

NBS | Holstenhofweg 62 | D-22043 Hamburg

An die Teilnehmer der 9. Tagung /
„Optik und Optronik in der Wehrtechnik“

| Unser Zeichen |

CH

| Ansprechpartner |

Prof. Dr.-Ing. Cornelius F. Hahlweg

| E-Mail |

hahlweg@nbs.de

| Datum |

04.04.2017

9. Tagung „Optik und Optronik in der Wehrtechnik“ - Erster Aufruf zum Einreichen von Beiträgen

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Arbeitskreis „Optik und Optronik in der Wehrtechnik“ der Deutschen Gesellschaft für Wehrtechnik e. V. (DWT) veranstaltet vom 25. - 29. September 2017 seine 9. Arbeitstagung wie gewohnt an der **WTD 91** in **Meppen**. Die Tagungsleitung übernimmt in diesem Jahr der stellvertretende Leiter des Arbeitskreises, Prof. Dr.-Ing. Cornelius Hahlweg.

In Zusammenarbeit mit der DWT und der WTD 91 wollen wir wieder ein informatives und interessantes Vortragsprogramm gestalten und gleichzeitig den Gedankenaustausch zu Fragen der Wehrtechnik pflegen.

Teilnahme- und Vortragsmeldungen von Seiten der wehrtechnischen Industrie, der Amtsseite, von Forschungsinstituten und Hochschulen, insbesondere aber auch von kleinen und mittleren Unternehmen, bitten wir bis zum 05.06.2017 per E-Mail an unser Tagungsbüro unter **optronik@nbs.de** zu richten.

Im Falle einer **Vortragsanmeldung** sollte diese neben dem Titel und den Autoren eine Zusammenfassung von etwa 10 - 15 Zeilen enthalten. Für die Planung des Konferenzbandes bitten wir um Angabe des vorgesehenen **Veröffentlichungsformates** (Abdruck der Vortragsfolien oder Textbeitrag im Format eines Konferenzpapiers).

Themenschwerpunkte der 9. Tagung sollen die folgenden Forschungsgebiete sein:

- Laserwaffen und Laserschutz
- optronische Schützen- und Waffendetektion
- klimatische Einflüsse auf optronische Geräte in unterschiedlichen Klimazonen
- multi- und hyperspektrale Aufklärungsmittel
- adaptive Optik und atmosphärische Turbulenz
- Bewertungskriterien für moderne optronische Systeme
- Signal-, Bildverarbeitung und Mustererkennung, insbesondere Echtzeitaspekte
- optronische Systeme für Drohnen

Vorträge zu anderen Themen sind ebenfalls willkommen.

Es gelten die für das Betreten von Bundeswehrdienststellen üblichen Bedingungen. Für Teilnehmer ohne deutschen Pass muss ein gültiges Besuchskontrollverfahren (BKV) vorliegen. Teilnehmer werden gebeten, bei Anmeldung zur Tagung die ggf. nötigen Unterlagen an das Tagungsbüro zu übersenden.

Die Konferenzsprache ist Deutsch. Die Vorträge der 9. Tagung können „offen“ oder „VS-NfD“ eingestuft sein. Der Tagungsband wird „offen“ sein.

Bis zum 15.07.2017 erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung nebst Rechnung bzw. werden Sie über die Annahme Ihres Vortrages informiert. Die Tagungsgebühr beträgt 150 EUR.

Das endgültige Tagungsprogramm und nähere Informationen zur Tagung erhalten Sie bis zum 01.09.2017.

Reichen Sie diese Einladung bitte auch an interessierte Damen und Herren weiter.

Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr.-Ing . C. F. Hahlweg



Univ.-Prof. Dr.-Ing . habil. H. Rothe