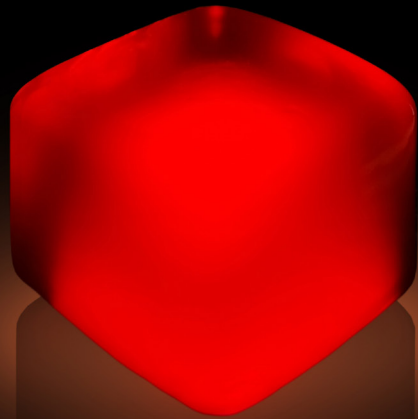


21.–25. November 2022

Schweriner Wissenschaftswoche

Nachgefragt: **Energie heute & morgen**



Montag, 21.11.2022

Moderation: Siegbert Eisenach

- 18:00 Uhr** **Begrüßung**
Matthias Belke, Präsident der IHK zu Schwerin
- Grußwort**
Dr. Rico Badenschier,
Oberbürgermeister Landeshauptstadt Schwerin
- 18:15 Uhr** **Grußwort**
Bettina Martin
Ministerin für Wissenschaft, Kultur,
Bundes- und Europaangelegenheiten MV

- 18:30 Uhr** **Preisverleihung INNOVATIONSPREIS SCHWERIN 2022**
verliehen von Förderern von Hochschulen in Schwerin e. V.
gestiftet von der Stadtwerke Schwerin GmbH
Dr. Joachim Wegrad, Dr. Josef Wolf, Matthias Behlke
- 19:00 Uhr** **Impulsvortrag: „Grüne Energietransformation zwischen Geopolitik und Regionalökonomik - die Bedeutung von Infrastruktur und Innovation“**
Prof. Dr. Henning Völpel
Vorstand Centrum für Europäische Politik (cep)
- 19:30 Uhr** **Schlusswort**
Matthias Belke, Präsident der IHK zu Schwerin
- 20:00 Uhr** **Allgemeines Veranstaltungsende**

Dienstag, 22.11.2022

Moderation: Dr. Joachim Wegrad

Förderer von Hochschulen in Schwerin e.V.

- 11:00 Uhr** **KULTUR:ENERGIE – Akzeptanzsteigerung der Energiewende durch gemeinwohlorientierte lokale Erzeugergemeinschaften und regionale Wertschöpfung im Elbe Valley**
Corinna Hesse
Kreative MV – Landesverband Kultur- und Kreativwirtschaft Mecklenburg-Vorpommern e. V.
- 12:00 Uhr** **Wandel der Energiesysteme – Netze der Zukunft**
Dr.-Ing. Michael Popp
stv. Lehrstuhlleiter für elektrische Energieversorgungstechnik,
Bergische Universität Wuppertal
- 13:00 Uhr** **Stromspeicherung und autarke Quartierskonzepte am Beispiel des Energieparks Lübesse**
Robert Clermont
Technischer Geschäftsführer, Gesellschaft für regionale Teilhabe und Klimaschutz (gtk)
- 14:00 Uhr** **Infrastrukturaufbau für die Wasserstoffversorgung**
Dr. Ulrich Bünger
Ludwig-Bölkow-Systemtechnik GmbH
- 14:55 Uhr** **Kaffeepause**

- 15:10 Uhr **Brennstoffzellen für die Energiewende**
Stephan Möller
balticFuelCells GmbH
- 16:00 Uhr **Treibstoffe der Zukunft**
Thomas Bystry
Clean Energy Future Consulting Bystry, Hamburg
Kaffee
- 17:00 Uhr **Schwerin als Wissenschafts- und Hochschulstandort – quo vadis?**
Dr. Dorothee Wetzig
IHK zu Schwerin

Mittwoch, 23.11.2022

Moderation: Dr. Dorothee Wetzig, IHK zu Schwerin

- 9:00 Uhr **Steuerung von Wasserstofftankstellen**
Hartmut Behnke
Geschäftsführer LEiTEK Informations- und Automatisierungstechnik GmbH
- 10:00 Uhr **Energieversorgung in MV**
Gunnar Wobig
Landesenergie- und Klimaschutzagentur Mecklenburg-Vorpommern GmbH (LEKA MV)
- 11:00 Uhr **Zukunftskraftwerke am Beispiel Lubmin – Grüne Energie in MV // Rahmenbedingungen der Energiewende**
Dr. Simon Schäfer-Stradowsky/Dr. Ina Hahndorf
Institut für Klimaschutz, Energie und Mobilität (IKEM)
- 12:00 Uhr **Mittagsimbiss**
- 13:00 Uhr **Die „Minus CO2-Fabrik“**
Arne Knöchel
ClimateCarbon Eberswalde GmbH & Co. KG
- 14:00 Uhr **Digitalisierung in der Energiewende – eine rechtliche Mammutaufgabe**
Fanny Knoll
Institut für Klimaschutz, Energie und Mobilität

Donnerstag, 24.11.2022

Moderation: Jan Putensen, Hochschule Wismar

- 9:00 Uhr **Urbane Wärmewende**
Toni Loth, Stadtwerke Schwerin
- 10:00 Uhr **Wärmepumpe im Einfamilienhaus**
Björn Beglau, Beglau Wärmepumpen GmbH, Rampe
- 11:00 Uhr **Zero Emission im Schwerlastverkehr**
Markus Körner, CleanLogistics SE
- 12:00 Uhr **Mittagsimbiss**
- 13:00 Uhr **Kernfusion – Forschung für die Energie der Zukunft**
Dr. Jörg Riemann
Max-Planck-Institut für Plasmaphysik Greifswald (IPP)
- 14:00 Uhr **Ausbildung in & Berufe für die Energiewirtschaft**
Hochschule der Bundesagentur für Arbeit, IHK zu Schwerin, HWK Schwerin
- 15:30 Uhr **Allgemeines Veranstaltungsende**

Freitag, 25.11.2022

Moderation: Jan Putensen, Hochschule Wismar

- 9:00 Uhr **Wirtschaftliche Batteriespeicher – Lösungen für Industrie, Landwirtschaft und Gewerbe**
Tobias Struck
Abteilungsleiter Speicher und Projekte bei der WEMAG AG
- 9:30 Uhr **Böses CO2?**
Prof. Dr.-Ing. Christian Fink
Hochschule Wismar
- 10:00 Uhr **Pause**
- 10:30 Uhr **Steuerung von Wasserstofftankstellen**
Hartmut Behnke
Geschäftsführer LEiTEK Informations- und Automatisierungstechnik GmbH
- 11:00 Uhr **Berufliche Qualifikationen für die Energiewende**
Hochschule der Bundesagentur für Arbeit, IHK zu Schwerin, HWK Schwerin
- 11:30 Uhr **Allgemeines Veranstaltungsende**