

Informationen

Optische Strahlung aus künstlichen Quellen an Arbeitsplätzen kann Augen und Haut schädigen. Deshalb trat im Juli 2010 die „Verordnung zum Schutz der Beschäftigten vor Gefährdungen durch künstliche optische Strahlung“ (OStrV) in Kraft. Der Arbeitgeber muss in der Gefährdungsbeurteilung die Exposition seiner Beschäftigten gegenüber dieser Strahlung bewerten und gegebenenfalls geeignete Schutzmaßnahmen ergreifen.

Technische Regeln konkretisieren die Anforderungen von Arbeitsschutzverordnungen. Bei Einhaltung der Technischen Regeln zur Arbeitsschutzverordnung zu künstlicher optischer Strahlung (TROS) kann der Arbeitgeber davon ausgehen, dass die Anforderungen der OStrV erfüllt sind.

Weitere Fachinformationen

Nützliches Wissen und Hinweise zum Thema finden Sie auch unter www.baua.de > Themen A-Z > Optische Strahlung

Organisation

Fachliche Ansprechpartner

Dipl.-Ing. Günter Ott
Fachgruppe 2.2 – Physikalische Faktoren
Telefon +49 231 9071-2317
Fax +49 231 9071-2023
E-Mail ott.guenter@baua.bund.de

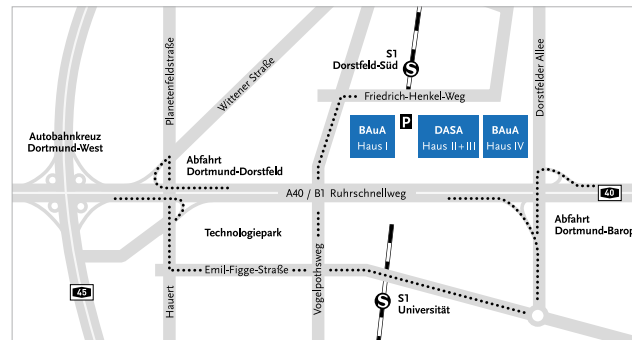
Anmeldung und Kontakt

Carla Kniewel
Fachgruppe 2.2 – Physikalische Faktoren
Telefon +49 231 9071-2461
Fax +49 231 9071-2023
E-Mail physical.agents@baua.bund.de

Veranstaltungsort

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)
Vortragssaal DASA oder Hörsaal Haus I (wird rechtzeitig bekannt gegeben)
Friedrich-Henkel-Weg 1–25, 44149 Dortmund
www.baua.de

Und so erreichen Sie die BAuA in Dortmund:



Informationsveranstaltung
**Neue Technische Regeln
zur künstlichen optischen
Strahlung**

am 23. September 2014
in Dortmund

Veranstaltung

Zielsetzung

In der Veranstaltung werden die Teilnehmer über die Technischen Regeln (TROS) zur „Verordnung zum Schutz der Arbeitnehmer vor Gefährdungen durch künstliche optische Strahlung“ (OStrV) informiert. Mit Hilfe dieser Regeln können Betriebe Gefährdungen durch künstliche optische Strahlung an ihren Arbeitsplätzen beurteilen und geeignete Arbeitsschutzmaßnahmen festlegen.

Zielgruppen

Arbeitgeber, Führungskräfte, Fachkräfte für Arbeitssicherheit, Fachkundige für Gefährdungsbeurteilungen im Bereich inkohärenter optischer Strahlung und Laserstrahlung, Aufsichtsbeamte

Zeitpunkt

23. September 2014 von 9:30 bis 16:15 Uhr

Ort

BAuA Dortmund

Anmeldeschluss

25. August 2014

Teilnahmebeitrag

125,- Euro inklusive Begrüßungskaffee und Catering, Tagungsunterlagen und Teilnahmebescheinigung. Der Beitrag ist vorab per Überweisung zu entrichten. Die Angaben erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

Ihre Anmeldung richten Sie bitte per E-Mail an [Carla Kniewel: physical.agents@baua.bund.de](mailto:Carla.Kniewel@physical.agents@baua.bund.de)

Programm

DIENSTAG, 23. SEPTEMBER 2014

VORMITTAG

- 09:00 Registrierung und Tagungsbüro
- 09:30 **Begrüßung und Einführung**
Dr. Karl-Ernst Poppendick, Leiter des Fachbereichs „Produkte und Arbeitssysteme“, BAuA
Moderation: Dr. Erik Romanus, BAuA
- 09:45 **Überblick über gesetzliche Regelungen zur künstlichen optischen Strahlung (Europäische Richtlinie 2006/25/EG, OstrV)**
Dr. Georg Hilpert, Bundesministerium für Arbeit und Soziales
- 10:10 **Technische Regeln zur OStrV**
Dr. Erik Romanus, BAuA
- 10:35 KAFFEPAUSE

Schwerpunkt inkohärente optische Strahlung

- 10:55 **Überblick TROS IOS Allgemeines und Gefährdungsbeurteilung**
Dr. Marc Wittlich, Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
- 11:35 **Überblick TROS IOS Schutzmaßnahmen, Messungen und Berechnungen**
Günter Ott, BAuA
- 12:15 **Nutzung von Herstellerangaben zur Gefährdungsbeurteilung**
Werner Halbritter, OSRAM GmbH
- 12:40 **Diskussion**
- 13:00 MITTAGSPAUSE

Programm

NACHMITTAG

Schwerpunkt Laserstrahlung

Moderation: Günter Ott, BAuA

- 14:00 **Überblick TROS Laserstrahlung, Allgemeines und Gefährdungsbeurteilung**
Martin Brose, Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse
- 14:40 **Überblick TROS Laser Schutzmaßnahmen und Messungen und Berechnungen**
Dr. Ljiljana Udovicic, BAuA
- 15:20 **Erfahrungen aus der Praxis mit der TROS Laser**
Elmar Dannecker, TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH
- 15:45 **Diskussion**
- 16:00 **Resümee und Schlußwort**
Dr. Erik Romanus, BAuA
Günter Ott, BAuA
- 16:15 Ende der Veranstaltung

Fragen

Ihre Fragen zum Thema Technische Regeln zur OstrV sind willkommen. Sie werden nach Möglichkeit in der Veranstaltung aufgegriffen oder im Anschluss beantwortet.

Ihre Fragen senden Sie an: physical.agents@baua.bund.de