

Zeichnen, Malen, Fotografieren, Collagieren, Modellieren, Inszenieren und vieles mehr. Die 36 Unterrichtsvorhaben orientieren sich an den Lebenswelten der Schülerinnen und Schüler im Zyklus 2 (9- bis 12-jährig) und Zyklus 3 (13- bis 16-jährig) sowie an Bildern aus Kunst und Alltag. Sie inspirieren Lehrpersonen in ihrem Unterricht prozessorientierte und eigenständige Zugänge zum bildnerischen Gestalten zu ermöglichen. Die im Buch integrierten Einlegekarten können zum Planen des Unterrichtes ausgelegt werden und zusätzliche Bilder und Dokumente auf der Website vervollständigen das Lehrmittel. Alle Vorhaben wurden in der Praxis erprobt sowie fotografisch dokumentiert und zeigen auf, wie die Kompetenzen des Lehrplans 21 aufgebaut werden können.



## KUNST & BILD

Aebersold  
Bazzigher-Weder  
Junger  
Niederberger



# KUNST & BILD

Bildnerisches Gestalten  
im Zyklus 2 und 3

Ursula Aebersold  
Monica Bazzigher-Weder  
Susanne Junger  
Claudia Niederberger  
Hrsg.

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



## Sehen und zeichnen

Wie sieht mein Lieblingsobjekt aus? Habe ich einen Glücksbringer? Welches Spielzeug oder Sportgerät liegt mir am Herzen? Was davon möchte ich zeichnen können? Variantenreiche Aufgaben mit unterschiedlichen Hilfsmitteln laden ein, das Sehen zu üben und die eigene Wahrnehmung zu schärfen. Analog mit Stiften auf Papier oder digital auf dem Tablet entstehen vielfältige zeichnerische Etüden. Das Erstellen dieser Etüden kann als zusammenhängendes Unterrichtsvorhaben angeleitet oder in einzelnen, losen Sequenzen angeboten werden.

- Warum ist das Objekt für mich wichtig? Welche Erfahrungen habe ich mit ihm gemacht? Woher kommt es?
- Wie fotografiere ich verschiedene Ansichten meines Gegenstandes, und wie nutze ich diese Fotografien als Vorlage zum Zeichnen?
- Wie kann ich meine aufmerksamen Beobachtungen zeichnerisch so umsetzen, dass die Etüden meinen Vorstellungen des Gegenstandes entsprechen und mir gefallen?
- Wie kann ich mit Fotografien und Hilfestellungen meine Zeichnungen des Objektes variieren und weiterentwickeln, beispielsweise kopieren, nachzeichnen, abzeichnen?
- Wie zeichnen Künstlerinnen und Illustratoren, und was davon kann ich für meine eigenen zeichnerischen Etüden übernehmen?
- Wie kann ich meine analogen und digitalen Etüden sammeln, dokumentieren und damit meine zeichnerischen Fortschritte zeigen?

## Station 1

### Fotografie durchpausen: analog und digital

Wie kann ich meinen Lieblingsgegenstand möglichst genau durchpausen?

Wo muss ich präzise sein, was kann ich weglassen?

Kunstorientierte Methoden: reduzieren, abstrahieren, durchpausen

	Vorgehen	Material
analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fotografiere deinen Lieblingsgegenstand mit dem iPad und drucke ihn aus.</li><li>2. Pause das Bild durch, wähle Variante A, B oder C. A: Transparentpapier B: Durchschreibpapier C: Ölkreide (um die Rückseite der Kopie einzufärben)</li><li>3. Kneife die Augen zu, wo hat es Schatten? Schattiere den Gegenstand.</li><li>4. Fotografiere das Bild.</li></ol>	iPad / Gegenstand Transparentpapier Durchspauspapier Ölkreide Kugelschreiber oder Bleistift Verschiedene Papiere
digital	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fotografiere deinen Lieblingsgegenstand mit dem iPad.</li><li>2. Öffne die Zeichen-App.</li><li>3. Importiere dein Foto in die App.</li><li>4. Erstelle eine neue Ebene, wähle einen Stift, zeichne den Gegenstand nach.</li><li>5. Lösche die Ebene mit dem Foto.</li><li>6. Speichere deine Zeichnung und drucke sie aus.</li></ol>	iPad / Gegenstand Zeichen-App
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnung oder den Ausdruck bei der Station 1 auf.</li><li>2. Integriere das Foto in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 2

### Fotografie nachzeichnen: analog und digital

Wie kann ich meinen Lieblingsgegenstand möglichst genau nachzeichnen?

Kunstorientierte Methoden: nachfahren, reduzieren, abstrahieren

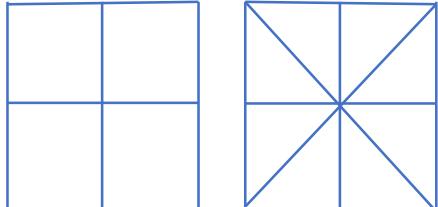
	Vorgehen	Material
digital & analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fotografiere deinen Lieblingsgegenstand mit dem iPad.</li><li>2. Öffne die Zeichen-App.</li><li>3. Importiere dein Foto in die App.</li><li>4. Erstelle eine neue Ebene, wähle einen Stift, zeichne den Gegenstand nach.</li><li>5. Lösche die Ebene mit dem Foto.</li><li>6. Drucke das Bild vergrössert aus (Format A3) .</li><li>7. Nimm einen Stift (Bleistift, Filzstift, Kugelschreiber) und zeichne den Gegenstand auf dem Ausdruck langsam nach, beobachte deine Handbewegungen</li><li>8. Nimm ein grosses Papier oder öffne eine neue Leinwand in der App.</li><li>9. Zeichne ein weiteres Mal grosszügig und in Erinnerung an deine Handbewegungen den Gegenstand, wähle dazu einen dicken Stift oder einen Kohlestift.</li><li>10. Fotografiere die Zeichnung (analog) oder speichere und drucke sie aus (digital).</li></ol>	iPad / Gegenstand Zeichen-App Ausdruck gross Verschiedene Stifte
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnung oder den Ausdruck bei der Station 2 auf.</li><li>2. Integriere das Foto in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 3

### Fotografie abzeichnen mit Hilfslinien

Wie kann ich meinen Gegenstand mit Hilfe eines Rasters möglichst genau abzeichnen?

Kunstorientierte Methoden: beobachten, übertragen, abzeichnen

	Vorgehen	Material
analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fotografiere deinen Lieblingsgegenstand und drucke ihn aus.</li><li>2. Zeichne ein Raster auf das Foto: Falte dazu dein Bild zweimal, öffne es und zeichne die vertikale (von oben nach unten) und die horizontale Linie (von rechts nach links). Ergänze mit den beiden diagonalen Linien (Ecke zu Ecke).</li><li>3. Zeichne das gleiche Raster mit einem feinen Bleistift auf ein leeres Zeichenpapier.</li></ol>  <ol style="list-style-type: none"><li>4. Beobachte, was befindet sich in welchem Teil des Rasters?</li><li>5. Gehe von Rasterteil zu Rasterteil und zeichne den jeweiligen Teil deines Gegenstandes ab.</li><li>6. Fotografiere das Bild mit dem Raster und die Zeichnung.</li></ol>	iPad / Gegenstand Zeichenpapier A4 Stifte
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnung bei der Station 3 auf.</li><li>2. Integriere die beiden Fotos in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 4

### Blindes Konturenzeichnen

Wie kann ich meinen Lieblingsgegenstand ohne aufs Blatt zu schauen möglichst genau abzeichnen?

Kunstorientierte Methoden: beobachten, abbilden, reduzieren, abstrahieren

	Vorgehen	Material
analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Beobachte deine Fotografie oder den Gegenstand genau.</li><li>2. Nimm ein Papier, befestige es, damit es nicht rutscht.</li><li>3. Zeichne deinen Gegenstand ohne auf die Zeichenfläche zu schauen. Mit deinen Augen bleibst du beim Gegenstand/auf der Foto und tastest ihn Schritt für Schritt ab. Gleichzeitig zeichnet deine Hand, was deine Augen sehen.</li><li>4. Erstelle <b>mehrere</b> Blindzeichnungen übereinander auf dem gleichen Papier.</li><li>5. Zeichne auch mit deiner ungewohnten Zeichenhand.</li><li>6. Fotografiere die Konturenzeichnungen.</li></ol>	iPad / Gegenstand Foto Gegenstand Verschiedene Papiere Verschiedene Stifte Klebeband
digital	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Beobachte deine Fotografie oder den Gegenstand genau.</li><li>2. Öffne die Zeichen-App und wähle einen passenden Stift und eine Farbe.</li><li>3. Zeichne, ohne auf die Zeichenfläche zu schauen. Mit deinen Augen bleibst du beim Gegenstand/auf der Foto und tastest ihn Schritt für Schritt ab. Gleichzeitig zeichnet deine Hand, was deine Augen sehen.</li><li>4. Erstelle <b>mehrere</b> Blindzeichnungen auf der gleichen Ebene.</li><li>5. Zeichne auch mit deiner ungewohnten Zeichenhand.</li><li>6. Speichere und drucke die Konturenzeichnungen aus.</li></ol>	iPad / Gegenstand Zeichen-App
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnungen oder den Ausdruck bei der Station 4 auf.</li><li>2. Integriere das Foto in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 5

### Aussenflächen und Zwischenräume zeichnen

Wie kann ich meinen Lieblingsgegenstand durch Zeichnen des Negativraumes darstellen?

Kunstorientierte Methode: reduzieren, abbilden

	Vorgehen	Material
digital & analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Färbe mit einem dicken Filzstift oder einer dunklen Ölkreide oder mit Tusch und Pinsel auf einer Fotografie deines Gegenstandes die Aussenfläche und die Zwischenräume deines Gegenstandes dunkel ein.</li><li>2. <b>Analog:</b> Übertrage mit demselben Stift die eingefärbten Formen auf ein neues Papier.</li><li>2. <b>Digital:</b> Übertrage mit einem passenden Stift/Pinsel die eingefärbten Formen auf eine neue Ebene in der Zeichnungs-App.</li><li>3. Konzentriere dich beim Übertragen/Abzeichnen einzig auf die dunklen Aussenflächen und die Zwischenräume. Nach und nach erscheint die Silhouette deines Gegenstandes.</li><li>4. Fotografiere (analog) oder speichere dein Bild und drucke es aus (digital)</li></ol>	iPad Foto Gegenstand Zeichen-App Verschiedene Stifte Verschiedene Papiere
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnung oder den Ausdruck bei der Station 5 auf.</li><li>2. Integriere das Foto in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 6

### Fotografie abzeichnen mit Hilfslinien

**Wie kann ich den fehlenden Teil meines Lieblingsgegenstandes möglichst genau zeichnen?**

Kunstorientierte Methoden: beobachten, vorstellen, abzeichnen

	Vorgehen	Material
analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fotografiere deinen Gegenstand und drucke ihn aus.</li><li>2. Schneide den Gegenstand aus.</li><li>3. Zerschneide den ausgeschnittenen Gegenstand in zwei oder drei Teile.</li><li>4. Klebe einen dieser Teile auf ein Papier.</li><li>5. Zeichne die weggeschnittenen Teile möglichst genau vom weggeschnittenen Bildteil ab.</li><li>6. Kneife die Augen zu, wo hat es helle und wo dunkle Stellen? Schraffiere entsprechend.</li><li>7. Fotografiere deine Arbeit.</li></ol>	iPad / Gegenstand Schere Zeichenpapier Stifte
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Arbeit bei der Station 6 auf.</li><li>2. Integriere das Foto in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 7

Gegenstand abzeichnen (von verschiedenen Seiten, langsam & schnell)

**Wie kann ich meinen Lieblingsgegenstand möglichst genau abzeichnen?**

Kunstorientierte Methoden: beobachten, übertragen, abzeichnen, reduzieren

	Vorgehen	Material
vorbereiten	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Falte ein grosses Zeichenpapier zweimal, stelle es senkrecht vor dir auf.</li><li>2. Positioniere deinen Gegenstand davor. Der neutrale Hintergrund ermöglicht das Wahrnehmen der Aussen- und Zwischenräume.</li></ol>	grosses Zeichenpapier Gegenstand
analog	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Wähle passende Stifte und zeichne den Gegenstand sorgfältig ab.</li><li>2. Ergänze die Zeichnung mit Oberflächenstrukturen und Schattierungen.</li><li>3. Setze dir vier unterschiedliche Zeitlimits für die gleiche Ansicht (z. B. 4 Minuten, 2 Minuten, 1 Minute, 30 Sekunden).</li><li>4. Variiere die Ansicht (Seite, Perspektive) des Gegenstandes für weitere Zeichnungen.</li><li>5. Fotografiere die Zeichnungen.</li></ol>	Gegenstand / Stifte Zeichenpapier
digital	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Öffne die Zeichen-App, wähle passende Farben und passende Stifte und zeichne deinen Gegenstand sorgfältig ab.</li><li>2. Erstelle neue Ebenen und setze dir vier unterschiedliche Zeitlimits für die gleiche Ansicht (z. B. 4 Minuten, 2 Minuten, 1 Minute, 30 Sekunden).</li><li>3. Variiere die Ansicht (Seite, Perspektive) des Gegenstandes für weitere Zeichnungen.</li><li>4. Speichere die Zeichnungen und drucke sie aus.</li></ol>	Gegenstand / iPad Zeichen-App
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnungen oder den Ausdrucke bei der Station 7 auf.</li><li>2. Integriere die Fotos in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 8

### Mit einer App digital unterstützt abzeichnen

#### Wie kann ich beim Nachzeichnen Hand und Augen koordinieren?

Kunstorientierte Methoden: nachfahren, reduzieren, abstrahieren

	Vorgehen	Material
digital & analog parallel	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Öffne die App Masterpiece von Osmo.</li><li>2. Fotografiere in der App deinen Gegenstand.</li><li>3. Setze den Reflektor/Spiegel auf und stelle das iPad auf.</li><li>4. Nimmt Stifte und Zeichenpapier, befestige das Papier vor dem aufgestellten iPad.</li><li>5. Reduziere in der App das Foto, so dass eine rote Linienzeichnung entsteht.</li><li>6. Nimm einen passenden Stift und zeichne die roten Linien ab, achte auf das Zusammenspiel deiner Augen und deiner zeichnenden Hand.</li><li>7. Beende die Aufnahme in der App.</li><li>8. Speichere das entstandene Zeitraffer Video deiner Arbeit.</li><li>9. Fotografiere die Zeichnung.</li></ol>	iPad / Gegenstand App Masterpiece Zeichenpapier Stifte  Klebeband
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnung bei der Station 8 auf.</li><li>2. Integriere das Foto und das Zeitraffer Video in die Dokumentations-App. Setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

## Station 9

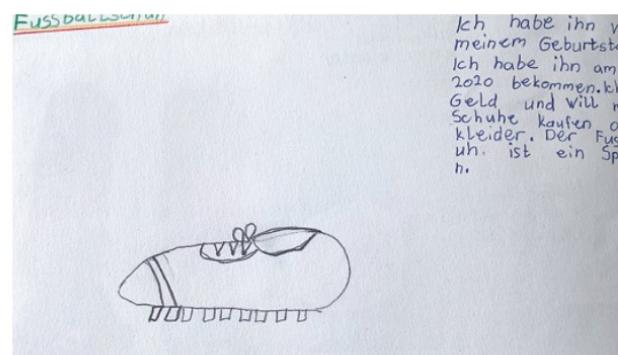
Zum Abzeichnen Vorlage auf den Kopf stellen

Wie kann ich abzeichnen ohne an den Gegenstand zu denken?

Kunstorientierte Methoden: beobachten, nachzeichnen

	Vorgehen	Material
analog & digital	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Nimm deine Zeichnung der Station «Fotografie durchpausen». Drehe die Zeichnung um 180 Grad (auf den Kopf)* und befestige sie auf deinem Pult.</li><li>2. Nimm einen Stift und ein neues Papier (analog) oder öffne eine neue Ebene in deiner Zeichnungsapp (digital).</li><li>3. Zeichne die Zeichnung ebenfalls auf dem Kopf ab. Denke nicht mehr an den Gegenstand, sondern konzentriere dich einzig auf Richtung und Länge der Linien und auf die Zwischenräume. Zeichne sorgfältig alle Formen und Linien, die du siehst.</li><li>4. Drehe beide Zeichnungen erst um, wenn du fertig bist. Was siehst du? Vergleiche sie.</li><li>5. Fotografiere die Zeichnung (analog) oder speichere und drucke sie aus (digital).</li></ol>	Zeichnung aus Station 1 Stifte Zeichenpapier (analog) iPad (digital) Klebeband
Spuren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Hänge deine Zeichnung bei der Station 9 auf.</li><li>2. Integriere das Foto in die Dokumentations-App, setze einen Titel und beschreibe kurz, was du gemacht hast und was dir besonders gelungen ist.</li></ol>	

\* Für die Lehrperson: Das Drehen der Zeichenvorlage um 180 Grad unterstützt das Zusammenspiel der beiden Gehirnhälften und aktiviert insbesondere die rechte Gehirnhälfte. Es ermöglicht das Zurückbinden von (v.a. in der linken Gehirnhälfte) gespeicherten Stereotypisierungen.



Zeichnung mit Steckbrief, Gegenstand abzeichnen, Hilfslinien nutzen, Außenformen erkennen, digitale Zeichenprogramme kennenlernen, Objekt fotografieren und nachzeichnen