

17|06|2020

Webinar: Energiesystem der Zukunft

Rahmenbedingungen als Teil der Lösung oder des Problems?

Das Ziel ist klar: CO₂-emittierende Energieträger sollen möglichst rasch der Vergangenheit angehören. Der Weg hin zu einem Energiesystem, das eine «Netto-Null-CO₂-Bilanz» aufweist, ist aber diffus und komplex. Ökonomische, rechtliche und gesellschaftliche Rahmenbedingungen beeinflussen die Energiewende – mal sind sie Hürden, mal unterstützen sie den Wandel. In einem **Webinar am Mittwoch, 17. Juni 2020**, geht die Empa gemeinsam mit Vertretern von Ämtern, Regulierungsbehörden, Verbänden und innovativen Start-ups den Fragen nach: Welche Rahmenbedingungen hemmen bzw. beschleunigen die Energiewende? Welche Lösungsansätze gibt es?

Das Webinar richtet sich an Vertreterinnen und Vertreter der Energieindustrie, an Behörden, Normungsstellen, Politikerinnen und Politiker sowie an weitere Interessierte. Es findet über das Video-Konferenz-Tool «Zoom» statt. Ausserdem steht ein Video-Stream auf der Website zur Verfügung.

Zeit: 9.30 bis 15.30 Uhr
Zugang: Der Zugangs-Link wird Ihnen nach der Anmeldung zugestellt.
Teilnahmegebühr: kostenlos
Anmeldung & Infos: www.empa.ch/energiezukunft

Programm

- | | |
|---|--|
| <p>9.30 Keynote: Energieversorgung zwischen Kunden, Eigentümern und Regulatorien
Dr. Hans-Kaspar Scherrer, Direktor Eniwa und Präsident Swisspower</p> <p>10.00 Energetische Ausgangslage
Dr. Martin Rüdisüli, Wissenschaftlicher Mitarbeiter Energiesysteme, Empa</p> <p>10.15 Regulierung zwischen Gesetzen und Innovation
Renato Tami, Geschäftsführer ECom</p> <p>10.40 Hat Autarkie in der Energieversorgung nach Corona eine andere Bedeutung?
Dr. Patrick Dümmler, Senior Fellow und Forschungsleiter, avenir suisse</p> <p>11.05 Podiumsdiskussion
mit Dr. Hans-Kaspar Scherrer, Renato Tami, Dr. Patrick Dümmler, Dr. Peter Richner und Urs Elber</p> <p>11.30 Ende der ersten Session</p> | <p>13.30 Gebäude und Mobilität im Fokus
Dr. Peter Richner, Stv. Direktor, Empa und Christian Bach, Leiter Abteilung Fahrzeugantriebssysteme, Empa</p> <p>13.35 Voraussetzungen für eine fossilfreie Energieversorgung
Dr. Roland Bilang, Geschäftsführer Avenegy</p> <p>14.00 Dateninfrastrukturen für eine innovative, digitale und klimafreundliche Energieversorgung
Dr. Matthias Galus, Leiter Digital Innovation Office, Bundesamt für Energie</p> <p>14.25 Digitalisierung – Echtzeit und Sicherheit als wesentliche Enabler
Dr. David Thiel, CEO aliunid und Philipp Heer, Leiter Energy Hub, Empa</p> <p>14.50 Energie-Hypothek
Urs Elber, Forschungsschwerpunkt Energie, Empa</p> <p>15.00 Paneldiskussion
mit Dr. Roland Bilang, Dr. Matthias Galus, Dr. David Thiel und Dr. Brigitte Buchmann (Empa)</p> <p>15.25 Ende der zweiten Session</p> |
|---|--|

Moderation: Prof. Matthias Sulzer, Empa

