken.</b>		Querverweise BNE - Natürliche Umwelt und Ressourcen
<i>Beziehungen Natur - Mensch</i> NMG.2.6 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a » können eigene Beziehungen zu Lebensräumen, Pflanzen und Tieren wahrnehmen und beschreiben (z.B. Pflege, Umgang, Wertschätzung, Respekt).	
	b » können künstliche Lebensräume betrachten, beobachten, beschreiben und über eigene Erfahrungen und Erlebnisse berichten (z.B. Tiere im Haus, im Zoo).	
	c » können natürliche Lebensräume mit künstlichen Lebensräumen vergleichen, Unterschiede beschreiben und dabei über die Lebenssituation von Pflanzen und Tieren nachdenken.	
	d » können beim Anbau von Pflanzen und bei der Haltung von Heimtieren Aufgaben und Mitverantwortung übernehmen (z.B. Tierhaltung und Pflanzenanbau in der Schule).	

## NMG.3 | Stoffe, Energie und Bewegungen beschreiben, untersuchen und nutzen

### 1. Die Schülerinnen und Schüler können Erfahrungen mit Bewegungen und Kräften beschreiben und einordnen.

Querverweise  
EZ - Lernen und Reflexion (7)

#### *Bewegungen und Kräfte*

NMG.3.1

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |              |
|---|---|--------------|
| a | » können Objekte auf verschiedene Arten in Bewegung bringen und über die Unterschiede sprechen (z.B. Spielzeugauto, Schaukel, Ball: rollen, prellen, werfen; Feder aufziehen).  |              |
| b | » können das Phänomen Gleichgewicht ausprobieren, Vermutungen anstellen und diese überprüfen (z.B. Wippe im Gleichgewicht halten, sicher stehen beim Balancieren, Gleichgewicht und Ungleichgewicht beim Spielen mit Bauklötzen). |              |
| c | » können Wirkungen von Kräften in Alltagssprache beschreiben (z.B. Objekte bewegen: ziehen, anstossen, heben, fallen lassen).   | TTG.1.A.1.a  |
| d | » können verschiedene Hebelwirkungen ausprobieren und Erfahrungen austauschen (z.B. am eigenen Körper, bei einer Wippe, Baumschere, Nussknacker, Zange).  | TTG.2.B.1.4b |

### 2. Die Schülerinnen und Schüler können die Bedeutung von Energie und Energieumwandlungen im Alltag erkennen, beschreiben und reflektiert handeln.

Querverweise  
EZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten (5)

#### *Energie und Energieumwandlungen*

NMG.3.2

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |  |
|---|---|--|
| a | » können Prozesse der Energieumwandlung wahrnehmen und darüber sprechen (z.B. die aufgezogene Feder treibt das Spielzeugauto an, die Kugel in der Kugelbahn wird beim Hinunterrollen immer schneller, Wasser wird warm/kühlt ab). |  |
| b | » können Vorkommen und Bedeutung von Energie im Alltag beschreiben (z.B. Nahrung liefert uns die Energie, die wir benötigen; ohne elektrische Energie könnten elektrische Geräte nicht betrieben werden).                         | BNE - Natürliche Umwelt und Ressourcen |

<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können Stoffe im Alltag und in natürlicher Umgebung wahrnehmen, untersuchen und ordnen.</b>		Querverweise EZ - Wahrnehmung (2)	
<i>Stoffe und Stoffeigenschaften</i> Die Schülerinnen und Schüler ...			
1	a	» können Objekte und Stoffe aus der Alltagswelt wahrnehmen und deren Eigenschaften beschreiben (z.B. fein, weich, elastisch, kalt, schwer, flüssig, schwimmt, brennt, tönt, rollt; gefährlich/ungefährlich).	TTG.2.C.1
	b	» können Beschaffenheit von Stoffen und Objekten erforschen und beschreiben (z.B. Holz, Steine, Kunststoffe) sowie Gefahren hinsichtlich möglicher Verletzungen oder Sachbeschädigungen erkennen (z.B. Reinigungsmittel, spitziges Werkzeug).	BNE - Gesundheit TTG.2.C.1
	c	» können Objekte und Stoffe aus der Alltagswelt sammeln und nach Material, Gestalt, Beschaffenheit, Farbe und Verwendungszweck ordnen (z.B. Spielzeug, Werkzeug, Haushaltgegenstände, Baumaterialien).	TTG.2.C.1
<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können Stoffe bearbeiten, verändern und nutzen.</b>		Querverweise EZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten (5)	
<i>Stoffbearbeitungen und Stoffveränderungen</i> Die Schülerinnen und Schüler ...			
1	a	» können Objekte und Stoffe angeleitet bearbeiten (z.B. Nüsse knacken, mahlen; Farb- und Aromastoffe aus Teeblättern lösen).	
	b	» können Objekte und Stoffe bearbeiten oder verändern und über das Verfahren berichten (z.B. Fruchtsaft pressen, aus Rahm Butter schlagen, Wachs schmelzen und Kerzen ziehen).	

## NMG.4 | Phänomene der belebten und unbelebten Natur erforschen und erklären

### 1. Die Schülerinnen und Schüler können Signale, Sinne und Sinnesleistungen erkennen, vergleichen und erläutern.


Querverweise  
EZ - Körper, Gesundheit und  
Motorik (1)

*Signale, Sinne, Sinnesleistungen*

NMG.4.1

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |  |  |
|---|--|--|
| a | » können im Alltag gebräuchliche Signale erkennen und deren Bedeutung beschreiben (z.B. Sirene der Feuerwehr, Verkehrsampel, Handzeichen).   |  |
| b | » können Sinne, Sinnesorgane und Sinnesleistungen erforschen und Alltagserfahrungen beschreiben.  Ohr, Hören; Auge, Sehen; Zunge, Schmecken; Nase, Riechen; Haut, Fühlen und Tasten |  |
| c | » können ausgewählte Signale des Körpers und Reaktionen darauf wahrnehmen, einschätzen und entsprechend handeln (z.B. Gänsehaut, frieren, warm anziehen; Gefahr erkennen, bremsen, Bremsweg; starke Sonneneinstrahlung, blinzeln, Sonnenbrille tragen).              |  |

### 2. Die Schülerinnen und Schüler können akustische Phänomene vergleichen und untersuchen.

Querverweise  
EZ - Wahrnehmung (2)  
MU.2.A.1

*Akustische Phänomene, Ohr*

NMG.4.2

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |                                 |
|---|---|---------------------------------|
| a | » können Schallquellen und akustische Phänomene erkunden und beschreiben (z.B. Rauschen des Waldes oder Bachs, Singen der Vögel und Menschen, Küchengeräusche, Bau- oder Verkehrslärm, Stille). |                                 |
| b | » können Ideen für Schutzmassnahmen gegen laute und anhaltende Geräusche entwickeln und deren Wirkung einschätzen (z.B. Kopfhörer, Ohrstöpsel, Lärmschutzwände).                                | BNE - Gesundheit<br>MU.2.C.1.2a |

<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können optische Phänomene erkennen und untersuchen.</b>		Querverweise EZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten (5)
<i>Optische Phänomene, Auge</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
NMG.4.3		
1	a	» können verschiedene Lichtquellen unterscheiden und benennen (z.B. Sonne, Lampe, Scheinwerfer, Kerze, Feuer).
	b	» können Phänomene zu Licht und Schatten angeleitet untersuchen, vergleichen und beschreiben.
	c	» können die äusseren Merkmale des Auges benennen und die jeweiligen Vorgänge und Funktionen beschreiben. <small>☞ Auge: Augenbraue, Augenlid mit Wimpern, Tränenflüssigkeit, Hornhaut, Bindehaut</small>
<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können Wetterphänomene beobachten, sich über Naturereignisse informieren sowie entsprechende Phänomene und Sachverhalte erklären.</b>		Querverweise EZ - Lernen und Reflexion (7)
<i>Wetter und Witterung</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
NMG.4.4		
1		
	1a	» können über eigene Erlebnisse und Erfahrungen mit unterschiedlichem Wetter berichten.
	1b	» können wahrnehmen und erkennen, welche Bedeutung unterschiedliches Wetter für uns und für andere Menschen hat (z.B. für die Arbeit, für Freizeit und Ferien, für die Landwirtschaft).
	1c	» können einfache Wetterphänomene beobachten und unterscheiden und dabei eigene Erkenntnisse festhalten und darstellen (z.B. Bewölkung, Wind, Niederschlag).
<i>Naturereignisse und Naturgefahren</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
NMG.4.4		
1		
	2a	» können ausgehend von Erzählungen, Berichten und Bildern zu Naturereignissen eigene Vorstellungen entwickeln und über eigene Erfahrungen berichten.
	2b	» können Schutz- und Verhaltensregeln für Kinder bei Naturereignissen erkennen und für sich anwenden (z.B. an Gewässern, im Schnee, bei Wetterereignissen wie Gewitter und Starkregen). <small>BNE - Gesundheit</small>


**5. Die Schülerinnen und Schüler können Erscheinungen auf der Erde und Bewegungen von Himmelskörpern wahrnehmen, beschreiben und erklären.**

Querverweise  
EZ - Zusammenhänge und  
Gesetzmässigkeiten (5)

*Erde und Universum*

NMG.4.5

Die Schülerinnen und Schüler ...

1			
	a	» können eigene Vorstellungen zu Himmel, Himmelskörpern und Weltall beschreiben und vergleichen.	
	b	» können Erscheinungen am Tag- und Nachthimmel beobachten, beschreiben, darstellen und erklären. ☞ Sonnenlauf, Mond, Sterne	

## NMG.5 Technische Entwicklungen und Umsetzungen erschliessen, einschätzen und anwenden

<b>1. Die Schülerinnen und Schüler können Alltagsgeräte und technische Anlagen untersuchen und nachkonstruieren.</b>		Querverweise
<i>Funktion von Geräten und Anlagen</i> NMG.5.1 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können durch Spielen und Ausprobieren entdecken und beschreiben, wie Alltagsgeräte technisch aufgebaut sind und funktionieren (z.B. Spielgeräte, einfache Haushaltgeräte und Werkzeuge, Schloss und Schlüssel, Regenschirm). TTG.3.A.2.a
	b	» können spielerisch und modellartig technische Geräte und Anlagen nachkonstruieren (z.B. Türme, Brücken, Wippe, Balkenwaage) und dabei Vermutungen zu Konstruktion und Funktion anstellen sowie reale Beispiele suchen und beschreiben (z.B. auf dem Spielplatz, im Schulzimmer, auf dem Schulweg, bei Baustellen).
	c	» können Alltagsgeräte untersuchen und dabei einfache naturwissenschaftliche und technische Prinzipien erkennen und erläutern (z.B. Gleichgewicht bei Wippe, Balkenwaage, Stabilität bei Brücken, Türmen, Mauern, Hebel bei Schere, Zange, Hammer). TTG.2.B.1.4b
<b>2. Die Schülerinnen und Schüler können elektrische und magnetische Phänomene sowie deren technische Anwendungen untersuchen.</b>		Querverweise EZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten [5]
<i>Elektrische Phänomene und technische Anwendungen</i> NMG.5.2 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1		
	1a	» können die beiden Pole einer Batterie unterscheiden und entsprechend richtig einsetzen (z.B. Taschenlampe, batteriebetriebenes Spielzeug). TTG.2.B.1.5a
	1b	» können einfache Stromkreise aufbauen und die einzelnen Bestandteile benennen. TTG.2.B.1.5a TTG.2.B.1.5b
<i>Magnetische Phänomene und technische Anwendungen</i> NMG.5.2 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	2a	» können verschiedene Magnete und Magnetspielzeuge untersuchen und das Verhalten beschreiben: stossen sich ab, ziehen sich an, nichts passiert.
	2b	» können beschreiben, dass Magnete immer zwei Pole haben, dass sich gleiche Pole abstossen und dass sich ungleiche Pole anziehen.  Magnet, Magnetpole




### 3. Die Schülerinnen und Schüler können Bedeutung und Folgen technischer Entwicklungen für Mensch und Umwelt einschätzen.

Querverweise  
TTG.2.B.1

#### *Bedeutung und Folgen von technischen Entwicklungen*

NMG.5.3

Die Schülerinnen und Schüler ...

1			
	a	» können am Beispiel von Geräten aus ihrer Alltagswelt erzählen, wozu sie uns dienen und was sie uns im Alltag erleichtern (z.B. zu Hause, auf Spielplätzen, auf Baustellen).	TTG.3.A.2.a
	b	» können vermuten, wie es zu Erfindungen und Entwicklungen von Geräten gekommen ist (z.B. Backofen, Mixer, Bügeleisen, Regenschirm, Kugelschreiber, mechanische und elektrische Geräte).	

## NMG.6 | Arbeit, Produktion und Konsum - Situationen erschliessen


### 1. Die Schülerinnen und Schüler können unterschiedliche Arbeitsformen und Arbeitsplätze erkunden.

Querverweise  
EZ - Lernen und Reflexion [7]  
BNE - Wirtschaft und Konsum

*Bedeutung der Arbeit, Arbeitswelten*

NMG.6.1

Die Schülerinnen und Schüler ...

1			
	a	» können verschiedene Arbeitsorte in der Umgebung erkunden und über Tätigkeiten, typische Arbeitsgeräte, Arbeitskleidung berichten.	
	b	» können Gemeinsamkeiten und Unterschiede von Hausarbeit, Erwerbsarbeit und Freiwilligenarbeit beschreiben (z.B. Leistung, Lohn).	
	c	» können Arbeitsteilung angeleitet organisieren sowie über das Resultat und die Verteilung der Arbeit nachdenken (z.B. Schulfest, Verkaufsstand).	


### 2. Die Schülerinnen und Schüler können Berufswelten erkunden und Berufe nach ausgewählten Kriterien beschreiben.


Querverweise  
BNE - Wirtschaft und Konsum



*Berufliche Orientierung*

NMG.6.2

Die Schülerinnen und Schüler ...

1			
	a	» können eigene Vorstellungen zu Berufen aus dem familiären und weiteren Umfeld beschreiben (z.B. Tätigkeiten) und Berufe benennen.	
	b	» können Informationen zu unterschiedlichen Berufen sammeln und nach Merkmalen ordnen (z.B. Arbeitsort, Tätigkeiten, Hilfsmittel, Kleidung, Arbeitsresultate).	MI - Recherche und Lernunterstützung
	c	» können eigene Interessen für Berufe beschreiben und sich über Traumberufe sowie Rollenbilder austauschen (z.B. Männer- und Frauenberufe).	

<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können die Produktion und den Weg von Gütern beschreiben.</b>		Querverweise
<i>Verarbeitung von Rohstoffen, Produktion von Gütern</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
1		
	a » kennen unterschiedliche Rohstoffe und können über deren Bedeutung im Alltag nachdenken (z.B. Holz, Wasser, Lehm).	
	b » können an Beispielen der täglichen Versorgung die Verarbeitung von Rohstoffen zu Produkten verfolgen und beschreiben (z.B. Apfel - Apfelsaft, Getreide - Brot, Milch - Käse).	

<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können Tauschbeziehungen untersuchen und einfache wirtschaftliche Regeln erkennen.</b>		Querverweise
<i>Rollen und Regeln beim Kaufen, Tauschen, Verkaufen</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
1		
	a » können Sachen tauschen (z.B. im Spiel, Tauschbörsen), unterschiedliche Interessen von Käufern und Verkäufern entdecken sowie Ablauf und Handlungen beim Tausch von Waren bzw. Dienstleistungen gegen Geld beschreiben.	
	b » erkunden Tauschbeziehungen (z.B. auf dem Wochenmarkt, im Supermarkt, im Hofladen) und können Regeln und deren Bedeutung erkennen (z.B. Angebot, Nachfrage, Ware gegen Geld, Interessenskonflikte, Kooperation der Tauschpartner).  Gütermarkt, Geld	
	c » können Eigenschaften von Tauschmitteln erklären (z.B. begehrt, knapp, portionierbar, haltbar, echt) und die Funktion von Geld in Tauschgeschäften erkennen.	



**5. Die Schülerinnen und Schüler können Rahmenbedingungen von Konsum wahrnehmen sowie über die Verwendung von Gütern nachdenken.**

Querverweise  
BNE - Wirtschaft und Konsum

*Wünsche, Bedürfnisse, Konsum*

Die Schülerinnen und Schüler ...

NMG.6.5

1			
	a	» können individuelle Wünsche und Bedürfnisse des eigenen Konsums benennen, ordnen, mit andern vergleichen sowie unterschiedliche Ideen entwickeln, wie sie sich Wünsche und Bedürfnisse erfüllen können (z.B. Geburtstagswünsche formulieren, Taschengeld sparen, Bibliothek und Ludothek nutzen, Vorhandenes anpassen und verwenden, mit anderen tauschen).	
	b	» können Preise von Gütern (z.B. Spielsachen) und Dienstleistungen (z.B. Post, Coiffeur, Hallenbad) vergleichen.	MA.3.A.1.b
	c	» können einen einfachen Einkauf planen sowie Nutzen, Kosten und Sparmöglichkeiten abwägen.  Konflikte zwischen Wünschen, Bedürfnissen und knappen Mitteln	MA.3.A.1.c
	d	» können an Beispielen den Wandel von Konsumgewohnheiten untersuchen sowie Auswirkungen auf den Alltag aufzeigen (z.B. Schulutensilien).	

## NMG.7 | Lebensweisen und Lebensräume von Menschen erschliessen und vergleichen

- 1. Die Schülerinnen und Schüler können unterschiedliche Lebensweisen beschreiben und erkennen, was Menschen ihre Herkunft und Zugehörigkeiten bedeuten.**

Querverweise  
BNE - Kulturelle Identitäten und interkulturelle Verständigung

*Verschiedene Lebensweisen*

NMG.7.1 Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |  |
|---|--|
| a | » können Alltagswelten (z.B. soziales Umfeld, familiäre Organisation, Leben in der Stadt, auf dem Land) von Kindern beschreiben (z.B. in Geschichten, Filmen) und darin Vertrautes und Unvertrautes entdecken. |
| b | » können unterschiedliche Merkmale und Lebensweisen von Mädchen/Frauen und Jungen/Männern beschreiben (z.B. Sprache, Kultur, Behinderung) und verwenden eine wertschätzende Sprache.                           |


- 2. Die Schülerinnen und Schüler können Vorstellungen zu Lebensweisen von Menschen in fernen Gebieten der Erde beschreiben, vergleichen und entwickeln.**


Querverweise  
EZ - Sprache und Kommunikation (8)  
BNE - Kulturelle Identitäten und interkulturelle Verständigung

*Lebensweisen in fernen Gebieten*

NMG.7.2 Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |  |
|---|--|
|   |   |
| a | » können über eigene Vorstellungen zu Lebensweisen von Menschen in fernen Gebieten der Erde erzählen, austauschen und Unterschiede benennen.   |
| b | » können ausgehend von Berichten und Darstellungen über den Alltag von Kindern in fernen Gebieten der Erde Merkmale von Lebensweisen (z.B. Wohnen, Arbeiten, Zusammenleben) und deren Vielfalt wahrnehmen, beschreiben und einordnen.                                |
| c | » können zu ausgewählten Themen der Alltagsgestaltung und Lebensweise von Menschen in fernen Gebieten der Erde Fragen stellen, angeleitet Informationen erschliessen, ordnen und darüber berichten (Wohnen, Sich-Ernähren, Zusammenleben, Arbeiten, Unterwegs-Sein). |

<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können Formen des Unterwegs-Seins von Menschen, Gütern und Nachrichten erkunden sowie Nutzen und Folgen des Unterwegs-Sein für Mensch und Umwelt abschätzen.</b>		Querverweise
<i>Mobilität, Verkehr, Transport</i> NMG.7.3 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können über Erfahrungen zum Unterwegs-Sein auf Ausflügen und Reisen und beim Wechsel von Wohnorten erzählen.
	b	» können Vermutungen anstellen, wie und warum Güter unseres Alltags zu uns gelangen, angeleitet das Unterwegs-Sein von ausgewählten Waren und Nachrichten erkunden und Ergebnisse dazu ordnen (z.B. Transportmittel, -wege und -anlagen).
	c	» können Elemente und Merkmale zum Unterwegs-Sein von Menschen, Gütern und Nachrichten benennen, beschreiben und ordnen.  Reise- und Transportgründe; Reise- und Transportmittel, Transportwege und -anlagen
<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können Zusammenhänge und Abhängigkeiten zwischen Lebensweisen und Lebensräumen von Menschen wahrnehmen, einschätzen und sich als Teil der einen Welt einordnen.</b>		Querverweise EZ - Zusammenhänge und Gesetzmässigkeiten (5) BNE - Globale Entwicklung und Frieden BNE - Kulturelle Identitäten und interkulturelle Verständigung
<i>Zusammenhänge und Abhängigkeiten zwischen Räumen</i> NMG.7.4 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1		
	a	» können ausgehend von Geschichten und Darstellungen in Kinderbüchern und Filmen Verbindungen zwischen Menschen in verschiedenen Gebieten der Erde wahrnehmen und benennen.
	b	» können ausgehend von Alltagssituationen beschreiben, wie und in welcher Form sie mit Menschen und Produkten aus fernen Gebieten der Erde in Verbindung stehen (z.B. Nahrungsmittel, Spielzeuge, Musik).


## NMG.8 | Menschen nutzen Räume - sich orientieren und mitgestalten

- 1. Die Schülerinnen und Schüler können räumliche Merkmale, Strukturen und Situationen der natürlichen und gebauten Umwelt wahrnehmen, beschreiben und einordnen.**

Querverweise  
EZ - Lernen und Reflexion [7]

*Räume, Raumwahrnehmung*

NMG.8.1 Die Schülerinnen und Schüler ...


1			
	a	» können erkennen und beschreiben, was sie in der Wohn- und Schulumgebung vorfinden und was ihnen in Räumen bekannt und vertraut ist (z.B. bestimmte Häuser, Einkaufsorte, Verkehrsanlagen, für sie wichtige Orte).	
	b	» können Räume in der vertrauten Umgebung erkunden, Objekte in der Natur und in der gebauten Umwelt benennen, verorten (z.B. Wälder, Gewässer, Felsgebiete, unterschiedliche und typische Bauten und Anlagen in Siedlungen und Naturräumen) und Unterschiede in der Gestaltung von Räumen beschreiben.	

- 2. Die Schülerinnen und Schüler können die unterschiedliche Nutzung von Räumen durch Menschen erschliessen, vergleichen und einschätzen und über Beziehungen von Menschen zu Räumen nachdenken.**


Querverweise  
EZ - Sprache und Kommunikation [8]  
BNE - Natürliche Umwelt und Ressourcen


*Raumnutzung Mensch - Raum*

NMG.8.2 Die Schülerinnen und Schüler ...

1			
	a	» können über Erfahrungen erzählen, wie sie selber unterschiedliche Räume brauchen und nutzen (zum Wohnen, in der Freizeit, zum Einkaufen, zum Unterwegs-Sein).	
	b	» können wahrnehmen, benennen und begründen, in welchen Räumen sie sich gerne bzw. nicht gerne aufhalten und was ihnen in ihrem Lebensraum wichtig ist.	



<p><b>3.</b></p> <p><b>Die Schülerinnen und Schüler können Veränderungen in Räumen erkennen, über Folgen von Veränderungen und die künftige Gestaltung und Entwicklung nachdenken.</b></p> <p><i>Raumveränderungen, Raumentwicklung</i></p> <p>NMG.8.3 Die Schülerinnen und Schüler ...</p>		<p>Querverweise BNE - Natürliche Umwelt und Ressourcen</p>
<p><b>1</b></p>	<p></p> <p>a » können Veränderungen in der eigenen Umgebung über einen längeren Zeitraum beobachten und dokumentieren (z.B. durch Bauen und Umgestalten im eigenen Quartier, an einem vertrauten Ort in der Natur über mehr als eine Jahreszeit hinweg).</p>	

<p><b>4.</b></p> <p><b>Die Schülerinnen und Schüler können Elemente und Merkmale von Räumen in Darstellungsmitteln auffinden sowie raumbezogene Orientierungsraster aufbauen und anwenden.</b></p> <p><i>Räumliche Orientierungsmittel und -raster</i></p> <p>NMG.8.4 Die Schülerinnen und Schüler ...</p>		<p>Querverweise EZ - Räumliche Orientierung (4)</p>
<p><b>1</b></p>	<p></p> <p>a » können die Lage und Richtung von Objekten im eigenen Erfahrungsraum beschreiben und dabei Orientierungsmuster anwenden (z.B. links/rechts, oben/unten, vorne/hinten).</p> <p>b » können auf Karten und Plänen der Region, des Wohnortes der Schweiz, der Welt und auf dem Globus erkennen und zeigen, welche Orte und Gebiete sie schon kennen und diese beschreiben.</p>	<p>MA.2.A.1.c</p>



**5. Die Schülerinnen und Schüler können sich in ihrer näheren und weiteren Umgebung orientieren, sicher bewegen und dabei Orientierungsmittel nutzen und anwenden.**

Querverweise  
EZ - Räumliche Orientierung  
(4)

*Räumliche Orientierung im Gelände*

NMG.8.5

Die Schülerinnen und Schüler ...

1			
	a	» können sich nach Anleitung auf dem Kindergarten- bzw. Schulareal, auf dem Schulweg und in der näheren Umgebung bewegen und orientieren sowie begangene Wegverläufe beschreiben.  Kindergarten- und Schulareal, Schulweg	
	b	» können selbstständig Wege im Wohn- und Schulumfeld zurücklegen, dabei sichere und unsichere Stellen erkennen, benennen und Regeln im Verkehr beachten.	BNE - Gesundheit
	c	» können mithilfe von einfachen Orientierungsmitteln (z.B. Skizzen, Schularealkarten, Schatzkarten, Plan mit Bildern und Piktogrammen) Orte im Gelände auffinden sowie Richtungen und Lagebezüge von Objekten im eigenen Wohnquartier bzw. am eigenen Wohnort beschreiben.	BS.1.A.1.3c
	d	» können räumliche Situationen (z.B. eigenes Zimmer, Schulzimmer, Spielplatz) mit eigenen Skizzen und Plänen darstellen und diese anderen Personen erklären.	




## NMG.9 | Zeit, Dauer und Wandel verstehen - Geschichte und Geschichten unterscheiden

- 1. Die Schülerinnen und Schüler können Zeitbegriffe aufbauen und korrekt verwenden, Zeit als Konzept verstehen und nutzen sowie den Zeitstrahl anwenden.**

Querverweise  
EZ - Zeitliche Orientierung [3]  
MA.3.A.1

### *Zeit und Zeitkonzept*

NMG.9.1 Die Schülerinnen und Schüler ...


1	a	» können Zeitbegriffe korrekt anwenden (z.B. morgen, heute, gestern) und zeitliche Reihen und Listen bilden.  Zeitwörter, Wochentage, Monate	MA.3.A.2.a
	b	» können Zeit grafisch darstellen (z.B. Jahreskreis), markante Punkte im Jahresverlauf bezeichnen und die Uhr lesen.  Frühling, Sommer, Herbst, Winter, Uhr	MA.3.A.1.b
	c	» können Handlungsabfolgen denken, durchführen, reflektieren sowie Zeitdauer erleben und deren Dauer schätzen.	
	d	» können gleichbleibende und variierende Tagesstrukturen unterscheiden und diese vergleichen.	
	e	» können Zeitdauer von Handlungen schätzen, messen und grafisch darstellen.  Zeitstrahl	

- 2. Die Schülerinnen und Schüler können Dauer und Wandel bei sich sowie in der eigenen Lebenswelt und Umgebung erschliessen.**

Querverweise

### *Dauer und Wandel*

NMG.9.2 Die Schülerinnen und Schüler ...

1	a	» können die eigene Entwicklung als Kind und die Entwicklung ihrer Familie über drei Generationen erzählen (z.B. mit einer Fotoreihe).	
	b	» können alte und moderne Dinge vergleichen. Was ist gleich? Was ist anders? (z.B. Werkzeuge, Kleider, Essen).  früher/heute, alt/modern	
	c	» können beschreiben, was in der eigenen Entwicklung und der eigenen Familie gleich geblieben ist und was sich geändert hat.	
	d	» können historische Bilder aus der Umgebung mit der heutigen Situation vergleichen. Was ist gleich? Was ist anders? (z.B. Häuser, Strassen in der eigenen Umgebung).	




### 3. Die Schülerinnen und Schüler können verstehen, wie Geschichte aus Vergangenheit rekonstruiert wird.

Querverweise  
EZ - Zeitliche Orientierung (3)  
EZ - Fantasie und Kreativität (6)

#### *Geschichte als Rekonstruktion von Vergangenheit*

NMG.9.3

Die Schülerinnen und Schüler ...

1	a	» können das Prinzip von Geschichten und ihren typischen Aufbau verstehen (z.B. eine Geschichte hat einen Anfang, eine Mitte und einen Schluss; sie besteht aus einer Handlung mit verschiedenen Personen).  Aufbau einer Geschichte	
	b	» können aus Ruinen oder Bauten Vorstellungen entwickeln, wie diese in der Vergangenheit ausgesehen haben (z.B. Burgen, Höhlen, alte Häuser).  Ruine	
	c	» können aus Funden und alten Gegenständen (z.B. Objekte in Museen, prähistorische Felsmalereien) Vorstellungen über das Leben einer früheren Gesellschaft gewinnen (z.B. Steinzeit, Römer, Spätmittelalter).  Ausgrabung, Fundstück	
	d	» können sich aus Geschichten, Erzählungen, Bildern ein Bild über eine vergangene Kultur machen (z.B. China, Altes Ägypten, Römisches Imperium).	MI.1.2.c

### 4. Die Schülerinnen und Schüler können Geschichte und Geschichten voneinander unterscheiden.

Querverweise

#### *Geschichte und Geschichten*

NMG.9.4

Die Schülerinnen und Schüler ...

1	a	» können fiktive Geschichten von realen Geschichten unterscheiden.	
	b	» können die Absichten von Geschichten erkennen und die Wirkung von Geschichten auf sich selber beschreiben.	MI.1.2.b

## NMG.10 | Gemeinschaft und Gesellschaft - Zusammenleben gestalten und sich engagieren

### 1. Die Schülerinnen und Schüler können auf andere eingehen und Gemeinschaft mitgestalten.

Querverweise  
BNE - Politik, Demokratie und Menschenrechte  
EZ - Eigenständigkeit und soziales Handeln (9)

#### Gemeinschaft und Konflikte

NMG.10.1

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |  |
|---|--|
| a | » können Erfahrungen von Zusammenleben beschreiben und Möglichkeiten für gelungenes Zusammenleben formulieren (z.B. Rücksicht nehmen, miteinander feiern).       |
| b | » können in Konflikten angeleitet eigene Bedürfnisse und Befindlichkeiten formulieren und jene von anderen wahrnehmen. <small>≡ Gesprächsregeln, Mobbing</small> |
| c | » können Vorschläge für eine faire Konfliktlösung äussern und sich an Abmachungen halten. <small>≡ Klassenregeln, Vertrag</small>                                |

### 2. Die Schülerinnen und Schüler können Freundschaft und Beziehungen pflegen und reflektieren.

Querverweise  
EZ - Sprache und Kommunikation (8)  
EZ - Eigenständigkeit und soziales Handeln (9)

#### Freundschaft

NMG.10.2

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |
|---|---|
| a | » können von Freundschaft erzählen und Freundschaft sprachlich, zeichenhaft sowie handelnd ausdrücken.                    |
| b | » können Merkmale von Freundschaft beschreiben (z.B. Zuneigung, geteilte Interessen) und eigene Erwartungen reflektieren. |

### 3. Die Schülerinnen und Schüler können grundlegende Funktionen öffentlicher Institutionen verstehen.

Querverweise

#### Öffentliche Institutionen

NMG.10.3

Die Schülerinnen und Schüler ...

1

- |   |   |
|---|---|
| a | » können Namen für Aufgaben nennen (z.B. Ämtli in der Klasse) und diese der entsprechenden Funktion zuordnen.   |
| b | » können Ämter und Funktionen in der Gemeinde benennen und unterscheiden (z.B. Polizist/in, Feuerwehrmann/frau, Förster/in, Gemeinderat/rätin).                         |
| c | » können öffentliche Institutionen und Einrichtungen in der Gemeinde benennen und deren Funktion verstehen (z.B. Spital, Schule, Feuerwehr, Abfallentsorgung, Gericht). |




#### 4. Die Schülerinnen und Schüler können das Verhältnis von Macht und Recht in Gegenwart und Vergangenheit verstehen.

Querverweise  
BNE - Politik, Demokratie und Menschenrechte  
EZ - Eigenständigkeit und soziales Handeln [9]

##### *Macht und Recht*

NMG.10.4

Die Schülerinnen und Schüler ...

1	a	» können Prinzipien der Entscheidungsfindung beispielhaft verstehen und in der Klasse anwenden (z.B. Los, Einstimmigkeit, Autorität, Delegation, Schlichtung).  Mehrheit, Schiedsrichter	
	b	» können verantwortungsvoll über andere bestimmen (z.B. Chef/in sein) und sich im Team an Anweisungen halten.	
	c	» können anhand von exemplarischen Situationen (z.B. aus Geschichten, aus Märchen, aus dem Alltag) erkennen, wer Macht ausübt und wie Machtmissbrauch begegnet wird.  Macht	
	d	» können Sanktionen in Zusammenhang mit vorher bekannten Regeln bringen.  Prinzip: Strafe für eine Übertretung soll vorher bekannt sein	


#### 5. Die Schülerinnen und Schüler können eigene Anliegen einbringen sowie politische Prozesse erkennen.

Querverweise  
BNE - Politik, Demokratie und Menschenrechte  
EZ - Eigenständigkeit und soziales Handeln [9]

##### *Politische Handlungskompetenz*

NMG.10.5

Die Schülerinnen und Schüler ...

1	a	» können sich für die eigenen Interessen einsetzen und die Möglichkeiten zur aktiven Mitsprache wahrnehmen (z.B. im Morgenkreis, im Klassenrat).	
	b	» können sich stellvertretend für die Interessen anderer einsetzen (z.B. im Schülerrat).  Prinzip der Delegation	

## NMG.11 | Grunderfahrungen, Werte und Normen erkunden und reflektieren

<b>1. Die Schülerinnen und Schüler können menschliche Grunderfahrungen beschreiben und reflektieren.</b>		Querverweise
<i>Menschliche Grunderfahrungen</i> NMG.11.1 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können in Geschichten und Berichten menschliche Grunderfahrungen entdecken (z.B. Gelingen, Scheitern, Angst, Geborgenheit), haben die Gelegenheit über vergleichbare Erfahrungen zu berichten und dazu Fragen zu stellen.
<b>2. Die Schülerinnen und Schüler können philosophische Fragen stellen und über sie nachdenken.</b>		Querverweise EZ - Lernen und Reflexion (7)
<i>Philosophieren</i> NMG.11.2 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» lernen in Bezug auf Erlebtes und Erzähltes Neugier, Staunen, Befremden und Verwunderung auszudrücken, äussern sich dazu und stellen Fragen.
	b	» stellen Fragen, die man nicht abschliessend beantworten kann und denken über sie nach und tauschen sich aus (z.B. Was ist Glück? Warum sind wir unterschiedlich?).
<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können Werte und Normen erläutern, prüfen und vertreten.</b>		Querverweise EZ - Sprache und Kommunikation (8)
<i>Werte und Normen</i> NMG.11.3 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können beschreiben, was ihnen und Menschen in ihrer Umgebung wertvoll und bedeutsam ist.  materielle und immaterielle Werte » können dabei materielle und immaterielle Werte unterscheiden (z.B. Besitz, Freundschaft).
	b	» können verschiedene Normen und ihre Geltungsbereiche unterscheiden und über ihren Sinn nachdenken (z.B. Duzen oder Siezen; verschiedene Umgangsformen und Regeln in Schule, Familie oder Freizeit, Verkehrsregeln).



<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können Situationen und Handlungen hinterfragen, ethisch beurteilen und Standpunkte begründet vertreten.</b>		Querverweise
<i>Ethische Urteilsbildung</i> Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können in Geschichten und Alltagssituationen gerechte und ungerechte Momente wahrnehmen und benennen. » können anhand dieser Geschichten und Alltagssituationen über Schritte zu mehr Gerechtigkeit sprechen.
	b	» können ethisch problematische Situationen aus der Lebenswelt beschreiben und diskutieren (z.B. Ungerechtigkeit, Gewalt).

## NMG.12 | Religionen und Weltansichten begegnen

<b>1. Die Schülerinnen und Schüler können religiöse Spuren in Umgebung und Alltag erkennen und erschliessen.</b>		Querverweise	
<i>Religiöse Spuren</i> NMG.12.1 Die Schülerinnen und Schüler ...			
1	a	» können in der Umgebung Spuren religiösen Lebens entdecken und benennen (z.B. Kirche, Bilder, Namen).  Kirchen, Statuen, Hausinschriften, Symbole	
	b	» können in Bildern religiöse Gestalten und Motive identifizieren und beschreiben (z.B. Barmherziger Samariter, Arche Noah, Leben Jesu).  religiöse Gestalten und Motive	
<b>2. Die Schülerinnen und Schüler können Inhalt, Sprachform und Gebrauch religiöser Texte erläutern.</b>		Querverweise EZ - Sprache und Kommunikation (8)	
<i>Texte und Lehren</i> NMG.12.2 Die Schülerinnen und Schüler ...			
1	a	» können bekannte Geschichten aus der Bibel und aus verschiedenen Religionen nacherzählen.	D.3.B.1.d
	b	» können zum Leben bedeutender Gestalten aus verschiedenen Religionen Geschichten erzählen.  Mose, Jesus, Mohammed, Buddha	
<b>3. Die Schülerinnen und Schüler können religiöse Praxis im lebensweltlichen Kontext beschreiben.</b>		Querverweise	
<i>Rituale und Bräuche</i> NMG.12.3 Die Schülerinnen und Schüler ...			
1	a	» können Rituale im Tagesablauf erkennen (z.B. Tischrituale, Gutenacht-Ritual, Verabschiedung, Gebet).	
	b	» können Merkmale von Ritualen wahrnehmen und über ihre Wirkung sprechen (z.B. Wiederholung, bestimmte Handlung/Zeichen, benutzte Gegenstände).	

<b>4. Die Schülerinnen und Schüler können Festtraditionen charakterisieren.</b>		Querverweise
<i>Festtraditionen</i> NMG.12.4 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» können von Festanlässen in der Familie oder der Umgebung erzählen (z.B. Geburtstag, Weihnachten) und Merkmale benennen (z.B. Vorbereitung, Rollen, Rituale, Gegenstände).
	b	» können einige Feste verschiedener Religionen beschreiben, über die Funktion von Festen nachdenken (z.B. Gemeinschaft, Erinnerung, Freude) und vergleichbare Elemente erkennen (z.B. Speisen, Dekoration, Gaben, Besuche, Geschichten).
<b>5. Die Schülerinnen und Schüler können sich in der Vielfalt religiöser Traditionen und Weltanschauungen orientieren und verschiedenen Überzeugungen respektvoll begegnen.</b>		Querverweise BNE - Kulturelle Identitäten und interkulturelle Verständigung
<i>Weltanschauliche und kulturelle Vielfalt</i> NMG.12.5 Die Schülerinnen und Schüler ...		
1	a	» nehmen wahr und erkennen, wie sich Religionen im Leben von Menschen zeigen und was sie ihnen bedeuten.
	b	» können einzelne Elemente (z.B. Feste, Gebäude, Gegenstände) der entsprechenden Religion zuordnen.