

BE PART OF THE CHANGE!

Werkstudent/-in / Praktikant/-in elektr. Entwicklung (m/w/d)

Wir revolutionieren die Wasserkraft und sorgen damit für eine wichtige Form der grundlastfähigen, regenerativen Energiegewinnung – nur so kann die Energiewende gelingen! Wir sind die ersten, die es schaffen ohne ökologische Nachteile sauberen Strom lokal zu erzeugen. Dies gelingt uns mit unserem Energyfish – ein skalierbares Kleinstwasserkraftwerk, das einfach in den Fluss gehängt werden kann und aus der Fließgeschwindigkeit des Wassers Strom erzeugt. Unsere zum Patent angemeldete Technologie ermöglicht eine hohe Effizienz und damit eine hohe Rentabilität – ohne Staumauern und ohne Gefährdung für Flora und Fauna.

Unser Ziel ist es, in den nächsten 5 Jahren so viele Energyfische zu installieren, damit mindestens ein großes Kohlekraftwerk in Deutschland ersetzt werden kann. In den nächsten 10 Jahren werden wir über 100.000 Energyfische in ganz Europa installieren und damit das größte virtuelle Wasserkraftwerk in Europa realisieren.

Gib deinem Schaffen einen Sinn und **komme zu uns, um die Welt zu verändern** – sei ein Teil unseres Teams, denn wir haben großes vor!

Deine Aufgaben:

- Elektrische Entwicklung von Komponenten des Energyfish
- Aufbau und Verifikation von Prototypen
- Recherche nach elektrischen und elektronischen Komponenten (Umrichter, Generatoren, IoT Systeme)
- Unterstützung in der technischen Erprobung des Energyfish

Dein Profil:

- Du studierst Elektrotechnik oder ähnlich an einer Universität oder FH
- Du kennst dich mit der Entwicklung von elektrischen und elektronischen Komponenten aus
- Du bist eigenverantwortlich und strukturiert
- Du bist motiviert etwas für unsere Zukunft und gegen den Klimawandel zu unternehmen

Was wir dir bieten:



- Wir geben deinem Schaffen einen Sinn und verändern mit dir die Welt
- Wir bieten dir die Chance in einem der angesagtesten Start-Ups ein Teil zu werden
- Wir bieten dir eine moderne Start-Up Atmosphäre
- Wir bieten eine flexible Zeiteinteilung
- Wir bieten einen **Arbeitsplatz nahe der TU-München in Garching, dem Silicon Valley Europas!**

Weitere Informationen unter www.energminer.eu

Interesse geweckt? Dann bewirb dich unter: career@energminer.eu

Future is coming! What will be your part? Be an **ENERGYMINER!**