



3S Solar Plus, seit 2001 ein Pionier in der Photovoltaik, entwickelt und produziert in der Schweiz Solaranlagen und die Gebäudehülle von Morgen. Unser erfolgreiches Indach-Solarsystem MegaSlate® verschönert und schützt bereits über 10'000 Dächer in der Schweiz, die täglich nachhaltige und lokale Energie produzieren. Begleiten Sie unser motiviertes und kompetentes Team und gestalten Sie mit uns die Energiewende!

Per sofort oder nach Vereinbarung suchen wir eine(n)

Entwicklungsingenieur(in) solare Gebäudehülle 80% - 100%

Zur Stärkung unseres Entwicklungsteams im Bereich Solarsysteme suchen wir per sofort eine(n) motivierte(n) und kommunikative(n) Entwicklungsingenieur(in).

In Zusammenarbeit mit unserem erfahrenen Senior Entwickler, gestalten, entwerfen und validieren Sie zukünftige Solare Bauprodukte und leisten so einen wichtigen Beitrag zur Energiestrategie 2050.

Sie arbeiten selbständig und engagiert und bringen sich aktiv in die Unternehmensentwicklung mit ein. Sie sind effizient in der Kommunikation und haben eine schnelle Auffassungsgabe. Sie sind ambitioniert und streben längerfristig eine Führungsfunktion an.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von neuen solaren Bauprodukten und Montagesystemen
- CAD-Modell und Zeichnungserstellung im 3D CAD (SolidWorks)
- Selbstständiges Erstellen von Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeitsanalysen
- Durchführung und Beurteilung von Belastungs- und Alterungstests für Bauprodukte nach Norm
- Leiten von Entwicklungsprojekten, von der Idee bis zur Markteinführung
- Erstellen und Anlegen von technischen Unterlagen für die eigene Produktion
- Reisetätigkeit in Zusammenhang mit Prüfungen, Zulassungen und Entwicklungszusammenarbeiten

Ihr Profil

- Abgeschlossene Grundausbildung im Bereich Gebäudehülle
- Aus- / Weiterbildung Stufe FH / HF im Bereich Bauingenieurwesen / Architektur mit Vertiefung Gebäudehülle
- Erfahrung in der Installation, Betrieb und Unterhalt von Solaranlagen
- Erfahrung in der Herstellung und Zulassung von Glasfassaden und Überkopfverglasungen
- Breite und fundierte Kenntnisse der Normen im Bereich Gebäudehülle
- Kenntnisse im Umgang mit 3D CAD SolidWorks
- Fundierte Kenntnisse im Windows-Umfeld
- Flexibilität, selbständiges und strukturiertes Arbeiten, Teamfähigkeit
- Sehr gute Kenntnisse in Deutsch und Englisch: schriftlich und mündlich
- Pragmatisch und effizient

Von Vorteil

- Aktives Netzwerk im Bereich Gebäudehülle und Erneuerbaren Energien

Die Stelle kann auch begleitend zu einem Studium oder einer Fortbildung ausgeübt werden, wir unterstützen flexible Arbeitszeitmodelle.

Gestalten Sie mit uns die Energiewende.

Haben wir Ihr Interesse geweckt, dann sollten wir uns unbedingt kennenlernen. Senden Sie Ihre kompletten Unterlagen elektronisch an 3S Solar Plus AG. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Roman Polo, Leiter Technik, roman.polo@3s-solarplus.ch