



Lektion «Beruf und Arbeit im Wandel»



Challenge «Beruf und Arbeit heute – Spezialisierung und Digitalisierung»

*Erfahre mehr über die Digitalisierung und
Spezialisierung in der Arbeitswelt.*

Aktuelle Trends der Digitalisierung und Spezialisierung

In der aktuellen Berufswelt wird häufig von „Trends“
gesprochen. Darunter wird verstanden, wie sich
etwas (in unserem Beispiel die Arbeits- und
Berufswelt) in eine bestimmte Richtung entwickelt

oder verändert. Möglicherweise hast du bereits von der „Digitalisierung“ oder von der
„Spezialisierung“ gehört, zwei Trends unserer Arbeits- und Berufswelt.

Die zunehmende Digitalisierung prägt unsere Arbeits- und Berufswelt. Unter dem Einfluss
digitaler Technologien und (Hilfs-)Mitteln wie Computer, Maschinen und Roboter haben sich
Arbeit und Berufe gewandelt.

Spezialisierung beschreibt den Erwerb von fachspezifischen Fähigkeiten und Kenntnissen in
einem Beruf. Sie können durch Weiterbildung oder Vertiefung angeeignet werden und
beziehen sich auf einzelne Bereiche. Digitalisierung und Spezialisierung stehen miteinander
in Verbindung, da durch den technischen Fortschritt auch immer mehr spezifisches Wissen
notwendig ist. Weiter unten erfährst du darüber mehr.

Spezialisierung



In einer Berufslehre werden fachspezifische Kenntnisse und Fähigkeiten vermittelt, welche
für die Ausübung des Berufs relevant sind. Darüber hinaus werden persönliche und soziale
Kompetenzen, die auch in anderen Berufen wichtig sind, erworben.

Im Studium kann durch die Wahl eines Schwerpunktes ebenfalls eine Spezialisierung
erfolgen, um das Wissen in einem Fachgebiet zu vertiefen. Viele Menschen bilden sich auch
nach der ersten Ausbildung immer wieder weiter, absolvieren Kurse, Weiterbildungen oder
eine weitere Ausbildung. Dies führt dazu, dass mehr Fähigkeiten erworben werden und auch
in verschiedenen Jobs oder Branchen gearbeitet werden kann. Absolviert eine Person
verschiedene Aus- und Weiterbildungen, ist sie auf dem Berufsmarkt aufgrund ihrer
Fähigkeiten gefragt und kann im Vergleich zu weniger spezialisierten Berufsleuten mehr
fachspezifische Kenntnisse vorweisen. Die Nachfrage für gut ausgebildete Fachleute ist je
nach Branche gross und die Bereitschaft, sich stets weiterzubilden, ist sehr wichtig.



Könntest du dir vorstellen, dass du möglicherweise später einmal einen anderen Beruf als den, den du zuerst gelernt hast, ausüben wirst?



Wie wichtig ist es dir, dass du später auch deinen Beruf wechseln könntest und somit eine Ausbildung absolvierst, die dir viele Möglichkeiten offenlässt?



Kreuze an, wie stark du mit den unteren Aussagen einverstanden bist und sie auf dich zutreffen:

Ich möchte einen Beruf lernen und darin möglichst lange arbeiten können.

stimme zu stimme teilweise zu stimme nicht zu

Mir ist es wichtig, mich auch später noch weiterzubilden.

stimme zu stimme teilweise zu stimme nicht zu

Ich fände es spannend, mich in einem beruflichen Gebiet richtig vertiefen zu können.

stimme zu stimme teilweise zu stimme nicht zu





Ich möchte einen Beruf wählen, der mir später möglichst viele Möglichkeiten offenlässt.

stimme zu

stimme teilweise zu

stimme nicht zu

Digitalisierung



Digitalisierung ist ein Trend, der nicht nur unseren Alltag, sondern auch die gesamte Berufs- und Arbeitswelt betrifft. Der Umgang mit elektronischen Geräten wie Computern, Laptops, Tablets und Smartphones und die Kommunikation damit gehören deshalb bei (fast) jedem Beruf zum Arbeitsalltag dazu. Zudem sind viele Abläufe oder Tätigkeiten in der Arbeitswelt heute automatisiert, das heisst, sie werden zusammen mit technischen Geräten oder von Maschinen ausgeführt. Durch den Einsatz von digitalen Medien sollen Abläufe und Prozesse verbessert und schneller sowie effizienter ausgeführt werden. Da digitale Medien immer mehr eingesetzt werden, ist auf dem Arbeitsmarkt auch mehr technisches Wissen gefragt und gefordert.

Auch wenn gewisse Arbeiten mit der fortschreitenden Digitalisierung vereinfacht und leichter werden oder zum Beispiel durch den Einsatz von Robotern sogar ganz ersetzt werden können, entstehen dadurch wieder neue Arbeitsplätze. Es werden zunehmend neue technische Geräte benötigt, die von Personen entwickelt, gefertigt und überwacht werden müssen. Der Trend der Digitalisierung führt auch dazu, dass sich Menschen umschulen lassen und einen Beruf erlernen, der vermehrt gefragt ist.

Auch in der Schule sind die Auswirkungen der immer digitaler werdenden Welt zu spüren. Im Lehrplan ist vorgesehen, dass Schüler*innen im digitalen und Medienbereich gut und sicher geschult werden und sich den Risiken der Nutzung bewusst sind. Das gleiche gilt auch für Lehrpersonen, welche sich digital aus- und weiterbilden.

Welche Chancen siehst du, die mit der Digitalisierung aufkommen können? Welche Risiken gibt es dabei?





Was denkst du persönlich über die Digitalisierung? Findest du den Trend der Digitalisierung eher positiv oder negativ? Begründe deine Antwort.



🚩 Super, du hast die Challenge geschafft! 🚩 😊