

Programm

Fachfortbildung - Seminar

Insensitive Munition

F/HT/GT/ANT/O-S:WM/WMSich

30.06. - 02.07.2008

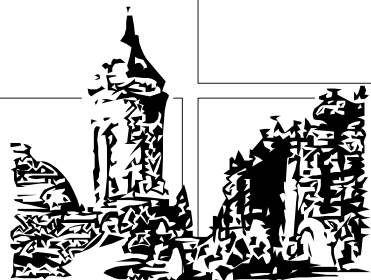
in Mannheim und ICT, Pfinztal

Hörsaal 3



Bundesakademie
für Wehrverwaltung
und Wehrtechnik

Mannheim - Berlin



Lehrgangsziel: Informations - und Erfahrungsaustausch zwischen Fachleuten, welche auf dem Gebiet der Insensitiven Munition tätig sind.

Lehrgangsleitung: WissDir Dr. Olaf Reusch
4. Ebene, Zimmer 4.30
Telefon: (06 21) 42 95 - 1114
Bw-Kennzahl - 53 31 - 1114
Fax: (06 21) 42 95 - 1316
Bw-Kennzahl - 53 31 - 1316
E-Mail: olafreusch@bundeswehr.org
Intranet: www.bakwvt.twv

Geschäftszimmer: RHS'in Tamara Kaltschmidt
4. Ebene, Zimmer 4.28
App. -1323

KTR-Nummer: 111009002

Vortragende:

Dr.	Jutta	Boehnlein-Mauss	ICT, Pfinztal
BDir Dr.	Thomas	Eich	WTD 91 – 320, Meppen
Dr.	Peter	Gerber	ICT, Pfinztal
	Bernie	Halls	MSIAC, Brüssel
Dr.	Michael	Hermann	ICT, Pfinztal
Dr.	Gerhard	Hubricht	Rheinmetall, Unterlöss
Prof. Dr.	Thomas M.	Klapötke	LMU, München
Dr.	Ernst-Christian	Koch	MSIAC, Brüssel
BDir	Eckhard	Kuschke	BWB K1.3, Koblenz
Dr.	Dietmar	Müller	ICT, Pfinztal
Dr.	Helmut	Muthig	TDW, Schrobenhausen
Dr.	Pierre-François	Péron	MSIAC, Brüssel
Dr.	Manfred	Salk	EMI, Freiburg
	Adam	Sweeney	MSIAC, Brüssel
	Patrick	Touzé	MSIAC, Brüssel
Dr.	Beat	Vogelsanger	Nitrochemie, Wimmis
	Volker	Weiser	ICT, Pfinztal
	Richard	Wild	Diehl BGT Defence, Maasberg
	Roland	Wild	WIWEB 310, Heimerzheim

Montag, 30.6.2008 (BAkWVT, Mannheim)

13:00	-	13:10	Begrüßung BAKWVT	BAkWVT
13:10	-	13:20	Begrüßung durch den nationalen FPO&SC	BWB K1
13:20	-	13:40	Empfindlichkeit und Munitionssicherheit in Deutschland	Kuschke
13:45	-	14:15	Einführung MSIAC	Touzé
14:15	-	14:45	National IM Policies	Halls
14:45	-	15:30	Diskussion und Pause mit Fototermin	
15:30	-	16:00	Energetic Materials Compendium, EMC v3.6	Dr. Koch
16:00	-	17:30	Response of Materials (NEWGATES, SYR, BIRD, TEMPER)	Dr. Péron
19:00			Gemeinsames Abendessen	

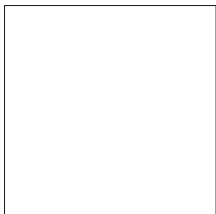
Dienstag, 1.7.2008 (BAkWVT, Mannheim)

08:15	-	08:45	Stand der Technik IM Produkte	Halls
08:45	-	09:15	Extremely Insensitive Materials (EIDS)	Dr. Koch
09:15	-	10:00	IM-Nachweis an der WTD 91	Dr. Eich
10:00	-	10:30	Diskussion + Pause	
10:30	-	11:15	Insensitive Explosivstoffe	Roland Wild
11:15	-	12:00	Insensitive Munition bei DBD	Richard Wild
12:00	-	13:00	Mittagspause	
13:00	-	13:45	Insensitive Munitionstests bei RWM	Hubricht
			Insensitive Propulsion Systems for Large Caliber Ammunition	Dr. Vogelsanger
13:45	-	14:30	IM/MURAT EUROPEAN MANUFACTURERS GROUP	Dr. Muthig
14:30	-	15:00	Diskussion + Pause	
15:00	-	15:30	Safety and Suitability for Service, S-3	Sweeney
15:30	-	16:00	Properties of insensitive explosives	Dr. Gerber
16:00	-	16:30	Insensitive Gun Propellants with Low Temperature Coefficient (LTC)	Dr. Müller
16:30	-	17:00	New Insensitive Explosives	Prof. Dr. Klapötke

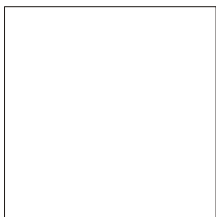
Mittwoch, 2.7.2008 (ICT, Pfinztal)

07:30	-	08:30	Bustransfer zum ICT, Pfinztal / Karlsruhe	
09:00	-	09:10	Begrüßung	N.N.
09:10	-	09:30	Entwicklung und Charakterisierung unempfindlicher Geltareibstoffe für schubgeregelte Raketenantriebe	V. Weiser, Dr. M.A. Bohn, Dr. J. Hürttlen, Dr. K. Menke, E. Roth
09:30	-	09:50	Mikrostruktur von RS-RDX; Untersuchungen an den MSIAC-RS-RDX-Round-Robin-Proben	Dr. M. Herrmann, U. Förter-Barth, Th. Heintz, Dr. H. Krause
09:50	-	10:10	Herstellung und Charakterisierung unempfindlicher, geschäumter Treibladungen	Dr. J. Böhnlein-Mauß
10:10	-	10:45	Insensitive Munition am EMI	Dr. Salk
10:45	-	11:00	Diskussion und Kaffeepause	
11:00	-	12:00	Institutsführung / Laborbesichtigung	ICT
12:00	-	13:00	Mittagessen	
13:00	-	14:00	Bustransfer nach Mannheim für Amtsteilnehmer	

Bitte geben Sie am Abreisetag ihren Zimmerschlüssel bis spätestens 09:00 Uhr bei der Anmeldung ab,.



Bundesakademie
für Wehrverwaltung
und Wehrtechnik
Mannheim - Berlin



Seckenheimer Landstraße 12
68163 Mannheim

bakwvt@bundeswehr.org

