

Workshop Plasmatechnik 4.0 | 08. Mai 2019 | IWF, TU Berlin

- 10:00 Uhr** **Begrüßung und Einleitung**
Carola Brand | Kompetenznetz INPLAS e.V.
- 10:15 Uhr** **Soziotechnische Herausforderungen in der vernetzten Produktion und die aktuellen eStandards für Industrie 4.0: OPC-UA, AutomationML, TSN Ethernet, 5 G, Blockchain, eCl@ss, Industrial Data Space etc. im Kontext regulativer Anforderungen**
Dr. Erich Behrendt | Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum eStandards
- 10:45 Uhr** **Beispiel Galvanik 4.0 – Industrie 4.0 als Enabler für nachhaltige Produktionsprozesse in der Galvanik**
Alexander Leiden | Nachhaltige Produktion & Life Cycle Engineering
Institut für Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik IWF, TU Braunschweig
- 11:15 Uhr** **Datenbasierte Fertigungsoptimierung – Verfahren und Anwendungen**
Dr. Georg Roeder | Fraunhofer-Institut für Integrierte Systeme und Bauelementetechnologie IISB
- 11:45 Uhr** **Mittagsimbiss und »Offene Werkstatt«**
- 12:45 Uhr** **Das digitale Zerspanwerkzeug – Speicherung und Verarbeitung von Prozessdaten entlang der Fertigungskette**
Kersten Hentrich | embeddedfactor GmbH; Dr.-Ing. Jochen Brand | Fraunhofer IST
- 13:15 Uhr** **Digitalisierung im Hightech-Bereich: Konnektivität und Verarbeitung von Maschinendaten im Plasma-Umfeld**
Dr. Frank Böger | MHP Management- und IT-Beratung GmbH
- 13:45 Uhr** **Fragebogenaktion »Plasmatechnik 4.0 - Digitalisierung und Big Data« und weiteres Vorgehen incl. Diskussion**
Dipl.-Ing. Carola Brand | Kompetenznetz INPLAS e. V.
- 15:00 Uhr** **Versuchsfeldführung im IWF, TU Berlin**
Ca. 16:00 Uhr Ende des Treffens

Seite 1 von 3

**Ausprobieren und Umsetzen
»Offene Werkstatt«**



Die Bedeutung Offener Standards erkennt man am besten am praktischen Beispiel. In der Offenen Werkstatt wird anhand einer kleinen Fertigungslinie vorgestellt, worauf es ankommt.



Quelle: Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum eStandards, Projektbüro Hagen



Organisation und Anmeldung

Veranstaltungsort

Produktionstechnisches Zentrum Berlin
IWF, TU Berlin
Pascalstr. 8 – 9, 10587 Berlin
Ansprechpartner vor Ort: Hendrik Riemer

Anmeldung **bis spätestens 12. April 2019**

bitte mittels [Formular](#) mit dem Stichwort »Plasmatechnik 4.0«
an: events@inplas.de

Wenn Sie das Formular digital ausfüllen möchten, bitte
downloaden, dann werden die Felder aktiv.

Kostenbeitrag für den Workshop

100,00 €
INPLAS-Mitglieder: 50,00 €

Abendtreffen am 08.05.2019, 18.00 Uhr

„Dicken Wirtin“ am Savigny-Platz

Carmerstr. 9, 10623 Berlin

Selbstzahler

Bitte aufgrund der Reservierung **bis 12. April für das Vorabendtreffen
anmelden. Danach kann keine Platzgarantie gegeben werden!**

Anmeldung – Organisation – Kontakt

Carola Brand | Ilka Blumentritt

Kompetenznetz INPLAS e. V.

events@inplas.de

www.inplas.de/ansprechpartner

AG-Leitung NPP

Dr. Ulf Seyfert | VON ARDENNE GmbH

Matthias Nestler | scia Systems GmbH

Dr. Anke Hellmich | Applied Materials

AG-Leitung WB

Hanno Paschke | DOC, Fraunhofer IST



Compliance Code INPLAS e. V.

Strikte Compliance mit dem Kartellrecht ist zentrale Voraussetzung und Bestandteil der Verbandsarbeit im Kompetenznetz INPLAS e.V. Der Vorstand, die Verbandsmitglieder und die Mitarbeiter des Kompetenznetz INPLAS e.V. werden keine Diskussion, keine Aktivität und kein Verhalten aufnehmen, das das jeweils anwendbare Wettbewerbsrecht verletzen könnte, weder durch das Forum selbst, noch durch seine Mitglieder. Insbesondere werden Mitglieder keinerlei sensible geschäftliche Informationen besprechen, weitergeben oder austauschen, einschließlich nicht öffentlicher Informationen zu Preisen, zu Marketing- und Werbestrategien, Kosten und Einnahmen, Handelskonditionen mit Dritten, einschließlich Verkaufsstrategien, Lieferbedingungen, Handelsprogrammen oder Distributionsstrategien. Dies erstreckt sich nicht nur auf Diskussionen in formalen Gremiensitzungen, Tagungen, Meetings oder sonstigen Treffen und Veranstaltungen des Kompetenznetz INPLAS e.V., sondern ebenso auf informelle Diskussionen vor, während oder nach diesen.

COMPLIANCE-LEITLINIEN zur Vermeidung von Kartellrechtsverstößen im Kompetenznetz INPLAS e.V.

