



Die Aus- und Weiterbildung von Fachkräften und der Wissenstransfer in die Gesamtgesellschaft sind Voraussetzungen für die umfassende Realisierung der Energie- und Verkehrswende. Der Bildungsbereich muss Promotor für Mobility2Grid-Ansätze werden. Dafür sind gewerbliche und akademische Aus- und Weiterbildungsformate erforderlich, die den komplexen, interdisziplinären, inhaltlichen Anforderungen entsprechen. Diese Formate müssen aber so kompakt, flexibel und modular sein, dass sie in der Wirtschaft praxisorientiert eingesetzt werden können. Neben den Aktivitäten im Bildungsbereich besteht auch Bedarf, durch Wissenstransfer über Mobility2Grid-Ansätze verschiedene gesellschaftliche Zielgruppen für die Verbindung von Energie- und Verkehrswende zu sensibilisieren. Als „Living Lab“ bietet der EUREF-Campus für dieses Vorhaben einen Bildungsort, auf dem die Verbindung von Energie- und Verkehrswende direkt erfahrbar ist und der dafür genutzt wird.

Forschungsschwerpunkte

- Masterstudiengänge als Angebote für Studierende und Berufstätige
- Einrichtung einer multimodalen Elektromobilitätswerkstatt
- Entwicklung kompakter, praxisnaher, flexibler Weiterbildungskurse
- Wissenstransfer und Outreach für unterschiedliche Zielgruppen zur Stärkung des Interesses an den Themen des Forschungscampus Mobility2Grid

Zentrale Bausteine

- Etablierung von Mobility2Grid-relevanten Masterstudiengängen
- Nutzung der Elektromobilitätswerkstatt für Weiterbildungskurse und zur Entwicklung von Einsatzmöglichkeiten für Elektrofahrzeuge als Komponenten des Mobility2Grid
- Erprobung von Weiterbildungskursen einschließlich Summer- und Winterschools für unterschiedliche Zielgruppen mit Schwerpunkt auf Unternehmen und Start-Ups zur Qualifizierung für die Verbindung von Energie- und Verkehrswende
- Durchführung eines jährlich stattfindenden Mobility2Grid-Symposium und von E-Schools für Schülerinnen und Schüler



Masterstudien-gänge

Zielgruppenorientierte Weiterbildungsformate

Bildung und Wissenstransfer



Elektromobilitätswerkstatt



Wissenstransfer und Outreach



Der Forschungscampus Mobility2Grid wird durch den Verein **Mobility2Grid e.V.** koordiniert.
 Weitere Informationen: www.mobility2grid.de