

# Education Group

Denken wir  
in **MÖGLICHKEITEN**



# Die Education Group

Innovatives Projektzentrum im Bereich  
Pädagogik – Medien - Technik



2011 entstanden als Fusion aus Education Highway GmbH  
und BildungsMedienZentrum des Landes OÖ

100 % Tochter der Landesholding OÖ – gemeinnützige GmbH

Rund 50 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

## Leistungsbereiche

- Bildungstechnologie
- Digitale Kompetenzen & Medienbildung
- Bildungsforschung
- Bildungsinnovation
- Content
- Projektmanagement

Österreichs größter Anbieter von Bildungsdienstleistungen  
im Auftrag des Landes OÖ für oö. Pflichtschulen  
für BMBWF, BMDW,...  
einziges österreichisches Mitglied im BfB - Bündnis für Bildung (D)

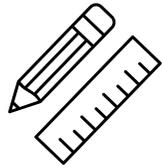


EDUCATION GROUP GMBH  
Anastasius-Grün-Straße 22-24  
4020 Linz

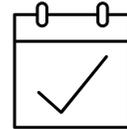
[www.edugroup.at](http://www.edugroup.at)  
[office@edugroup.at](mailto:office@edugroup.at)

# Wir unterstützen Schulen und Lehrkräfte...

...beim Unterricht gestalten



...beim Unterricht organisieren



...durch Vermitteln von Medienkompetenz



...durch Bereitstellung von Schul-Infrastruktur



...durch Werkzeuge zur Schul- und Unterrichtsevaluierung



...bei der Vorbereitung auf den Unterricht von morgen



# OÖ Schulnetzwerk

...durch Bereitstellung  
von Schul-Infrastruktur

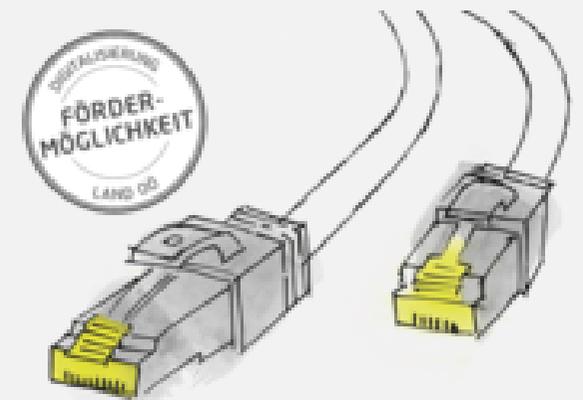


- Besonders abgesichertes, zentral verwaltetes „Internet im Internet“ für OÖ Schulen
- Zusammenarbeit mit allen interessierten Providern („Provider-Neutralität“)
- Zentrale durch Education Group betreute Komponenten („Core Netzwerk“)
- Angeschlossen an das akademische Netzwerk ACOnet
  
- Frühestmögliche zentrale Abwehr von Angriffen
- Sicherer, kontrollierbarer Internetzugang für SchülerInnen
- Filterung und Blockung von unerwünschtem Content

# eduSECUREBOX

- Firewall an der Schule
- Umfassende und an Bedarf angepasste Lösung
- Einrichtung, Betrieb und Wartung durch Team von SicherheitsexpertInnen der Edugroup mit mehr als 20 Jahren Erfahrung
- Entlastung für IT-Verantwortliche der Schule
- Keine Investitionskosten durch preisgünstiges Mietmodell

*Pro Tag Filterung von ca. 10.000 kritischen und weit über 100.000 automatisierten Angriffen auf Schulen!*



# eduWLAN



- Stabiles, sicheres und qualitativ hochwertiges WLAN
- Speziell an die Bedürfnisse der Schule angepasst (Ausleuchtungsberechnung als Grundlage)
- Unbegrenzte Skalier- und Ausbaufähigkeit, auch mehrere Standorte
- Kompetente Planung und Beratung, professioneller Support und zentrales Management (kein Wartungsaufwand für Schule)
- Getrennte Netze für Lehrpersonen, SchülerInnen, Gäste
- Miet- und Kaufmodell



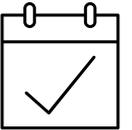
# Microsoft 365 Education A3



- Umfassendes Software-Paket für Windows und Tools für Teamarbeit (Windows 10, Office 365, Teams, OneNote, OneDrive, Intune, ...)
- Für Oberösterreich über einen Landesvertrag lizenziert
- Lizenzkosten anhand der Anzahl der Lehrpersonen am Schulstandort (Anzahl und Typ der Endgeräte an der Schule unerheblich!)
- Pro Lehrkraft-Lizenz bis zu 40 kostenlose SchülerInnen-Lizenzen möglich
- Kostenfreie Privatnutzung für Lehrkräfte sowie SchülerInnen
- Cloudbasierte und lokale Nutzung auf PC, Tablet oder Smartphone

# Lernplattform OÖ

...beim Unterricht  
organisieren



- Kostenlose E-Learning-Plattform für Pflichtschulen in Oberösterreich – zur Verfügung gestellt im Auftrag des Landes OÖ
- Moodle Instanz pro Schule, die individuell angepasst werden kann
- Integrierte Schnittstellen z.B. Videoconferencing oder Plagiatsprüfung
- Hosting in einem ISO 27001 zertifizierten Rechenzentrum in OÖ
- Professionelle zentrale Wartung und qualifizierter Support dank jahrelanger Expertise
- Entlastung der IT-Verantwortlichen an der Schule

LERNPLATTFORM OÖ

Über LPF OÖ Kostenlose Schulinstanz bestellen Wissenswertes Downloads Kontakt

## LERNPLATTFORM OÖ

### IHRE KOSTENLOSE SCHULINSTANZ

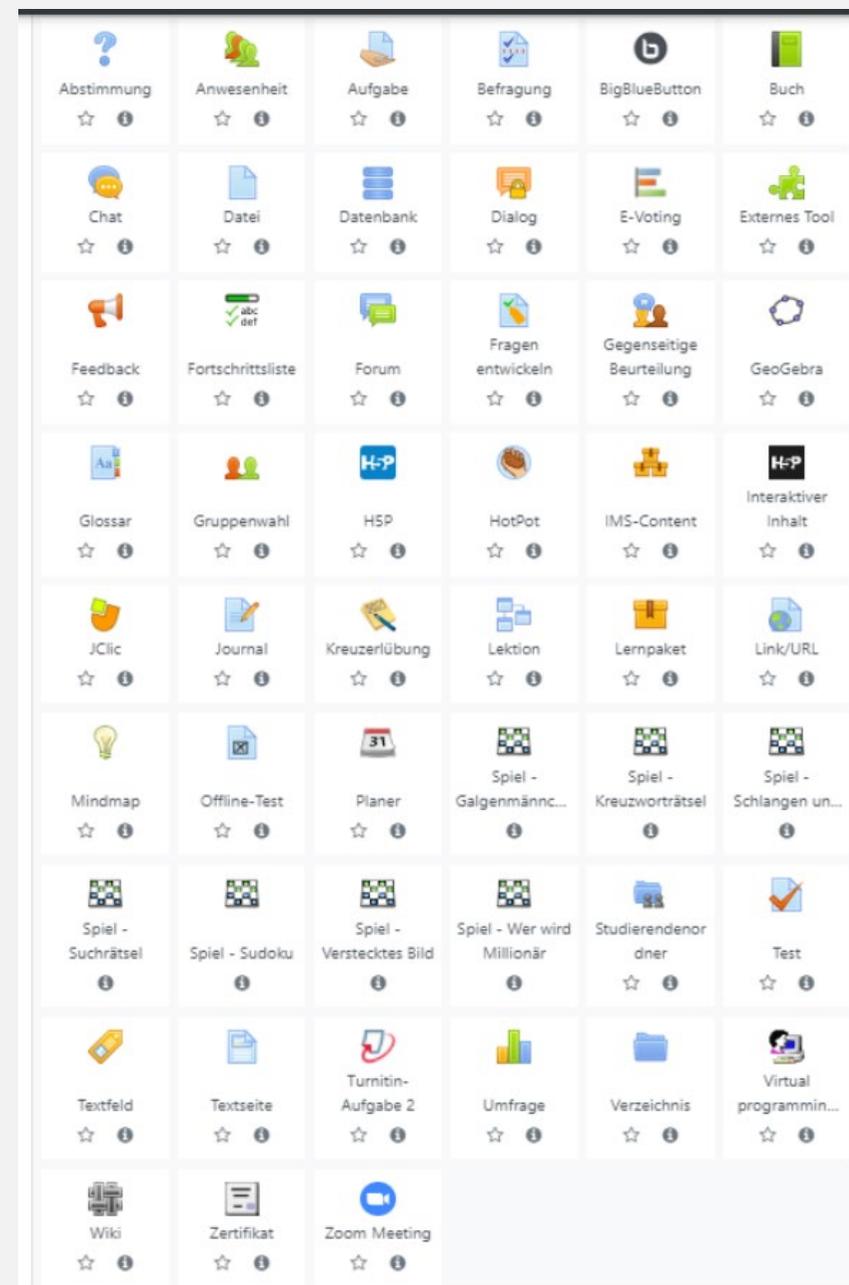
Wie von Landeshauptmann-Stellvertreterin Christine Haberlander und Bildungsdirektor Alfred Kämpfer in der Pressekonferenz zum Schulstart 2020/21 vom 9. September 2020 bekanntgegeben, haben ab sofort alle oö. Pflichtschulen die Möglichkeit, im Rahmen des Angebots „Lernplattform OÖ“ eine kostenlose Moodle-Instanz zu beziehen. Damit können sie unkompliziert E-Learning im Unterricht einsetzen und dabei auf eine stabile, zuverlässige und regelmäßig gewartete Infrastruktur zurückgreifen.

#### IHRE VORTEILE

- Kostenlose Moodle-Instanz für alle oö. Pflichtschulen
- Sicherheit Ihrer Daten durch zertifiziertes Hosting in Oberösterreich
- Verfügbarer Speicherplatz von bis zu 2 GB (VS und ASO) bzw. bis zu 4 GB (MS und PTS)
- Administrationsrechte auf der Instanz für bestmögliche Anpassung an den Bedarf Ihrer Schule
- Technische Betreuung und Wartung (inkl. regelmäßige Updates) durch die Education Group
- Professioneller Support per E-Mail oder Telefon
- Zahlreiche Zusatzmodule, um verschiedenen Lerntypen gerecht werden zu können
- Vielfältige Möglichkeiten für die Unterrichtsgestaltung, Kommunikation und Organisation im Schulltag

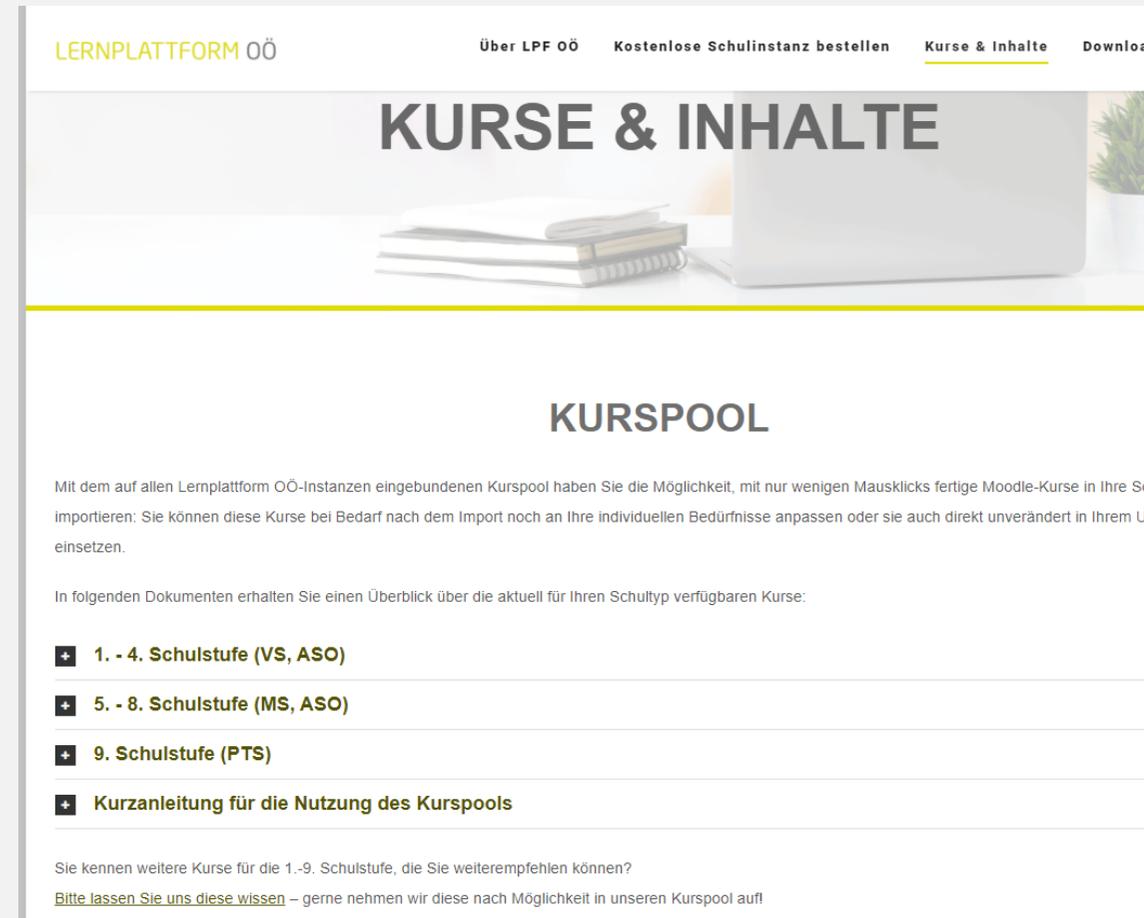
# Lernplattform OÖ

- Zahlreiche Aktivitäten standardmäßig in der Schul-Instanz zur Verfügung:
- Siehe auch Handbücher für Admins bzw. für Lehrkräfte:



# Lernplattform OÖ - Kurspool

- Seit diesem Schuljahr bieten wir den Schulen die Möglichkeit, mit nur wenigen Mausklicks fertige Moodle-Kurse in ihre Instanz zu holen:
  - 49 Kurse für VS
  - 146 Kurse für MS
  - 121 Kurse für PTS
- Listen über die vorhandenen Kurse siehe:



LERNPLATTFORM OÖ [Über LPF OÖ](#) [Kostenlose Schulinstanz bestellen](#) [Kurse & Inhalte](#) [Download](#)

## KURSE & INHALTE

### KURSPPOOL

Mit dem auf allen Lernplattform OÖ-Instanzen eingebundenen Kurspool haben Sie die Möglichkeit, mit nur wenigen Mausklicks fertige Moodle-Kurse in Ihre Schulinstanz zu importieren. Sie können diese Kurse bei Bedarf nach dem Import noch an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen oder sie auch direkt unverändert in Ihrer Instanz einsetzen.

In folgenden Dokumenten erhalten Sie einen Überblick über die aktuell für Ihren Schultyp verfügbaren Kurse:

- + **1. - 4. Schulstufe (VS, ASO)**
- + **5. - 8. Schulstufe (MS, ASO)**
- + **9. Schulstufe (PTS)**
- + **Kurzanleitung für die Nutzung des Kurspools**

Sie kennen weitere Kurse für die 1.-9. Schulstufe, die Sie weiterempfehlen können?  
[Bitte lassen Sie uns diese wissen](#) – gerne nehmen wir diese nach Möglichkeit in unseren Kurspool auf!

# Lernplattform OÖ - Kurspool

- Kurslisten in PDF mit Beschreibungen
- Excel-Liste zum Suchen bzw. Filtern
- Anleitung zum Hereinholen in die Instanz:

## LERNPLATTFORM OÖ

### Kurse für die 5.-8. Schulstufe

#### Arcimboldo

In diesem Kurs lernen die Jugendlichen den Maler Giuseppe Arcimboldo und seine Kunstwerke kennen.

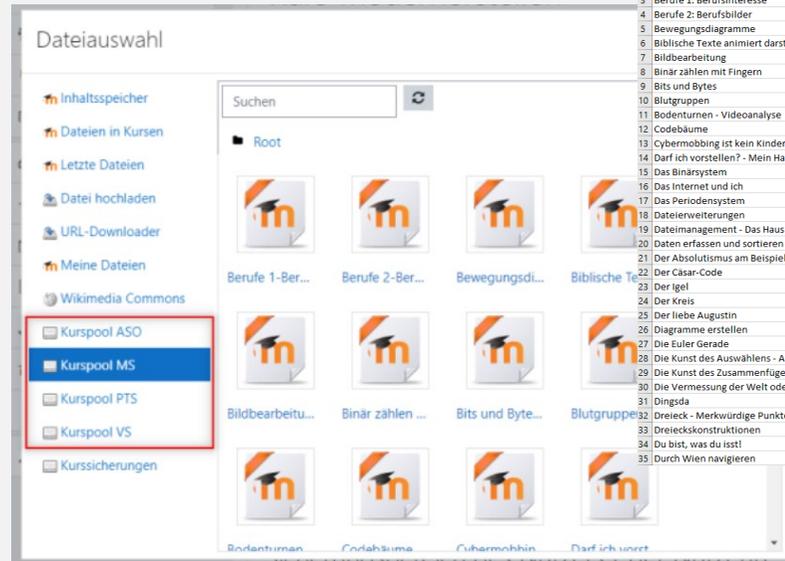
Gegenstand	Bildnerische Erziehung, Geschichte
Schlagwörter	Arcimboldo, Kunst, Malerei, Renaissance
Schulstufe	7-8. Schulstufe
Zeitaufwand	1-2 Unterrichtseinheiten
Quelle	Birgit Zauner (Private Pädagogische Hochschule der Diözese Linz)
Dateiname	Arcimboldo.mbz

#### Berufe 1: Berufsinteresse

Die Schülerinnen beschäftigen sich mit dem persönlichen Interessensprofil und ihren Eigenschaften.

Gegenstand	Berufsorientierung, Deutsch
Schlagwörter	Beruf, Interesse, Interessensprofil, Berufswahl, Selbsteinschätzung
Schulstufe	Ab der 7. Schulstufe
Zeitaufwand	1-2 Unterrichtseinheiten
Dateiname	Berufe1.mbz

Name	Fächer	Schlagwörter	Zeitaufwand	Handlungsdimension	Schulstufe	Dateiname
Arcimboldo	Geschichte, Bildnerische Erziehung	Arcimboldo, Kunst, Malerei, Renaissance	1-2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen	7,8	Arcimboldo.mbz
Berufe 1: Berufsinteresse	Berufsorientierung, Deutsch	Beruf, Interesse, Interessensprofil, Berufswahl, Selbsteinschätzung	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	7,8,9	Berufe 1-Berufsinteresse.mbz
Berufe 2: Berufsbilder	Berufsorientierung, Deutsch	Beruf, Berufsbild, Interview, Video, Berufswunsch	2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	7,8,9	Berufe 2-Berufsbilder.mbz
Bewegungsdiagramme	Mathematik, Informatik, Physik	Diagramme	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	6,7,8,9	Bewegungsdiagramme.mbz
Biblische Texte animiert darstellen	Religion	Religion, PowerPoint, Animation, Internetrecherche, Textverarbeitung	1,2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	7,8,9	Biblische Texte animiert darste
Bildbearbeitung	Bildnerische Erziehung, Informatik	Foto, Bearbeitung, Verformung, zuschneiden, App, Bildbearbeitungspro	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	7,8,9	Bildbearbeitung.mbz
Binär zählen mit Fingern	Mathematik, Informatik	Binärsystem, Dualsystem, Zahlen, Zahlensystem, zählen	1-2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, Re	8,9	Binär zählen mit Fingern.mbz
Bits und Bytes	Informatik	Bit, Byte, Speichergröße	1 Unterrichtseinheit	Wissen und Verstehen, An	6,7,8,9	Bits und Bytes.mbz
Blutgruppen	Biologie, Informatik	Blutgruppen, Rhesusfaktor	1 Unterrichtseinheit	Anwenden und Gestalten	8,9	Blutgruppen.mbz
Bodenturmen - Videoanalyse	Bewegung und Sport	Bodenturmen, Videoanalyse, Video, Präsentation	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	6,7,8,9	Bodenturmen.mbz
Codeblume	Informatik	Codierung, Codeblume, Morse-Code, ASCII-Code	1-2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	8,9	Codeblume.mbz
Cybermobbing ist kein Kinderspiel	Deutsch, Informatik	Cybermobbing, Mobbing, Hasspostings, Gefühle, Angst, Hass, beleidigen	2-3 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	6,7,8,9	Cybermobbing.mbz
Darf ich vorstellen? - Mein Haustier	Biologie, Deutsch, Informatik	Haustier, Pflege, Tierhaltung, Steckbrief, Tier	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	5,6,7,8,9	Darf ich vorstellen.mbz
Das Binärsystem	Informatik	Binärsystem, Dualsystem, Bits, Binärcode	1-2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	7,8,9	Das Binärsystem.mbz
Das Internet und ich	Informatik, Deutsch, Soziales Lernen	Suchmaschinen, Internet, Gefahren, Whistleblower, Datenschutz, Datens	2-3 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	7,8,9	Das Internet und ich.mbz
Das Periodensystem	Physik, Chemie	Elemente, Chemie, Atome, Internetrecherche	2-4 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	7,8,9	Das Periodensystem.mbz
Dateierweiterungen	Informatik	Dateierweiterungen, Dateiformate, Standardprogramme, Grafikformate	1 Unterrichtseinheit	Wissen und Verstehen	6,7,8,9	Dateierweiterungen.mbz
Dateimanagement - Das Haus	Informatik	Datei, Ordner, Struktur, System, Dateimanagement, Betriebssystem, spei	1 Unterrichtseinheit	Anwenden und Gestalten	4,5,6,7,8,9	Dateimanagement.mbz
Daten erfassen und sortieren	Deutsch, Informatik, Berufsorientierung	Datenverwaltung, Daten erfassen und sortieren	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	7,8,9	Daten erfassen und sortieren.m
Der Absolutismus am Beispiel Ludwi	Geschichte	Absolutismus, Ludwig XIV, Frankreich, Geschichte, Herrscherbild, Schloss	2-3 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen	7	Der Absolutismus.mbz
Der Caesar-Code	Informatik	Verschlüsselung, Kryptographie, Caesarcode	1-2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	6,7,8,9	Der Caesar-Code.mbz
Der Igel	Biologie	Igel, Winterschlaf, Puls, Atmung, Steckbrief	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	5	Der Igel.mbz
Der Kreis	Mathematik	Kreis, Pi, Kreisumfang, Kreisflächeneinhalt, Geometrie, Kreisteile	2-3 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	8,9	Der Kreis.mbz
Der liebe Augustin	Deutsch, Geschichte, Informatik, Musik	Sagen, Deutsch, Wien, Österreich, Geschichte	3 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	8,9	Der liebe Augustin.mbz
Diagramme erstellen	Mathematik, Informatik	Tabellenkalkulation, Diagramm, Tabelle, Zahlenreihe	1 Unterrichtseinheit	Anwenden und Gestalten	5,6,7,8,9	Diagramme erstellen.mbz
Die Euler Gerade	Mathematik	Besondere Punkte, Dreieck, Euler Gerade, Feuerbachkreis	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	6,7,8,9	Die Euler Gerade.mbz
Die Kunst des Auswählens - Abstrakt	Bildnerische Erziehung, Informatik	Malerei, Mondrian, abstrakt, Grafikprogramm, Bild, Kunst	2-3 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	5,6	Die Kunst des Auswählens.mbz
Die Kunst des Zusammenfügens	Bildnerische Erziehung, Informatik	Bildbearbeitung, Malerei, Arcimboldo, Jahreszeiten	3-4 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	7,8	Die Kunst des Zusammenfügen
Die Vermessung der Welt oder zumi	Mathematik	Länge, Winkel, Fläche, GeoGebra	2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	8,9	Die Vermessung der Welt.mbz
Dingda	Biologie, Chemie, Informatik, Physik	Begriffe, erklären, raten, beschreiben, umschreiben	2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	6,7,8,9	Dingda.mbz
Dreieck - Markwürdige Punkte - Ami	Mathematik, Informatik	Umkreis, Mittelpunkt, Streckensymmetrale	1-2 Unterrichtseinheiten	Anwenden und Gestalten	6	Dreieck - Markwürdige Punkte
Dreieckskonstruktionen	Mathematik, Informatik	Dreieck, Konstruktion, Kongruenz	2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	6	Dreieckskonstruktionen.mbz
Du bist, was du isst!	Biologie, Ernährung und Haushalt	Nahrungsmittel, Nährwertangaben, Diagramm, Ernährungstagebuch	2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	8,9	Du bist was du isst.mbz
Durch Wien navigieren	Informatik, Deutsch, Fremdsprachen	Sehenswürdigkeiten, Wienwege, navigieren, Wegbeschreibung	2 Unterrichtseinheiten	Wissen und Verstehen, An	5,6,7,8,9	Durch Wien navigieren.mbz



# Lernplattform OÖ – Online-Schulung

13.1.2022

14:00 – 17:30

Online-Lehrveranstaltung

## **FMB21WW041 - Lernplattform OÖ**

**Workshop mit Birgit Zauner und Wolfgang Prieschl, beide PHDL**

**Nachmeldungen noch möglich via Mail an:**

**Education Group, Mag. Elisabeth Feger**

E-Mail: [e.feger@edugroup.at](mailto:e.feger@edugroup.at)