

Projekt- oder Abschlussarbeit in der Abteilung Stoffstrommanagement und Null-Emission

Projekt „ Konzept Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge in der Nationalpark-Region Hunsrück-Hochwald“

Das Institut für angewandtes Stoffstrommanagement (IfaS) bietet Studierenden beim oben genannten Projekt die Möglichkeit zur Erstellung einer Projekt- oder Abschlussarbeit an. Das Projekt wird im Sinne des LIFE-IP Projektes ZENAPA (vgl. <http://www.zenapa.eu/>) sowie der Entwicklung einer Null-Emissions-Mobilitätsstrategie (NEMo) die Implementierung von Ladesäulen für Elektrofahrzeuge in der Region forcieren. Ein wichtiges Ziel hierbei ist es, den Aufbau der Ladeinfrastruktur zwischen den verschiedenen Interessensvertretungen zu koordinieren.

Arbeitsbereiche:

- Literaturrecherche und Auswertung von Best-Practice-Beispielen
- Akteursbefragung
 - Datenerhebung von potenziellen Nutzern und Anbietern
 - Auswertung der Akteursbefragung
- Ladesäulenkonzept für die Nationalpark-Region Hunsrück-Hochwald
 - Konkrete Standortanalyse und -empfehlung für die Ladeinfrastruktur (E-Autos und E-Bikes)
 - Wirtschaftliche Bewertung
 - Fördermittelbeschaffung
 - Geschäftsmodell
 - Kommunikationskonzept

Voraussetzungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Grundstudium im Fachbereich Umweltplanung/-technik (bestenfalls mit wirtschaftlichem Hintergrund)
- Grundverständnis der Elektromobilität
- Erfahrungen im wissenschaftlichen Arbeiten
- Sehr gute Kenntnisse in MS Office (Excel, Word, Power Point)

Falls Sie Fragen haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit Herrn Michael Müller auf unter Tel. 06782-17- 2646, oder E-Mail: m.mueller@umwelt-campus.de

Bitte senden Sie die Bewerbungsunterlagen
per E-Mail an: m.mueller@umwelt-campus.de

Weitere Informationen unter www.stoffstrom.org

