



LERNEN ONLINE

Du hast den Mathestoff nicht verstanden? Du wolltest immer schon die Grundlagen des Programmierens lernen? Du brauchst eine Erklärung der Elektronenkonfigurationen? Dann sind Lernplattformen genau richtig für dich! Auf diesen Plattformen findest du Videos zu unterschiedlichen Themenbereichen mit denen du selbstständig lernen kannst. Zusätzlich gibt es Foren für den Austausch, Übungsfragen und auch Zertifikate für deinen Lernerfolg.

TIPP: Du hast während dem Unterricht etwas nicht verstanden? Online-Lernplattformen ermöglichen es dir, dich zuhause in Ruhe nochmals mit dem Thema zu beschäftigen.

LERNPLATTFORMEN IM INTERNET



Coursera

www.coursera.org

Coursera bietet Online-Kurse zu verschiedensten Themen – von Ernährung bis Mathematik ist alles dabei. Die Videos sind meist auf Englisch und die Plattform hat einen starken Fokus auf Informatik und Programmieren. Die Kurse sind meist kostenlos. Ein Kurszertifikat ist allerdings kostenpflichtig.

KhanAcademy

de.khanacademy.org

Lernvideos und Übungen zu Mathematik (von den Grundlagen bis hin zu Differential- und Integralrechnung) und Informatik (Erstellung von Animationen, Webseiten, etc.). Viele Inhalte sind auf Deutsch. Alle Inhalte können kostenlos genutzt werden.

Iversity

iversity.org

Iversity.org ist eine europäische Lernplattform für kostenlose als auch kostenpflichtige Online-Lernangebote. Die Kurse sind in unterschiedlichen Sprachen verfügbar und reichen thematisch von Architektur über Mathematik bis hin zu Game Design.

Universität Stanford

online.stanford.edu/courses

Kostenlose Online-Kurse der amerikanischen Universität Stanford. Die Inhalte auf der Plattform sind vorwiegend auf Englisch. Thematisch bietet die Plattform alles von kreativem Schreiben bis höhere Mathematik.

Open Course World

www.opencourseworld.de

Open Course World bietet kostenlose Online-Kurse zu unterschiedlichen Themen. Am Ende eines Kurses ist es möglich ein Zertifikat auszudrucken, dieses ist jedoch kostenpflichtig.

TIPP: MOOC (Massive Open Online Course) nennen sich die hier vorgestellten Lernplattformen. Gemeinsam mit tausenden anderen internationalen Lernenden erarbeitest du hier Inhalte!



SPRACHEN LERNEN

www.babbel.com

Auf Babbel kannst du online unterschiedliche Sprachen lernen. Ein Teil des Angebots ist kostenlos, des Weiteren werden für den Zugang zu allen Lektionen Abonnements ab ca. 5 € pro Monat angeboten.

www.duolingo.com

Auf duolingo kannst du kostenlos mit Online-Übungen Englisch, Französisch und Spanisch lernen. Duolingo passt sich automatisch deinem Level an, du kannst deinen Lernfortschritt speichern und erhältst Erfahrungspunkte für geschaffte Übungen.

PROGRAMMIEREN LERNEN

www.codeavengers.com

Mit Code Avengers kannst du online HTML & CSS für Websites und JavaScript für Apps und Spiele lernen. Mit einem interaktiven Editor lassen sich die von dir gemachten Programme gleich ausprobieren!

www.codecademy.com

Auf Codecademy kannst du kostenlos online unterschiedliche Programmiersprachen von HTML bis Python lernen. Du kannst deinen Fortschritt jederzeit speichern und später weitermachen.

studio.code.org

Mit Code Studio kannst du verschiedene kleine Computerspiele programmieren lernen. Diese Website ist perfekt für einen ersten Einstieg in die Spieleprogrammierung!

TIPP: Auf den zuvor genannten Lernplattformen findest du zahlreiche zusätzliche Kurse um Programmieren zu lernen!

SUCHMASCHINEN FÜR LERNENDE

www.lexikon.ch

lexikon.ch ist eine spezielle Suchmaschine für Lexika, Synonyme, Wörterbücher und Zitatensammlungen. Falls du die Bedeutung bestimmter Wörter bzw. spezielle Lexika suchst, bist du hier richtig!

www.mathpapa.com

Mathpapa kann für dich mathematische Gleichungen Schritt für Schritt lösen und zeigt dir auch gleich den Lösungsweg an. Es ist super zu verwenden, wenn du im Matheunterricht etwas nicht verstanden hast!

www.wolframalpha.com

WolframAlpha ist eine Mathematiksuchmaschine. Mit WolframAlpha kannst du Meter in Kilometer umrechnen aber auch komplexe Gleichungen lösen, herausfinden wie das Wetter an deinem 1. Geburtstag war oder wie viele Einwohner/-innen Österreich im Vergleich zu den USA hat.

Anmerkung: Alle Angaben wurden von den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von LOGO jugendmanagement sorgfältig recherchiert, sind aber ohne Gewähr und Anspruch auf Vollständigkeit.