



Belong with
purpose

Ist das wissenschaftliche Arbeiten Deine Leidenschaft? Bist Du innovativ, vertraut mit den neusten Technologien und findest gerne neue Lösungsansätze? Denkst und handelst Du vernetzt, analytisch und behältst die Zielsetzung stets im Auge?

Als Tochtergesellschaft der schwedischen Saab-Gruppe beschäftigen wir in der Schweiz rund 120 Mitarbeitende. An zwei Standorten entwickeln, produzieren und vertreiben wir technologisch anspruchsvolle Güter für die Verteidigungsindustrie und den zivilen Bereich. Zu unseren Kunden zählen unterschiedliche Beschaffungsbehörden und in ihrem Bereich führende Konzerne – sowohl in der Schweiz wie auch weltweit.

Für unseren Standort in Thun suchen wir per Q4 oder nach Vereinbarung einen

Wissenschaftlichen Mitarbeiter Chemie (w/m/d) 80 – 100 %

Als Teil der Gruppe Grundlagenforschung in der Abteilung Entwicklung bist Du Fachexperte und Ansprechperson für chemische Fragestellungen.

Deine Aufgaben

- Beantwortung von Fragestellungen zu chemischen Prozessen und Verfahren, Beurteilung und Verifikation von Sensitivität (IM) sowie mechanischen, chemischen und physikalischen Eigenschaften im Zusammenhang mit Explosivstoffen
- Erarbeitung von Studienvorhaben mit Schwerpunkt Chemie, insbesondere Sprengstoffe, Treibladungen und pyrotechnische Sätze, sowie Bewertung und Verifikation von Lebensdauerprognosen
- Planung, Durchführung und Auswertung von Laboranalysen
- Durchführen von Teilprojekten mit Schwerpunkt Explosivstoffe
- Behandlung von spezifischen Themen aus den Bereichen Thermodynamik, Reaktivität, Kinetik, Detonik und Ballistik

Dein Profil

- Chemiker, Materialwissenschaftler, Physiker oder vergleichbare Ausbildung (ETH, Uni, FH)
- Kenntnisse in Verfahrenstechnik, physikalischer Chemie, Thermodynamik, Kinetik
- Zusatzausbildung im Projektmanagement und/oder Prozessmanagement von Vorteil
- MS-Office-Kenntnisse, Erfahrung mit Berechnungs- und Simulationssoftware (z.B. Matlab, R, FEM, etc.) von Vorteil
- Hohe Integrationsfähigkeit in Teams, offen und interessiert an Neuem, innovative Arbeitsweise
- Verhandlungssicher Deutsch (Muttersprache / C2), Englisch (B2), Französischkenntnisse von Vorteil

Unser Angebot

Dynamisches und motiviertes Umfeld, kostenlose Parkplätze, Fitness-Abo, Weiterbildungsmöglichkeiten mit finanzieller und/oder zeitlicher Unterstützung sowie flexible Arbeitszeitmodelle: Bei dieser Stelle erwarten Dich einige Benefits. Vor allem aber wirst Du Teil einer nicht alltäglichen Firma in einem besonderen Umfeld. Du erhältst viel Freiraum für Deine Ideen, arbeitest sehr eigenständig und erlebst Abwechslung pur.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung an.

Deine Ansprechperson: Pascal Forster, Recruitment Specialist, Telefon +41 33 227 74 02

SAAB Bofors Dynamics Switzerland Ltd

Head Office: Allmendstrasse 74, 3600 Thun

Production: Bodenstrasse 1, 3645 Zwiesselberg

<https://www.saab.com/de/markets/switzerland>

*If you aspire to help create and innovate whilst developing yourself in a challenging team setting, Saab may well have the perfect conditions for you to grow. We pride ourselves on a nurturing environment, where everyone is different yet we share the same goal – **to help protect people.***