



**Team HF - Human Factors Forschung Beratung Training** in Kooperation mit  
Plattform „Menschen in komplexen Arbeitswelten“ e. V.

## Human Factors Grundlagenseminar

**In Ludwigsburg**

**Aktueller Termin: 06./07. November 2018**

### Human Factors - Menschen in komplexen Systemen Grundlagenseminar

Die Wichtigkeit der „menschlichen Faktoren“ für Sicherheit und Effektivität in komplexen Arbeitsfeldern wird zunehmend erkannt. Besonders in sicherheitsrelevanten Berufsfeldern – z. B. in der Luftfahrt, Medizin, chemischen Industrie und Einsatzorganisationen können Fehlentscheidungen zu gravierenden Konsequenzen führen. Deshalb wächst hier der Bedarf an Wissen über die „Human-Factors“ Themen, wie z. B. menschliches Denken und Handeln in komplexen Situationen, Fehlermanagement, Teamarbeit und organisationale Sicherheit.

**Das Grundlagenseminar verdeutlicht verschiedene Aspekte der „Human Factors“ nach dem aktuellen Forschungsstand auf verständliche Weise. Fallstudien aus verschiedenen Branchen und Planspiele vertiefen das Verständnis.**

Das Grundlagenseminar richtet sich an Verantwortliche aus sicherheitsrelevanten Arbeitsbereichen, die sich für „Human Factors“ interessieren und praxisrelevantes Hintergrundwissen erarbeiten möchten.

### Veranstalter

Das Seminar wird in Kooperation des „**Team HF – Human Factors Forschung Beratung Training**“ und der Plattform „**Menschen in komplexen Arbeitswelten**“ e. V. veranstaltet.

Das **Team HF** bietet Forschung, Beratung und Seminare zu sicherem Handeln aus psychologischer Perspektive an. Schwerpunktthemen sind Human Factors, Sicherheit und Fehlermanagement, Handeln in kritischen Situationen, sichere Kommunikation. Das Team besteht aus Psychologen und Kulturwissenschaftlern. Weitere Informationen unter: [www.team-hf.de](http://www.team-hf.de)

Die **Plattform**: Der gemeinnützige Verein verbindet Human-Factors-Experten aus Branchen wie Medizin, Luftfahrt, Industrie und Einsatzorganisationen mit Psychologen und Organisationsberatern. Die Plattform veranstaltet Workshops und Seminare, gibt Publikationen heraus und vernetzt ihre Mitglieder. Information: [www.plattform-ev.de](http://www.plattform-ev.de).



### Referentinnen

- **Dr. Laura Künzer**, Dipl.-Psych.
- **Dr. Mareike Mähler**, Dipl.-Psych..

Die Referenten sind Psychologinnen mit den Schwerpunkten Sicherheit, Krisenmanagement und Handlungspsychologie.

## Programm

**Termine:** 06. – 07. November 2018

1. Tag: 09:00 – 18:00 Uhr

2. Tag: 09:00 – 16:00 Uhr

Grundlagen der Human-Factors- Psychologie werden in Theoriegesprächen und kurzen Vortragseinheiten behandelt. Fallstudien aus der Praxis, Planspiele und Gruppenübungen mit Feedback demonstrieren und vertiefen die jeweiligen Themen des Seminars.

Ein wichtiger Bestandteil des Seminars ist der Erfahrungsaustausch der Teilnehmenden.

### Grundlagenthemen

- **Komplexe Systeme:** Eigenschaften und Anforderungen an Denken und Handeln
- Grundlagen der **Handlungspsychologie** (Absichten, Motivation, Emotion, Handeln)
- **Sicherheit, Unfälle und Zwischenfälle**
- **Handlungsfehler:** Fehlertheorie und Fehlermanagement
- Informationsverarbeitung, Entscheiden und Handeln in **kritischen Situationen**
- **Aufmerksamkeit, Stress und Müdigkeit**
- Psychologie der **Gruppe: Teamarbeit, Führung, Kommunikation**
- **Organisation und Sicherheit**

## Veranstaltungsort

MARSTALL Ludwigsburg Center,  
Büro Ebene, Marstall M4  
71634 Ludwigsburg  
<https://www.marstall-ludwigsburg.de/>

Das Seminar findet im Marstall Center Ludwigsburg im Team HF Büro statt.

**Anfahrt:** Das MARSTALL Center Ludwigsburg liegt mitten in Ludwigsburg.

Eine Anfahrtsbeschreibung finden Sie unter: <https://www.marstall-ludwigsburg.de/das-center/anfahrt-parken/>

## Anmeldung und Kosten

Das Seminar ist begrenzt auf 16 Teilnehmer.

**Anmeldung online**, per E-Mail oder schriftlich bis zum 15.10.2018.

**Teilnehmerbeitrag:** 700,- € (zzgl. 19 % MwSt.)

**Frühbucher** bis 31.07.2018: 630,- € (zzgl. 19 % MwSt.)

Mitglieder des Vereins „Plattform Menschen in komplexen Arbeitswelten“ e. V. erhalten eine Ermäßigung.

**Stornoregelung:** Bei Absage bis zum 15.10.2018 wird die Teilnahmegebühr abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von € 50,- erstattet. Bei Absage nach diesem Termin erfolgt die Erstattung nur bei Benennung eines Ersatzteilnehmers.

**Team HF** - Human Factors Forschung Beratung Training

Hofinger, Künzer & Mähler PartG

Marstall M4, 71634 Ludwigsburg

[seminare@team-hf.de](mailto:seminare@team-hf.de)

Weitere Info unter: [www.team-hf.de](http://www.team-hf.de)

### Konto:

Kontoinhaber: Hofinger, Künzer & Mähler PartG

GLS Gemeinschaftsbank Bochum

IBAN: DE16 4306 0967 7032 2881 00

BIC GENODEM1GLS

Verwendung: *Ihr Name*, HF-Seminar 11/2018