

Zeitschrift: ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische
Militärzeitschrift
Herausgeber: Schweizerische Offiziersgesellschaft
Band: 181 (2015)
Heft: 3

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Berner Fachhochschule: Weiterbildungen für den Ernstfall

«Der Erwerb und Erhalt von Fertigkeiten benötigt Zeit. Wenn die zur Verfügung gestellten Zeitfenster limitiert sind, dann bleibt nichts anderes übrig, als diese Zeit mittels einer gezielten, priorisierten und gut organisierten Ausbildung so effizient wie möglich zu nutzen.»

(Zitat KKdt Dominique Andrey, ASMZ 2012)

Die Berner Fachhochschule Technik und Informatik hat nach obigem Leitsatz ein Baukastensystem mit in sich abgeschlossenen und einheitlichen Modulen entwickelt, das eine gezielte Ausbildung nach beruflichen oder persönlichen Anforderungen und Prioritäten ermöglicht. Alle Module sind einheitlich gross (12 ECTS-Punkte) und dauern einheitlich lang



(1 Semester). Die Module starten jeweils in Woche 17 und 43. Ein Masterstudium umfasst 4 Module und eine Abschlussarbeit. Die Reihenfolge der Module ist frei wählbar und können interdisziplinär zusammengestellt werden, unabhängig vom spezifischen Titel des Abschlusses. Unterbruchs-Semester für berufliche oder private Projekte sind jederzeit möglich. Die Modulwahl für die Semester kann fortlaufend erfolgen – dadurch ist das Studium zeitnah anpassbar.

Alle Module beinhalten eine von Teilnehmern selbst definierte Fall-

studie, die den Transfer zwischen Theorie und praktischer Anwendung im eigenen Umfeld garantieren.

Thematisch ist die Weiterbildung auf drei optimal aufeinander abgestimmte Bereiche mit Master-Abschlüssen (MAS, EMBA) spezialisiert:

- Informatik
- Management
- Medizintechnik und Medizin-informatik

Themenschwerpunkte in der Informatik sind u.a. moderne IT-Konzepte wie Cloud Computing, Big Data, Business Intelligence, IT-Management und IT-Security. Letzteres umfasst beispielsweise den gesamten Aufbau der IT-Kommunikations-Infrastruktur vom Corporate Network bis zum Security Incident Management für gefährdete Unternehmen. Management-

Themen umfassen grundlegende Module wie Führung und Change Management, aber auch Themen, die sich an erfahrene Führungspersonen richten wie International Business Development und Strategische Unternehmensführung. Zu jedem Studium gehören Aufenthalte in China, Indien, USA und Europa.

Die Lehrgänge richten sich an Absolventen von Fachhochschulen und der höheren Berufsbildung mit technischem Hintergrund.



Detaillierte Informationen zu den Weiterbildungsangeboten sowie die Daten der Informationsanlässe finden Sie unter:
ti.bfh.ch/weiterbildung

Kombinierte Daten- und Stromnetzwerke

Die **Brugg Kabel AG** ist im Militärbereich international bekannt. Dies mit speziell robusten taktischen fiberoptischen Feldkabeln offeriert mit einer Vielzahl von optischen Militärsteckern und zahlreichem Zubehör für die Kabelverlegung, die Messtechnik und den Unterhalt. Viele Anwendungen im taktischen Umfeld brauchen schnelle Datenleitungen. Oft

hat nur ein Ende der Leitung eine Stromversorgung. Für diesen Fall



Taktische Hybridstecker



entwickelte Brugg Lösungen bestehend aus Fiberoptik-Kupfer-Feldkabeln, den passenden Militärsteckern und Transformatoren. Die Übertragung ist im Bereich Kilowatt und Gigabit pro Sekunde, dies bei Leitungslän-

gen von mehreren Kilometern. Typische Anwendungen sind verlegbare IT-Netzwerke, Sendestationen, aktive und passive Sensoren und Aktoren. Brugg Kabel konnte weltweit schon über 500 km Hybridkabel mit über 2000 Steckern ausliefern.



GREEN - STORE . CH
army-store.ch military-store.ch

**Web-Shop – Online-Versandhandel
Adventure- & Survival-Equipment**

www.green-store.ch

Militärstrasse 3 | CH-3600 Thun | info@green-store.ch



VICTORINOX

SWISS ARMS

HABEGGER
Thun Switzerland

