



Clean Air Tech Day 2018 Gemeinsam für saubere Luft in unseren Städten.

Eine Veranstaltung der Stadt Augsburg
und Faurecia Clean Mobility
5. Juni 2018 | 9:30 – 17:30 Uhr
im Technologiezentrum Augsburg



09:30 – 09:45 Uhr	Begrüßung durch die Stadt Augsburg und Faurecia Clean Mobility
09:30 Uhr	<p>Verkehrsbedingte NOx Emissionen: Mehr als eine politische Herausforderung?</p> <p>Dr. Kurt Gribl (Oberbürgermeister Stadt Augsburg & Vorsitzender des Bayerischen Städtetages) Christophe Schmitt (Executive Vice President Faurecia Clean Mobility)</p>
09:45 – 10:45 Uhr	Städte und saubere Luft: Um was geht es eigentlich?
09:45 Uhr	<p>Wo den Kommunen der verkehrspolitische Schuh drückt</p> <p>Videobotschaften der Oberbürgermeister deutscher Kommunen, u.a. Dr. Ulrich Maly (Nürnberg)</p>
9:50 Uhr	<p>Die Medien und die Luftreinhaltedebatte: Impulsvortrag</p> <p>Jürgen Marks, Stellvertretender Chefredakteur der Augsburger Allgemeine Zeitung</p>
10:00 Uhr	<p>„Machen, nicht Jammern“: Videobotschaft</p> <p>Dr. Andreas Scheuer, Bundesminister für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung</p>
10:15 Uhr	<p>Auswirkung der Schadstoffbelastung: Die Gesundheit der Menschen steht im Vordergrund</p> <p>Prof. Dr. med. Claudia Traidl-Hoffmann, Universität Augsburg</p>
10:30 Uhr	<p>Saubere Luft bis 2020 - Wie deutsche Städte europäische Luftqualitätsstandards ohne Fahrverbote einhalten können</p> <p>Dr. Andreas Kopton, DIHK - Deutscher Industrie- und Handelskammertag</p>
im Anschluss	Time-off: Besichtigung der Exponate / Fingerfood & Kaffee
11:10 – 12:00 Uhr	Speed-Pitching & Fragen (Start-ups à 10 Minuten)
11:10 Uhr	<p>Flächendeckende Daten zur Luftqualität in Echtzeit</p> <p>Karim Tarraf, HawaDawa</p>
11:20 Uhr	<p>Energieautarker Parkplatzsensor</p> <p>Stefan Lehmann, ParkHere GmbH</p>
11:30 Uhr	<p>CityTree: Moosarten gegen Umweltgifte</p> <p>Dénes Honus, Green City Solutions</p>
12:00 – 12:45 Uhr	Lunch & Networking

12:45 – 14:15 Uhr	Industrie & Wissenschaft: Was ist technisch möglich?
12:45 Uhr	Impulsvortrag Prof. Dr.-Ing. Georg Wachtmeister, TU München
13:00 Uhr	Kosten/Nutzen bewährter Diesel-Nachrüst-Technologie zur Minimierung von Emissionen Andreas C. R. Mayer, VERT-Association, Schweiz
13:20 Uhr	Solid ammonia technology for near-zero diesel engines Lars Tinggaard Johannesen, Amminex, Dänemark
13:35 Uhr	Hydrogen as fuel: Zero emission mobility available today Sebastian Fritz, Leiter Market & Project Development für Hydrogen Solutions, The Linde Group
13:45 Uhr	Fuel Cell & Digital Services Nils Walther, Edoardo Morra, Faurecia Clean Mobility
14:05 Uhr	Power to Gas Marc Grünewald, MAN Diesel & Turbo
14:15 – 14:30 Uhr	Multimobiler Ansatz und Masterplan
14:15 Uhr	Augsburger Agenda für Mobilität Dr. Kurt Gribl, Oberbürgermeister Stadt Augsburg
14:30 – 14:45 Uhr	Aussteller-Kurzvorstellung: Was machen wir und warum ist es für das Thema Luftreinheit relevant?
	<ul style="list-style-type: none"> ● Amminex: ASDS™ (Ammonia Storage & Delivery System) Mock-ups, mit ASDS™ nachgerüsteter Diesel-Bus (Halle) und PKW (Teststrecke) ● hug engineering: NautiClean, CodiNOx ● H2 Mobility Deutschland: H2 Driving Experience – Toyota Mirai (Teststrecke) ● The Linde Group: Wasserstoff im virtuellen Raum ● Faurecia Clean Mobility: Fuel Cell & Digital Services ● Deutsche Post: StreetScooter (Teststrecke) ● KUKA: Ladeassistent für Elektroautos, AUDI Sport ABT (Formula E-Rennserie) ● MAI Carbon: „Harter Stoff“ – Leichtbaukomponenten ● bifa umweltinstitut GmbH: Luftschadstoffe ● TUM Forschungsstelle Zahnrad- und Getriebebau
14:45 – 16:30 Uhr	Ausstellungsrundgang (Halle) & Driving Experience (Teststecke) / Networking
16:30 – 16:45 Uhr	Preisverleihung des besten Start-Ups (Publikumsvoting) Dr. Marcel Huber, Bayerischer Staatsminister für Umwelt und Verbraucherschutz
16:45 – 17:00 Uhr	Vorstellung Pilotprojekte durch Start-Up/Unternehmen und Teilnehmer
17:00 – 17:30 Uhr	Ergebnisbericht & Ausblick (& Graphic Recording) Mathias Miedreich, Vice President Faurecia / Christophe Schmitt / Dr. Kurt Gribl
17:30 Uhr	Cocktailbar / informeller Erfahrungsaustausch / Ausklang