

# SMART GRID

Intelligente Stromnetze 4.0

TPM1 (Transnationales Projektmeeting)



Darmstadt 10.-13.12.2018

## Tag 1: 15:00 – 18:30

HEMs Darmstadt – Hubacek Gerald

Vorstellung des genehmigten Projektantrages [LINK](#)

Besprechung des Programmes für das TPM1

Treffen mit dem EU-Projektteam „motivate young people“ (7 europ. Länder, 9 Städte)

## Tag 2: 08:30 – 17:30



IHK (Industrie und Handelskammer Darmstadt) – Ferber Jochen  
Impulsvortrag zum Thema Arduino (Microcontroller) & Smart Grid  
(Einsatzmöglichkeiten für SmartGrid, Aufbau der Hardware, Programmierbarkeit)

IHK – Hubacek Gerald / Projektteams  
Besprechung und Fixierung des Projektmanagements  
Klärung Finanzierung- und Abrechnungsmodalitäten (ZB MobilityTool etc.)

Entega AG Darmstadt (Energieversorger) – Ausbildungsleiter Haas Mathias  
Impulsvortrag Entwicklung intelligenter Stromnetze.  
Aktueller Stand bei „entega“, Zukunftsperspektiven.

IHK – Leitung Aus- u. Weiterbildung Herr Benda  
Vortrag „Prüfungssystem der dualen Ausbildung“  
(Teil 1 - nach der ersten Ausbildungshälfte, Teil 2 - am Ende der Ausbildung)

IHK – Hubacek Gerald / Projektteams  
Ideenfindung bzw. Erarbeitung der Projektdetails (Brainstorming in Kleingruppen)  
Vorstellung der Ideen, Diskussion



# SMART GRID

Intelligente Stromnetze 4.0

TPM1 (Transnationales Projektmeeting)



Darmstadt 10.-13.12.2018

## 3. Tag: 08:30 – 17:00



Hochschule Darmstadt für Elektrotechnik – Herr Glotzbach Lukas  
Vorlesung „Smart Grid - Forschungs- und Studienerkenntnisse  
Entwicklungschancen und Zukunftsvisionen

HEMs – Hubacek Gerald / Projektteams  
Analyse der Projektideen, Diskussionsrunde



## 4. Tag: 09:00 – 11:30

HEMs – Hubacek Gerald  
Diskussion der Projektziele (Entscheidungsfindung)  
Reflexion und Evaluation des Projekttreffens  
Vorschau auf das nächste Projekttreffen TPM2 in Bozen