

KOMMISSIONSOBMANN



ÖAW-Vizepräs. emer. o. Univ.-Prof. Dr.
Dr. h. c. Otto HITTMAIR, w. M. †



Emer. o. Univ.-Prof. Mag. Dr. DDr. h. c.
Elisabeth LICHTENBERGER, w. M.



ÖAW-Generalsekretär o. Univ.-Prof.
Dipl.-Ing. Dr. DDr. h. c.
Herbert MANG, Ph. D., w. M.



Magnifizenz o. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.
Hans SÜNKEL, w. M.



Magnifizenz o. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.
Hans SÜNKEL, w. M.

OBMANN STELLVERTRETER



Hofrat
Dr. Rudolf HECHT



General Mag.
Ernest KÖNIG



General Mag.
Raimund SCHITTENHELM



General Mag.
Roland ERTL



General Mag.
Edmund ENTACHER

1994 bis 1997

1998 bis 2001

2002 bis 2003

2003 bis 2007

2008 bis dato



Weiterführende Informationen:

Bundesministerium für Landesverteidigung und Sport
Landesverteidigungsakademie - Kommando
Kommissionssekretariat (PoC)

Generalsekretär:

Hon.-Prof. DI Dr. Alfred VOGEL, MBA (IMD), ObstdhmtD

Stiftgasse 2a, A-1070 WIEN

Tel.: [0043](0)50201-1028012

Fax: [0043](0)50201-1017276

lvak.poc.oeaw@bmlvs.gv.at



ÖAW-KOMMISSION für die wissenschaftliche Zusammenarbeit mit Dienststellen des BMLVS



Magnifizenz o. Univ.-Prof.
Dipl.-Ing. Dr. techn.
Hans SÜNKEL, w. M.

Rektor TU GRAZ,
Präsident Österreichische
Universitätenkonferenz,
Kommissionsobmann

Zusammenarbeit zwischen Landesverteidigung und Wissenschaft steht im öffentlichen Verständnis etwas außerhalb der üblichen Wissenschaftskooperationen. Eine derartige Zusammenarbeit eröffnet jedoch zusätzliche Möglichkeiten zur Erreichung von Forschungszielen, welche im Rahmen üblicher Forschungsprojekte kaum oder nur unter großen Schwierigkeiten erzielbar wären.

Die gemeinsame wissenschaftliche Kommissionsarbeit der Österreichischen Akademie der Wissenschaften und des Bundesministeriums für Landesverteidigung und Sport umfasst bereits so unterschiedliche Felder wie Strategie und Sicherheitspolitik, Geowissenschaften einschließlich der Geographie, Medizin, Psychologie, mathematische Kryptologie und Weltraumforschung, Geoinformatik und Bauingenieurwesen, Sicherheitsforschung, Politik- und Geschichtswissenschaften sowie Militärwissenschaften.

Eine solche Fächervielfalt bietet die notwendige Basis sowie interdisziplinäre Spannweite zivil-militärischer wissenschaftlicher Zusammenarbeit und führt im Erfolgsfall zu besonderer wissenschaftlicher Ergiebigkeit.

Die Flexibilität unserer gemeinsamen Forschungseinrichtung erlaubt gegebene Rechtsgrundlagen für ÖAW-Kommissionen zur Beiziehung beliebiger geeigneter Fachleute voll zu nutzen.

Als Kommissionsobmann freue ich mich auf die Fortsetzung unseres gemeinsam bisher sehr erfolgreich beschrittenen Weges und wünsche uns zahlreiche weitere interessante, wissenschaftlich fruchtbare Jahre.

Wien, am 18. Juni 2010



GRÜNDUNG

Die Kommission wurde auf Initiative von ÖAW-Altpräsident emer. o. Univ. Prof. Dr. Dr. h. c. Otto HITTMAYER, General i. R. Erich EDER und General i. R. Karl MAJČEN in der Gesamtsitzung der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (ÖAW) am 4. März 1994 als Einrichtung der Gesamtakademie gegründet.

ZIEL

Die Zielsetzung der Kommission ist dreigeteilt:

- Einerseits liegt sie darin, Forschung an der ÖAW bei Fragestellungen, welche auch für das Verteidigungsministerium Relevanz besitzen, materiell und finanziell zu unterstützen.
- Andererseits wird von seiten des Bundesministeriums für Landesverteidigung und Sport (BMLVS) die Möglichkeit wahrgenommen, im eigenen Bereich nicht abgedeckten Forschungsbedarf an Mitglieder der höchstrangigen wissenschaftlichen Institution Österreichs vergeben zu können.
- Zusätzlich soll auf höchster wissenschaftlicher und militärischer Ebene Informationsaustausch zu strategischen Fragestellungen gemeinsame Sichtweisen zukünftiger Entwicklungen im Interesse Österreichs begünstigen sowie gemeinsame wissenschaftliche Vorhaben befördern.

NUTZENSTIFTUNG

- **Forschungsverbund im Staatsinteresse**
z. B. Österreich- und Europakunde, Geostrategie, Kryptologie, Weltraumanwendungen: *Satellitenkommunikation, Ortung und Satellitennavigation*
- **Beteiligung des BMLVS an ÖAW-Forschungsergebnissen**
z. B. Nationale, europäische und globale Entwicklungen in Sozioökonomie, Demographie, Ökologie, Mineralstoffforschung, Schlüsseltechnologien und Technikfolgen-Abschätzung
- **Einbindung der ÖAW in sicherheitsbezogene Forschung des BMLVS**
z. B. Internationale Ordnung und Akteure, Vision BH 2025
- **Dual-Use Forschung**
z. B. Medizin: Kardiovaskuläre Risikofaktoren
Technik: Feuerlastinduziertes Betonabplatzverhalten
- **Forschungsergebnisse als internationale Tauschobjekte**
z. B. Explosionsverhalten in unterirdischen Anlagen
- **Know-How Zugewinn für BMLVS und ÖAW**
z. B. Geostrategische Problemgebiete, Erreichbarkeiten, Flächen und Volumina österreichischer Gletscher
- **Image-Zuwachs in Öffentlichkeit, ziviler und militärischer Fachwelt**
z. B. Medizin und Psychologie: *Stellungsstrassen, Pilotentestung, Aufmerksamkeitsbelastbarkeit*

PUBLIKATIONEN

LICHTENBERGER E. (Hrsg.), 1998

Tätigkeitsbericht der ÖAW-Kommission für die wissenschaftliche Zusammenarbeit mit Dienststellen des Bundesministeriums für Landesverteidigung.

LICHTENBERGER E., 1999

Geopolitische Lage und Transitfunktion Österreichs in Europa
Projektbericht 1, ISBN 3-7001-2801-0;
Verlag der ÖAW

LICHTENBERGER E. (Hrsg.), 1999

Klaus-Dieter SCHNEIDERBAUER und Franz WEBER mit einem Beitrag von Wolfgang PEXA
Stoß- und Druckwellenausbreitung von Explosionen in Stollensystemen
Projektbericht 2, ISBN 3-7001-2861-4;
Verlag der ÖAW

LICHTENBERGER E., 2000

Austria - Society and Regions
ISBN 3-7001-2775-8;
Austrian Academy of Sciences Press

LICHTENBERGER, E. (Hrsg.), 2001

Elisabeth LICHTENBERGER
Analysen zur Erreichbarkeit von Raum und Gesellschaft in Österreich
Projektbericht 3, ISBN 3-7001-3049-X;
Verlag der ÖAW

MANG, H. (Hrsg.), 2002

Siegfried J. BAUER mit einem Beitrag von Alfred VOGEL
Die Abhängigkeit der Nachrichtenübertragung, Ortung und Navigation von der Ionosphäre
Projektbericht 4, ISBN 3-7001-3140-2;
Verlag der ÖAW

SÜNKELE, H. (Hrsg.), 2003

Klaus-Dieter SCHNEIDERBAUER und Franz WEBER mit einem Beitrag von Alfred VOGEL
Integrierte geophysikalische Messungen zur Vorbereitung und Auswertung von Großsprengversuchen am Erzberg / Steiermark
Projektbericht 5, ISBN 3-7001-3234-4;
Verlag der ÖAW

SÜNKELE, H. (Hrsg.), 2004

Georg WICK und Michael KNOFLACH
Kardiovaskuläre Risikofaktoren bei Stellungspflichtigen mit besonderem Augenmerk auf die Immunreaktion gegen Hitzeschockprotein 60
Projektbericht 6, ISBN 3-7001-3324-3;
Verlag der ÖAW

SÜNKELE, H. und VOGEL, A. (Hrsg.), 2005

Wissenschaft-Forschung-Landesverteidigung 10 Jahre ÖAW-BMLV/LVAK, 9. Juni 2004 (Symposium)
Projektbericht 7, ISBN 3-7001-3502-5;
Verlag der ÖAW

SÜNKELE, H. (Hrsg.), 2006

Andrea K. RIEMER und Herbert MATIS
Die Internationale Ordnung am Beginn des 21. Jahrhunderts Eigenschaften, Akteure und Herausforderungen im Kontext sozialwissenschaftlicher Theoriebildung
Projektbericht 8, ISBN 3-7001-3800-8
(ISBN 978-3-7001-3800-6);
Verlag der ÖAW

SÜNKELE, H. (Hrsg.), 2007

Roman LACKNER, Matthias ZEIML, David LEITHNER, Georg FERNER, Josef EBERHARDSTEINER und Herbert A. MANG
Feuerlastinduziertes Abplatzverhalten von Beton in Hohlraumbauten
Projektbericht 9, ISBN 978-3-7001-3841-9;
Verlag der ÖAW

LANDESVERTEIDIGUNGS-AKADEMIE (Hrsg.) 2007

Aspekte zur Vision BH 2025 (Beiträge)
ISBN 3-902456-65-5;
Schriftenreihe der LVAK Nr. 7 / 2007

SÜNKELE, H. (Hrsg.), 2008

Michael KUHN, Astrid LAMBRECHT, Jakob ABERMANN, Gernot PATZELT und Günther GROSS
Die österreichischen Gletscher 1998 und 1969, Flächen und Volumenänderung
Projektbericht 10, ISBN 978-3-7001-6616-0;
Verlag der ÖAW

SÜNKELE, H. (Hrsg.), 2009

Hans WALLNER, Alfred VOGEL und Friedrich FIRNEIS
Österreichische Akademie der Wissenschaften und Streitkräfte 1847 bis 2009 Zusammenarbeit im Staatsinteresse
Projektbericht 11, ISBN 978-3-7001-6795-2;
Verlag der ÖAW