

Hintergrund:

Das Projekt INNOVATE hat sich das Ziel gesetzt, den Innovationsstandort Österreich, vor allem in den definierten INNOVATE Branchen (Agriculture, Timber & Energy), zu stärken und voran zu bringen. Um dieses Ziel zu erreichen, werden einerseits Workshops und Weiterbildungen angeboten und andererseits wird mit KMUs an konkreten Problemstellungen im Bereich Digitalisierung gearbeitet.



Um eine vollständige Versorgung aus erneuerbaren Energieträgern zu erreichen, ist unter anderem Der Ausbau von Photovoltaik sowie der Umstieg auf E-Mobilität erforderlich. Bauträger bzw. die Immobilienbranche muss bei der Errichtung neuer Gebäude den Aufbau einer zukünftigen Ladeinfrastruktur für E-Mobilität berücksichtigen und werden somit mit zusätzlichen Kosten konfrontiert. Im Zuge dessen ist ein KMU an uns mit folgender Problemstellung herangetreten:

Wie können die ökonomischen Vorteile eines gesamteinheitlichen dezentralen Energieversorgungssystems für Bauträger sowie für die Immobilienbranche möglichst unkompliziert dargestellt werden?

Umriss der in der Arbeit behandelten Inhalte:

- Identifizierung Leistungsaufstellung und KPI's
- Entwicklung einer nutzerfreundlichen Eingabe-Maske in Excel
- Visualisierung der Ergebnisse in Excel
- Verschriftlichung der Arbeit



Rahmenbedingungen:

- Zusammenarbeit mit einem KMU
- Networking
- Reale Problemstellung
- Präsentation der Ergebnisse im Rahmen einer Veranstaltung von INNOVATE
- Zeitraum: ab sofort!



Anforderungen:

Freude an der Forschung; Teamfähigkeit; Verlässlichkeit; Eigeninitiative