

# Future Skills Initiative für Deutschland

## Kompetenzen in der digitalen Welt

Lehrerinnen und Lehrer stehen im Kontext der Berufliche Orientierung vor einer Herausforderung: Im Zeitalter künstlicher Intelligenz benötigen die Schülerinnen und Schüler als die Arbeitnehmer von morgen ein zukunftsweisendes Set an IT-Skills und Schlüsselkompetenzen für die digitale Welt.

Im Rahmen der *Future Skills Initiative* bekommen Schulen und somit Lehrkräfte, Schülerinnen und Schüler ausführliche Lehr- und Lernmaterialien an die Hand, um sofort mit der Kompetenzentwicklung zu starten. Online-Schulungen und regionalen Fortbildungen erleichtern den Einstieg.

## Berufliche Orientierung Digital & analog

Wie verändert Digitalisierung die Arbeitswelt und wie kann die Berufliche Orientierung in Schulen darauf reagieren?

Mit der *Future Skills Initiative* erhalten Schülerinnen und Schüler einen Einblick, wie die Digitalisierung die Arbeitswelt verändert und welche Rolle Kompetenzen wie Kreativität, Beurteilungsvermögen und Eigenverantwortung zukünftig spielen werden.

Sie reflektieren dabei ihre eigenen Stärken und erweitern ihr Wissen über neue technologische Entwicklungen und Berufsperspektiven.

Digitale Lernangebote ermöglichen es den Schülerinnen und Schülern zum Beispiel, verschiedene Anwendungsfelder für Künstliche Intelligenz zu entdecken und mit ihrer Lerngruppe zu diskutieren.

In passenden Lernszenarien für den Unterricht entwickeln die Schülerinnen und Schüler selbstgesteuert und handlungsorientiert unter Nutzung von digitalen Technologien ihre Stärken weiter.



### Unser kostenfreies Angebot für Sie:

- **Regionale Fortbildungsveranstaltungen** und Schulungen für Lehrkräfte ab September 2020. Bei den Veranstaltungen erhalten Schulen eine **Future Skills Box** mit ausgearbeiteten Unterrichtsmaterialien und didaktischen Heranführungen.
- **Webinare** für Lehrkräfte zum Thema Digitalisierung der Arbeitswelt und Kompetenzentwicklung als Einstieg und Weiterbildung im Mai 2020.



NETZWERK  
BERUFSWAHL  
SIEGEL

Exklusiv für  
Schulen des  
Berufswahl-  
SIEGELS

- Begeisterung für digitale Themen wecken
- Künstliche Intelligenz entdecken
- Kompetenzentwicklung junger Menschen fördern
- Beschäftigungsfähigkeit erhöhen
- Vielfältige digitale Lernangebote
- Fertige Unterrichtsmodule

## Webinare für Lehrkräfte

Die Future Skills Initiative startet live und bundesweit mit regionalen Fortbildungsveranstaltungen vor Ort im neuen Schuljahr 2020/2021.

In Vorbereitung finden bereits im Mai 2020 Webinare für alle interessierten Lehrkräfte zu folgenden Themen statt:

- Entwicklungen und Perspektiven von Digitalisierung und Künstliche Intelligenz.
- Veränderung der Arbeitswelt durch die Digitalisierung und die Bedeutung im Kontext Beruflicher Orientierung.
- Kompetenzen für die Zukunft: Welche gewinnen zunehmend an Bedeutung?
- Die Future Skills Initiative: Welche digitalen und analogen Angebote gibt es?
- Möglichkeiten für Integration digitaler Bausteine in die Berufliche Orientierung im Kontext Fernunterricht.

Die Webinare ermöglichen Lehrkräften eine Weiterbildung trotz Schulschließungen.

Sie vermitteln Wissen zu aktuellen Entwicklungen im Zuge der Digitalisierung, zeigen konkrete Lernangebote für Schülerinnen und Schüler auf und geben gleichzeitig Tipps, wie man auch in der aktuellen Situation die Arbeitswelt für die eigene Lerngruppe erfahrbar machen kann.

## Termine im Überblick

An folgenden Terminen finden die Webinare statt. Alle Termine beinhalten gleichermaßen die genannten Themen.

**Di 12. Mai 14:00 – 15:30 Uhr**

**Mi 13. Mai 14:00 – 15:30 Uhr**

**Do 14. Mai 14:00 – 15:30 Uhr**

## Dabei sein und mitmachen

Sie wollen mit Ihrer Schule bei der Future Skills Initiative mitmachen und bei einem Webinar mehr erfahren? Melden Sie sich jetzt an und teilen Sie uns Ihren Wunschtermin für das Webinar mit.

Jetzt anmelden unter

[https://tipp.fm/Webinar\\_Anmeldung](https://tipp.fm/Webinar_Anmeldung)

## Kurze Wege. Schnelle Antworten

Projektbüro der Initiative IT-Fitness  
c/o Helliwood media & education im fjs e.V.

Kontakt: Jutta Schneider

Telefon: +49 30 2938 1680

E-Mail: [schneider@helliwood.com](mailto:schneider@helliwood.com)

Web: [www.it-fitness.de](http://www.it-fitness.de)