mob hy
la mobilité hydrogène

Entwickler
und Betreiber
einer Wasserstoff-
Infrastruktur

Interreg
Grande Région | Großregion

# EINSTELLUNG

# JUNIOR-WIRTSCHAFTSINGENIEUR

Analyse der Wertschöpfung, Bewertung der Produktivitätsquelle
Bereitstellung, Speicherung und Lieferung von grünem Wasserstoff.

## Wir suchen einen Vertriebsingenieur, der sich leidenschaftlich engagiert und mindestens zwei der folgenden Schlüsselkompetenzen beherrscht: Energie, Logistik, industrielles Produktionsmanagement, Materialchemie, Marketing, Vertrieb von Industriedienstleistungen.

**PRAKTISCHE INFORMATIONEN**
- Dauer des Praktikums: 6 Monate
- Anfangsdatum des Praktikums: zwischen dem 1. Dezember 2020 und dem 1. März 2021
- Gewünschtes Studienniveau: Bachelor- oder Master-Abschluss
- Ort des Praktikums: Büros in Epinal, Innenministerium und Geschäftsreisemöglichkeiten.

MOB'HY studiert, analysiert, berät und entwickelt. Wir arbeiten als Konstruktionsbüro, als Assistent des Projekteigentümers und als Entwickler & Betreiber auf eigene Rechnung. Unser Geschäftsentwicklungsteam richtet sich an lokale Behörden, lokale Energieerzeugungsunternehmen und drei strategische Branchen (Baustoffe, Milch- und Frischprodukte, Getränke und nachhaltige Verpackungen).

Unser Entwicklungsteam entwirft, entwickelt und baut Wind- und Solarparks und bereitet den Start seiner ersten Wasserstoffprojekte vor.

Sie werden sich mit der kommerziellen Prospektion im Zusammenhang mit der Wasserstoffproduktion, ihrer Integration innerhalb der Gebiete und der Bewertung der kommerziellen Relevanz des Projekts befassen. Sie unterstützen die Projektleiter bei ihrem Austausch mit Industriellen und lokalen Behörden sowie bei den kommerziellen Angeboten und Schätzungen zukünftiger Projekte. Sie analysieren Kundenausschreibungen und prüfen die Konformität von Projekten mit regionalen und europäischen Förderprogrammen. Weitere Einzelheiten zu den für Sie geplanten Missionen finden Sie am Ende dieses Dokuments.

MOB'HY möchte mit Ihnen wachsen und hofft, das Sprungbrett für Ihre frühe Karriere zu sein. Wir wollen Sie zu einem Botschafter seines Know-hows machen. Sie werden von einem Team mit einem Durchschnittsalter von knapp 30 Jahren und einer starken unternehmerischen und wissenschaftlichen Kultur empfangen.

Sie werden immer paarweise arbeiten, sowohl an technischen Unterlagen als auch im Verkaufssupport. Es wird von Ihnen erwartet, dass Sie in der gesamten Großregion und darüber hinaus in Europa (Großbritannien, Irland, Deutschland, Spanien...) reisen werden.

Wir unterstützen das Verfassen von Abschlussarbeiten und fördern ihre Veröffentlichung und Förderung in unserem Netzwerk. Alle Praktikumsberichte und Abschlussarbeiten des Jahres 2020 wurden mit einer Note von mehr als 15 (1,3) bewertet.

Wenn Sie zwischen 0 und 10 Jahren Erfahrung haben, wenn Sie sich in mindestens zwei der folgenden Sprachen gut verständigen können: Französisch, Englisch, Deutsch oder einer anderen Sprache, wenn Sie neugierig auf technische Innovationen sind, wenn Sie sorgfältig sind, wenn Sie gerne unter Druck arbeiten, wenn wissenschaftliche Ethik für Sie selbstverständlich ist und wenn Sie wissen, wie man so viel mitnimmt, wie man in ein Team einbringt, dann warten wir auf Sie.

Integration zwischen dem 1. Dezember 2020 und dem 1. März 2021, mehrtägiges Wohnseminar in den Bergen, Unterkunft im historischen Zentrum der Stadt. Ein Transportmittel ist nicht erforderlich.

*Ich lade Sie ein, ein erstes Gespräch mit einer Ihrer zukünftigen Kolleginnen, Jule Piéton, zu organisieren:*
***Jules@mobhy.eu***

**MOB'HY** ist die neue Tochtergesellschaft von Vent d'Est, ein Familienunternehmen der Großregion, dass Windenergie entwickelt und betreibt. Wir laden Sie ein, sich dem Herzstück unseres Teams von Ingenieuren, Projektmanagern, Juristen und Geomatikern anzuschließen, das die Entwicklung und den Bau von 100 Elektrolyseuren vorbereitet, die für das Jahr 2030 in firmeneigene Wind- und Solarparks in der Europäischen Union integriert werden sollen.

Création : **lenevé.com** - Epinal - 11/2020 - Photos : Mob'hy - Fotolia®

→

# MISSIONEN

## • TECHNOLOGISCHE UND WIRTSCHAFTLICHE INTELLIGENZ

- Identifizierung von Koppelproduktabnehmern für die Wasserstoffproduktion
- Überwachung technologischer und wirtschaftlicher Fortschritte im gesamten Wasserstoff-Ökosystem

## • BEHERRSCHUNG DER SAUERSTOFF-WERTSCHÖPFUNGSKETTE, EINEM NEBENPRODUKT DER ELEKTROLYSE

- Identifizierung von Technologien zur Verwertung von Nebenprodukten und Transporttechnologien
- Wirtschaftliche Modellierung der Verwertung von Kuppelprodukten
- Energie- und Umweltbewertungen in der gesamten Wertschöpfungskette
- Dimensionierung von Anlagen
- Entwurf von technischen Spezifikationen für zukünftige Installationen

## • VERSTEHEN UND EINFÜGEN IN DEN KUPPELPRODUKTMARKT

- Unterstützung bei der Auswahl von Unternehmen und Partnern aus unserem Aktienportfolio
- Nachfragemodellierung für industrielle und andere Kuppelprodukthalter
- Technische und wissenschaftliche Unterstützung für Diskussionen mit Entscheidungsträgern (Industrielle, öffentliche Akteure usw.)
- Unterstützung der Prospektion in Deutschland

## • ANDERE

- Programmieraktivitäten (Python und/oder Matlab)
- Sich mit der Kartierungssoftware vertraut machen und unser Prospektionssystem verbessern
- Suche nach Finanzierung
- Überprüfung der Übereinstimmung von Aufträgen (Korrekturlesen von Berichten, Überprüfung von Berechnungen, Hypothesen, Bibliographie, Layout, ...)

Création : **lenevé.com** - Epinal - 11/2020 - Photos : Mob'hy - Fotolia©

mob hy
la mobilité hydrogène

Interreg
EUROPEAN UNION
Grande Région | Großregion
Fonds européen de développement régional | Europäischer Fonds für regionale Entwicklung