



Industrie - Steiermark

Was gibt es Neues?

Wenn Sie noch auf der Suche nach sinnstiftenden Online-Angeboten für Ihre Kinder/Teens sind, dann holen Sie sich doch die Industrie ins Wohnzimmer. Unsere Angebote finden Sie gebündelt auf www.dieindustrie.at.

dieindustrie geht mit der Lehrlingskampagne in die 2. Runde UND erklärt Kindern die Rolle der Industrie in der Krise UND hat mit Industrie für's Klassenzimmer ganz viele sinnvolle Ideen für die Freizeitgestaltung mit Industriebezug UND vieles mehr!

Hier ein kleiner Überblick:

Wir haben für Sie alle Details zur Lehrlingskampagne Part II:

Es gibt noch frei Lehrstellen in der Industrie

Infos zur aktuellen Kooperation mit der Kleinen Zeitung - unsere Kinder-Seiten:

- [Was ist Industrie?](#)
- [Wie entsteht ein Produkt?](#)
- [Warum viele Menschen auch jetzt zur Arbeit gehen ...](#)

Industrie für's Wohnzimmer

- Mit der „[Explore Industry-App](#)“ kann sich jeder einen Industriebetrieb ganz einfach ins Wohnzimmer holen. Die App „Explore Industry“ ist kostenlos im Google Playstore sowie im IOS Appstore downloadbar. Kids können damit einen virtuellen Industriebetrieb auf drei Ebenen erkunden: „Menschen und ihre Berufe“, „Der Weg des Produktes“ und „internationale Vernetzung“. Alle für Sie relevanten Hintergrundinformationen zur App – inkl. aller Inhalte finden Sie auf unserer Website: www.dieindustrie.at/app
- Quizduell lässt grüßen - das [Online-Wirtschaftsquiz](#) und das [Europa-Quiz](#) der Industrie sind spannend und lehrreich zugleich! Beide sind in zwei Schwierigkeitsstufen aufgebaut und können somit von Einsteigern (NMS, Unterstufe) und Experten (Oberstufe, BMHS) gespielt werden. Das Spiel ist für die Anwendung auf PC, Tablet und Smartphone ausgerichtet.

- **Physik mal anders?** Gerne! In einem einzigartigen Kooperationsprojekt mit PH Steiermark und FH Joanneum sind **2-teilige Mini-Videos** entstanden, welche die Welt der Physik mal anders erklären! Aufgebaut sind alle Videos nach dem gleichen Schema: im 1. Teil wird eine Frage aufgeworfen, welche dann im 2. Teil beantwortet wird - dazwischen bleibt also für jeden genügend Zeit, selbst eine Lösung zu erarbeiten! Bisher werden in dieser Reihe folgenden Themenbereichen auf die Spur gegangen: **Bewegungslehre, st-Diagramm, Wärmelehre und Akustik**. Sie finden die Videos gesammelt auf unserer [Website](#) oder auch - zum getrennt verschicken auf unserem [Youtube-Channel](#).
- **Image-Videos** für Mathematik, **denn Mathe ist COOL!** Auf humoristische Art wird der mathematische Inhalt greifbar gemacht, indem den SchülerInnen ein Bezug zum Lernstoff gegeben wird. Die oft zitierte Sinnfrage: „Wer braucht das?“, „Warum brauche ich das?“ wird hierbei ganz nebenbei zum Thema gemacht. Berechnungen stehen zwar aufgrund des Konzepts nicht im Vordergrund, das Video kann aber gerade deshalb zum Weiterdenken anregen. In einem ersten „Piloten“ beschäftigen wir uns mit dem Thema „**Prozentrechnen**“. [Zum Flipped Classroom](#)
- Die aktuelle Ausgabe von **FUTURE**, dem LehrerInnen-Informationsmagazin der steirischen Industrie, beschäftigt sich mit dem Thema „**Klima und Energieeffizienz**“. Digital können Sie auf alle 22 bisher erschienen Ausgaben zugreifen inkl. Arbeitsblätter, Spiele- und Basteltipps, spannenden Linktipps und vielem mehr: www.dieindustrie.at/future
- **Industrielandkarte:** Welche Industriebetriebe gibt es in der Steiermark in meiner Region? Was produzieren diese? Wie viele Arbeitsplätze werden dadurch geschaffen und wer bildet welche Lehrberufe aus? Diese Fragen sind alle mit Hilfe der Industrielandkarte zu beantworten: www.landkarte.dieindustrie.at
- **Auf meiner Visitenkarte steht...** Speziell in der Industrie haben sich über die letzten Jahre eine Vielzahl an interessanten und teilweise kuriosen Jobbezeichnungen entwickelt. Wir haben zahlreiche Mitarbeiter_innen steirischer Industriebetriebe interviewt und nach ihrem Werdegang und Arbeitsalltag gefragt. Die ideale Möglichkeit, Berufsbilder aus erster Hand kennen zu lernen. [Hier](#) geht's zu den "Visitenkarten".
- **Schüler erklären Technik zielgruppengerecht** – im Rahmen der **Faszination Technik Challenge**: Welche Technologie wird denn in den steirischen Industriebetrieben angewandt? Seit über 10 Jahren erkläre AHS-SchülerInnen aus der ganzen Steiermark, unterstützt durch spannende und didaktisch geschickt aufbereitete Experimente, welche **Technik** sich in den **Betrieben der Region** verbirgt. Alle Präsentation sind in Form von **Videos** in diesem Fundus an Kurzpräsentationen zu finden: <https://www.youtube.com/user/faszinationstechnik>
- **Faszination Technik** - Plattform:
Unter [#faszinationstechnikgedienlangeweile](#) stellen wir regelmäßig Links und Videos aus dem gesamten Faszination Technik-Netzwerk zur Verfügung, mit denen die Zeit daheim sinnvoll mit Naturwissenschaften und Technik gefüllt werden kann: www.faszination-technik.at
- **Online-Experimente** für zu Hause stellt auch das Technische Museum Wien zur Verfügung. Ein paar Highlights aus unserer Fortbildungsreihe „**Technik kinderleicht**“ werden Kinderaugen auch zu Hause zum Strahlen bringen: www.technischesmuseum.at/experimente-fuer-zuhause