## **ENERGIESYSTEME IM UMBRUCH**

Datum / Zeit: Montag 05.11.2012 / 11:00 – 18:00 Uhr

Dienstag 06.11.2012 / 08:30 – 17:45 Uhr Mittwoch 07.11.2012 / 08:30 – 12:00 Uhr

## **A**GENDA

1. Tag: Montag 05.11.2012 / Start: 11:00 Uhr

Ort: Austrian Power Grid AG

Power Grid Control (Hauptschaltwarte Wien Südost)

Am Johannesberg 9, 1100 Wien

Schwerpunkt: Übertragungsnetz

Organisation: Austrian Power Grid AG

Moderator: Austrian Power Grid AG / Haimbl

Pkt.	Thema	Vortragende(r) APG	Zeit
1	Ankunft, gemeinsames Mittagessen		11:00 – 12:00
	Start des Workshops		
2	- Einleitung, Ablauf und Agenda, Ziel der Veranstaltung	Haimbl	12:00 – 12:30
3	Energieversorgung in Europa – die ENTSO-E		12:30 – 14:30
3a	- Übertragungsnetzbetrieb im europäischen Kontext	Misak	
3b	Nationale und internationale Entwicklungen in der Energiewirtschaft – Energiewende (Ausbau der Erneuerbaren Energien)	Kaschnitz	
3с	- Netzsicherheitskooperation	Kapetanovic	
4	Kaffeepause		14:30 – 15:00
5	Das europäische Stromnetz – Herausforderungen und Szenarien		15:00 – 17:00
5a	- Netzregelung und Ausgleichsenergie	Stimmer	
5b	- Netzentwicklungsplan	Köhler	
5c	- "Blackout – Morgen ist es zu spät"	Buchautor Marc Elsberg	
5d	- Blackout-Vorsorge, Netzwiederaufbau, Frequenzplan	Markovic	
6	Besichtigung der Hauptschaltleitung (Power Grid Control)	Kapetanovic / Misak	17:00 – 18:00
7	Abendveranstaltung "Heuriger"		18:30 – 22:00

2. Tag: Dienstag 06.11.2012 / Start: 8:30 Uhr

Ort: WIEN ENERGIE Stromnetz GmbH

Zentrale, Festsaal

Mariannengasse 4-6, 1090 Wien

Schwerpunkt: Verteilnetze

Organisation: WE Stromnetz GmbH / APG
Moderator: WE Stromnetz GmbH / Lavicka

Pkt.	Thema	Vortragende(r)	Zeit
1	Besichtigung Lastverteiler – Wien Energie Stromnetz GmbH	WIEN ENERGIE Stromnetz GmbH	8:30 – 09:30
2	Smart Meter und Smart Cities	Maderbacher / WIEN ENERGIE Stromnetz GmbH	09:45 – 11:00
3	Einbindung Photovoltaik	Tenschert / Energie AG Oberösterreich Netz GmbH	11:00 – 12:15
4	Mittagessen		12:15 – 14:00
5	Smart Grid	Strempfl / Stromnetz Steiermark GmbH	15:15 – 16:30
6	Energieverbrauch vs. Stromerzeugung aus PV und Wind am Beispiel von Niederösterreich	Essbüchl / EVN Netz GmbH	14:00 – 15:15
7	Erfahrung und Realisierung Windkraftwerksprojekte	Werner / BEWAG Netz GmbH	16:30 – 17:45

## 3. Tag: Mittwoch 07.11.2012 / Start: 8:30 Uhr

Ort: Österreichischer Ingenieur- und Architekten-Verein (ÖIAV)

2. Stock, Eschenbachgasse 9, 1010 Wien

Schwerpunkt: Vorschriften im Zusammenhang mit Erneuerbaren

Organisation: OVE

Moderator: OVE / Reichel

Pkt.	Thema	Vortragende(r)	Zeit
1	Elektromobilität	Edelmann / EVN AG	8:30 – 9:30
2	Kaffeepause		9:30 - 09:45
3	OVE Bestimmungen und Services	Pascoli / Österreichs Energie Hauer / OVE	09:45 – 11:00
4	Resümee, Diskussionsrunde, Möglichkeiten künftiger Zusammenarbeit	alle	11:15 – 12:00
5	Imbiss, Ende des Workshops		12:00