

## Grüner Wasserstoff aus Windkraft – aktueller Stand, Perspektiven und Herausforderungen

– Heppenheim, 26. September 2019 –

	<b>ab 13.00 Uhr</b>	<b>Kaffee &amp; Registrierung</b> <i>Gelegenheit zur Betriebsbesichtigung bei der ESM Energie- und Schwingungstechnik Mitsch GmbH (13.00 – 14.00 Uhr)</i>	
1	14.00 – 14.15 Uhr	Begrüßung	Franz Mitsch ESM Energie- und Schwingungstechnik Mitsch GmbH  Wolfgang Kühn H2BZ-Initiative Hessen e.V. / BWE e.V. – Landesverband Hessen  Jürgen Staab LaNEG Hessen e.V.
2	14.15 – 14.30 Uhr	Thematische Einführung	Wolfgang Kühn H2BZ-Initiative Hessen e.V. / BWE e.V. – Landesverband Hessen
3	14.30 – 15.00 Uhr	Elektrolyse: Typen, Kosten, Entwicklung	Calum McConnell ITM Power GmbH
4	15.00 – 15.30 Uhr	Die Erzeugung von grünem Wasserstoff im Energiepark Mainz – vom Pilotprojekt zum Regelbetrieb	Matthias Werner Hochschule RheinMain
5	15.30 – 16.00 Uhr	Technischer Betrieb von Windparks nach Ablauf der EEG-Förderung sowie weitere Nutzungsoptionen aus Sicht eines Service-Dienstleisters	Jürgen Fuhrländer GFW Gesellschaft für Windenergieanlagen GmbH & Co. KG
	<b>16.00 – 16.30 Uhr</b>	<b>Kaffeepause</b>	
6	16.30 – 17.00 Uhr	Planungs- und genehmigungsrechtliche Fragestellungen	N.N. RP Darmstadt
7	17.00 – 17.30 Uhr	Projektfinanzierung	N.N. Genossenschaftsverband – Verband der Regionen e.V.
8	17.30 – 18.00 Uhr	Power-to-Gas als Schlüssel zur Sektorenkopplung – Anwendungsbereiche in Industrie, Verkehr und Energiewirtschaft	Johannes Kuhn EMCEL GmbH
9	18.00 – 18.15 Uhr	Zusammenfassung	
	<b>ab 18.15 Uhr</b>	<b>Ausklang &amp; Get-together</b>	

**Moderation:** Florian Voigt, Hessische LandesEnergieAgentur (LEA)