

FERIEN - WORKSHOPS



Damit euch in den Ferien nicht die Decke auf den Kopf fällt, möchten wir euch ein paar freiwillige Workshops anbieten, an denen ihr teilnehmen könnt. Alle Ferien-Workshops laufen online über Microsoft Teams. Das Team erreicht ihr, indem ihr einfach auf das Banner oben klickt. Die einzelnen Workshops findet ihr dann als einzelne Kanäle im Team. Die regelmäßigen Workshops beginnen am Montag, den 06. April. Wir freuen uns auf euch!

TITEL	ZIELGRUPPE	INHALT	ZEIT	ANMELDUNG?	ANBIETER
Osterbasteleien	5-7	Gestaltung von Osterkarten	Die Woche bis Ostern	nicht notwendig, einfach im Teams-Kanal vorbeischaun	Su.manstein@ursula365.de
Die Ferien-Physiker	5-Q2	Kleine Experimente mit wenig Material zu Hause durchführen. Lasst euch überraschen, was passiert!	immer montags, mittwochs und freitags ein neues Experiment	nicht notwendig, einfach im Teams-Kanal vorbeischaun	ma.schoeneberg@ursula365.de
Sketch Notes	5 - Q2	Gestaltung von Mitschriften, Heften, Protokollen und allem, was ihr sonst noch schreibt mit zeichnerischen Elementen - völlig ohne zeichnerisches Talent. Verschönert eure Hefte, Hausaufgaben und andere Texte.	alle 3 Tage ein neues Mitmach-Video.	nicht notwendig, einfach im Teams-Kanal vorbeischaun	fa.deussen@ursula365.de

Falls der Klick auf das Banner nicht funktioniert, kopiert diese URL hier

<https://teams.microsoft.com/l/team/19%3a985f2f1323454372ae6b29daf6373305%40thread.tacv2/conversations?groupId=70600af5-9cf3-4ce5-b414-dd9674fa18a2&tenantId=add4010c-77bf-405b-854d-7327d8ada45b> oder tretet dem öffentlichen Team „Ferien-Workshops“ bei. Wenn ihr Fragen habt, meldet euch direkt beim Workshop-Anbieter.

Fitness-Challenges	5-Q2	Bleibt auch in dieser Zeit körperlich fit! Probiert euch an den verschiedenen Challenges aus und steigert eure Bestwerte. Gerne könnt ihr auch eure Top-Ergebnisse im entsprechenden Teams-Kanal hochladen (auch in Video-Form möglich), um euch gegenseitig zu immer besseren Höchstleistungen zu motivieren.	Insgesamt werden über die Ferien verteilt 4 Videos hochgeladen, in denen ich euch jeweils eine Fitness-Challenge vorstelle (ca. alle 3 Tage eine neue Challenge)	nicht notwendig, einfach im Teams-Kanal vorbeischaun	ph.heinrichs@ursula365.de
What are those symbols in the dictionary anyway? - The International Phonetic Alphabet Explained [Was sind eigentlich diese Symbole im Wörterbuch? - Das Internationale Phonetische Alphabet Erklärt]	5 - Q2	Anhand von Erklärvideos und Übungen kann Lautschrift (besser gesagt das International Phonetic Alphabet) erlernt werden, das in allen gängigen Wörterbüchern, Online Wörterbüchern und den Vokabellisten des Englisch Buchs verwendet wird und dabei hilft, beim Entdecken einer neuen Vokabel, direkt die richtige Aussprache zu lernen.	Input immer Dienstag und Mittwoch	Anmeldung bitte bis Sonntag, 05.03.2020 über die angegebene E-Mail-Adresse.	ma.esser@ursula365.de
Happy vs. Healthy	7-9	Wir gehen Gesundheits- und Ernährungsmythen auf den Grund. Welchen Gesundheits- und Ernährungsmythen folgst du (unbewusst)? Und was genau sagt die Wissenschaft dazu?	Alle 3 Tage erfolgt ein neuer Input.	nicht notwendig, einfach im Teams-Kanal vorbeischaun	so.mainz@ursula365.de ; ma.sube@ursula365.de
StopMotion-Videos	9 - Q2	Lernt, wie man mit einer App selbst kleine Trickfilme produzieren kann.	alle 3 Tage neuer Input	nicht notwendig, einfach im Teams-Kanal vorbeischaun	fa.deussen@ursula365.de

<p>Gibt es den Klimawandel wirklich?</p>	<p>EF - Q2</p>	<p>Wie kommen Wissenschaftler zu einer verlässlichen Aussage, dass es den Klimawandel gibt? In diesem Workshop erforscht ihr das! Ihr sucht nach wissenschaftlichen Methoden, sich beweisbar der Fragestellung zu nähern. Dabei nutzt ihr echte Daten und erarbeitet selbst die Methoden zur Analyse und Validierung.</p>			
<p>Wie funktioniert das mp3-Format?</p>	<p>EF - Q2</p>	<p>Wie kann man Speicherplatz von Musik reduzieren? Bahnbrechend war die Entwicklung des mp3-Komprimierungsverfahrens. Auf einem mp3-Player mit einer Kapazität eines Gigabytes kann man mehr als 9 Stunden Musik speichern! Im Verlauf des Workshops lernt ihr, wie Musik am Computer dargestellt wird, entwickelt ein eigenes Komprimierungsverfahren und könnt am Ende des Tages ausgewählte Lieder mit eurem eigenen Verfahren komprimieren.</p>	<p>7.4., 8.4., 14.4. und 16.4. von 9:00 bis ca. 15 Uhr (inklusive Pausen) Ihr könnt an allen Terminen teilnehmen und unterschiedliche Fragestellungen beantworten oder auch nur an einem Tag und eine Fragestellung bearbeiten.</p>	<p>Bei diesen Workshops arbeiten wir mit der RWTH Aachen und dem Karlsruher Institut für Technologie zusammen. Die Anmeldung ist verbindlich, damit wir gut planen und vorbereiten können. Meldet euch bitte bis Donnerstag, 02.04.20, 10:00 Uhr über das Formular hier (für Link „hier“ anklicken) an.</p>	<p>Ma.sube@ursula365.de</p>
<p>Stromerzeugung durch Sonnenstrahlen</p>	<p>EF - Q2</p>	<p>Die Welt braucht neue, saubere Energie! In diesem Workshop plant ihr ein Solarkraftwerk, welches mit Spiegeln und Sonnenstrahlung Energie gewinnt. Wir beschäftigen uns mit der Frage, wie das Kraftwerk aufgebaut und betrieben werden muss, damit möglichst viel Energie erzeugt wird. Dazu werten wir reale Daten zu Stand und Leistung der Sonnenstrahlung aus. Anschließend versuchen wir, verschiedene Größen des Kraftwerks so zu wählen, dass das Kraftwerk maximal effizient arbeitet.</p>			