

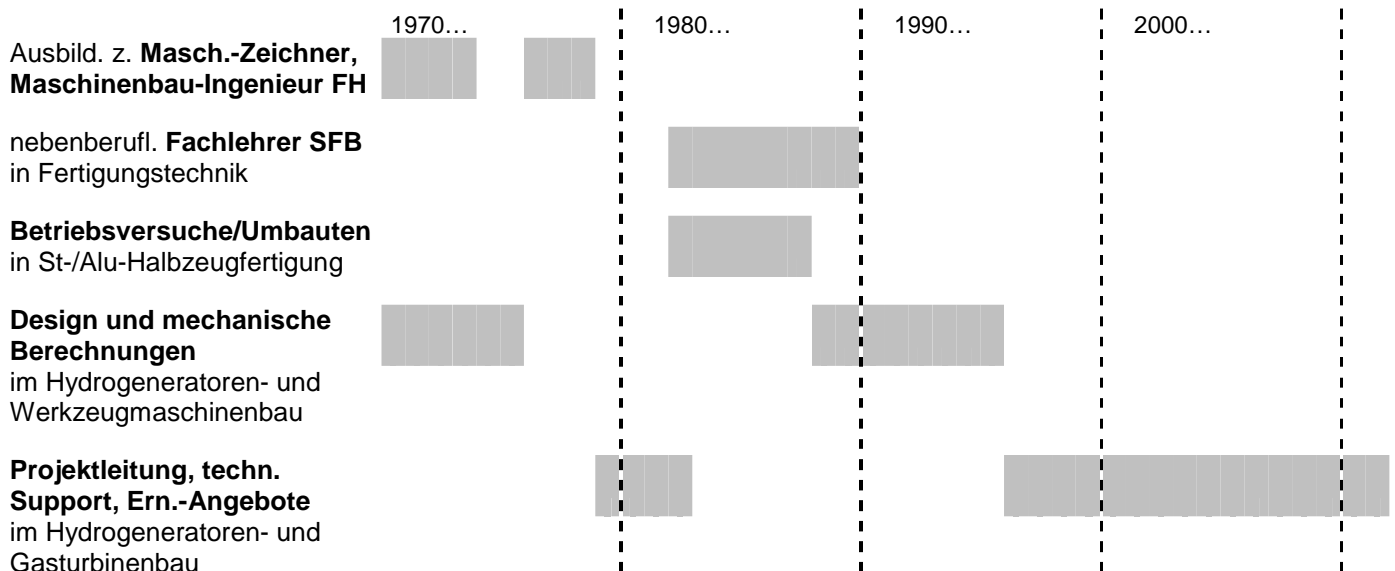
## Josef Huwyler

Maschinenbauingenieur FH (vormals HTL),  
mit langjähriger Erfahrung im Kraftwerksbau



... ist **technisch neugierig und sehr motiviert**  
für die **teilzeitliche Mitarbeit in Ihrem Projekt**

... bringt ein **vielfältiges berufliches Profil mit,**  
zu Ihrer **Fachunterstützung z.B. in Design-, Unterhalts- oder Koordinationsanliegen**



... war bei den **nachfolgenden Unternehmen in verschiedenen Fachgebieten und Funktionen tätig, zum Vorteil bei der Projektmitarbeit in Ihrem Vorhaben**

1990-2013: ABB / ALSTOM in Birr (Hydrogeneratorenbau)

1987-1990: GF / M+S in Brugg (Blechrichtmaschinenbau)

1984-1987: ALUMINIUM AG in Menziken (Halbzeugherstellung)

1982-1984: VEREINIGTE DRAHTWERKE in Biel (Halbzeugherstellung)

1978-1982: BBC in Baden (Gasturbinenbau)

1970-1975: BBC in Birr, Baden und Yverdon (Hydrogeneratoren- und Werkzeugbau)

**... hat in seiner beruflichen Laufbahn sein eigenes Fachwissen aufgebaut,  
auch zur lieferneutralen Beratung zu Ihren Maschinen und Anlagen**

- ✓ Mit 30 Jahren Kraftwerksbau, davon 26 Jahre im Hydrogeneratorenbau, mit aufbauender beruflicher Veränderung vom Design mit Festigkeitsrechnungen bis hin zur technischen und allgemeinen Projektleitung, mit ...
  - umfassender kunden- und lieferantennaher Engineering- und Projektleitungstätigkeit in über 30 Wasserkraft-Projekten, mit entsprechend zahlreichen Kontakten, mit vielfältigen Projektspezifikationen und Lieferfragen
  - fachlicher und organisatorischer Unterstützung in der Fabrik, auf den Baustellen und in den Kraftwerken, mit zahlreichen Kraftwerksbesuchen zu vielfältigen Schnittstellenfragen
  - mehrsprachigen und internationalen Tätigkeiten von eigenen Angeboten über das Design bis zur Montage & Inbetriebnahme
  - Erfahrungen zu horizontalen / vertikalen 1- und 3 Ph-Generatoren/Motoren unterschiedlichster Bauart, mit Leistungen bis 216 MVA, Nenndrehzahlen bis 1500 U/min und Rotordurchmesser bis 14 m
  - Neuanlagen oder Erneuerungen, zusammen mit Pelton-, Francis- oder Kaplan-Turbinen als treibende resp. Pumpturbinen als angetriebene Wasserkraftmaschinen
  
- ✓ 8 Jahre Halbzeugfertigung und Werkzeugmaschinenbau, mit Design-Arbeiten für Umbauten und Durchführung von Fertigungsversuchen, mit nebenberuflicher Fachlehrertätigkeit in Fertigungstechnik