

Jobprofil

Entwicklungsingenieur

Der Entwicklungsingenieur ist für die Neu- und Weiterentwicklung von Maschinen, Anlagen, elektronischen Instrumenten und mechatronischen Systemen zuständig. Er entwirft Prototypen, erstellt Versuchsprogramme und Prüfkonzepte sowie die dazugehörige Software. Er achtet sowohl auf den Kostenrahmen als auch auf die Bedürfnisse des Marktes oder spezieller Kunden. In Zusammenarbeit mit Fertigung und Montage sowie dem Produktmanagement plant er schliesslich den Ablauf der Weiterentwicklung und die Herstellung des Produktes und koordiniert alle Teilprojekte. Ein Entwicklungsingenieur arbeitet entweder in der Ingenieursabteilung eines Unternehmens oder in einem Ingenieurbüro. Er ist dem Leiter Entwicklung unterstellt und rapportiert an diesen.

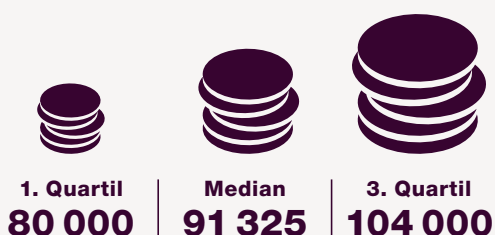
EINSTELLUNGSKRITERIEN

- Technische Weiterbildung, z.B. Polymechaniker, Konstrukteur, Elektronik
- Ingenieurstudium, z.B. Maschinenbau, Mechatronik, Werkstoff, Elektrotechnik
- Gute CAD-Kenntnisse
- Technisches, analytisches und mathematisches Verständnis
- Eigenverantwortung und -initiative
- Belastbar, teamfähig und kreativ

ANTEIL FRAUEN UND MÄNNER



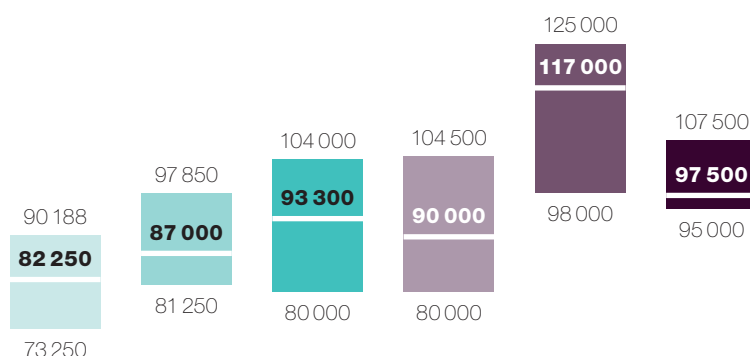
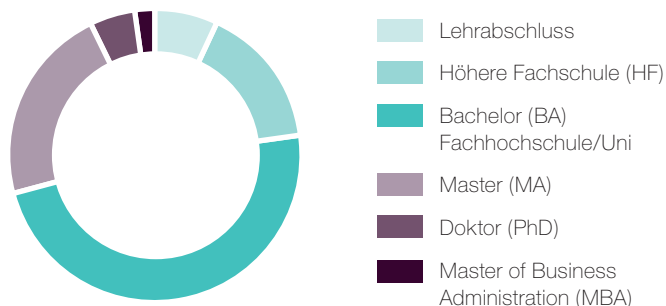
DURCHSCHNITTLICHES JAHRESSALÄR



MEDIANLOHN NACH ALTER



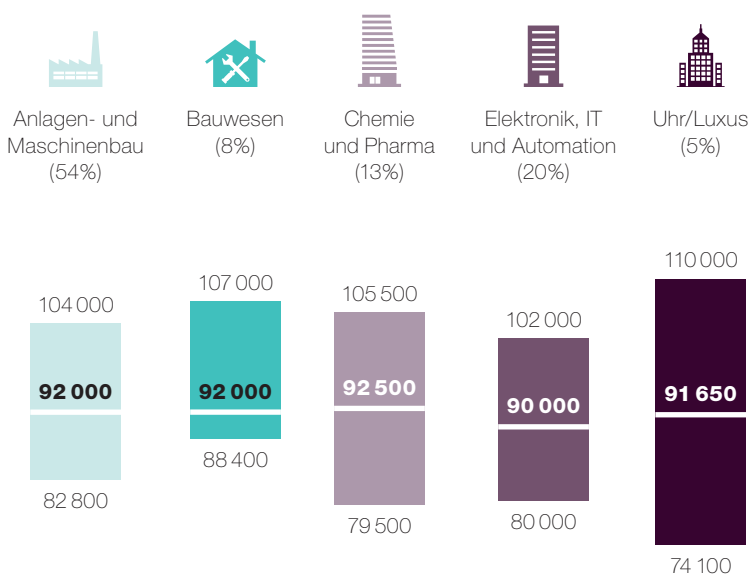
VERTEILUNG UND SALÄR NACH AUSBILDUNG



- Eine fundierte Aus- oder Weiterbildung ist für dieses Profil zentral. Werte über 90 000 CHF werden ausschliesslich mit einer höheren Aus- und Weiterbildung erreicht
- Ein MBA-Abschluss verbindet fachliches Wissen mit Managementkompetenz und betriebswirtschaftlichem Wissen. Dadurch können komplexere sowie strategische Entwicklungen erarbeitet werden
- Höchstwerte erreicht ein PhD-Abschluss, da komplexes und vertieftes Fachwissen vermittelt wird

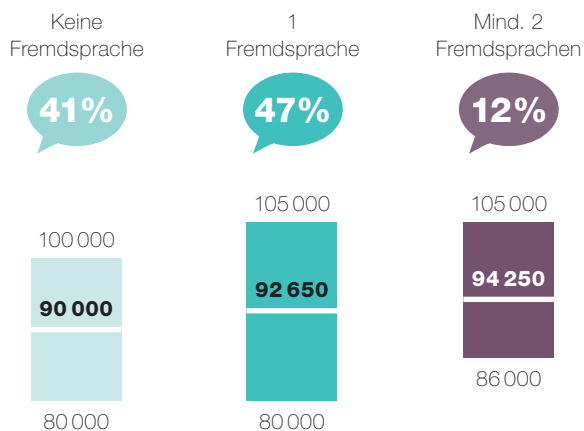
Jobprofil **Entwicklungsingenieur**

VERTEILUNG UND LÖHNE NACH WIRTSCHAFTSZWEIGEN



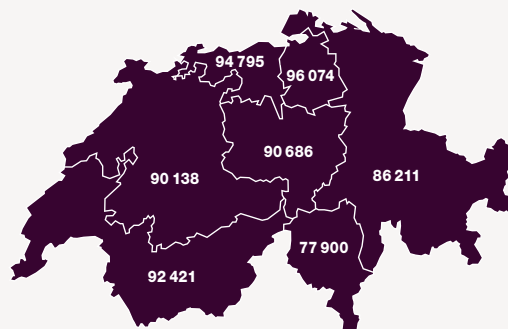
- Die Verteilung der Lohnmediane fällt mit einer maximalen Differenz von 2000 CHF homogen aus
- Die Salärbandbreiten bis über 30 000 CHF zeigen die Relevanz der langjährigen Erfahrung in der Branche auf

VERTEILUNG UND LÖHNE NACH SPRACHKENNTNISSEN



- 59% der Entwicklungsingenieure sprechen mind. eine Fremdsprache fließend, da die grosse Mehrheit über eine höhere Weiterbildung verfügt
- Die Entwicklungsingenieure stehen in der Regel in keinem direkten Kundenkontakt, deshalb spielen Fremdsprachenkenntnisse eine untergeordnete Rolle

MEDIANLOHN NACH REGION



WEITERENTWICKLMÖGLICHKEITEN

WEITERBILDUNG



- Spezialisierung innerhalb eines Berufszweigs (z.B. Kunststofftechnik)
- Masterstudium in spezialisiertem Engineering-Bereich

NÄCHSTER KARRIERESCHRITT



- Projektleiter
- Leiter Entwicklung