



[Startseite](#) | [Übersicht](#) | [Kontakt](#) | [Wo finde ich was?](#) |

**Aktuell**

**Themen**

**Dokumentation**

**armasuisse**

**Beschaffung**

**Verkauf / Liquidation**

**armasuisse Immobilien**

**Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T)**

Sensortechnologie

Kommunikations- und Führungssysteme

Informatik und Cyberspace

Schutzprüfungen

Modellbildung und Simulation

**Forschungsmanagement**

**Forschungsprogramme**

Aufklärung und Überwachung

Kommunikation und Cyberspace

Wirkung, Schutz und Sicherheit

Sicherheitskraft der Zukunft

UAV - Unbemannte Einsatzmittel der Zukunft (Luft)

UGV - Unbemannte Einsatzmittel der Zukunft (Boden)

Ausschreibungen

Veranstaltungen

Forschungsplanung

über uns

Explosivstoffe

Munitionsüberwachung

Willkommen bei armasuisse > Themen > Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T) > Forschungsmanagement > Forschungsprogramme

[Seite drucken](#)

## Forschungsprogramme

### Mit Forschung zu mehr Sicherheit

Die Sicherheitsforschung prägt die Armee der Zukunft und ist eine Investition für die effiziente öffentliche Sicherheit. Ziele und Hauptnutzen der Forschung sind das Vermeiden von Risiken im Umgang mit Material und technischen Systemen der Armee, das Aufzeigen von Chancen und Optimierungspotenzialen sowie das Fördern der Kooperationsfähigkeit auf internationaler Ebene. Dies erreichen wir durch die gezielte Umsetzung von Forschungsprogrammen.

- [1 - Aufklärung und Überwachung](#)
- [2 - Kommunikation und Cyberspace](#)
- [3 - Wirkung, Schutz und Sicherheit](#)
- [4 - Sicherheitskraft der Zukunft](#)
- [5 - UAV - Unbemannte Einsatzmittel der Zukunft \(Luft\)](#)
- [6 - UGV - Unbemannte Einsatzmittel der Zukunft \(Boden\)](#)

Für Fragen zu dieser Seite: [Dr. Ivano Marques, Leiter Forschung](#)  
Zuletzt aktualisiert am: 09.01.2012

armasuisse

Für technische Fragen und Anregungen zur Website

[Rechtliches](#)

Schnellsuche

[Erweiterte Suche](#)

### Kontakt

Dr. Ivano Marques  
Leiter Forschung

armasuisse  
Kompetenzbereich Wissenschaft + Technologie  
Forschungsmanagement & Operations Research  
Feuerwerkerstrasse 39  
CH-3602 Thun

Tel. +41 (0)33 228 29 01

Fax +41 (0)33 228 27 08

[Kontakt](#)

### Weitere Informationen

- [ARAMIS Forschungsdatenbank](#)

### Veranstaltungen

- [Veranstaltungen](#)



**Beschaffung**

**Verkauf / Liquidation**

**armasuisse Immobilien**

**Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T)**

Sensortechnologie

Kommunikations- und Führungssysteme

Informatik und Cyberspace

Schutzprüfungen

Modellbildung und Simulation

**Forschungsmanagement**

Forschungsprogramme

**Ausschreibungen**

Veranstaltungen

Forschungsplanung

über uns

Explosivstoffe

Munitionsüberwachung

Willkommen bei armasuisse > Themen > Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T) > Forschungsmanagement > **Ausschreibungen**

[Seite drucken](#)

## Ausschreibungen

Offerten für Projektanträge zu den Forschungsprogrammen können direkt an die verantwortlichen Forschungsprogrammleiter eingereicht werden.

### Ausschreibungen

Spezifische Ausschreibungen werden laufend hier publiziert.

Zur Zeit sind keine Projekte ausgeschrieben.

Für Fragen zu dieser Seite: [Dr. Ivano Marques, Leiter Forschung](#)  
Zuletzt aktualisiert am: 09.01.2012

armasuisse

Für technische Fragen und Anregungen zur Website

[Rechtliches](#)

Schnellsuche

[Erweiterte Suche](#)

### Kontakt

armasuisse  
Kompetenzbereich Wissenschaft + Technologie  
Fachbereich  
Forschungsmanagement und Operations Research  
Feuerwerkerstrasse 39  
CH-3602 Thun

Tel. +41 (0)33 228 29 11  
Fax +41 (0)33 228 27 08

[Kontakt](#)



**Beschaffung**

**Verkauf / Liquidation**

**armasuisse Immobilien**

**Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T)**

Sensortechnologie

Kommunikations- und Führungssysteme

Informatik und Cyberspace

Schutzprüfungen

Modellbildung und Simulation

**Forschungsmanagement**

Forschungsprogramme

Ausschreibungen

**Veranstaltungen**

Informationsanlass Sense & Avoid

Research Workshop on Cyberspace

Forschungsplanung

über uns

Explosivstoffe

Munitionsüberwachung

Willkommen bei armasuisse > Themen > Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T) > Forschungsmanagement > **Veranstaltungen**

[Seite drucken](#)

## Veranstaltungen

### Wissen vermitteln - Kompetenznetzwerke fördern

#### Aktuelle Veranstaltungen

Datum	Titel	Ort	Bemerkungen	Kontakt
14.02.12	Erweiterte Cluttersimulation	Thun, GHH, E3	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Welliq</a>
14.02.12	neues Messverfahren für Radarsignaturen	Thun, GHH, E3	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Welliq</a>
15.02.12	Change Detection und Geländemodellierung	swisstopo	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Welliq</a>
01.03.12	Hyperspektralsensork	Thun, GHH, E3	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Welliq</a>
06.03.12	Informationsanlass innovative Technologie für die Aufklärung und Überwachung	Thun, GHH, L503	Anmeldung erforderlich	<a href="#">Dr. Welliq</a>
14.03.12	Jahresreporting FoPrgm. 4	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Humair</a>
12.04.12	Jahresreporting FoPrgm. 6	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Nussbaumer</a>
24.-26.04.12	Trinationales Meeting	Luzern	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Möckli</a>
02.05.12	Jahresreporting FoPrgm. 5	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Möckli</a>
30.05.12	Jahresreporting FoPrgm. 1	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Welliq</a>
28.06.12	NLW Tag	Extern	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Humair</a>
04.07.12	Jahresreporting FoPrgm. 2	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Jaquier</a>
08.08.12	Jahresreporting FoPrgm. 2	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Lenders</a>
21.08.12	Jahresreporting FoPrgm. 3	Thun, GHH, L503	Auf Anfrage	<a href="#">Dr. Koch</a>
24.-28.09.12	M_ELROB	Thun	Auskunft	<a href="#">Dr. Nussbaumer</a>

Schnellsuche

Suchen

[Erweiterte Suche](#)

**Kontakt**

armasuisse  
Kompetenzbereich Wissenschaft + Technologie  
Fachbereich  
Forschungsmanagement und Operations Research  
Feuerwerkerstrasse 39  
CH-3602 Thun

Tel. +41 (0)33 228 29 11  
Fax +41 (0)33 228 27 08

[Kontakt](#)



**Beschaffung**

**Verkauf / Liquidation**

**armasuisse Immobilien**

**Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T)**

Sensortechnologie

Kommunikations- und Führungssysteme

Informatik und Cyberspace

Schutzprüfungen

Modellbildung und Simulation

**Forschungsmanagement**

Forschungsprogramme

Ausschreibungen

Veranstaltungen

**Forschungsplanung**

über uns

Explosivstoffe

Munitionsüberwachung

Willkommen bei armasuisse > Themen > Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T) > Forschungsmanagement > **Forschungsplanung**

[Seite drucken](#)

## Forschungsplanung

Der langfristige Forschungsplan 2012 - 2016 definiert das Forschungskonzept armasuisse mit der Forschungsstrategie, den Forschungsschwerpunkten und den prioritären Themen. Die Managementversion der jährlichen Forschungsplanung beschreibt die Ziele, die Kompetenzfelder, den Nutzen und die Kooperationspartner der Forschungsprogramme.

 [Langfristiger Forschungsplan 2012 - 2016](#)

Grösse: 629 Kb | Typ: PDF

 [Forschungsplanung 2011 - Managementversion](#)

Grösse: 362 Kb | Typ: PDF

Für Fragen zu dieser Seite: [Dr. Ivano Marques, Leiter Forschung](#)

Zuletzt aktualisiert am: 11.01.2012

armasuisse

Für technische Fragen und Anregungen zur Website

[Rechtliches](#)

Schnellsuche

Suchen

[Erweiterte Suche](#)

### Kontakt

Dr. Ivano Marques  
Leiter Forschung

armasuisse  
Kompetenzbereich Wissenschaft + Technologie  
Forschungsmanagement & Operations Research  
Feuerwerkerstrasse 39  
CH-3602 Thun

Tel. +41 (0)33 228 29 01  
Fax +41 (0)33 228 27 08

[Kontakt](#)



**Beschaffung**

**Verkauf / Liquidation**

**armasuisse Immobilien**

**Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T)**

Sensortechnologie

Kommunikations- und Führungssysteme

Informatik und Cyberspace

Schutzprüfungen

Modellbildung und Simulation

**Forschungsmanagement**

Forschungsprogramme

Ausschreibungen

Veranstaltungen

Forschungsplanung

**über uns**

Explosivstoffe

Munitionsüberwachung

Willkommen bei armasuisse > Themen > Kompetenzen - Wissenschaft und Technologie (W+T) > Forschungsmanagement > **über uns**

[Seite drucken](#)

## über uns

### Das Team Forschungsmanagement



[Dr. Hansruedi Bircher](#)

Leiter Fachbereich Forschungsmanagement und Operations Research

[Dr. Ivano Marques](#)

Leiter Forschung / Stv. Leiter Fachbereich

[Herr Gaston Rubin](#)

Forschungsplanung und -controlling / Stv. Leiter Forschung

[Dr. David Humair](#)

Forschungsprogrammleiter "Sicherheitskraft der Zukunft"

[Dr. Peter Wellig](#)

Forschungsprogrammleiter "Aufklärung und Überwachung"

[Frau Daniela Plüss](#)

Assistenz und Sachbearbeitung / Webmaster

Schnellsuche

[Erweiterte Suche](#)

### Unsere Postanschrift

armasuisse  
Kompetenzbereich Wissenschaft + Technologie  
Forschungsmanagement und Operations Research  
Feuerwerkerstrasse 39  
CH-3602 Thun

Tel. +41 33 228 29 11  
Fax +41 33 228 27 08

### Veranstaltungen & Symposien

■ [Veranstaltungskalender](#)

### Unsere Forschungspartner

#### Universitäten und Hochschulen

Agroscope FAW, Wädenswil  
Berner Fachhochschule BFH  
Fachhochschule Nordwestschweiz  
HEIG VD (Ingenieur Schule Yverdon)  
Hochschule für Technik Rapperswil (HSR)  
Ingenieurschule Fribourg  
Zürcher Fachhochschule Winterthur (ZHAW)

EPF Lausanne  
ETH Zürich

ETH Zürich

Università della Svizzera italiana, Istituto Dalle Molle di studi sull' intelligenza artificiale, Manno

Universitäre Hochschule St. Gallen HSG / CSET

Universität Zürich

Universität Bern

Universität Fribourg

Universität Neuchâtel

Université de Liège, B

Universität der Bundeswehr, München, Lehrstuhl für Operations Research, D

Universität Erlangen D

Universität Würzburg, D

Universität Kaiserslautern, D

Universität Göttingen, D

Technische Universität Hannover, D

Technische Universität Graz, A

Universität Aalborg, DK

Moscow State University, Russland

University Washington, USA

Dalhousie University, Canada

#### **Privatwirtschaft**

AKTS AG, Siders

APP, Bern

Bienz, Kummer & Partner, Zürich

Brügger & Thomet

Captech GmbH, Biel

Conexis

Dynamic Phenomena Sàrl, Cugy

FN Herstal

IAV Engineering, Lausanne

IBM Research, Rüschlikon

Ing. Büro Dr. Ubertini, La Tour-de-Peilz

Locatis

M@M, Mandanis angewandte Mechanik, Kriens

montena emc, Rossens

Nitrochemie Wimmis AG

Novasys

Piexon AG

Rayzon Technologies AG

RFID Center ICARE

RUAG

SAAB Bofors Dynamics Switzerland  
Schulthessklinik, Zürich  
Seitz Phototechnik AG, Lustdorf  
Sensefly AG  
Selva Services, Schindellegi  
Sicherheits-Service Center Zug AG, Zug  
Spital Uster, Abt Radiologie  
Studer Dynamics, Neuchâtel  
Swisscom Innovations, Ostermundigen  
Thales Suisse

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt DLR, D  
Ing. Büro für Sensorik und Signalverarb., Bexbach D  
Ing. Büro Dr. Hoffmann D  
IABG, Ottobrunn, D  
ibH, Schramberg, D  
inomat, D  
Woka Barchfeld, D  
EADS  
Dassault Aviation, F  
Century Dynamics UK  
EMC Consulting, Texas, USA  
Pro-Tech, CA, USA

#### **Weitere**

EMPA  
Fedpol  
Fliegerärztliches Institut der Luftwaffe FAI  
Institut de police scientifique Lausanne  
Labor Spiez  
METEO Schweiz  
Paul Scherrer Institut (PSI)  
Schweizerische Polizeitechnische Kommission (SPTK)  
swisstopo  
Wissenschaftlicher Forschungsdienst der Stadtpolizei Zürich

Fraunhofer Institute, D  
Wehrtechnische Dienststellen, D  
Wehrwissenschaftliche Institut für Schutztechnologien ABC-Schutz, Munster (WIS), D  
Wehrwissenschaftliches Institut für Werk-, Explosiv- und Betriebsstoff, Swisttal D  
Wehrwissenschaftliches Institut der Bundeswehr Erding, WIWEB, D  
Zentrum für Transformation der Bundeswehr, Ottobrunn, D  
Amt für Wehrtechnik, Abteilung Waffen und Flugkörpertechnik, Wien, A  
Swedish Defence Research Agency (FOI), S  
TNO, NL  
Deutsch-Französisches Forschungsinstitut Saint-Louis (ISL)  
Pôle d'excellence belge sur la létalité réduite, B

Für Fragen zu dieser Seite: [Kontakt](#)  
Zuletzt aktualisiert am: 09.01.2012

---

armasuisse  
Für technische Fragen und Anregungen zur Website  
[Dankeflicke](#)

---