Fraunhofer IML

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR MATERIALFLUSS UND LOGISTIK IML

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Die Zukunft des Arbeitsplatzes LKW

Vernetzung, Digitalisierung, Automatisierung – Chancen oder Wagnis?

Arbeitsplatz LKW © Fotolia.com - Kzenon

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Das Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik veranstaltet dieses Jahr wieder die Priener Logistikgespräche. Die Veranstaltungstage widmen sich dieses Mal insbesondere der Transportbranche im Straßengüterverkehr. Hierbei dreht sich alles um die Zukunft des Arbeitsplatzes LKW. Aufgeteilt in drei Themenblöcke finden interessante Vorträge in Kombination mit anschließenden Diskussionen statt. Dabei haben auch die Teilnehmer der Veranstaltung die Chance mit anderen Experten aktiv in einen offenen Erfahrungsaustausch zu treten und ihre Meinung mit einzubringen.

Das diesjährige Programm legt den Fokus auf die folgenden aktuellen Kernthemen:

Mittwoch, 07. November 2018

- 13.00 – 15.00 Uhr **LKW-Fahrermangel in der Transportbranche**
- 16.00 – 18.00 Uhr **Automatisierung und Vernetzung von Nutzfahrzeugen**

Donnerstag, 08. November 2018

- 09.00 – 13.00 Uhr **LKW-Parkplatzmangel entlang der Bundesautobahnen**

Die Priener Logistikgespräche 2018 bieten spannende Expertenbeiträge, die Vorstellung und Diskussion von Praxisbeispielen sowie einen Ausblick in die Zukunft. Das genaue Programm der kommenden Veranstaltung können Sie den folgenden Seiten entnehmen. Für die Anmeldung verwenden Sie bitte das beiliegende Anmeldeformular.

Informieren Sie sich über aktuelle Entwicklungen und gestalten Sie mit uns die Zukunft des Arbeitsplatzes LKW.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Wolfgang Inninger

Leiter Projektzentrum Verkehr, Mobilität und Umwelt
Prien am Chiemsee

In Kooperation mit dem Logistik-Kompetenz-Zentrum Prien GmbH

LOGISTIK KOMPETENZ ZENTRUM

Veranstaltungsort: LKZ Prien GmbH

Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML
Projektzentrum Verkehr, Mobilität und Umwelt
Joseph-von-Fraunhofer-Straße 9
83209 Prien am Chiemsee

Kontakt

Demtschenko Regina, M. A.
Telefon: 08051 / 901 - 115
Telefax: 08051 / 901 - 111
Email: regina.demtschenko@iml.fraunhofer.de

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Mittwoch, 07. November 2018

Themenblock 1: LKW-Fahrermangel in der Transportbranche

Moderation: Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML

Den Fokus des ersten Themenblocks stellt der wachsende LKW-Fahrermangel dar, in Verbindung mit dem Arbeitsplatz LKW. Was können Speditionen und Verbände leisten und was haben diese künftig zu erwarten? Wie kann die Ressource Fahrer möglichst effektiv eingesetzt und der Arbeitsplatz LKW attraktiver gestaltet werden? Welche Maßnahmen sollten in Angriff genommen werden um die Herausforderungen der Zukunft im Straßengüterverkehr zu meistern? In welchem Ausmaß hierbei die Bedürfnisse der Fernfahrer im Hinblick auf das Handhaben der aktuellen Herausforderungen berücksichtigt werden, soll eine Grundlage für die anschließende Diskussion darstellen.

12:30 Uhr	**Anmeldung & Mittagsimbiss**
13:00 Uhr	**Begrüßung zu den Priener Logistikgesprächen 2018** Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML
13:15 Uhr	**»Fahrermangel – Risiken und Chancen für Flottenbetreiber und verladende Wirtschaft«** Jochen Eschborn & Nikolja Grabowski, Europäischer Ladungs-Verbund Internationaler Spediteure (ELVIS AG)
13:50 Uhr	**»Lenk- & Ruhezeiten (Flexibilisierungsmöglichkeiten)«** Sebastian Lechner, Landesverband Bayerischer Transport- und Logistikunternehmen (LBT)
14:15 Uhr	**»Die Situation aus Sicht der Fahrer«** Günther Splitter, Splitter Logistik & Engelbert Weber, Intern Spedition
14:40 Uhr	**Podiumsdiskussion zum Thema LKW-Fahrermangel mit den Referenten des ersten Themenfeldes** Moderation: Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML
15.00 Uhr	**Kaffeepause & Networking**

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Mittwoch, 07. November 2018

Themenblock 2: Automatisierung und Vernetzung von Nutzfahrzeugen

Moderation: Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML

Am Nachmittag des ersten Veranstaltungstages werden innerhalb des zweiten Themenblocks aktuelle technologische Entwicklungen rund um den LKW behandelt. Die fortschreitende Digitalisierung sowie Automatisierung beeinflussen den Arbeitsplatz LKW massiv – angefangen bei Fahrassistenzsystemen bis hin zu hochautomatisierten und fahrerlosen LKW auf Werksgeländen und öffentlichen Straßen. Welche Auswirkungen ergeben sich für die Logistik und den Fahrer? Welche Chancen und Herausforderungen ergeben sich durch das Platooning? Welche technologischen Möglichkeiten existieren schon jetzt und wie können diese Technologien dabei unterstützen, die Ressource Fahrer möglichst effektiv einzusetzen?

15:00 Uhr	**Kaffeepause & Networking**
15:45 Uhr	**»Automatisierung und Vernetzung von Nutzfahrzeugen – Einführung«** Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML
16:00 Uhr	**»Automatisierter Betrieb von Nutzfahrzeugen im innerbetrieblichen Verkehr«** Holger Schulz, Projektleiter Informations- & Sicherheitslogistik, Fraunhofer IML
16:25 Uhr	**»Platooning – erste Erkenntnisse aus laufendem Feldversuch«** Christoph Schuler, MAN Truck & Bus AG
16:50 Uhr	**»Automatisierung, Elektrifizierung und Digitalisierung in der LKW-Branche«** *angefragt*: Roland Berger
17:15 Uhr	**»Zukunftsvision autonome LKW, ein Ausblick in zukünftige Entwicklungen«** *angefragt*
17:40 Uhr	**Podiumsdiskussion zum Thema Automatisierung und Vernetzung mit den Referenten des zweiten Themenfeldes** Moderation: Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML
18.00 Uhr	**Get together & Zeit zur freien Verfügung**
19.00 Uhr	**Gemeinsames Abendessen beim Bayerischen Hof in Prien am Chiemsee**

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Donnerstag, 08. November 2018

Themenblock 3: Parkplatzmangel in der Transportbranche

Moderation: Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML

Der dritte Themenblock fokussiert die aktuelle Parkraumsituation für LKW entlang der Autobahnen. Laut einer Umfrage des Fraunhofer IML gehen dem Fahrer im Durchschnitt über 30 Minuten der Lenkzeit mit der Suche nach einem Parkplatz verloren. Dieser Verlust an Produktivzeit lässt den wirtschaftlichen Schaden sowie auch negative Auswirkungen auf Sicherheits- und Nachhaltigkeitsaspekte, die durch den Parkplatzmangel entstehen, erahnen. Kann eine digitale Information über verfügbare Parkflächen den erforderlichen Ausbau der Infrastruktur sinnvoll ergänzen und welche Daten können hierfür genutzt werden? Welche weiteren Maßnahmen können die Situation entschärfen? Wie können LKW-Fahrer und Disponenten in Zukunft bei der Tourenplanung unterstützt werden und welche Voraussetzungen müssen hierfür geschaffen werden? Im Anschluss an die Vorträge zum LKW-Parkplatzmangel können Sie innerhalb einer Aufteilung in drei Gruppen ihre Erfahrungen einbringen und spezielle Fragestellungen zu definierten Themen diskutieren.

09:00 Uhr	**Anmeldung & Kaffee**
09:15 Uhr	**Begrüßung zum 2. Tag der Priener Logistikgespräche & Einführung Parkplatzmangel** Wolfgang Inninger, Leiter Projektzentrum Prien, Fraunhofer IML
09:30 Uhr	**»Telematisch gesteuertes Lkw-Parkraummanagement in Bayern – innovative Maßnahmen, um dem Lkw-Stellplatzmangel in Zukunft entgegenzuwirken«** Daniel Monninger, Autobahndirektion Südbayern, Zentralstelle Verkehrsmanagement
09:55 Uhr	**»Fleetboard – Funktionalität, Marktdurchdringung sowie zukünftig geplante Produktentwicklungen und Projekte«** *angefragt*: Lars Kübler, Digital Innovation Lab, RIO (MAN)
10:20 Uhr	**»Intelligent Truck Parking – ein Forschungsprojekt im mFUND-Programm des BMVI«** Katrin Scholz, Projektleiterin Verkehrsplanung & spezielle Transportlösungen, Fraunhofer IML
10.30 Uhr	**Kaffeepause & Networking**
11.00 Uhr	**LKW-Parkplatzmangel, parallele Workshops zu den folgenden Kernthemen** Infrastruktur, Daten und digitale Systeme, Organisatorisches aus Sicht der Spedition
12.30 Uhr	**Zusammenfassung der Ergebnisse des Tages**
13.00 Uhr	**Mittagsimbiss und Ende der Priener Logistikgespräche**

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Hotelempfehlungen

Hotel Bayerischer Hof***

Bernauer Straße 3
83209 Prien am Chiemsee
Tel.: +49 8051 603 – 0
Fax: +49 8051 603 – 171
E-Mail: info@bayerischerhof-prien.de
Internet: https://bayerischerhof-prien.de/
Entfernung vom Fraunhofer IML: 500 m

Hotel Neuer am See***

Seestraße 104
83209 Prien am Chiemsee
Tel.: +49 8051 60 99 60
Fax: +49 8051 609 96-44
E-Mail: info@neuer-am-see.de
Internet: www.neuer-am-see.de/
Entfernung vom Fraunhofer IML: 1,3 km

Hotel Luitpold am See***

Seestraße 101 & 110
83209 Prien am Chiemsee
Tel.: +49 8051 60 91 00
Fax: +49 8051 60 91 75
E-Mail: info@luitpold-am-see.de
Internet: www.luitpold-am-see.de
Entfernung vom Fraunhofer IML: 1,5 km

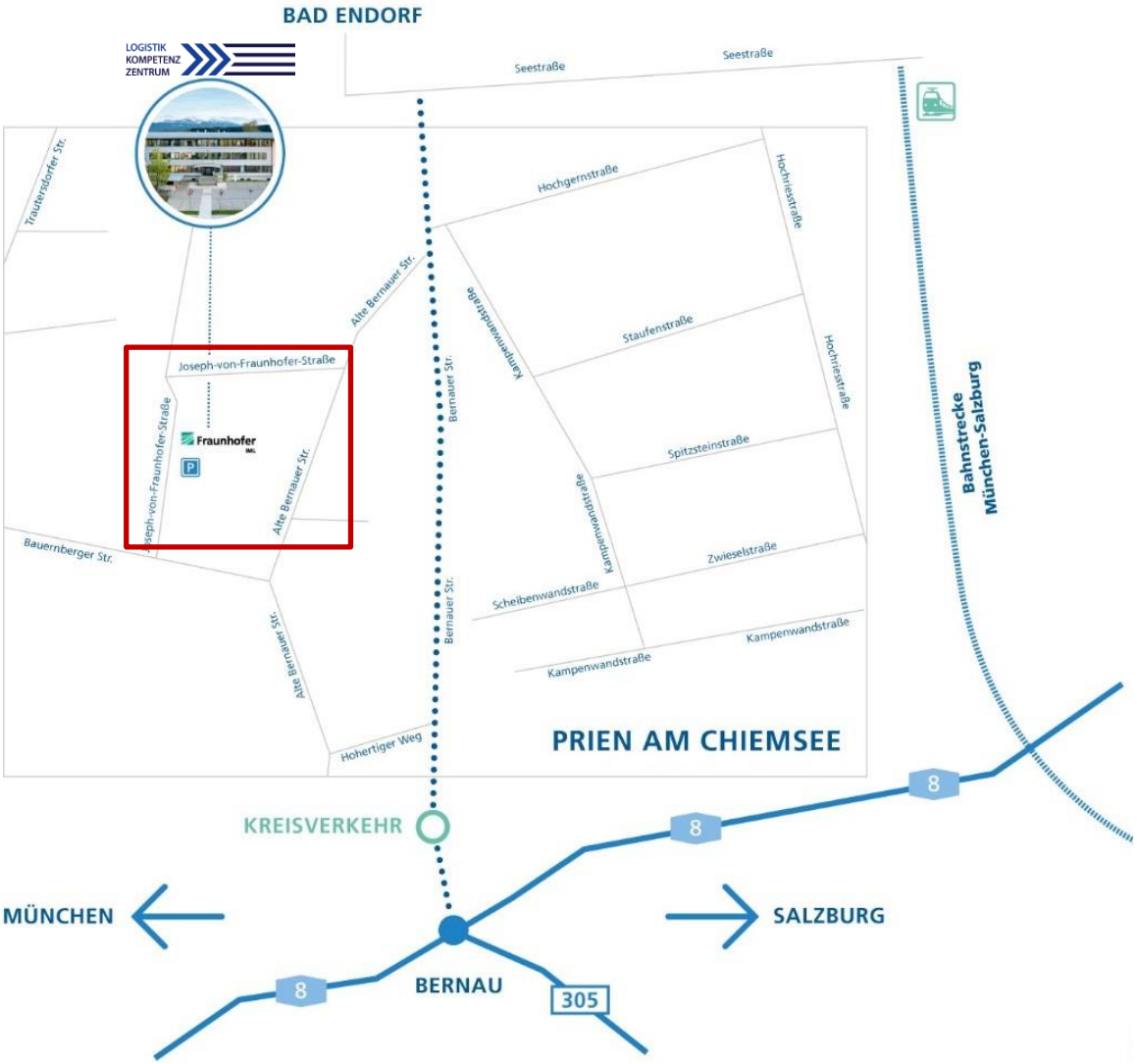
Yachthotel Chiemsee GmbH****

Harrasser Str. 49
83209 Prien am Chiemsee
Tel.: +49 8051 69 60
Fax: +49 8051 51 71
E-Mail: info@yachthotel.de
Internet: www.yachthotel.de
Entfernung vom Fraunhofer IML: 2,0 km

PRIENER LOGISTIKGESPRÄCHE 2018

07. und 08. November 2018 in Prien am Chiemsee

Ihre Anreisemöglichkeiten



Wegbeschreibung mit öffentlichen Verkehrsmitteln

- Ab Flughafen München S8, Richtung Ostbahnhof
- Ab Ostbahnhof IR oder RE Richtung Salzburg, Bhf. Prien aussteigen, Fußweg ca. 10 Min.
- Ab München Hauptbahnhof IR oder RE Richtung Salzburg, Fußweg ca. 10 Min.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Veranstaltungsort: LKZ Prien GmbH

Fraunhofer-Institut für Materialfluss und Logistik IML
Projektzentrum Verkehr, Mobilität und Umwelt
Joseph-von-Fraunhofer-Straße 9
83209 Prien am Chiemsee

Kontakt

Demtschenko Regina, M. A.
Telefon: 08051 / 901 - 115
Telefax: 08051 / 901 - 111
Email: regina.demtschenko@iml.fraunhofer.de