

## **Seriell.Modular.Hybrid. – Bauen neu erleben mit System**

| Dauer      | Inhalte   |
|------------|---|
| 5 Minuten  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Begrüßung           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Vorstellung des Referenten und der Themen</li> </ul> </li> </ul>  |
| 90 Minuten | <p><b><u>Intro</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einordnung des Themas: Warum modular/seriell/hybrid gerade jetzt?</li> </ul> <p><b><u>Begriffsklärung &amp; Kontext</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modular: Raumrasterung, maximale Vorfertigung</li> <li>- Seriell: Elementfertigung</li> <li>- Hybrid: Kombination der Stärken</li> </ul> <p><b><u>Projekt-Insights</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Projekt 1: St. Otto (Serieller Anbau)</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Badmodule, verkürzte Bauzeit um 1 Jahr</li> <li>o Planung &amp; Logistik (z. B. Schnittstellenkoordination)</li> <li>o Betonfertigteile mit ca. -50 % CO<sub>2</sub> (EPD), Nachweis Nachhaltigkeit</li> </ul> </li> <li>- <i>Projekt 2: 8-geschossiger Hybridbau in Fürth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Kombination Holzwand + Fertigteildecke + Betonkern</li> <li>o Zeitplan: 1 Geschoss/Woche, Ausbau schon nach 4 Wochen</li> <li>o Vorteile: Tragfähigkeit + Bauphysik + Schnelligkeit</li> </ul> </li> </ul> <p><b><u>Forschung &amp; Entwicklung</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zukunftsvisionen &amp; technologische Ansätze:           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Faserbewehrung, HBV-Decke</li> <li>o neue Fertigungsmöglichkeiten</li> <li>o Modulsystem für Wohnungsbau</li> </ul> </li> </ul> |
| 10 Minuten | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Abschlussdiskussion           <ul style="list-style-type: none"> <li>o Fragen, Zusammenfassung, Verabschiedung</li> </ul> </li> </ul>  |

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Referenten</b> | <p><b>Florian Zösch   Dennert Management Service GmbH</b><br/> <b>Vertriebsleiter &amp; Key Account Manager</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 09/2000 – 06/2005: Bauzeichner Ingenieurbau, BaurConsult, Haßfurt</li> <li>- 09/2005 – 07/2007: Bautechniker Hochbau, Josef-Greising-Schule, Würzburg</li> <li>- 08/2007 – 12/2011: Bautechniker Ingenieurbau, Donnermann &amp; Partner, Kolitzheim</li> <li>- 01/2012 – 12/2018: Bautechniker Fertigteile, Dennert Baustoffwelt GmbH &amp; Co. KG</li> <li>- 01/2019 – 11/2024: KeyAccount Manager, Dennert Baustoffwelt GmbH &amp; Co. KG</li> <li>- seit 10/2024: Vertriebsleiter, Dennert Baustoffwelt GmbH &amp; Co. KG</li> </ul> <p><b>Wolfgang Dempert   Dennert Management Service GmbH</b><br/> <b>Tragwerksplanung Hybridbau &amp; Forschung &amp; Entwicklung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 09/2014 – 08/2017: Bauzeichner Ingenieurbau, Dennert Baustoffwelt GmbH &amp; Co. KG</li> <li>- 10/2018 – 03/2022: Bauingenieurwesen B.Eng., Technische Hochschule Nürnberg</li> <li>- 03/2022 – 09/2023: Bauingenieurwesen M.Eng., Technische Hochschule Nürnberg</li> <li>- seit 10/2022: BNK/BNG Auditor, BiRN Bau-Institut</li> <li>- seit 03/2022: Projektleitung Hybridbau, Dennert Baustoffwelt GmbH &amp; Co. KG</li> <li>- seit 09/2023: Forschung &amp; Entwicklung, Dennert Baustoffwelt GmbH &amp; Co. KG</li> </ul> |
| <b>Dauer</b>      | <p>90 Minuten</p> <p>Es handelt sich um eine theoretische und praxisorientierte Wissensvermittlung.</p> <p>Ergebnissicherung durch Abschlussdiskussion.</p>   |