

# MISSION FUTURESKILLS

## DIGITALES LERNTOOL ZUM THEMA „DIGITALE KOMPETENZEN“



### Mission FutureSkills – ein neuer Baustein von COACHING4FUTURE

Die Arbeitswelt wandelt sich durch die Digitalisierung immer rasanter. Das verändert die Anforderungen an die Fachkräfte von morgen enorm. Nicht nur fachliches Grundwissen in den MINT-Disziplinen wird für Berufseinsteiger:innen immer essenzieller, sondern auch **digitale Kompetenzen**.

#### Genau hier setzen wir an:

Wir zeigen den Schüler:innen, wo die digitalen Kompetenzen, die ihnen schon in der Schule vermittelt werden, im Berufsleben angewendet werden und sensibilisieren so für die Bedeutung dieser Kompetenzen.

#### Dafür haben wir ein digitales Lerntool entwickelt – Mission FutureSkills.

Begleitet wird die Mission FutureSkills durch eine Auftaktveranstaltung im Klassenzimmer, die von unseren Coaching-Teams durchgeführt wird. Anschließend bearbeiten die Schüler:innen, über einen frei wählbaren Zeitraum, in unserem Online-Lerntool 16 digitale Lerneinheiten. Pro Lerneinheit lösen sie eine Aufgabe mit konkretem Bezug zur Berufswelt und erleben, welche digitalen Kompetenzen dabei eine Rolle spielen.

Die Anwendungsbeispiele in den Lerneinheiten reichen von allgemeinen Themen wie „Das richtige Kommunizieren über digitale Medien“ über „Der Schutz von digitalen Daten“ bis hin zu speziellen Aufgaben wie „Das Programmieren einer Maschine“.

Den Schüler:innen wird hierbei bewusst vermittelt, dass die digitalen Kompetenzen nicht nur in klassischen IT-Berufen relevant sind, sondern in allen Berufsfeldern zum Tragen kommen.

#### Zugrunde liegende Kompetenzen:

Unser Angebot baut auf den Kompetenzfeldern aus der Strategie „Bildung in der digitalen Welt“ der KMK auf und „übersetzt“ diese in praktische Anforderungen in der Arbeitswelt.

<b>Datenmanagement:</b> Informationen suchen, verarbeiten und speichern	<b>Teamwork:</b> Digital kommunizieren und zusammenarbeiten	<b>Kreation:</b> Digitale Inhalte erstellen und präsentieren	<b>Sicherheit:</b> Digital sicher unterwegs	<b>Problemlösung:</b> Probleme erkennen und lösen	<b>Umsicht:</b> Reflektierter Umgang mit Medien und Technologien
--	--	---	--	--	---

#### Die Zielgruppe:

Das Lerntool richtet sich an die 8., 9. und 10. Klassen aller Schularten und wird besonders für Klassen in der Phase der Berufsorientierung empfohlen. Dieses Angebot steht Ihnen als Schule - wie alle Angebote von COACHING4FUTURE - kostenfrei zur Verfügung.

## Sie möchten mir Ihrer Klasse an Mission FutureSkills teilnehmen? Das müssen Sie wissen:



Die Mission FutureSkills startet mit einer **Auftaktveranstaltung**, die unsere Coaching-Teams an Ihrer Schule durchführen. Die Veranstaltung dauert 45 Minuten. Dort lernen die Schüler:innen das Tool kennen und bearbeiten gemeinsam mit den Coaches die erste Lerneinheit.



Im Anschluss bearbeiten die Schüler:innen die **Online-Lerneinheiten**. Über welchen Zeitraum und in welcher Reihenfolge das passiert, können Sie als Lehrkraft selbst entscheiden. So haben Sie die Möglichkeit, das Erledigen der Einheiten inhaltlich perfekt an Ihren Unterricht anzugliedern. Wir empfehlen die Bearbeitung von 1-2 Lerneinheiten pro Woche. Das entspricht einer Gesamtbearbeitungsdauer von 3 bis 4 Monaten.



Ihre **Rolle als Lehrkraft**: Um einen Lernerfolg in der Selbstlernphase Ihrer Schüler:innen sicherzustellen, ist es wichtig, das Tool zu einem verbindlichen Bestandteil des Unterrichts zu machen. Sie legen fest, wann Ihre Schüler:innen welche Lerneinheit absolvieren sollen und stellen sicher, dass die Lerneinheiten erledigt wurden. Sei es zuhause als Hausaufgabe, oder bei Ihnen im Unterricht.

Um Sie dabei bestmöglich zu unterstützen, erhalten Sie zum einen Zugriff auf den Arbeitsstand Ihrer Klassen im Lerntool. Zum anderen erhalten Sie zu Beginn für jede Lerneinheit eine inhaltliche Übersicht und eine Empfehlung, an welches Fach sich das Thema gemäß Lehrplan gut anschließen lässt, sowie Hinweise auf Links und Materialien, mit dem Sie die Themen gut mit Ihrem Unterricht verknüpfen können.

Ihr **Zeitaufwand**: Der Mindestaufwand, den Sie aufbringen müssen, umfasst die Kontrolle des Lernfortschritts und das Auswählen und Verteilen der aktuellen Lerneinheit als Hausaufgabe. Um einen nachhaltigen Lernerfolg zu gewährleisten, empfehlen wir jedoch die Lerneinheiten auch inhaltlich passend zum Unterricht zu verteilen und die Inhalte im Nachgang noch einmal aufzugreifen.



Für das **Bearbeiten einer Lerneinheit** werden maximal 10 Minuten benötigt. Im Anschluss stehen den Schüler:innen noch Zusatzaufgaben zu Verfügung, die optional bearbeitet werden können. Das ergibt einen maximalen zeitlichen Aufwand von 20 Minuten pro Lerneinheit.



Für die Teilnahme am Online-Lerntool benötigen alle Schüler:innen ein **Endgerät** (Laptop, PC, Handy, Tablet) sowie einen Internetzugang.



Nach Abschluss aller Lerneinheiten erhalten die Schüler:innen ein personalisiertes Zertifikat über die Teilnahme an der Mission FutureSkills, das zum Beispiel Bewerbungen beigelegt werden kann.

## Interesse? So buchen Sie die Mission FutureSkills:

- Um die Auftaktveranstaltungen an Ihrer Schule effizient durchführen zu können, müssen mindestens zwei Veranstaltungen an diesem Tag stattfinden. Sollte nur eine Klasse Ihrer Schule teilnehmen, können sie die Anzahl an Mindestveranstaltungen ganz einfach erreichen, indem Sie noch Formate der Coaching-Teams im Klassenzimmer hinzubuchen. Eine Übersicht über die Formate der Coaching-Teams im Klassenzimmer finden sie [hier](#).
- Pro Auftaktveranstaltung sollten mindestens 15 und maximal 30 Schüler:innen teilnehmen.
- Termine für die Mission FutureSkills können Sie per E-Mail an [futureskills@coaching4future.de](mailto:futureskills@coaching4future.de) anfragen.
- Teilen Sie uns in der **Anfrage-Mail** bitte nach Möglichkeit folgende Informationen mit (Angaben werden je Klasse benötigt): Anzahl Schüler:innen, Klassenstufe und -bezeichnung, Vor- und Zuname der betreuenden Lehrkraft.
- Nennen Sie uns außerdem die zusätzlichen gewünschten Formate der Coaching-Teams im Klassenzimmer unter Angabe der Klassengröße.
- Gerne können Sie uns einen konkreten Wunschtermin oder einen bevorzugten Wochentag mitteilen. Wir versuchen, Ihre Wünsche bei der Buchung zu berücksichtigen.

## Haben Sie darüber hinaus noch Fragen zur Mission FutureSkills? Melden Sie sich gerne bei uns!

### Organisatorische Fragen & Buchung

Pauline Mayer

[futureskills@coaching4future.de](mailto:futureskills@coaching4future.de)

Tel. +49 9126 275 260

### Inhaltliche Fragen

Jaqueline Pernet

[pernet@coaching4future.de](mailto:pernet@coaching4future.de)

Tel. +49 9126 275 242