ALLIANZ FÜR NACHHALTIGES BAUEN IN MV

Wer sind wir?

Zusammenschluss verschiedenster Partner der Baubranche, um die Bauwende in MV zu gestalten

Auftakt

28.10.2022

Die Akteure

INGENIEURKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
KÖRPERSCHAFT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS

KBauMV
Kompetenzzentrum Bau Mecklenburg-Vorpommern

LANDESBEIRAT HOLZ
MECKLENBURG-VORPOMMERN

BAUVERBAND
MECKLENBURG-VORPOMMERN E.V.

IHK Schwerin

Handwerkskammer Schwerin

ABST MV

IHK zu Rostock

HOCHSCHULE NEUBRANDENBURG
University of Applied Sciences

strahlwerk

IHK Neubrandenburg
für das östliche Mecklenburg-Vorpommern

Handwerkskammer Ostmecklenburg-Vorpommern

HOCHSCHULE WISMAR
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES TECHNOLOGY, BUSINESS AND DESIGN

Plant3

ARCHITEKTENKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN

bauraum MV

WVG GREIFSWALD

HOST
Hochschule Stralsund

ANE

BUND
FRIENDS OF THE EARTH GERMANY

Universität Rostock
Traditio et Innovatio

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

EUROPÄISCHE BILDUNGSSTÄTTE
für LEHMBAU

ESF – Förderung für die AnB M-V

⇒ an der Hochschule Wismar im Kompetenzzentrum Bau in MV

⇒ Juni 2024 – Mai 2026

Kofinanziert von der Europäischen Union

Was wollen wir?

Ziele

- z. B. Austausch mit anderen Netzwerken

- z. B. Metropolregion Hamburg, South Baltic, ElbeValley

gemeinsames Verständnis von nachhaltigem Bauen

Informations-angebote

Anpassung Rahmen-bedingungen vorantreiben

überregionale Vernetzung

Koordination, Informations-beschaffung

Pilotprojekte initiieren

- Handlungsempfehlungen,
- Gespräche mit politischen Entscheidungsträgern

- Machbarkeitsstudien (Wertschöpfungsketten)
- Bauteil- und Baustoffbörse

Bauwende in M-V vorantreiben

Was tun wir?

Maßnahmen

- **Vorteile nachhaltiger Bautechniken in den Fokus rücken**
  - Energieeffizienz und Kosteneinsparungen
  - Nachhaltigkeit als Wettbewerbsvorteil und Imagegewinn
- **Best Practices und Erfolgsgeschichten teilen**
  - Erfahrungen von Unternehmen und Projekten mit nachhaltigen Bautechniken
  - Inspiration für die Umsetzung in der Praxis
- **Netzwerkbildung und Zusammenarbeit fördern**
  - Plattformen zum Austausch und Kooperationen zwischen Akteuren
  - Stärkung der nachhaltigen Baucommunity in der Region

Maßnahmen

- **Ausblick und Zukunftsperspektiven geben**
  - Rolle nachhaltiger Bautechniken in der Bauindustrie
  - Potenzial für Innovationen und positive Auswirkungen auf die Umwelt
- **Wettbewerbsfähigkeit herstellen**
  - Einpreisen ökologischer und damit volkswirtschaftliche Kosten z. B. durch „graue Energie“ und Recyclingaufwand von Baustoffen bei den Vergaben.
- **konsequente Qualifizierung von Personal**
  - in planenden und ausführenden Unternehmen und Behörden
  - bei Genehmigungs-, Vergabe und Abnahmeprozessen
- **Bewusstsein für Vorreiterrolle der öffentlichen Hand schaffen**

Projektgruppenarbeit

©IHK zu Schwerin

- PG1 Ökologische Baustoffe
- PG2 Energetisches Sanieren
- PG3 Wertstoffkreisläufe und Zirkularität
- PG4 Nachhaltiger Ingenieur- und Verkehrswegebau

©IHK zu Schwerin

PG Zirkularität und Wertstoffe:

- Aufbau von digitalen und physischen Strukturen
- Ressourcen über wir! - Projektantrag
- PG- Leiter: Andreas Flock, Brandkontrolle Andreas Flock GmbH

©IHK zu Schwerin

wir! Wandel durch Innovation in der Region

WIR!-Bündnis Elbe Valley
neue Arbeit
neue Wege
neue Wohnformen

WIR!-BÜNDNIS ELBE VALLEY- VERBUNDPROJEKT

TITEL:
„Elbe Value Plus"- zirkuläres Upcycling Netzwerk Bau Parchim
zur Förderung einer wissenschaftlichen Machbarkeitsstudien eines Prototyps für dezentrale Bauteilbörsen der Elberegion.

KURZTITEL: „ELBE VALUE PLUS"- ZUN BAU PCH

ANTRAGSTELLER:	HOCHSCHULE WISMAR
VERBUNDPARTNER:	ENERGIE DEZENT E. V.
VERBUNDKOORDINATOR:	Prof. Dipl. Ing. Martin Wollensak Philipp- Müller Strasse 14 Postfach 1210 23952 Wismar
LAUFZEIT:	30 Monate geplant: 07/2025 -12/2027

Erste Skizze

PG Nachhaltiger Ingenieur- und Verkehrswegebau:

- PG- Leiter Heiko Rohatzsch, Brückenköpfe GmbH
- Veranstaltungsreihe „Zukunft Infrastrukturbau“

zu Themen wie

- Mixed Reality in der Stadtplanung,
- Vermessung und Kartierung per Drohnentechnologie
- Building Information Modeling (BIM) in der Hafeninfrastruktur und im Schienenverkehr.

Nächster Termin „Zukunft Infrastrukturbau“ am 29. Januar 2026 in der IHK zu Schwerin.

PG Ökologische Baustoffe

- PG- Leiterin Dr. Gesa Haroske, Kompetenzzentrum Bau MV/ Ingenieurkammer M-V

- Nachwachsende Baustoffe, z.B. Dämmstoffe aus Industriehanf, Seegras, Paludikultur

- Stärkung von Forschung

- Informationskampagnen
  - Private und öfftl. Bauherren, Baustoffhändler
  - Vergabeverfahren als Hebel

- Aus- und Weiterbildungen initiieren
  - ökologische Baustoffe in der Fachausbildung
  - Bedarfsermittlung für Qualifizierungsmaßnahmen

PG Energetisches Sanieren

- PG- Leiter, Prof. Dipl.-Ing. Dieter Blome, Kompetenzzentrum Bau MV

- Verständnis durch Bildung fördern

- Fokus der künftigen baulichen Entwicklung

- Informationskampagnen
  - Strategien, Vorgaben und Anreize für die energetische Sanierung

- Aus- und Weiterbildungen initiieren
  - Bedarfsermittlung für Qualifizierungsmaßnahmen

Information

INITIATIVE ZUKUNFTS HANDELN MV

Allianz für nachhaltiges Bauen in MV

LinkedIn