

GREEN SOURCE ist ein 2006 in Wien gegründetes, international ausgerichtetes Unternehmen. Im Mittelpunkt steht die Entwicklung, die Realisierung und der Betrieb von Freiflächen-Photovoltaik-Anlagen in Mittel- und Osteuropa für private und institutionelle Investoren.

Das Unternehmen setzt sich aus einem interdisziplinären, flexiblen und kompetenten Expertenteam, bestehend aus Projektmanagern, Technikern, Bänkern und Beratern, zusammen. Zu den gebotenen Leistungen zählen neben der Projektentwicklung auch die -finanzierung und -überwachung während der gesamten Bauphase bis hin zum Netzanschluss. Dabei verfügt GREEN SOURCE über umfangreiches Branchenwissen, jahrelange Erfahrungen auf den zentral- mittel- und osteuropäischen Märkten und kann auf ein weites Netzwerk an erfahrenen Partnerunternehmen zurückgreifen.

Bisher wurden von GREEN SOURCE 27 Projekte mit einer Gesamtleistung von über 332 MW entwickelt und realisiert. Mit einem Gesamtinvestitionsvolumen von über 650 Mio. EUR zählt GREEN SOURCE zu den führenden Projektentwicklern Zentral- und Osteuropas.

Für unseren Standort in **Wien** bieten wir engagierten

Praktikant/innen für das Sommersemester 2022/2023, einen Praktikumsplätze mit folgenden möglichen Schwerpunkten:

- 1) Implementierung, Begleitung und Auswertung einer automatisierten Teststellung um den Zustand von PV-Modulen für installierte Freiflächen PV Anlagen festzustellen:
 - Auswahl eines Lieferanten für hochauflösende Kameras sowie Visualisierungs- und Auswertungs- Software
 - Auswahl der bestehenden PV-Parks
 - Definition von Bewertungsfaktoren der Ergebnisse
 - Wirtschaftliche Bewertung
 - Laufende Betreuung während der Testphase
 - Bewertung der SW und Abgabe einer Empfehlung ob der Testbetrieb in einen Vollbetrieb ausgeweitet werden sollte

- 2) Teilnahme an der PV-Projektentwicklung für ein 240 MW Portfolio in Ungarn
 - Begleitung des Lizenzierungsprozesses (Umwelt, etc.)
 - Begleitung der stufenweisen Detaillierung der Simulation der potentiellen Erträge basierend auf der Weiterentwicklung des Anlagendesigns (Basic Design -> Construction Design)
 - Begleitung der Lösungsfindung für ein passendes Netzanschluss Design
 - Eintauchen in eine Mischung aus technischen, kommerziellen, vertraglichen und legislatischen Entscheidungen, ob und inwieweit potentielle Grundstücke tatsächlich bis zum Bau einer PV Freiflächenanlage entwickelt werden

- 3) *Begleitung eines Evaluierungsprozesses für die Auswahl und die Beschaffung von einem Batterie Speicher System für den Einsatz am ungarischen Regelmarkt
 - Abhängig von internen Prozessen, kann es sich bei der Aufgabenstellung im Praktikum um eine Bewertung und Beschaffung der Testbatterie handeln, inkl. der Begleitung eines externen Produktionsstätten Audit ODER
 - Begleitung der Installation der Batterie inklusive der Herausforderung den Controlleralgorithmus für die Netzanbindung in Abstimmung mit dem lokalen Transportnetzbetreiber, den EU weiten Anforderungen für Sekundär Regelreserven und Ausgleichsenergie sowie dem Hersteller abzustimmen und die Netzintegration voranzutreiben.

* Speziell der dritte Praktikums Schwerpunkt ist aktuell zeitlich nur sehr schwer abschätzbar und daher eventuell in abgeänderter Form oder im schlimmsten Fall gar nicht möglich

Unsere Erwartung:

- Strukturierte, Eigenmotivierte Persönlichkeit
- Je nach Projektschwerpunkt, Interesse an kommerziellen, juristischen, vertraglichen und technischen Zusammenhängen
- Projektmanagement Skills
- Erfahrung mit PV SYS / SOL
- Kenntnisse der Elektrotechnik
- Interesse an Energiewirtschaft

Unser Angebot:

- Die Auswahl der Praktikant/innen und der Aufgabenstellung erfolgt im Rahmen eines Interview Prozesses
- Die Möglichkeit nach dem Praktikum als Teilzeitkraft/Vollzeitkraft Teil des Green Source Teams zu werden
- Angenehmes Arbeitsklima in einem interdisziplinären Expertenteam

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung!

Ramona Benedikt
Assistent CEO
Office Manager
GREEN SOURCE GmbH
Seilerstätte 15, AT-1010 Wien
E: benedikt@greensource.at
H: www.greensource.at