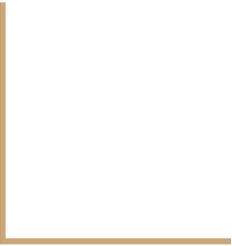




Kompetenzorientierte Kurse

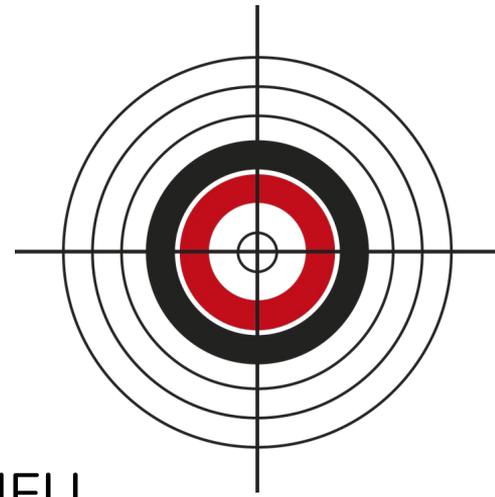
in Deutsch, Mathematik und Englisch



Carina Penz

25.04.2024

Inhalte



1. Kompetenzorientierung und Lehrpläne NEU
2. TSNmoodle Kurse & Materialien
3. Feedback & Bewertung
4. Kurssicherungen
5. Fragen

Kompetenzorientierung und Lehrpläne NEU

- handlungsorientierte Kompetenzen und Anwendungsbereiche (kein klassischer „Lehrstoff“ mehr)
- Vernetzung mit anderen Unterrichtsgegenständen (übergreifende Themen)
- Fokus auf fachliche und überfachliche Kompetenzen
- Fokus auf das Wesentliche & Stärkung zeitgemäßer Inhalte

Kompetenzorientierung und Lehrpläne NEU

- **handlungsorientierte** Kompetenzen und Anwendungsbereiche (kein klassischer „Lehrstoff“ mehr)
- Vernetzung mit anderen Unterrichtsgegenständen (**übergreifende** Themen)
- Fokus auf **fachliche und überfachliche** Kompetenzen
- Fokus auf das **Wesentliche** & Stärkung **zeitgemäßer** Inhalte

Die Lehrpläne NEU fordern die Förderung zentraler Kompetenzen wie

- den kompetenten Umgang mit **Medien, Technologien, Informationen und Daten**,
- die **digitale/virtuelle und persönliche Kommunikation**, [...]
- die **Kreativität und Innovationsfähigkeit**,
- kollaborative Problemlösungsfähigkeiten, **analytisches und kritisches Denken**,
- Flexibilität, Resilienz, Motivation sowie **selbständiges Arbeiten** (Bialik et al., 2015; OECD, 2019)

TSNmoodle: Kurse "IKM+ 5. Schulstufe"

IKM+ Mathematik 5. Schulstufe

Kursbereich Mehr ▾

Kurse suchen

IKM+ Mathematik 5.000 (Original Basiskurs)

IKM+ Mathematik 5.001 - Die Magie des fließenden Lebens



IKM+ Mathematik 5.002 - Reise durch die Stadt Abenteuerburg



IKM+ Mathematik 5.003 - Die versteckten Gleichungen des Alltags

IKM+ Mathematik 5.004 - Liebe Grüße, Julius



IKM+ Mathematik 5.005 - Howdy John



IKM+ Englisch 5. Schulstufe

Kursbereich Mehr ▾

Kurse suchen

IKM+ Englisch 5.000 (Original-Basiccourse)

IKM+ Englisch 5.001 (Welcome to Our Classroom!)



IKM+ Englisch 5.002 (Captain Hook's Hidden Treasure)



IKM+ Englisch 5.003 (Sherlock Holmes)



IKM+ Englisch 5.004 (At the Zoo)



IKM+ Deutsch 5. Schulstufe

Kursbereich Mehr ▾

Kurse suchen

IKM+ Deutsch 5.000 (Original)

IKM+ Deutsch 5.001 (Die geheimnisvolle Welt des Regenwaldes)



IKM+ Deutsch 5.002 (Abenteuer Alpen)



IKM+ Deutsch 5.003 (Tiere im Winter)



IKM+ Deutsch 5.004 (Tauchstation Tiefsee)



Beispiel Mathematik 5. Schulstufe

IKM+ Mathematik 5.001 - Die Magie des fließenden Lebens

thematische Einbettung
(Rahmen/Problemstellung)

Mehr ▾

Einleitung

Start

#02

#03

#04

Ziel

Hinweise für Lehrpersonen

Hinweise für Lehrpersonen
(Lehrplanbezug, Ziele)

Repository

Papierkorb

Willkommen, junge Forscher/innen! Öffnet mich!

Einleitung (Aktivierung)

Sieh dir unseren Planeten genau an!

Was kannst du über die Verteilung von Wasser und Festland sagen?



Beispiel Englisch 5. Schulstufe

IKM+ English 5.002 (Captain Hook's Hidden Treasure)

Mehr ▾

Departure Vocab time Time to listen Continue Reading Writing
The Story Finish Hints for teachers Repository Papierkorb

Kursinhalte

last Update: 13.12.2023

Welcome pirates!

👋 Hello Carina Maria, welcome back!

persönliche Anrede

I am captain Hook and in this course you will learn all about my hidden treasure.

Kurzbeschreibung

Listen and read carefully. Try to remember the vocabulary!



Beispiel Deutsch 5. Schulstufe

IKM+ Deutsch 5.002 (Abenteuer Alpen)

Mehr ▾

Einsteigen bitte!

Start

Die höchsten Berge Österreichs

Tiere der Alpen

Jules Verne: Fünf Wochen im Ballon

Angst

Ziel

Hinweise für Lehrpersonen

Repository

Papierkorb

Ein-Themen-Ansicht (Tab-Leiste)

letztes Update: 31.10.2023

letztes Update

Im Herz der Alpen



Bilder als visuelle Anreize

Aufbau der Kurse

- inhaltlicher / thematischer Rahmen bzw. Kontextualisierung
- einzelne Kursinhalte als Abschnitte (Tabs)
- kurze Einleitungstexte
- persönliche Begrüßung und Anrede im Kurs
- Vermerk des letzten Updates zur Sicherung zeitgemäßer und aktualisierter Inhalte
- Hinweise zu Lerninhalten, Lernzielen und Lehrplanbezug für Lehrpersonen

Beispielaufgaben Mathematik

Klick mich an!

Rahmengeschichte

Es gibt nur begrenzte Wasservorräte auf unserer Erde. Damit es immer wieder regnen und damit frisches Wasser geben kann, muss der Wasserkreislauf in allen Teilabschnitten funktionieren.

Siehe dir die Zeichnung genau an und mache erst dann weiter, wenn du alle Teile des Wasserkreislaufs verstanden hast!

Wenn ich nun an die Millionen von Jahre denke, die unsere Erde schon besteht, stellt sich mir die folgende Frage:

Wie oft wurde unser Wasser im Lauf der Zeit schon getrunken?

Was ich mich schon lange frage:



Ich vermute, dass ...

selbständiges Denken

Anzeige

Feedback einreichen

Grafiken und Schaubilder

Beispielaufgaben Mathematik



Kurs: IKM+ Mathematik 5.002 -
Reise durch die Stadt
Abenteuerburg | TSNmoodle

Lernziele



Dies sind die Lernziele, die du in diesem Kurs überprüfen kannst:

1. Ich kann natürliche Zahlen am Zahlenstrahl darstellen.
2. Ich kann natürliche Zahlen am Zahlenstrahl ablesen.
3. Ich kann zwei natürliche Zahlen der Größe nach vergleichen.
4. Ich kann mehrere natürliche Zahlen der Größe nach ordnen.
5. Ich kenne die Stellenwerte von natürlichen Zahlen und kann bei gegebenen Stellenwerte die Zahl hinschreiben und vorlesen.
6. Ich kann von gegebenen Zahlen die Stellenwerte anschreiben.
7. Ich kann von gegebenen Zahlen die Ziffer jedes Stellenwertes angeben.

Lernziele des Kurses



Ich weiß, was natürliche Zahlen sind!

Anzeigen

Eine Bewertung erhalten

kognitive Aktivierung
(Vorwissen)

Beispielaufgaben Englisch

It's time to learn some new **words and phrases**.
Do the different vocabulary exercises and have fun!



Repeat the sentences!

Aktivität abschließen

Say the sentences out loud.

Sprechen & Aussprache



NEW Words and phrases

Aktivität abschließen

Learn the words and phrases!

Lesen & Hören



Dictation: Listen and Write!

Aktivität abschließen

Listen and write the sentences.

Hören & Schreiben



Find the correct picture!

Aktivität abschließen

Match the word and the picture.

Wortschatz & Sprechen



Can you find the words and phrases?

Aktivität abschließen

Look at the explanations and say the words out loud.

Beispielaufgaben Englisch

👋 Hello Carina Maria, nice to meet you!



We are Sally and Mike and this course is all about our typical school day.

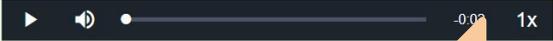
Listen and read carefully. Try to remember the vocabulary!

Kurs: IKM+ English 5.001
(Welcome to Our Classroom!) |
TSNmoodle

Can you spell our names? 

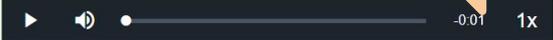
It's

S A L L Y



and

M I K E



[Click here to practice your spelling!](#) 

differenzierte Angebote
und Ausdrucksformen

einfache Sprache,
kurze Sätze

Direkt zu:

 and 

Beispielaufgaben Deutsch



Aufgabe 1 Höre genau zu!

Hör dir die Geschichte "**Die Fahrt mit dem Heißluftballon**" gut an. Klicke dazu auf das blaue Feld und starte die Aufnahme.



H5P-Aufgaben

Die Fahrt mit dem Heißluftballon

Bootstrap-Elemente

Als erledigt kennzeichnen

Aufgabe 2

Es scheint nun tatsächlich ernst zu werden! Bevor Marie aber zusagen würde, wollte sie sich informieren, wie die Fahrt mit so einem Heißluftballon tatsächlich funktioniert. Informationen dazu hat sie in einem **Online-Lexikon** gefunden.



automatische Unterstützung
und Auswertung

So funktioniert die Fahrt mit einem Heißluftballon

Aufgabe 3 Fragebox

Kannst du die Fragen zur Technik einer Ballonfahrt beantworten? Dann klicke auf den blauen Balken!



Fragen: So funktioniert die Fahrt mit dem Heißluftballon

Als erledigt kennzeichnen

So ein Lexikon-Eintrag ist voller Informationen.

Langsames Lesen hilft dir beim Verstehen und Merken der wichtigsten Dinge!

Lies den Sachtext (so nennt man Texte mit vielen Informationen) **So funktioniert die Fahrt mit einem Heißluftballon** mindestens zweimal.

Bist du bereit für die Fragen?

Aufgabe 4

Beschreibe nun in eigenen Worten, warum ein Heißluftballon in die Lüfte steigen kann. Nenne alle wichtigen Ausrüstungsgegenstände!



Zusammenfassung; So funktioniert die Fahrt mit dem Heißluftballon

Als erledigt kennzeichnen

Beispielaufgaben Deutsch

Kurs: IKM+ Deutsch 5.001 (Die geheimnisvolle Welt des Regenwaldes) | TSNmoodle

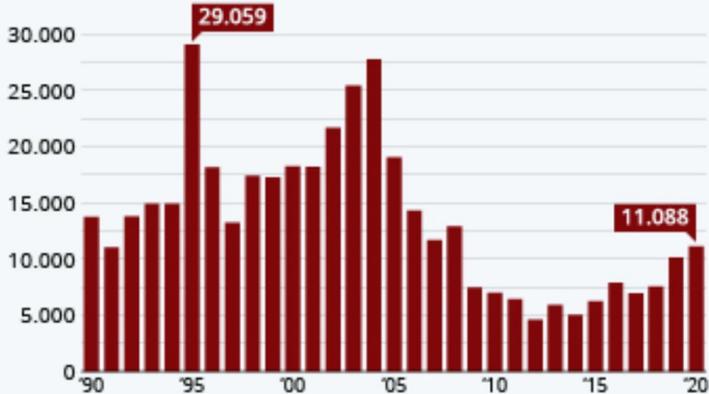


Artikel zur Rodung des Amazonasregenwaldes

👁️🗣️: Um die weiteren Aufgaben erarbeiten zu können, musst du dir vorher diesen Artikel gut durchlesen! Er enthält viele Informationen. Vielleicht könnt ihr ihn in der Gruppe mit eurer Lehrperson besprechen, damit du alles genau verstehst!

Rodung im Amazonasbecken nimmt wieder zu

Abgeholzte Waldfläche im Amazonasgebiet seit 1990 (in Quadratkilometer)



verschiedene Repräsentationsformen

Wenn du also das nächste Mal an den Regenwald denkst, stelle dir all die wunderbaren Tiere und Pflanzen vor, die dort leben. Und denk daran, wie wichtig es ist, diesen magischen Ort zu bewahren.



Fragen für Regenwaldprofis

Als erledigt kennzeichnen



Luis Notizbuch

individualisiertes & reflektiertes Problemlösen

Stell dir vor du bist Luis und unterwegs im Regenwald.

Was siehst du? Was hörst du? Hast du Angst oder bist du neugierig?

Kompetenzorientierte Aufgabenstellungen

- Handlungs- und Alltagsnähe, Anschaulichkeit, Lebensweltbezug
- kognitive Aktivierung: produktives Erforschen, Entdecken, Erkennen, Ausprobieren und Anwenden
- Differenzierung: verschiedene Anspruchsniveaus, Perspektiven, Lernwege und Zugangsweisen
- Entwicklung überfachlicher Kompetenzen durch eigenständiges, selbstgesteuertes sowie kooperatives Lernen
- offene und komplexe Aufgaben (statt nachvollziehendes Reproduzieren)

Feedback & Abschlusszertifikate

Ich gebe ein Feedback und bestätige, dass ...

✓ **Erledigt:** Anzeigen **Zu erledigen:** Feedback einreichen

Diese abschließenden Checklisten helfen dir zu überprüfen, ob du alle Aufgaben erledigt hast. Du kannst sie nur ein einziges Mal abgeben. Fülle sie daher erst dann aus, wenn du alle anderen Aufgaben im jeweiligen Abschnitt vollständig erledigt und kontrolliert hast. **Viel Erfolg!**

Modus: Anonym

Meine abschließende Kontrolle hat ergeben 

- Ich habe alle gestellten Aufgaben vollständig erledigt.
- Ich habe alle Arbeiten vor ihrer Abgabe gewissenhaft kontrolliert.
- Ich habe bisher alles gut verstanden.

Beschreibe kurz, welche Fragen du in welcher Reihenfolge bearbeitet hast und wie du dabei vorgegangen bist! Das Textfeld wird automatisch größer, wenn du mehr Platz brauchen solltest. 

Ich habe dabei gelernt, dass ... 

Folgende Frage[n] sind aufgetaucht:

Besonders gut hat mir gefallen, dass ... 

- **Erforderlich**

Ich möchte noch das Folgende hinzufügen:

 notwendig

Einträge speichern

Abbrechen

Feedback & Abschlusszertifikate

  Ich gebe ein Feedback und bestätige, dass ...

✓ **Erledigt:** Anzeigen ✓ **Erledigt:** Feedback einreichen

Diese abschließenden Checklisten helfen dir zu überprüfen, ob du alle Aufgaben erledigt hast. Du kannst sie nur ein einziges Mal abgeben. Fülle sie daher erst dann aus, wenn du alle anderen Aufgaben im jeweiligen Abschnitt vollständig erledigt und kontrolliert hast. **Viel Erfolg!**

Vielen Dank für deine Rückmeldungen!

Du kannst dir nun das Abschluss-Zertifikat holen und nach Rücksprache mit deiner Lehrperson eventuell auch ausdrucken. Kläre bitte auch mit deiner Lehrperson ab, ob und wie sie die von dir erreichten Punkte einsehen bzw. ob sie noch Teile deiner Arbeit extra von dir zugesandt bekommen möchte.



Weiterhin viel Erfolg!



kompetenzorientierte Bewertung

Bewertungsaspekt	Berechnete Gewichtung	Bewertung	Bereich	Prozentsatz	Feedback	Beiträge zum Kurs gesamt
▼ IKM+ English 5.001 (Welcome to Our Classroom!)						
▼ Hören (A1/A2)						
 INTERAKTIVER INHALT ⭐ For Experts: listening and spelling quiz - People's names	0,00 % (Leer)	-	0-100	-		0,00 %
 INTERAKTIVER INHALT 🗂️ Listening: Mike's classroom	25,00 %	100,00	0-100	100,00 %		6,25 %
 INTERAKTIVER INHALT 🗂️ Dictation: Mixed numbers	25,00 %	25,00	0-100	25,00 %		1,56 %
 INTERAKTIVER INHALT 🗂️ Form sentences to summarize Sally's story!	25,00 %	100,00	0-100	100,00 %		6,25 %
 INTERAKTIVER INHALT ❓ Questions about Sally's story	25,00 %	85,71	0-100	85,71 %		5,36 %
 GESAMTERGEBNIS Hören (A1/A2) gesamt Durchschnittsbewertung.	25,00 %	77,68	0-100	77,68 %		-

kompetenzorientierte Bewertung

▼ Lesen (A1/A2)

 INTERAKTIVER INHALT ? Answer the questions!	14,29 %	100,00	0–100	100,00 %	3,57 %
 INTERAKTIVER INHALT ? What colour are the things in Mike's schoolbag?	14,29 %	0,00	0–100	0,00 %	0,00 %
 INTERAKTIVER INHALT 🗑️ Things in our classroom	14,29 %	100,00	0–100	100,00 %	3,57 %
 INTERAKTIVER INHALT 📚 What is in Mike's schoolbag?	14,29 %	66,67	0–100	66,67 %	2,38 %
 INTERAKTIVER INHALT ? Vocabulary quiz	14,29 %	88,89	0–100	88,89 %	3,17 %
 INTERAKTIVER INHALT 👁️ Find the missing words in the text!	14,29 %	66,67	0–100	66,67 %	2,38 %
 INTERAKTIVER INHALT 👁️ Can you find the clock, the map and the plant in our classroom?	14,29 %	100,00	0–100	100,00 %	3,57 %
GESAMTERGEBNIS  Lesen (A1/A2) gesamt Durchschnittsbewertung.	25,00 %	74,60	0–100	74,60 %	-

kompetenzorientierte Bewertung

▼ Sprechen (A1/A2)

 INTERAKTIVER INHALT  The Alphabet: Say the letters out loud!	0,00 % (Leer)	-	0-100	-	0,00 %
 INTERAKTIVER INHALT  Count to ten with us!	0,00 % (Leer)	-	0-100	-	0,00 %
 INTERAKTIVER INHALT  Now it's your turn: Can you spell these words?	100,00 %	71,43	0-100	71,43 %	17,86 %
GESAMTERGEBNIS  Sprechen (A1/A2) gesamt Durchschnittsbewertung.	25,00 %	71,43	0-100	71,43 %	-

▼ Schreiben (A1/A2)

 INTERAKTIVER INHALT  Describe Sally's schoolbag 	33,33 %	50,00	0-100	50,00 %	4,17 %
 INTERAKTIVER INHALT  Write down the spelled word.	33,33 %	100,00	0-100	100,00 %	8,33 %
 INTERAKTIVER INHALT  Memory game: Find the matching cards!	33,33 %	100,00	0-100	100,00 %	8,33 %
GESAMTERGEBNIS  Schreiben (A1/A2) gesamt Durchschnittsbewertung.	25,00 %	83,33	0-100	83,33 %	-
GESAMTERGEBNIS  Kurs gesamt Gewichteter Durchschnitt.	-	76,76	0-100	76,76 %	-

Wie komme ich zu den Kursen?



Import bzw. Wiederherstellung im eigenen Schulmoodle
oder
Nutzung als offener Moodlekurs

Fragen & Diskussion



VIELEN HERZLICHEN DANK FÜR DIE
AUFMERKSAMKEIT!