



**CIO Campus**  
**„Was treibt uns voran?“**  
**Entwicklungsstand umweltfreundlicher**  
**Antriebstechnologien 2016**

**EINLADUNG**

30 | JUNI | 2016 · HTW DRESDEN



Eine gemeinsame Veranstaltung der CLEANTECH Initiative Ostdeutschland, der HTW Dresden Fakultät Maschinenbau und der TU Dresden Fakultät Maschinenwesen

Partner



**FAXANTWORT** an +49 351 8322488 bitte bis 23.06.2016

**„Was treibt uns voran?“ -  
Entwicklungsstand umweltfreundlicher Antriebstechnologien 2016**

- Ich melde mich verbindlich zur CIO-Veranstaltung am 30. Juni 2016 an der HTW Dresden an.
- Ich nehme an der Besichtigung des Technikum Fahrzeugtechnik teil.

Name	Vorname
Firma	Telefon
E-Mail	
Anschrift	

Ort, Datum

Unterschrift



**CLEANTECH**  
Initiative Ostdeutschland

**Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an:**

CLEANTECH Initiative Ostdeutschland  
Irena Bernstein

RKW Sachsen GmbH  
Dienstleistung und Beratung

Freiberger Straße 35  
01067 Dresden

Tel.: +49 351 8322 364  
Fax: +49 351 832248 364  
E-Mail: [info@cleantech-ost.de](mailto:info@cleantech-ost.de)  
Internet: [www.cleantech-ost.de](http://www.cleantech-ost.de)



## CIO Campus „Was treibt uns voran?“ - Entwicklungsstand umweltfreundlicher Antriebstechnologien 2016



### DATUM/ZEIT/ORT

**Donnerstag, 30. Juni 2016**

09:00 bis 16:30 Uhr

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden,  
Technikum Fahrzeugtechnik  
Uhlandstraße 25  
01069 Dresden

### AGENDA

bis 09:00 Uhr	<b>Anmeldung und Registrierung der Teilnehmer</b>
09:00 - 09:10 Uhr	<b>Eröffnung</b> Irena Bernstein, Projektleiterin CLEANTECH Initiative Ostdeutschland
09:10 - 09:20 Uhr	<b>Grußwort</b> Ministerialdirigentin Barbara Meyer, Leiterin Abteilung 3, Industrie, Mittelstand und Innovation, Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
09:20 - 09:30 Uhr	<b>Vorstellung der HTW Dresden Fakultät Maschinenbau</b> Dekan Prof. Dr.-Ing. habil. Winfried Heller
09:30 - 09:40 Uhr	<b>Vorstellung der TU Dresden Fakultät Maschinenwesen</b> Studiendekan Prof. Dr. rer. nat. Stefan Odenbach
09:40 - 10:00 Uhr	<b>Erfahrungen aus den Schaufenstern Elektromobilität und Ausblick</b> Martin Grismajer, Projektleitstelle Elektromobilität, Sächsische Energieagentur - SAENA GmbH
10:00 - 10:20 Uhr	<b>Fördermöglichkeiten für Forschungs- und Entwicklungsprojekte in den Bereichen nachhaltige Mobilität und Elektromobilität</b> Christian Stolper, Förderberatung „Forschung und Innovation“ des Bundes - Lotsenstelle Elektromobilität
10:20 - 10:50 Uhr	<b>Funktionsintegrativer Systemleichtbau - eine Schlüsseltechnologie für die Mobilität von morgen</b> Prof. Dr.-Ing. habil. Dipl.-Math. Maik Gude, Professur für Leichtbaudesign und Strukturbewertung, TU Dresden
10:50 - 11:10 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
11:10 - 11:40 Uhr	<b>Elektromobilität - wo bleibt der Durchbruch?</b> Prof. Dr.-Ing. Manfred Hübner, Labor Automobilelektronik /Elektrische Mobilität, HTW Dresden
11:40 - 12:00 Uhr	<b>Elektroauto - Erfahrungen in der Flotte und in der Verbundautoaktion</b> Carsten Wald, ENSO NETZ GmbH
12:00 - 13:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
13:00 - 13:30 Uhr	<b>Potentiale und Herausforderungen bei der Entwicklung von umweltverträglichen Verbrennungsmotoren</b> Prof. Dr.-Ing. Gennadi Zikoridse, Forschungsinstitut Fahrzeugtechnik (FiF), HTW Dresden
13:30 - 13:50 Uhr	<b>Bewertungsmöglichkeiten der Abgasnachbehandlungssysteme - Labor vs. Straße</b> Dr. rer.nat. Uwe Hofmann, Argomotive GmbH Institut für effiziente und umweltverträgliche Antriebstechnologien
13:50 - 14:20 Uhr	<b>Vernetzte Mobilität</b> Prof. Dr. Toralf Trautmann, Professur Kfz-Mechatronik, HTW Dresden
14:20 - 14:40 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
14:40 - 15:00 Uhr	<b>Datenschutz und Datensicherheit in den Fahrzeugen der Zukunft</b> Jürgen Bönninger, FSD Fahrzeugsystemdaten GmbH
15:00 - 15:20 Uhr	<b>Bewertung ausgewählter Antriebskonzepte aus ökobilanzieller Perspektive</b> Dr. Marek Gawor, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr
15:20 - 15:40 Uhr	<b>Überblick EU-Forschungsrahmenprogramm und weitere Förderprogramme mit Fokus „nachhaltige Mobilität“</b> David Doerr, Nationale Kontaktstelle Verkehr (NKS), TÜV Rheinland
15:40 - 16:40 Uhr	Besichtigung <b>Technikum Fahrzeugtechnik</b>
ab 16:40 Uhr	<b>Get-together</b>