

Eine Vielzahl an Stahlsorten leistet einen wesentlichen Beitrag zum Leichtbau im Automobilbau. Die Exkursion zu Outokumpu gibt Einblick in die Produktionsstätten eines Weltmarktführers. Nutzen Sie diese Gelegenheit zu Ihrer Information und zum Austausch mit Branchenexperten.

Metallischer Leichtbau

## Leichtbau mit Stählen Exkursion zu

outokumpu 

03. Mai 2018  
Outokumpu Nirosta GmbH,  
Krefeld

---

Eine Veranstaltung der Fahrzeug-Initiative Rheinland-Pfalz e.V.  
und autoregion e.V. in Kooperation mit Outokumpu Nirosta GmbH  
[www.fahrzeug-initiative.de](http://www.fahrzeug-initiative.de)

## **Veranstaltungsreihe Metallischer Leichtbau**

Dass moderne Werkstoffe einen wesentlichen Beitrag zum Leichtbau und somit zur Verbrauchsreduzierung leisten ist nicht neu. Aber welcher Werkstoff und welche Verarbeitungstechniken sind für welche Fahrzeugklasse geeignet und bezahlbar? Was gibt es neues im Bereich des metallischen Leichtbaues?

Die Veranstaltungsreihe der Fahrzeug-Initiative Rheinland-Pfalz e.V. greift mit Thementagen und Exkursionen zum Leichtbau mit Stahl und Nichteisenmetallen diese Fragen auf. Experten informieren über neueste Entwicklungen bei den Werkstoffen Stahl, Aluminium und Magnesium, geben Verarbeitungstipps und präsentieren Anwendungsbeispiele. Im Rahmen von Firmenbesichtigungen können Sie aus erster Hand erfahren, welche Herausforderungen die Praxis an die Materialien stellt. Die Termine finden Sie auf der Homepage der Fahrzeug-Initiative.

### **Exkursion 1: Outokumpu Nirosta GmbH**

Nach einer Firmenpräsentation und der Vorstellung des Produktionsprozess von nicht-rostendem Stahl durch den Gastgeber ist eine Besichtigung des Kaltbandwerks vorgesehen. Im Rahmen des Lunch bietet sich Ihnen anschließend Gelegenheit zum Austausch mit den Experten des Unternehmens und den anderen Veranstaltungsteilnehmern. Danach folgen Ausführungen unter dem Motto „Nichtrostender Stahl im Automobilbau“ inklusive Bauteil-Show und ergänzenden Erklärungen. Abschließend möchten wir gemeinsam mögliche Werkstoff-Innovationen erörtern und nach einer Diskussion der Eindrücke des Tages die Veranstaltung gemeinsam ausklingen lassen.

## Programm

<b>10:00 Uhr</b>	<b>Eintreffen der Teilnehmer</b>
<b>10:15 Uhr</b>	<b>Begrüßung</b> Stefan Lindner, Sr. Technical Manager Automotive, outokumpu Nirosta GmbH Dr. Ralf Polzin, Technologie-Institut für Metall & Engineering GmbH Dr. Dietrich Rodermund, Fahrzeug-Initiative Rheinland-Pfalz e.V.
<b>10:45 Uhr</b>	<b>Vorstellung Outokumpu und Bereich Automotive</b> Produktionsprozesse von nichtrostendem Stahl
<b>11:15 Uhr</b>	<b>Werksführung im Kaltbandwerk</b>
<b>13:30 Uhr</b>	<b>Mittagessen und Networking</b>
<b>14:15 Uhr</b>	<b>Nichtrostender Stahl im Automobilbau</b> (Bauteil-Show und Erklärung)
<b>15:00 Uhr</b>	<b>Werkstoff-Innovationen</b>
<b>15:30 Uhr</b>	<b>Abschlussdiskussion und Verabschiedung</b>
<b>16:00 Uhr</b>	<b>Ende der Veranstaltung</b>

**Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung!**

---

### Kontakt:

Fahrzeug-Initiative Rheinland-Pfalz e.V.  
Europaallee 3-5  
67657 Kaiserslautern  
Tel.: +49 (0) 631 55 09 87 - 20  
Mobil: +49 (0) 176 80 60 69 71

**Tec-Day bei Outokumpu Nirosta GmbH**  
**03. Mai 2018 , 10:00 – 16:00 Uhr**  
**Outokumpu Nirosta GmbH**  
**Oberschlesienstraße 16, 47807 Krefeld**

**Name:**

**Vorname:**

**Titel:**

---

**Firma:**

---

**Abteilung/Funktion:**

---

**Straße und Ort:**

**Tel. / Fax:**

---

**E-Mail:**

**Datum / Unterschrift:**

---

**Inkl. Bustransfer**

**Teilnahmegebühr:** € 125,00 zzgl. USt inkl. Bustransfer ab Kaiserslautern / € 85,00 zzgl. USt bei eigener Anreise

**Mitglieder der FI-RLP und des autoregion e.V.:** € 85,00 zzgl. USt. inkl. Bustransfer ab Kaiserslautern / € 45,00 zzgl. USt bei eigener Anreise

Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist behalten sich die Veranstalter vor, die Teilnehmerzahl zu kontingentieren. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Anmeldebestätigung, die Anfahrtsskizze sowie die Rechnung. Bei Stornierung der Anmeldung bis 10 Tage vor der Veranstaltung erheben wir zahlenden Teilnehmern eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von 20,00 € zzgl. USt. Danach, bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers, ist die gesamte Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist immer möglich.

Es gelten sofern hiervon nicht abweichend unsere AGB, s.

[www.fahrzeug-initiative.de/index.php/veranstaltungen](http://www.fahrzeug-initiative.de/index.php/veranstaltungen)

**Anmeldung**

Per Email: [gassen@fahrzeug-initiative.de](mailto:gassen@fahrzeug-initiative.de)

Per Fax: +49 - (0)631 – 55 09 87 40