

Senior R&D Ingenieur (m/w/d)

Du triffst uns dort, wo man Zukunft baut: bei McPhy Energy Deutschland. Wir sind ein Tochterunternehmen der McPhy Energy SA-Gruppe. Unser Hauptsitz liegt in Frankreich. Doch wir wirken auf der ganzen Welt – als Produzent wegweisender Systemlösungen für Mobilitäts- und Energieanlagen versorgen wir Städte und Industrien mit kohlenstofffreiem Wasserstoff. Unser Team? Das sind weltweit über 120 motivierte Kollegen: leidenschaftliche Ingenieurinnen und Ingenieure, Techniktalente, Pioniere auf ihrem Gebiet. Unser Antrieb? Frische Energie gegen den Klimawandel entwickeln. Für Menschen und für unsere Zukunft.

Möchtest du nicht nur Teil von McPhy werden, sondern auch Teil eines beruflichen Abenteuers? Dann verstärke unser Team im Kompetenzzentrum Wildau bei Berlin ab sofort als **erfahrener R&D Ingenieur (m/w/d)**.

Unser Energieangebot

- Flexible Arbeitszeiten
- 30 Tage Urlaub
- Ein angenehmes Arbeitsumfeld in einem internationalen Team
- Spannender Teamgeist
- Offene Feedbackkultur und flache Hierarchien
- Viel Platz für deine Ideen

Dein Aufgabengebiet

- Berechnung und Simulation verfahrenstechnischer Prozesse und Anlagen für die Wasserstoffelektrolyse
- Überwachung und Prüfung der Prozesstechnik hinsichtlich Effizienz, Funktionalität und Qualität
- Verfahrenstechnische Begleitung von Optimierungs- und Standardisierungsmaßnahmen
- Optimierung der Messtechnik sowie der verfahrenstechnischen Auslegung der Elektrolyse
- Durchführung verfahrenstechnischer Risikobeurteilungen und Sicherheitsanalysen (Hazop, Lopa)
- Betreuung und Überwachung externer Planungsbüros und Unterauftragnehmer
- Vorbereitung sowie Durchführung von fachlichen Präsentationen und Mitwirkung an Vertriebsprozessen
- Koordination und Abstimmung der technischen Inhalte mit Kunden und Lieferanten
- Mitwirkung an der Weiterentwicklung des Prozessmanagements

Dein Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium mit Schwerpunkt Verfahrenstechnik, Anlagenbau, Maschinenbau oder vergleichbare Berufsausbildung mit mehrjähriger einschlägiger Berufserfahrung
- Mehrjährige einschlägige Berufserfahrung und branchenspezifische Kenntnisse, idealerweise in der Energie- und Versorgungswirtschaft
- Zuverlässiges, allgemeines Begreifen der Geschäftsbereichsprozesse und der diesen Prozessen zugrundeliegenden Systeme bzw. Arbeitswerkzeuge
- Sehr gute Kenntnisse von MS Office Anwendungen
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse
- Konzeptionelles Arbeiten mit einem hohen Maß an Selbstständigkeit sowie hohe Teamfähigkeit
- Bereitschaft zu Dienstreisen

Sei dabei - und lass uns in Kontakt treten!

Konnten wir dich von diesen verantwortungsvollen Aufgaben und unserem innovativen Umfeld überzeugen? Dann freuen wir uns, bald deine Bewerbung bei uns zu haben. Sende einfach deine Unterlagen, einschließlich deiner Gehaltsvorstellung und deines frühestmöglichen Startdatums per E-Mail (bewerbung@mcphy.com) an **Mario Josic**.



[mcphy.com](https://www.mcphy.com)

Mario Josic
Human Resources
bewerbung@mcphy.com

McPhy Energy Deutschland GmbH
Schmiedestraße 2
15745 Wildau