VDI Wissensforum



Bildquelle: © KI generiert

VDI-Fachkonferenz (Zusatztermin)

Bauen für die Bundeswehr

Was Planungs- und Bauwirtschaft jetzt wissen muss

Die Top-Themen:

- **Aktuelle und zukünftige Infrastrukturbedarfe der Bundeswehr: Bauaufgaben, Gebäudetypen, etc.**
- **Organisation und Akteure des militärischen Bundesbaus**
- **Rechtlicher Rahmen, Vergabe und Anforderungen an Auftragnehmende**
- **Unterschiedliche Vertrags- und Abwicklungsmodelle bei militärischen Bauprojekten**
- **Projekte aus der Praxis: Erfahrungsberichte von der Planung bis zum Bau**
- **Exklusives Networking und Get-together am Abend**

+ Konferenzleitung
Holger Basten, Interims-Geschäftsführer, Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR (GMSH), Kiel

Prof. Dr. Frank Kumlehn, Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg

+ Begleitende Fachausstellung

Sie hören Experten folgender Unternehmen:

ALHO | Amt für Bundesbau RLP | bbp : Architekten | Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen | Bundesanstalt für Immobilienaufgaben | Bundesministerium der Verteidigung | Drees & Sommer | Ed. Züblin | Gebäudemanagement Schleswig-Holstein | Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr | Kapellmann und Partner Rechtsanwälte | Landesbaudirektion Bayern | Lumico | Ministerium für Inneres, Bauen und Sport (Saarland) | Sanierungsallianz Bundeswehr-Infrastruktur

Veranstaltung der VDI Wissensforum GmbH
Jetzt online anmelden!
www.vdi-wissensforum.de/07KO059026
Telefon +49 211 6214-201 • Fax +49 211 6214-154

25. und 26. November 2026, Frankfurt am Main

1. Konferenztag
Mittwoch, 25.11.2026

09:30 Begrüßung und Eröffnung
Dipl.-Ing./Architekt Holger Basten, Interims-Geschäftsführer, Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR (GMSH), Kiel
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frank Kumlehn, Helmut-Schmidt-Universität/Universität der Bundeswehr Hamburg
Nora Lönnendonker, Produktmanagerin, VDI Wissensforum, Düsseldorf

Keynote

09:45 Einordnung der sicherheitspolitischen Lage, Bedeutung der Infrastruktur für die Einsatzbereitschaft der Bundeswehr, einschließlich aktueller Entwicklungen
Ministerialrat Henrik Lieck, Referatsleiter Aufwuchs III 1 Planung, Haushalt, Infrastrukturangelegenheiten NATO, BMVg, Bonn

Organisation und Akteure des militärischen Bundesbaus

10:15 Organisation der Akteure beim militärischen Bundesbau
- Verschiedene Akteure
- Aufgaben und Rollen
- Grundlagen der Finanzierung
- Schnittstellen zur Wirtschaft

Dipl.-Ing./Architekt Holger Basten, Interims-Geschäftsführer, Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR (GMSH), Kiel

10:45 Neue Wege im militärischen Bundesbau
- Von Prozessoptimierung bis zur optimierten Auftragsvergabe
- Bedarfsbeschreibung als Grundlage optimierter Projektbearbeitung
- Clevere Vergabekonzepte bis hin zur Portfoliovergabe-gesamtstrategie
- Unterbrechungsfreie Planungs- und Bauprozesse als Win-Win-Situation für alle Beteiligten
- Fazit zu den geänderten Rahmenbedingungen

Dipl.-Ing./Architektin Elena Kraus, Direktorin, Amt für Bundesbau Rheinland-Pfalz, Mainz

11:15 Kaffeepause

Aktuelle und zukünftige Bedarfe der Bundeswehr

11:45 Künftige Bauaufgaben und Bauwerkstypen
- Neue Bauaufgaben. Neue Dimensionen. Neue Infrastruktur.
- Standardisierung und elementierte Bauweisen für mehr Tempo im militärischen Bau
- Funktionale Leistungsbeschreibungen für schnellere/effizientere Projektabwicklung

Ministerialrat Martin Dreyer, i.V. Referatsleiter Aufwuchs III 5 Bauen im Inland, BMVg, Bonn

12:15 Bauen für den Bund – Schwerpunkt Bundeswehr
- Regelverfahren für Bauprojekte nach den Richtlinien für die Durchführung der Baumaßnahmen des Bundes (RBBau)
- Wesentliche Inhalte der Haushaltsbegründenden Unterlage
- Wesentliche Projektunterlagen nach RBBau 2022: Initiale Projektunterlage (IPU) und Finale Projektunterlage (FPU)
- Planungs- und Prozess-Optimierungen
- Umgesetzte Beschleunigungspotentiale
- Neufassung Bundeswehrbeschaffungsbeschleunigungsgesetzes
- Vorgesehene Clusterbildung von Gebäudetypen

Johannes Nolte, Präsident, Landesbaudirektion Bayern, Ebern

12:45 Mittagspause

14:15 Dreifaches Bauvolumen – und jetzt? Brandenburg als Praxisbeispiel für den Wandel im militärischen Bundesbau
- Aufwuchs in Brandenburg in Zahlen
- Der Praxisfall Holzdorf (Projekt CH47)
- Dem Engpass in der Steuerung begegnen
- Was muss sich in der Zusammenarbeit von Markt und Verwaltung ändern?

Dipl.-Ing./Architektur Maria Ludwig, Leiterin, Fachaufsicht Bundesbau, Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen (BLB)

14:45 Panel Diskussion inkl. Publikumsfragen

15:15 Kaffeepause

16:00 Praxisdialoge auf Augenhöhe

Teilnehmende können an zwei von drei parallel stattfindenden Diskussionsrunden teilnehmen. Jede Runde wird durch eine fachliche Expertin oder einen fachlichen Experten begleitet und moderiert.

1. Marktkompetenz früh nutzen: Wie kommen Auftraggebende und Unternehmen rechtzeitig ins Gespräch?
Moderation: Holger Basten
2. Schneller bauen mit Standards: Was lässt sich vereinheitlichen, was nicht?
Moderation: in Abstimmung
3. Funktional ausschreiben: Wie viel Vorgabe braucht ein gutes Ergebnis?
Moderation: Prof. Dr. Frank Kumlehn

17:00 Zusammenfassung der Praxisdialoge durch Moderierende

17:30 Ende erster Konferenztag

Get-together

19:00 Zum Ausklang des ersten Veranstaltungstages lädt dich das VDI Wissensforum zu einem Get-together ein. Nutze die entspannte Atmosphäre, um dein Netzwerk zu erweitern und mit anderen Teilnehmenden und Vortragenden vertiefende Gespräche zu führen.

2. Konferenztag
Donnerstag, 26.11.2026

09:00 **Begrüßung durch die Konferenzleitung**

Keynote

09:05 **Erhöhte Infrastrukturbedarfe effizient decken**
- Modulare und serielle Bauweisen reformieren den Bundesbau (von der Einzelgewerksvergabe zur Serie)
- Erhöhte Infrastrukturbedarfe der Landes- und Bündnisverteidigung effizient, wirtschaftlich und in kurzer Zeit decken
- Erfolgsfaktor im Bundesbau: zentrale Bauprogrammsteuerung zur Nutzerbedarfsdeckung
- Nachhaltigkeit geht auch seriell – LIS und PV-Anlagen ebnen den Weg

Demian Taschenmacher, Fachgebietsleiter Baudienststelle, Sparte Facility Management, Bundesanstalt für Immobilienaufgaben, Bonn

Vertragsmodelle und Projektabwicklung in Theorie und Praxis

09:35 **Vertrags- & Organisationsmodelle: welche sind wann vorzuziehen?**
- Projektabwicklungsmodelle öffentlicher Auftraggeber: Bewährtes und Neues
- Bewertung der Vorteilhaftigkeit alternativer Vertragsmodelle
- Auswirkungen des Fachkräftemangels, alternativer Abwicklungsformen und neuer Bauweisen auf den Beschaffungsprozess

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frank Kumlehn, Leiter der Professur für Baubetrieb und Baumanagement von Großprojekten, Helmut-Schmidt-Universität Hamburg / Universität der Bundeswehr Hamburg

10:05 **Integrierte Projektabwicklung im militärischen Bundesbau – Grundlagen, Einsatzgrenzen, Erfolgsfaktoren**
- Prinzipien und Kernelemente der IPA
- Wann IPA, wann nicht?
- Die Auftraggeberseite: Rollen und Entscheidungswege im militärischen Bundesbau
- Streitvermeidung statt Nachtragsmanagement

Dr.-Ing. Nina Rodde, Geschäftsführerin und Partnerin, Lumico GmbH, Berlin

10:35 **Kaffeepause**

11:20 **Best for Project: Mit IPA der schnellste Weg zum Kompetenzzentrum Kette**
- Liegenschaftsbezogenes Ausbaukonzept für das HIL-Werk St. Wendel
- Vergleich unterschiedlicher Umsetzungsalternativen
- Projektstand und Ausblick

Ministerialrat Patrick Hoffmann, Leiter der Fachaufsicht Bundesbau, Ministerium für Inneres, Bauen und Sport (Saarland), Saarbrücken

Rechtlicher Rahmen für Auftragnehmende

11:50 **Bundeswehrbeschaffung „Planung /Bau" aus Bietersicht**
- Tempo: Rechtsrahmen zur beschleunigten Beschaffung und Bieterrechtsschutz (BwBBG & Co.)
- Teilhabe: Handlungsnotwendigkeiten im Unternehmen und Kooperationen
- Erfolg: Typische Modelle/Vergabeverfahren zum Auftrag, Fallstricke und Strategien

RA Dr. Martin Jansen, Partner, Fachanwalt für Vergaberecht, Kapellmann und Partner Rechtsanwälte mbB, Berlin

Projekte aus der Planungs- und Baupraxis

12:20 **Herausforderungen in Vergabeverfahren und Projektbearbeitung von Geheimschutzprojekten im Bundesbau**
- Grundlagen und Schwierigkeiten bei VS-VgV-Verfahren
- Erforderliche Voraussetzungen für Bewerbung und Projektbearbeitung
- Herausforderungen und Schwierigkeiten bei der Projektbearbeitung

Gerald Schmidt, Experte Sicherheit, und **Kristina Volland**, Strategische Ansprechpartnerin für das BMVg, Drees & Sommer SE, Nürnberg

12:50 **Mittagspause**

13:50 **Planungspraxis zwischen Standardplanung und Baukultur**
- Hallenschießanlagen – Herausforderungen im Planungsprozess
- Standardplanung und Best Practice
- Bundeswehr und Baukultur

Björn Bergfeld, Geschäftsführer, bbp : architekten GmbH, Kiel

14:20 **Modular und dreidimensional – Bauen in Rekordzeit am Beispiel der Kantine der Gereon-Kaserne Köln**
- Industriell vorgefertigter 3D-Modulbau für schnelles und präzises Bauen
- Durchgängiger Projektablauf: von der Planung über die Produktion bis zur Montage und zum Ausbau
- Parallele Prozesse für hohe Termin- und Kostensicherheit
- Zukunftsfähiges Bauen: flexible Nutzung und nachhaltige Standards

Marco Bingel, Gebietsvertriebsleitung, ALHO Systembau GmbH, Morsbach

14:50 **Von Einzelprojekten zur industriellen Lösung: Serielle Bauweise in der Sanierung von Bundeswehrliegenschaften**
- Serielle Sanierung bringt Schnelligkeit und Planungssicherheit
- Basis: gemeinsames Datenmodell für alle Prozesse
- Generalunternehmer reduziert Komplexität in der Vergabe
- Komplexität in der Vergabe
- Vorstellung anhand eines Pilotbeispiels

Sandra Weeser (MdB 2017-2025) und **Robert Kroth**, beide Sanierungsallianz Bundeswehr-Infrastruktur und **Niklot von Bülow,** Technischer Leiter Direktion Nord-Ost, Ed. Züblin AG, Berlin

15:20 **Zusammenfassung der Konferenz und Schlusswort**

15:30 **Ende der Veranstaltung**

VDI Wissensforum

VDI-Fachkonferenz (Zusatztermin)
Bauen für die Bundeswehr

Jetzt online anmelden
www.vdi-wissensforum. de/
07KO0059026

Bundeswehr-Bauprojekte: Vergabe, Anforderungen und Umsetzungspraxis

VDI Wissensforum GmbH | VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | Deutschland

Hast du noch Fragen?
Kontaktiere uns einfach!

VDI Wissensforum GmbH
Kundenzentrum
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf
Telefon: +49 211 6214-201
Telefax: +49 211 6214-154
E-Mail: wissensforum@vdi.de

www.vdi-wissensforum.de

✓ **Ich nehme wie folgt teil (zum Preis p. P. zzgl. MwSt.):**

VDI-Konferenz Bauen für die Bundeswehr
☐ **25. und 26. November 2026** **Frankfurt am Main** (07KO0059026)
EUR 1.790,-

☐ Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,– Rabatt** auf die Teilnahmegebühr: Mitgliedsnr.*

* Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich. Mitarbeitende von Behörden erhalten auf Anfrage einen Sonderrabatt.

☐ **Ich interessiere mich für Ausstellungs- und Sponsoringmöglichkeiten**

Meine Kontaktdaten:

Nachname _____ Vorname _____

Titel _____ Funktion/Jobtitel _____ Abteilung/Tätigkeitsbereich _____

Firma/Institut _____

Straße/Postfach _____

PLZ, Ort, Land _____

Telefon _____ Mobil _____ E-Mail _____ Fax _____

Abweichende Rechnungsanschrift _____

Datum Unterschrift

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über www.vdi-wissensforum.de an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen der VDI Wissensforum GmbH findest du im Internet: www.vdi-wissensforum.de/de/agb/

Veranstaltungsort(e)
Frankfurt am Main: Radisson Blu Hotel Frankfurt, Franklinstraße 65, 60486 Frankfurt am Main, Tel. +49 69/770155-0, E-Mail: info.frankfurt@radissonblu.com

Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes findest du auch über unseren kostenlosen Service von HRS, www.vdi-wissensforum.de/hrs

HRS Das Hotelportal

Leistungen: Im Leistungsumfang sind die Veranstaltungsunterlagen, Pausengetränke, das Mittagessen sowie die Abendveranstaltung enthalten. Im Leistungsumfang des Spezialtages sind die Pausengetränke und das Mittagessen enthalten. Die Veranstaltungsunterlagen des Spezialtages erhältst du vor Ort.

Exklusiv-Angebot: Als Teilnehmer dieser Veranstaltung bieten wir dir eine 3-monatige, kostenfreie VDI-Probemitgliedschaft an (dieses Angebot gilt ausschließlich bei Neuaufnahme).

Datenschutz: Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von dir angegebene E-Mail-Adresse, um dich regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn du zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchtest, kannst du der Verwendung deiner Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutze dazu die E-Mail Adresse wissensforum@vdi.de oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten.
Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung deiner Daten auf https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print weisen wir hin.
Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung.

Deine Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung deiner Daten findest du hier: www.wissensforum.de/adressquelle

Mit dem FSC® Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Kriterien des Forest Stewardship Council® (FSC). Für den Druck sämtlicher Programme des VDI Wissensforums werden ausschließlich FSC-Papiere verwendet.

FSC www.fsc.org MIX Papier aus verantwortungsvollen Quellen FSC® C124933