orientation
.ch

Entwickler digitales Business EFZ
Entwicklerin digitales Business EFZ

Informatik

Als Entwicklerin oder Entwickler digitales Business unterstützt du die digitale Transformation von Unternehmen. Du analysierst Prozesse und Produkte. Du hast einen Überblick über wirtschaftliche, technische und nutzerbezogene Aspekte. Damit verbesserst du Arbeitsschritte, automatisierst Prozesse und entwickelst digitale Produkte.

Aufgaben

Analysieren

- Geschäftsmodell studieren, das heisst, prüfen, wie das Unternehmen sein Geld verdient und wie die Prozesse aussehen
- Erfahrungen der Nutzerinnen und Nutzer zusammenstellen, die sie zum Beispiel bei Buchungen, Zahlungen oder Bestellungen gemacht haben
- Daten für die Analyse sammeln, zum Beispiel Besucherzahlen, Verkaufszahlen oder Lagerbestände
- Daten auswerten und die Ergebnisse analysieren
- Bericht mit den Beobachtungen schreiben, etwa Prozessabläufe oder mögliche Schwachstellen erwähnen
- Vorschläge machen, um Prozesse zu vereinfachen, zum Beispiel eine sichere Lösung, um online ein Bankkonto zu eröffnen, ohne an den Schalter zu gehen
- Daten, Ergebnisse und Vorschläge grafisch darstellen und an Sitzungen präsentieren

---

Entwicklung und umsetzen

- Arbeitsschritte zwischen den verschiedenen Mitarbeitenden koordinieren, die an der Entwicklung eines digitalen Tools beteiligt sind, zum Beispiel Entwicklerinnen, Prozessfachleute oder Techniker
- Sitzungen und Workshops organisieren, um über den Fortschritt der Projekte zu berichten und Lösungen für Probleme zu finden
- Projektfortschritte überprüfen und dokumentieren
- Schulungsunterlagen und Anleitungen für die Nutzerinnen und Nutzer erstellen

---

Ergebnisse kontrollieren

- Erfolg und Auswirkungen der vorgeschlagenen Lösungen bewerten, zum Beispiel schauen, ob Prozesse einfacher sind oder ob ein Tool besser bedient werden kann
- bei Bedarf zusätzliche Verbesserungen vornehmen
- Trends und Innovationen im Bereich Informations- und Kommunikationstechnologie verfolgen und mit einbeziehen

Arbeitsumgebung

Als Entwicklerin oder Entwickler digitales Business arbeitest du im Team und leitest einfache Projekte. Du arbeitest mit Ingenieurinnen, Applikationsentwicklern, Wirtschaftsinformatikerinnen, Buchhaltern oder Fachpersonen für Unternehmensentwicklung zusammen. Zudem hast du Kontakt zur Kundschaft, zum Beispiel zu Unternehmen, die ihre Arbeit digitalisieren wollen. Die Arbeitszeiten sind meist flexibel und du kannst teilweise auch im Homeoffice arbeiten.

Du bist in Unternehmen und Organisationen tätig, die ihre digitale Transformation durchführen oder planen, zum Beispiel bei Banken, Telekommunikationsanbietern, in der öffentlichen Verwaltung oder in Industriebetrieben. Wegen der zunehmenden Digitalisierung und des Fachkräftemangels sind deine Aussichten auf dem Arbeitsmarkt gut. Ständige Weiterbildung ist wichtig, um über Trends und Innovationen Bescheid zu wissen.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Technisches Verständnis
- Analytische Fähigkeiten
- Fähigkeit, sich an neue Technologien anzupassen
- Systematische Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Kontaktfreudigkeit
- Kommunikationsfähigkeit

Interessen

- Am Computer arbeiten
- Planen, organisieren
- Führen und Verantwortung übernehmen
- Technische Aufgaben lösen
- Im Team arbeiten

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb

Praktische Ausbildung in einem Dienstleistungs-, Industrie- oder Gewerbebetrieb oder in der Verwaltung: 3-4 Tage pro Woche

Schule

1-2 Tage pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen

Überbetriebliche Kurse

In mehreren Kantonen: 35 Tage während 4 Jahren

Dauer

4 Jahre

Zulassung

- obligatorische Schule abgeschlossen
- einige Betriebe verlangen einen Eignungstest

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

Abschluss

Entwickler / Entwicklerin digitales Business EFZ

Weiterbildung

Berufsprüfung

- **Wirtschaftsinformatiker/in BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/wirtschaftsinformatiker-in-bp)
- **ICT-Application Development Specialist BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/ict-application-development-specialist-bp)
- **ICT-Platform Development Specialist BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/ict-platform-development-specialist-bp)
- **Cyber Security Specialist BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/cyber-security-specialist-bp)
- **Digital Collaboration Specialist BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/digital-collaboration-specialist-bp)
- **AI Business Specialist BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/ai-business-specialist-bp)

Höhere Fachprüfung

- **ICT-Manager/in HFP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/ict-manager-in-hfp)
- **Information Security Manager HFP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/information-security-manager-hfp)

Höhere Fachschule

- **Wirtschaftsinformatiker/in HF** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/wirtschaftsinformatiker-in-hf)

Fachhochschule

- Bachelor of Science in **Wirtschaftsinformatik** (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/wirtschaftsinformatik)
- Bachelor of Science in **Digital Business & AI** (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/wirtschaftsinformatik)
- Bachelor of Science in **Digital Business Management** (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/wirtschaftsinformatik)
- Bachelor of Science in **Informatik** (https://berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/informatik)

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Automatiker/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/automatiker-in-efz

Beruf
Interactive Media Designer EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/interactive-media-designer-efz

Beruf
Mediamatiker/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/mediamatiker-in-efz

Beruf
Informatiker/in EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/informatiker-in-efz

Beruf
ICT-Fachmann/-frau EFZ

https://orientation.ch/fr/de/berufe/ict-fachmann-frau-efz

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.561.53.0

Weiterführende Links

ICT-Berufsbildung (https://www.ict-berufsbildung.ch/)

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/69201?lang=de)