



ENTWICKLUNG ■
 BERECHNUNG ■
 DARSTELLUNG ■

Partnerschaftlich, Leistungsstark, Solide

Rufen Sie uns an und vereinbaren ein Beratungsgespräch! Erste Ansprechpartner für Sie sind Dipl.-Ing. Frank Schröder und Dipl.-Ing. Manfred Jelken, Tel.: **0441 9704400**.
 Besuchen Sie unsere Homepage: www.bauplanung-nord.de

- Tragwerksplanung
- Ingenieurbauplanung
- Verkehrsanlagenplanung
- Projektsteuerung
- Bauphysik
- Energieberatung
- Sanierungsplanung
- SiGe-Koordination



Bauplanung Nord-Oldenburg
 GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Ammerländer Heerstraße 368
 D-26129 Oldenburg
www.bauplanung-nord.de

Telefon 0441 9704400
 Fax 0441 9704444
 E-Mail: bpn@bauplanung-nord.de

Bauplanung Nord - Oldenburg

-
-
-
-
-
-
-
-

Tragwerksplanung | mit Leidenschaft



Tragwerksplanung mit Leidenschaft

Woher kommt unser Wunsch, Tragwerksplaner zu werden?

Wir konstruktiven Ingenieure ziehen die Begeisterung für unseren Beruf aus der Fähigkeit, mit mathematischen Modellen, in Einklang mit physikalischen Gesetzen, Ihrer architektonischen Idee, Ihrer technischen Anlage, Ihrem Wirtschaftsbetrieb ein **statisches Korsett** zu geben. Es verleiht Ihrem Bauwerk **Stabilität** und macht es für Sie und Ihre Mitmenschen begehbar und benutzbar.

Wir Tragwerksplaner stellen all unser Wissen und Können in den Dienst Ihres Rohbaus. **Jedes Projekt ist für uns eine neue Herausforderung mit neuen Anforderungsprofilen.**

■ STATIK

Erwarten Sie von uns Tragwerksplanern

- dass Sie auf uns **vertrauen** können, wenn Sie Ihr Bauwerk betreten, befahren, überqueren, durchschreiten
 - dass Ihr Bauwerk Wind und Wetter **standhält**
- dass Sie Ihr Bauwerk genau so belasten können, wie es Ihre Nutzung erfordert
 - dass wir **standsicher** für Sie planen

■ KOSTEN

Erwarten Sie von uns Tragwerksplanern

- dass wir die vielfältigen Abhängigkeiten zwischen Rohbau und Ausbau erkennen
- dass wir damit verbundene Einflüsse auf das Tragwerk rechtzeitig koordinieren
 - dass wir die Konstruktion Ihres Tragwerks mit Ihnen abstimmen
- dass wir die Wirtschaftlichkeit unterschiedlicher Tragwerke für Sie ermitteln
 - dass wir **kostenbewusst** für Sie planen

■ GEBRAUCH

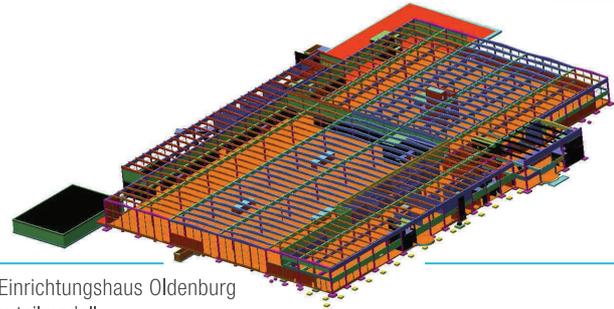
Erwarten Sie von uns Tragwerksplanern

- dass die Durchbiegungen Ihrer Decken und Balken sinnvoll eingeschränkt werden
- dass kein Wasser in ihren Keller eindringt oder aus Ihren Behältern herausläuft
 - dass Salz und Sonne **keinen Schaden** an Ihrem Bauwerk anrichten
 - dass der Wärmeschutz Ihres Gebäudes gewährleistet ist
- dass Sie Ihren Nachbarn nicht durch die Wand hören oder mit Ihren Maschinen nicht die Stadt wecken
 - dass wir **gebrauchstauglich** für Sie planen

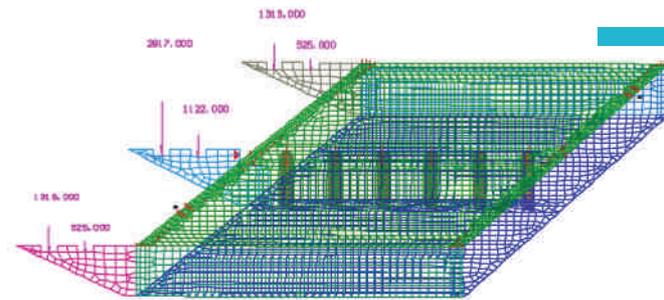
■ ZEIT

Erwarten Sie von uns Tragwerksplanern

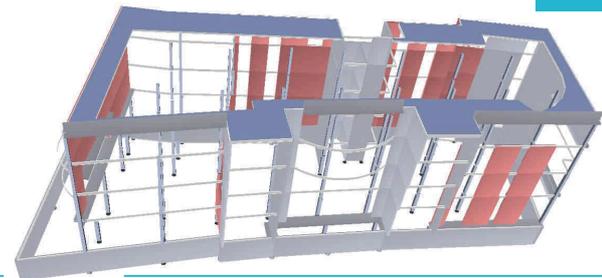
- dass wir Ihnen in baubegleitender Bearbeitung planerische Umgestaltungen ermöglichen
 - dass wir **schnell und flexibel** auf Ihre Änderungen reagieren
- dass wir Ihr Tragwerk neuen Gegebenheiten anpassen, ohne Bauabläufe zu beeinträchtigen und dass wir Ihre **Termine** verbindlichst einhalten.



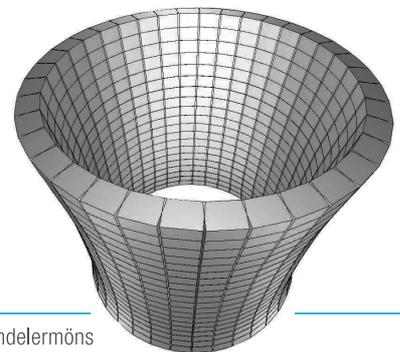
IKEA-Einrichtungshaus Oldenburg
3D-Bauteilmodell



Straßentunneleinschub unter Eisenbahngleisen Krefeld
Räumliches Finite - Elemente - Modell



Zentrum Gesundheit Oldenburg
Räumliches Tragwerksmodell



Wasserbehälter Sandelermöns
Finite - Element - Schale