

Ingenieurbüro für Tragwerksplanung  
Bauphysikalische Nachweise  
Konstruktiver Ingenieurbau  
SiGe-Koordination nach BaustellV

Dipl.-Ing. Haakon Diekmann

Staatlich anerkannter Sachverständiger  
für Schall- u. Wärmeschutz (IK-Bau NRW)

## REFERENZLISTE

AUS DEM BEREICH HOCHBAU

STAND 01/2020

### KOMMUNALBAU:

#### STADT BORGHOLZHAUSEN:

- Hauptschule mit Turnhalle (Arch. Martin-Lausberg-Wollenberg, Bielefeld)
- Grundschule (Arch. Martin-Lausberg-Wollenberg, Bielefeld)
- Rathaus Borgholzhausen (Arch. Martin-Lausberg-Wollenberg, Bielefeld)

#### STADT BÜNDE:

- Diverse Erweiterungen des Freiherr-v.-Stein-Gymnasiums (Hochbauamt der Stadt Bünde)
- Sporthalle „Bünde-Nord“ in Spradow (Arch. Langhorst, Bünde)
- Rathaus Bünde (Arch. Pysall-Jensen-Stahrenberg, Hamburg)
- Neubau der Erich-Kästner-Gesamtschule (Arch. Niederleig-Fröscher, Detmold)
- Neubau der Grundschule Bünde-Mitte, Haßkampstraße (Arch. Schlattmeier, Herford)
- Erweiterung der Grundschule Bünde-Mitte, Haßkampstraße (Arch. Hartmann & Kollegen, Bünde)
- Sportzentrum „Am Markt“ mit Tiefgarage (bewegliche Tribünenanlage) (Arch. Kaiser, Bünde)
- Um- u. Erweiterungsbau Stadtgartenbetriebe (Arch. Wilkens, Oldenburg)
- Erweiterungsbau Grundschule Ennigloh mit Turnhalle (Hochbauamt der Stadt Bünde)
- Schulerweiterung u. Turnhalle Pestalozzischule Hüffen (Hochbauamt der Stadt Bünde)
- Neubau Sporthalle in Bünde-Dünne (Arch. Boge, Bünde)
- Erweiterung des Gymnasiums am Markt (Arch. Kaiser, Bünde)
- Erweiterung der Realschule Bünde-Mitte (Arch. Bohle, Bünde)
- „Siegfried-Moning-Sporthalle in Bünde-Ennigloh (feste Tribünenanlage) (Arch. Kaiser, Bünde)
- Neubau einer Feuerwehrezentrale (Arch. Randall Stout, Santa Monica und Archimedes, Bad Oeynh.)
- Erweiterung der Realschule Bünde-Nord (Hochbauamt der Stadt Bünde)
- Erweiterung des Hallenbades in Bünde-Ennigloh (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Neubau Sporthalle in Bünde-Ennigloh (Arch. Kommunalbetriebe Bünde)
- Neugestaltung Bahnhof Bünde (BKS-Architekten, Lübbecke)

**FINANZBAUAMT ERKELENZ:**

- 2 Funktürme in Holzkonstruktion für die Royal Air Force auf dem Flugplatz Brüggen (Arch. Finanzbauamt)

**SAMTGEMEINDE FÜRSTENAU:**

- Neubau eines Aussichtsturmes in Holzbauweise auf dem Queckenberg, Gesamthöhe = 26,40m (eigener Entwurf)

**STADT HALLE:**

- Großsporthalle „Ravensberg“ (Arch. Holzapfel, Bünde)
- Erweiterung (16 Klassen) Kreisdgymnasium mit Turnhalle (Arch. Holzapfel, Bünde)
- Erweiterung der Realschule (Arch. Holzapfel, Bünde)
- Sonderschule mit Turn- u. Schwimmhalle (Arch. Holzapfel, Bünde)

**STADT HARTHA/SACHSEN:**

- Um- u. Erweiterungsbau des Gymnasiums (Arch. Boge-Johannsen, Hamburg)
- Sanierung des vorh. Platten-Systembaues

**KREIS HERFORD:**

- Erweiterung des Kreisjugendheimes Rödinghausen (Hochbauamt des Kreises Herford)
- Sporthalle mit Tiefgarage in den Aa-Wiesen (Hochbauamt des Kreises Herford)
- Sporthalle am Kreisjugendheim in Rödinghausen (Hochbauamt des Kreises Herford)
- Erweiterung der Wittekindschule Hiddenhausen (Arch. Ellersiek, Enger)

**STADT LEISNIG / SACHSEN:**

- Umbau des „Elmo“-Gebäudes zu einem Gymnasium (einschl. der Erweiterungsbauten)
- Sanierung der historischen Stadtmauer (Arch. Boge-Johannsen, Hamburg)

**FINANZBAUAMT PADERBORN:**

- 2 Funktürme in Holzkonstruktion für die Royal Air Force auf dem Flugplatz in Gütersloh (Arch. Finanzbauamt)

**STADT PREUBISCH OLDENDORF:**

- Erweiterung der Volksschule (Arch. Hochbauamt der Stadt Pr. Oldendorf)
- Aussichtsturm in Holzkonstruktion Höhe = 20 m auf dem Wiehengebirge (eigener Entwurf)
- Neubau Sporthalle am Schulzentrum mit festen Tribünen (Arch. Martin-Lausberg-Wollenburg, BI)
- Erweiterung der Hauptschule (Arch. Hochbauamt der Stadt Pr. Oldendorf)
- Neubau einer Feuerwehrezentrale (Arch. Hochbauamt der Stadt Pr. Oldendorf)

**SCHLOSS HOLTE-STUKENBROCK:**

- Neubau einer Sporthalle und Aula (Arch. Brinkmeier-Krauss-Stanczus, Lübbecke)
- Erweiterung der Sekundarstufe II (Arch. Brinkmeier-Krauss-Stanczus, Lübbecke)

**KIRCHLICHE BAUTEN:**

**EV. KIRCHENGEMEINDE BÜNDE:**

- Neubau eines Kindergartens (4 Gruppen) Frühlingsweg (Arch. Breitenkamp, Bünde)
- Gemeindezentrum Bünde-Spradow (Arch. Breitenkamp, Bünde)
- Sanierung der Laurentiuskirche (Gewölbe- und Fundamentschäden) (Arch. Breitenkamp, Bünde)
- Umbau der Diakoniestation Bünde (Arch. Flörke, Bünde)
- Sanierung des Pfarrhauses a. d. Wehmstraße (Arch. Sundermeier, Bünde)
- Neubau eines Gemeindezentrums mit Kirche in Bünde-Süd (Arch. Sundermeier, Bünde)

**CHRISTLICHES JUGENDDORFWERK DEUTSCHLAND E.V.:**

- Erweiterung der Jugenddorf-Christophorusschule in Versmold (Arch. Kaiser, Bünde)

**EV. KIRCHENGEMEINDE ENNIGLOH:**

- Neubau eines Kindergartens (4 Gruppen) (Arch. Flörke, Bünde)

**KIRCHENKREIS HERFORD:**

- Um- und Erweiterungsbau Ev. Krankenhaus Enger (Arch. Weicken, Unna)
- Um- und Erweiterungsbau Ev. Krankenhaus Bünde (Arch. Weicken, Unna)
- Neubau der Kreiskirchenverwaltung (Arch. Kruse, Bielefeld)
- Erweiterung des Johannes-Falk-Hauses Hiddenhausen (Arch. Flörke & Krys, Bünde)

**EV. KIRCHE HERFORD:**

- Neubau Gemeindezentrum Markuskirche (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Renovierung Gemeindezentrum Stiftberg (Bauabteilung Kirchenkreis Herford)
- Sanierung des Glockenturmes in Stedefreund (Arch. Bollert, Kirchenkreis Herford)

**EV. KIRCHENGEMEINDE HOLSEN:**

- Neubau einer Friedhofskapelle (Arch. Langhorst, Bünde)

**EV. KIRCHENGEMEINDE KIRCHLENGERN:**

- Gemeindezentrum Kirchlengern (Arch. Breitenkamp, Bünde)
- Erweiterung des Kindergartens (Arch. Breitenkamp, Bünde)

**EV. KIRCHENGEMEINDE LIPPINGHAUSEN:**

- Neubau einer Kirche (Arch. Breitenkamp, Bünde)
- Neubau Sonderschule „G“ mit Turn- und Schwimmhalle (Arch. Breitenkamp, Bünde)

**EV. KIRCHENGEMEINDE PR. OLDENDORF-HOLZHAUSEN:**

- Um- und Erweiterungsbau des Gemeindehauses an der Pfarrstraße (Arch. Brinkmeier, Lübbecke)

**EV. KIRCHENGEMEINDE SÜDLENGERN:**

- Neubau eines Kindergartens (4 Gruppen), (Arch. Breitenkamp, Bünde)

**EV. KIRCHENGEMEINDE WESTKILVER:**

- Neubau eines Kindergartens (4 Gruppen), (Arch. Breitenkamp, Bünde)

**EV. KIRCHENGEMEINDE HUNNEBROCK-HÜFFEN-WERFEN:**

- Umbau und Anbau an das Gemeindehaus in Hunnebrock, (Arch. Bollert, Kirchenkreis Herford)

**SPARKASSEN:**

**COMMERZBANK BÜNDE:**

- Umbau Dienststellengebäude Eschstraße (Arch. Kaiser, Bünde)

**DRESDNER BANK BÜNDE:**

- Einbau einer Nachttresoranlage und Umbau (Bauabteilung, Dresdner Bank)

**SPAR- UND DARLEHNSKASSE BÜNDE:**

- Neubau eines Hauptstellengebäudes in Hunnebrock (Arch. Boge, Bünde)

**VOLKSBANK BAD OEYNHAUSEN-HERFORD E.G.:**

- Um- und Erweiterungsbau Geschäftsstelle Eschstraße (Arch. Kaiser, Bünde)
- Um- und Erweiterungsbau Geschäftsstelle Ennigloh (Arch. Südhölter, Bünde)
- Um- und Erweiterungsbau Geschäftsstelle Stift Quernheim (Arch. Bohle, Bünde)

**KREISSPARKASSE HALLE:**

- Neubau der Kreissparkasse Halle (Arch. Prof. Dustmann, Bielefeld)

**KREISSPARKASSE HERFORD:**

- Dienststellengebäude in Halstern (Arch. Niemeier, Löhne)
- Dienststellengebäude in Löhne (Arch. Pahmeier, Löhne)
- Dienststellengebäude in Exter (Arch. Schäfer, Vlotho)
- Dienststellengebäude in Rödighausen (Um- und Erweiterungsbau) (Arch. Oberdiek, Hiddenhausen)
- Dienststellengebäude in Häver (Arch. Beckmann, Herford)
- Dienststellengebäude in Kirchlengern (Um- und Erweiterungsbau) (Arch. Bredenkamp, Kirchlengern)
- Dienststellengebäude in Bünde-Ennigloh (Arch. Boge, Bünde)
- Dienststellengebäude in Bünde, Bahnhofsstraße (Um- und Erweiterungsbau) (Arch. Kröger, Bünde)
- Dienststellengebäude in Holsen (Arch. Langhorst-Oberschmidt-Pohlmann, Bünde)
- Dienststellengebäude in Bünde, Eschstraße (Umbau) (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Dienststellengebäude in Ennigloh, Hauptstraße (Umbau) (Arch. Schlattmeier, Herford)
- Dienststellengebäude in Löhne-Mitte, Lübbecker Straße (Umbau) (Arch. Flörke & Krys, Bünde)

**LANDESZENTRALBANK IN NRW:**

- Dienststellengebäude Bünde (Um- und Erweiterungsbau), (Arch. Kaiser, Bünde)
- Neubau Dienststellengebäude Herford (Arch. Mühlhoff, Kleve)
- Dienststellengebäude Detmold (Arch. Mühlhoff, Kleve)

**SPAR- UND DARLEHNSKASSE MELLE:**

- Neubau der Sparkasse (Arch. Suss, Melle)

**KREISSPARKASSE MINDEN-LÜBBECKE:**

- Neubau Sparkassengebäude Pr. Oldendorf (Arch. Horstmann, Pr. Oldendorf)

**SPAR- U. DARLEHNSKASSE PR. OLDENDORF:**

- Neubau der Sparkasse in Pr. Oldendorf-Holzhausen (Arch. Horstmann, Pr. Oldendorf)

**STADTSPARKASSE VERSMOLD:**

- Neubau der Sparkasse (Arch. Johannsen, Osnabrück)

## **INDUSTRIEBAUTEN:**

### **FA. WINCOR-NIXDORF, PADERBORN:**

- Erweiterung einer Lackieranlage (Arch. Klosson, Paderborn)
- Umbau des Eingangsbereiches und der Ausstellung (Arch. Klosson, Paderborn)
- Diverse Umbauten im Gebäudebestand

### **FA. ANDRÉ, BÜNDE:**

- Neubau einer Tabak-Rohlagerhalle in Königslutter (Arch. Boge, Bünde)
- Neubau einer Lagerhalle in Bünde (Arch. Boge, Bünde)

### **DEUTSCHE WURLITZER GMBH. LEVERN, KREIS MINDEN - LÜBBECKE:**

- Neubau eines Fabrikgebäudes in Levern mit 5.200 qm bebauter Fläche, Stahlbetonfertigteile mit vorgefertigten Außenwandelementen aus Styroporbeton, teilweise Spannbeton-Binder (Arch. Breitenkamp, Bünde)

### **EIWEISS- UND FETTVERWERTUNG ICKER BEI OSNABRÜCK:**

- Neubau einer Fabrikationshalle in Stahlbetonfertigteilen (Arch. Krumkühler, Versmold)

### **FA. ELLERSIEK, HIDDENHAUSEN:**

- Um- und Erweiterungsbau Ausstellung und Büro (Arch. FUN, Herford)

### **FA. ANDERS, BÜNDE:**

- Neubau eines Verwaltungs- und Ausstellungsgebäudes (Arch. Boge, Bünde)

### **FA. BORCHERDING, PR. OLDENDORF-BÖRNINGHAUSEN:**

- Erweiterung der Produktionshallen in Stahlbetonfertigteilkonstruktion (Arch. Horstmann, Pr. Oldendorf)

### **FA. BÖSCHEMEIER, ESPELKAMP-GESTRINGEN:**

- Erweiterung der Produktionshallen in Holzleimbaukonstruktion
- Neubau eines 26 m hohen Spänebunkers in Stahlbeton (Arch. Horstmann, Pr. Oldendorf)

### **FA. DANIELMEYER, LÖHNE:**

- Neubau mehrerer Fabrikationshallen mit Leimbändern u. Stahlbetonstützen (Arch. Pahmeier, Löhne)

**FA. KAFU, BREMEN:**

- Neubau eines Hochregallagers und eines Bürogebäudes in Uchte (Arch. Horstmann, Pr. Oldendorf)

**LEBENSILF LÜBBECKE:**

- Erweiterung des Verwaltungsgebäudes Lübbecke (Arch. Lenk, Lübbecke)
- Erweiterung der Werkstätten in Hunnebrock (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Neubau einer Lagerhalle der Werkstätten Hunnebrock (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Erweiterung der Werkstätten in Ennigloh (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Neubau der Werkstätten in Kirchlengern (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Neubau eines Wohnheimes für behinderte Menschen in Hüllhorst (BKS-Architekten, Lübbecke)
- Neubau einer Werkstatt für behinderte Menschen in Lübbecke (BKS-Architekten, Lübbecke)
- Neubau Lebenshilfe-Center in Lübbecke (BKS-Architekten, Lübbecke)
- Diverse Um- und Anbauten der Werkstätten in Lübbecke (BKS-Architekten, Lübbecke)

**FA. COCA-COLA DIEKMANN, BÜNDE:**

- Neubau einer Lagerhalle in Stahlbetonfertigteilen mit Spannbetonbindern (Arch. Möller, Bünde)
- Umbau u. Erweiterung des Bürogebäudes (Arch. Möller, Bünde)
- Neubau eines Geschäftshauses in Ennigloh (Arch. Steinmann, Herford)

**FA. EDEKA, MINDEN-HANNOVER:**

- Bau einer Parkplatzüberdachung in Hannover-Altwarmbüchen (MIOS) (Arch. Hünninghaus, Minden)
- Bau einer Lkw-Waschanlage in Minden (Arch. Hünninghaus, Minden)
- Mios-Großmarkt in Rheine und spätere Erweiterung (Arch. Hünninghaus, Minden)

**FA. IMPERIAL (JETZT MIELE), BÜNDE:**

- Neubau eines 3-geschossigen Lagergebäudes in Stahlbetonskelettbau (Arch. Diestelhorst, Bünde)
- Umbau des Bürogebäudes (Arch. Recker, Bünde)
- Neubau einer Pressenhalle mit schweren Maschinenfundamenten (1000 to. Pressen)  
(Arch. Recker, Bünde)
- Neubau einer 2-geschossigen Lagerhalle (Arch. Recker, Bünde)
- Neubau der Produktionsanlagen auf dem ehem. Staloton-Gelände (10.000 qm Nutzfläche)  
(Arch. Boge, Bünde)
- Neubau eines Verwaltungsgebäudes (Arch. Boge, Bünde)
- Diverse Umbauten im Gebäudebestand
- Neubau einer Produktionshalle (Heitmann-Architekten, Gütersloh)

**FA. RABE & MEYER, MÖBELFABRIK, BÜNDE-AHLE:**

- Neubau einer Fertigungshalle als Holzleimbaukonstruktion (Arch. Langhorst, Bünde)
- Neubau eines Ausstellungs- und Bürogebäudes (Arch. Schröder, Bünde)

**INNUNGSVERBAND DES DACHDECKER-HANDWERKS IN DORTMUND:**

- Erweiterung der Dachdeckerschule in Eslohe/Sauerland (Arch. Boge, Bünde)

**KURHAUS ERNSTMEIER, BAD RANDRINGHAUSEN:**

- Neubau eines Betten- und Behandlungstraktes mit Bewegungsbad (Arch. Potthoff, Bünde)
- Neubau des Restaurants mit Küche (Arch. Pohlmann, Münster)

**KFZ-WERKSTATT DIX, BÜNDE-BUSTEDT:**

- Neubau einer Kfz-Werkstatt als Stahlrahmenkonstruktion (Arch. Langhorst, Bünde)

**GAUSELMANN-GRUPPE, ESPELKAMP:**

- Neubauten verschiedener Büro-, Lager- und Fabrikgebäude in der gesamten Bundesrepublik Deutschland (Arch. Kübler, Köln)
- Um- und Neubau von Spielotheken in verschiedenen Großstädten der Bundesrepublik
- (u.a. Hamburg, Bremen, Hannover, Osnabrück, Berlin, Bielefeld, Hagen, Oberhausen, Duisburg, Düsseldorf, Köln, Bonn, Remscheid, Frankfurt, Nürnberg, Augsburg, Arch. Bauabteilung Gauselmann)
- Neubauten der Büro, Fabrikationshallen und Hochregallager in Espelkamp und Lübbecke (Arch. Kübler, Köln)
- Neubau eines Wohn- u. Geschäftshauses in Ludwigshafen (Arch. Zimmermann, Mannheim)
- Umbau des Geschäftshauses in Berlin, Nollendorfplatz (Architekturwerkstatt AC, Prof. Hestermann, Aachen)
- Neubau einer Niederlassung in Köln (Arch. Mertens, Lübbecke)
- Neubau eines Entertainmentcenter mit Parkdecke in Neu-Ulm (Arch. Stemshorn Architekten, Ulm)
- Neubau der Halle 7 in Lübbecke (Arch. Brinkmeier-Krauß-Stanczus, Lübbecke)
- Neubau eines Entertainmentcenter mit Bowlingbahnen in Monheim (Arch. Silberhorn & Stepke, Langenfeld)
- Neubau eines Entertainmentcenter mit Bowlingbahnen in Petersberg (Arch. Schüler, Petersberg)
- Diverse Neubauten von Entertainmentcentern im gesamten Bundesgebiet
- Neubau Gebäude F (Bürogebäude) in Espelkamp (Arch. Theißen, Dortmund)

**TRÄGERGEMEINSCHAFT METALL, KREIS HERFORD:**

- Bildungszentrum Metall Kirchlengern (Arch. Flörke, Bünde)

**FA. BALLERINA-KÜCHEN, RÖDINGHAUSEN:**

- Neubau Maschinenhalle und Lager, Werk 2 (Planung Strunk GmbH, Bünde)

**FA. IAV GMBH & CO. KG, BÜNDE:**

- Neubau einer Betriebsstätte mit Verwaltung (Planung Strunk GmbH, Bünde)



**FA. FLEISCHWAREN HELLMANN GMBH, BÜNDE:**

- Erweiterung der Logistikzentrale (Planung Strunk GmbH, Bünde)

**FA. POLIPOL, RAHDEN:**

- Neubau des Betriebsgebäudes sowie Lagerhalle (Arch. hsi-planungs-gmbh, Lübbecke)
- Erweiterung des Betriebsgebäudes (Arch. hsi-planungs-gmbh, Lübbecke)

**FA. BERGMEIER, ENGER:**

- Neubau einer Produktions- und Lagerhalle mit Büro- u. Sozialtrakt (Planung Strunk GmbH, Bünde)

**FA. KNAPPE & LEHBRINK, BÜNDE:**

- Hallenneubau mit Verbindungsbau, Bünde (Arch. Scharping & Partner, Kirchlengern)

**FA. EHRLICH ENTERTAINMENT GMBH & CO. KG, BÜNDE:**

- Hallenneubau, Bünde (Arch. Schröder, Bielefeld)

**STIFTUNGEN BETHEL, BIELEFELD:**

- Neubau der Janusz-Korczak-Schule in Verden (Arch. Dreischhoff + Partner, Verden)

**FA. H. GROBEKÄMPER KUNSTSTOFFE, SCHLOß HOLTE-STUKENBROCK:**

- Errichtung eines Hochregallagers mit Verladehalle in Schloß Holte-St. (BKS-Architekten, Lübbecke)

**FA. EDUARD GERLACH GMBH, LÜBBECKE:**

- Neubau der Eduard Gerlach GmbH, Lübbecke (Arch. hsi-planungs-gmbh, Lübbecke)

**FA. MGH IMMOBILIEN GMBH, WESTERSTEDE:**

- Erweiterung und Umbau eines Möbelhauses, Herford (Arch. hsi-planungs-gmbh, Lübbecke)

**BAGHDAD, IRAK:**

- Neubau einer Textilfabrik (Planung Anlagenbau Papenmeier, Detmold)  
Bauherr: Staatliche Textilorganisation Baghdad

**TIKRIT, IRAK:**

- Neubau einer Kunststofffabrik mit Siloanlagen (Planung Anlagenbau Papenmeier, Detmold)

#### **DYNAMISCH BEANSPRUCHTE BAUWERKE:**

##### **FA. WACHTMANN, HERFORD:**

- Schrottpresse für die Autozerkleinerung

##### **FA. DRAHTSEILE WOLFF, GÜTERSLOH:**

- 120 m langes Fundament für eine Schnellverseilmaschine

##### **FA. SIELEMANN, BÜNDE:**

- verschiedene Maschinenfundamente für Hebel-, Bohr-, Schleif- und Fräsmaschinen zum Teil über 40 m lang und 6 m breit

##### **FA. IMPERIAL (JETZT MIELE), BÜNDE:**

- verschiedene Maschinenfundamente für Pressen (bis zu 1000 to.), Stanzen und Fräsmaschinen

##### **FA. CORDES-ROTOPACK, BÜNDE:**

- verschiedene Druckereimaschinen

##### **GEBÄUDE BERLIN-KRANOLDPLATZ:**

- Wohn- und Geschäftshaus auf 120 m Länge unmittelbar neben der neuer ICE-Trasse Berlin-Warschau mit doppelten Fundamenten schwingungsfrei gelagert

#### **WOHNUNGSBAU:**

##### **BÜNDE:**

- drei 8-geschossige Hochhäuser und ein 15-geschossiges Punkthaus mit Tiefgaragen in Bünde-Nord aus vorgefertigten Stahlbetonelementen (Arch. Langhorst, Bünde)
- Wohnhaus Dr. Schneider, Bünde (Arch. Langhorst, Bünde)
- Wohnhaus Dr. Hettich, Bünde (Arch. Kaiser, Bünde)
- Wohnhaus Ummelmann, Bünde (Arch. Kaiser, Bünde)
- Wohnhaus Steinmeier-Otte, Bünde (Arch. Bültmann, Bielefeld)
- Wohnhaus Dr. Deppe, Bünde (Arch. Rudel, Rödinghausen)
- Wohnhaus Dr. Bimler, Bünde (Arch. Boge, Bünde)
- Wohnhaus Dr. Schumacher, Bünde-Bieren (Arch. Boge, Bünde)
- Wohnhaus Dr. Heunen, Bünde (Arch. Rudel, Rödinghausen)
- Wohnhaus Prof. Dr. Kiefer, Bünde (Arch. Kaiser, Bünde)
- Wohnhaus Kammann, Bünde-Doberg (Arch. Kaiser, Bünde)
- Wohnhaus Dr. Triebe, Bünde-Rödinghausen (Arch. Triebe, Bünde)

- Wohnhaus Landwehr, Bünde (Arch. Sundermeier, Bünde)
- mehrgeschossige Wohn- und Geschäftshäuser in Bünde-Stadtmitte
- Wohnanlage an der Else, Fa. Else-Bau
- Wohnanlage im André-Park, Fa. IMMO
- Wohnanlage an der Else, Bau- und Siedlungsgenossenschaft für den Kreis Herford e.G.
- mehrere Wohnbauten für die Bau- und Siedlungsgenossenschaft für den Kreis Herford e.G. im gesamten Kreisgebiet Herford
- Mehrfamilienhaus an der Holser Straße (Arch. Maurer, Bünde)
- Eigentumswohnhäuser / Wohnprojekt am Elsebogen an der Wasserbreite (Arch. Engelbrecht Planbau GmbH, Bünde)
- Umbau Wohnhaus A. Ehrlich, Bünde (Arch. Schröder, Bielefeld)
- Umbau Wohnhaus C. Ehrlich, Bünde (Arch. Schröder, Bielefeld)
- Wohnanlage mit 27 WE, Haßkampstraße Bünde (Bau- und Siedlungsgenossenschaft Bünde)

#### **HALLE:**

- Wohnhaus Dr. Andersen, Halle (Arch. Nagel, Versmold)

#### **LÜBBECKE:**

- mehrgeschossige Wohnhäuser in Lübbecke-West (Arch. Langhorst, Bünde)
- Wohnhaus sowie Erweiterung Wohnhaus A. Gauselmann, Lübbecke (Arch. Kübler, Köln)
- Wohnhaus C. Gauselmann, Gestringen (Arch. Kübler, Köln)
- Wohnhaus M. Gauselmann, Espelkamp (Arch. Kübler, Köln)

#### **STEINHAGEN:**

- Ortsbebauung Quartier I + II Steinhagen mit 2 Tiefgaragen (Arch. Atelier 5, Zürich)

#### **OSNABRÜCK:**

- Wohnanlage Hemmerling, Natruper Straße (Arch. HSI Lindstedt, Lübbecke)

#### **ENGER:**

- Neubau von 18 Wohnungen und einer Wohngruppe, Bauherr+Arch. B&S, Bünde

#### **BIELEFELD:**

- Errichtung mehrerer Mehrfamilienhäuser, Bauherr Freie Scholle eG, Bielefeld (Arch. Rimkeit & Wendler, Bielefeld)
- Errichtung eines Wohn- und Geschäftshauses, Bauherr Freie Scholle eG, Bielefeld (Arch. Brinkmeier-Krauß-Stanczus, Lübbecke)
- Errichtung mehrerer Mehrfamilienhäuser, Bauherr Freie Scholle eG, Bielefeld (Arch. Brinkmeier-Krauß-Stanczus, Lübbecke)

**LANGEOOG:**

- Umbau und Erweiterung Haus Kajüte, AWO Bielefeld (Arch. Pappert & Weichnyk, Bielefeld)

**LÜDENSCHIED:**

- Neubau eines Wohnheimes für 24 Kinder und Jugendliche, Ev. Johanneswerk, Bielefeld  
(Arch. OE Planung+Beratung GmbH, Altena)

**GESCHÄFTSHÄUSER:**

**BERLIN:**

- Neubau eines Geschäftshauses an der Bürgerstraße, Berlin-Neukölln (Arch. Brinker, Berlin)
- Neubau eines Geschäftshauses mit Hotel und Büros an der Ringbahnstraße, Berlin  
(Arch. Brinker, Berlin)
- Neubau eines Büro- und Firmengebäudes Tietz und Siebelist an der Bürgerstraße,  
Berlin-Neukölln (Arch. Brinker, Berlin)
- Neubau eines Geschäftshauses mit Hotel an der Hasenheide, Berlin (Arch. Prof. Uhl, Stuttgart)
- Umbau und Erweiterungsbau des Hahn-Meitner-Instituts, Berlin-Wannsee (Arch. Coopmans, Berlin)
- Neubau eines Wohn- u. Geschäftshauses in Berlin-Lichterfelde unmittelbar an der ICE-Trasse  
(Arch. Hünninghaus, Berlin)

**BÜNDE:**

- Möbelhaus Lange, Eschstraße (Arch. Diestelhorst, Bünde)
- Geschäftshaus Horst, Eschstraße (Arch. Kaiser, Bünde)
- Geschäftshaus Pieper-Emden, Eschstraße (Arch. Kaiser, Bünde)
- Geschäftshaus Prochnau, Eschstraße (Arch. Kaiser, Bünde)
- Neubau „Bünder Lichtspiele“ (Arch. Boge, Bünde)
- Parkdeck „Bünder Kaufhaus“ (Arch. Diestelhorst, Bünde)
- Bau des Gesundheitszentrums Ennigloh (Arch. Niederbracht, Braunschweig)
- EKZ-Markt, Bünde (Arch. Kaiser, Bünde)
- Fa. Hill, Eschstraße (Arch. Breitenkamp, Bünde)
- Möbelhaus Bock, Eschstraße (Arch. Bohle, Bünde)
- Gasthaus „Zur Klinke“, Klinkstraße (Arch. Diestelhorst, Bünde)
- Geschäftshaus Herder, Eschstraße (Arch. Schaltenberg, Bünde)
- Geschäftshaus Hampel, Eschstraße (Arch. Schwarz, Salzgitter)
- Ärztehaus „Forum“, Medizin und Mehr, Bünde (Arch. Friedrich-Wellmann, Bielefeld)
- Wohn- und Geschäftshaus Udo Meyer (Arch. Prof. Bonanni, Berlin)
- Wohn- und Geschäftshauses mit Ballettschule, Dix (Arch. Archeusforum 8, Bünde)
- Verwaltungsgebäude der Energie- und Wasserversorgung Bünde (EWB) GmbH  
(Arch. Scharping, Kirchlengern)

**DETMOLD:**

- Neubau eines City-Centers, Ecke Lagesche - Lemgoerstraße, 45 000 cbm umb. Raum (Arch. Hünninghaus, Minden)

**HAMBURG:**

- City-Center, Hamburg-Harburg, Harburger Ring 80 000 cbm umb. Raum (Arch. Hünninghaus, Minden)

**MELLE:**

- Fa. Becker, Melle, Geschäftshaus am Schürenkamp 2 (Arch. Suss, Melle)

**ESPELKAMP:**

- Fa. Mittwald CM Service, Neubau Bürogebäude in Espelkamp (Arch. hsi-planungs-gmbh, Lübbecke)

**KINDERGÄRTEN:**

**LEBENSILFE MINDEN-LÜBBECKE:**

- Neubau einer Kindertagesstätte in Bünde (Arch. Brinkmeier-Krauss-Stanczus, Lübbecke)

**AWO-KINDERGÄRTEN:**

- Bünde-Südlengern (Arch. Wolf, Bielefeld)
- Kirchlengern (Arch. Wolf, Bielefeld)

**DRK-KINDERGÄRTEN:**

- Bünde-Hunnebrock (Arch. Kaiser, Bünde)
- Bünde-Südlengern (Arch. Kaiser, Bünde)
- Rödinghausen (Arch. Kaiser, Bünde)
- Vlotho (Arch. Kaiser, Bünde)

**VERBRAUCHERMÄRKTE:**

- Lidl-Markt, Bünde-Spradow (Arch. Innecken, Herford)
- Lidl-Markt, Herford (Arch. Engelbrecht, Bünde)
- Lidl-Markt, Hessisch-Oldendorf (Arch. Lichtenberg, Bünde)
- Lidl-Markt, Kalletal (Arch. Lichtenberg, Bünde)
- Lidl-Markt, Kirchlengern (Arch. Ernsting, Münster)
- Lidl-Markt, Oelde (Arch. Diestelhorst, Bünde)
- Lidl-Markt, Uchte (Arch. Ernsting, Münster)

- Lidl-Markt, Hettstedt (Arch. Wellmann, Bad Salzufen)
- Lidl-Markt, Essen (Arch. Wellmann, Bad Salzufen)
- Lidl-Markt, Marl (Arch. Wellmann, Bad Salzufen)
- Lidl-Markt, Lippstadt (Arch. Innecken, Herford)
- Aldi-Markt, Wuppertal (Arch. Innecken, Herford)
- Aldi-Markt, Dörentrup (Arch. Innecken, Herford)
- Aldi-Markt, Marl (Arch. Innecken, Herford)
- Aldi-Markt, Solingen (Arch. Innecken, Herford)
- Aldi-Markt, Hagen (Arch. Innecken, Herford)

#### **ALTENWOHNUNGEN, PFLEGEHEIME SOWIE BEHINDERTENWOHNUNGEN:**

- Erweiterung des Pflegeheimes St. Josef, Berlin für den Caritasverband für das Erzbistum Berlin e.V. (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Umbau des Personalwohnheimes in ein Altenpflegeheim für das Malteser Werk Berlin e.V. (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Wohnanlage in Berlin-Dallgow für Johanneshaus gGmbH, Leutesdorf (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Wohnanlage in Enger für Leben-Wohnen-Begegnen e.V. (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Wohnanlage mit Tagesklinik in Vlotho für Leben-Wohnen-Begegnen e.V. (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Wohnanlage für behinderte Menschen in Altenbeken für die Lebenshilfe e.V., Hürth (Arch. Hünninghaus, Minden)
- Neubau eines Pflegeheimes für 60 Bewohner in Kirchdorf (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Neubau des Altenheimes an der Fachklinik für Geriatrie in Enger / Westf. (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Neubau von Altenwohnungen „Wohnen am Tabakspeicher“ in Bünde, B&S Bünde (Arch. Brinkmeier, Krauss, Stanczus, Lübbecke)
- Altenheim am Ev. Krankenhaus Enger (geriatriische Fachklinik) (Arch. Flörke & Krys, Bünde)
- Altenheim in Weiterstadt-Braunshardt für Johanneshaus, Leutesdorf (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Um- und Erweiterungsbau des Pflegeheimes in Preußisch Oldendorf (Arch. Seibert, Köln)
- Umbau und Erweiterung des Martha-Stapenhorst Heimes in Bielefeld, Deutsche Rote Kreuz Bielefeld (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Nutzungsänderung, Umbau und Modernisierung „Haus Abendfrieden“, Bethel (Bielefeld) (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Wohnen mit Service in Enger, Bündler Straße 9 (Bauherr + Arch. B&S Gesellschaft, Bünde)
- Neubau eines Altenheimes in Mittenwalde für die Berliner Stadtmission (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)

- Neu- und Umbau des Jacobi-Hauses in Bünde, Ev. Johanneswerk Bünde (Arch. ProService GmbH, Bielefeld)
- Neubau des Pflegeheimes Friedrich-Wasmuth-Haus in Hannover, Stiftung Bethel Bielefeld (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Neubau des Pflegeheimes Breipohlshof in Bielefeld, Stiftung Bethel Bielefeld (Arch. Pappert + Weichynik, Bielefeld)
- Neubau eines Wohnheimes in Stift Quernheim, Lebenshilfe Lübbecke e.V. (Arch. Brinkmeier, Krauss, Stanczus, Lübbecke)
- Neubau eines Alten- und Pflegeheimes und Altenwohnungen in Bielefeld Ev. Johanneswerk e.V. (Arch. ProService GmbH, Bielefeld)
- Neubau Altenzentrum Simeon und Hanna des Diakonievereins Bad Essen e.V. (Arch. Schnitker, Melle)

#### **BAUTEN FÜR ÄRZTE UND GESUNDHEITSWESEN:**

- Erweiterung des Lukas-Krankenhauses Bünde (Arch. Bergstermann – Prof. Dutczak, Dortmund)
- Diverse An- und Umbauten des Lukas-Krankenhauses Bünde (div. Architekten)
- Anbau an das Lukas-Krankenhaus für die Errichtung eines Links-Herz-Katheter-Messplatzes, Teilgemeinschaftspraxis Kardio-Diranuk-Bünde (Arch. Frau Friedrich-Wellmann, Bielefeld)
- Um- und Erweiterungsbau Geriatriische Klinik, Enger (Arch. Weicken, Unna)
- Neubau Dialyse-Station am Lukas-Krankenhaus Bünde (Arch. Fresenius-Stiftung)
- Erweiterung Dialyse-Station am Lukas-Krankenhaus Bünde (Arch. Fresenius-Stiftung)
- Umbau der Charlottenburgklinik Bad Essen (Arch. Seibert, Köln)
- Umbau der Neurologischen Klinik Bad Essen (Arch. Neuhaus, Köln)
- Umbau des Therapiezentrum in Norden-Norddeich (Arch. Dr. Becker Bauplanung, Köln)
- Wiehengebirgsklinik in Pr. Oldendorf-Holzhausen (Arch. Architekturstudio pm, Minden)
- Um- u. Erweiterungsbau der Klinik mit Behandlungs- u. Bettenstrakt (Arch. Waltke, Minden)
- Um- und Erweiterungsbauten des Gesundheitszentrums in Ennigloh (div. Architekten)
- Ärztehaus „Forum“, Medizin und Mehr, Bünde (Arch. Frau Friedrich-Wellmann, Bielefeld)
- Neubau eines Ärztehauses, Frau Eva Heidemann, Bünde (Arch. Bohle, Bünde)
- Anbau Therapieräume u. Bewegungsbad an das NZN in Bad Essen (Arch. Dr. Becker Bauplanung Köln)
- Wohnhaus Dr. med. Bimler, Bünde (Arch. Boge, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Büchner, Bünde (Arch. Boge, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Deppe, Bünde (Arch. Rudel, Rödinghausen)
- Wohnhaus Dr. med. Ebel, Bünde (Arch. Schröder, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Heipertz, Bünde (Arch. Flörke, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Heunen, Bünde (Arch. Rudel, Rödinghausen)
- Wohnhaus Prof. Dr. med. Kiefer, Bünde (Arch. Kaiser, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Könemann, Bünde (Arch. Flörke, Bünde)

- Wohnhaus Dr. med. Mellage, Bünde (Arch. Engelbrecht, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Placke, Bünde (Arch. Schröder, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Reichensperger, Bünde (Arch. Schröder, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Schneider, Bünde (Arch. Langhorst, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Schumacher, Bünde-Bieren (Arch. Boge, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Schuster, Bünde (Arch. Langhorst, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Triebe, Bünde-Rödinghausen (Arch. Triebe, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Trillhase, Bünde (Arch. Möller, Bünde)
- Wohnhaus Dr. med. Weil, Bünde (Arch. Sundermeier, Bünde)
- Wohnhaus Hautarzt Steinsiek, Bünde (Arch. Maurer, Bünde)
- Wohnhaus Dr. Franke, Espelkamp (Arch. Scharping + Partner, Kirchlengern)



## REFERENZLISTE

AUS DEM BEREICH INGENIEURBAUWERKE

STAND 01/2020

### STADT BÜNDE:

- Regenrückhaltebecken als Stahlbetonbecken. Planung: Ing.-Büro Kaufhold, Bielefeld-Enger
- Um- u. Erweiterungsbau des Freibades Bünde-Mitte. Planung: Arch.-Büro Rehage, Dissen
- Neubau einer Fuß- u. Radwegebrücke über die Else in Holzkonstruktion, Länge = 25m, Planung, Statik und Bauleitung von unserem Büro
- Neubau einer Stahlbetonbrücke über die Else im Zuge der Borrenkampstr., Länge = 36m, Planung, Statik und Bauleitung von unserem Büro
- Brückenprüfungen aller Brücken im Stadtgebiet Bünde (52 Stk.) als regelmäßig wiederkehrende Zwischen- u. Hauptprüfung. Teilweise auch mit planerischer Durchführung der Sanierungsmaßnahmen
- Erweiterung der Kläranlage in Bünde-Spradow. Planung: Prof. Dr.-Ing. Hoins + Partner, Stade

### STADT PR. OLDENDORF:

- Schlammmentwässerungsbecken in Stahlbeton. Planung: Ing.-Büro Kaufhold, Bielefeld-Enger
- Regenrückhaltebecken als Stahlbetonbecken. Planung: Ing.-Büro Kaufhold, Bielefeld-Enger
- Regenrückhaltebecken als Stahlbetonbecken. Planung: Ing.-Büro Sudau + Hahms, Osnabrück
- Pumpstationen für Schmutzwasserleitung Pr. Oldendorf – Lübbecke  
Planung: Ing.-Büro Schmidt, Osnabrück

### LÜBBECKE:

- Neubau einer Stahlbetonbrücke über die Ronceva. Planung und Statik von unserem Büro

### EIWEISS- U. FETTVERWERTUNG BELM-ICKER :

- Neubau einer kompletten Werkskläranlage mit Tropfkörper.  
Planung: Deutsche Babcock GmbH, Oberhausen

### WASSERVORRATSBECKEN FÜR SPRINGLERANLAGEN :

- Fa. Gauselmann, Lübbecke-Espelkamp, unter dem Hallenboden einer Hochregal-Kompakt-Anlage, voll im Grundwasser und neben dem Mittellandkanal. Planung: Arch. Ludwig Kübler, Köln
- Fa. Dustmann, Spedition, Bünde, unter dem Hallenboden eines Hochregallagers voll im Grundwasser.  
Planung: Arch. Lichtenberg, Bünde

Transportbetonwerke mit den Maschinen- u. Siloanlagen, Wasserrecyclingbecken sowie Becherwerksgruben für Materialtransport; diese zum Teil 7,0 m tiefen Gruben liegen voll im Grundwasser und sind mit Auftriebssicherung nachgewiesen.

**Bauherr:**

Fa. Schwenk/Ulm; Fa. Liebherr/Memmingen; Fa. Stetter/Ulm

**Bauorte:**

Berlin / Groß-Kienitz; Bernburg; Bitterfeld; Haida; Halle-Dölau; Klein-Liebenau; Köthen; Leipzig-Mockau; Leipzig-Wachau; Nienburg; Osterweddingen; Torgau; Wittgensdorf; Zwickau

- Diverse größere und kleinere Schwimmbecken in Stahlbeton in Hotels, Sanatorien, Krankenhäusern, Schulen u. Privathäusern.

## REFERENZLISTE

AUS DEM BEREICH SANIERUNG HISTORISCHER BAUSUBSTANZ SOWIE DEREN UMNUTZUNG  
STAND 01/2020

### **DEUTSCHES TABAK- UND ZIGARRENMUSEUM MIT KREISHEIMATMUSEUM „STRIEDIECKS HOF“ IN BÜNDE**

Tragwerksplanung für die Umnutzung der unter Denkmalschutz stehenden Gebäude, die durch Ortsveränderung auf dem Museumsgelände wieder aufgebaut wurden:

- Dammhaus aus dem Jahre 1595
- Spieker aus dem Jahre 1787
- „Hurlbrink'sche-Haus“ aus dem Jahre 1688
- Umbau des Striedieckschen Hofes

Es handelte sich hierbei um Fachwerkgebäude aus der Umgebung von Bünde, die unter Berücksichtigung der neuen öffentlichen Nutzung und bei Verwendung der alten historischen Bauteile für den Wiederaufbau statisch neu nachgewiesen werden mussten.

Träger: Kreis Herford, Stadt Bünde

### **RITTERGUT BUSTEDT**

Tragwerksplanung für die Umnutzung des unter Denkmalschutz stehenden, historischen Gebäudes zu einem Biologiezentrum.

Die Gebäudeanlage stammt aus dem 15. Jahrhundert und ist mit einer Gräfte (Wassergraben) umgeben. Außenmauerwerk aus Bruchsteinen mit Kalk, Sand und Lehm. Decken in Holzkonstruktion mit Lehmschlag. Dachkonstruktionen in Holz z.T. mit Sprengwerken. Die Gründung erfolgte wegen der Gräfte mit Holzpfählen.

Träger: Verein Biologiezentrum Ostwestfalen und Gemeinde Hiddenhausen

### **RITTERGUT HUDENBECK, PR. OLDENDORF**

Tragwerksplanung für die Umnutzung des Herrenhauses aus dem 15. Jahrhundert zum „Haus des Gastes“ für den Kurbetrieb in Pr. Oldendorf - Holzhausen. Außenmauerwerk in Bruchsteinen, Innenwände z.T. in ausfachtem Fachwerk, Holzbalkendecken in den Geschossen, über dem Keller eine massive Kreuzgewölbedecke in Bruchsteinen. Als Gründung gemauerte Bruchsteinbankette auf Holzpfählen.

Träger: Stadt Preußisch Oldendorf

### **RITTERGUT BÖCKEL, RÖDINGHAUSEN**

Zunächst Gutachten zur Erfassung des Bestandes und baulichen Zustandes mit Reparatur- und Bestandsicherungskonzept. Danach abschnittsweise Tragwerksplanung zur Sanierung und zum Bauwerkserhalt. Die Gebäudeanlage stammt in ihrem Ursprung aus dem 17. Jahrhundert und ist mit einer Gräfte umgeben.

- Außenwände: Bruchstein, z.T. auch Fachwerk
- Innenwände: z.T. Fachwerk, ausgefacht
- Geschoßdecken: Holzbalken mit Lehmschlag
- Kellerdecke: Gewölbedecken
- Gründung: Holzpfähle mit gemauerten Bruchsteinbanketten

**Träger:** Gemeinde Rödinghausen, jetzt im Privatbesitz Dr. Leffers

### **UMNUTZUNG DES GEBÄUDES „ALTE POST“ IN LÜBBECKE**

Tragwerksplanung für die Umnutzung des „Kaiserlichen Postamtes“ zum gemischt genutzten Gebäude (Bank, Büros, Tanzstudio).

Das Gebäude ist ca. 100 Jahre alt mit gemauerten Ziegelwänden innen u. außen, Holzbalkendecken in den Geschossen und einer gewölbten Ziegeldecke über dem Kellergeschoss. Fundamente als gemauerte Bankette, Dachkonstruktion als Pfettendach mit Holzsprengwerken.

**Träger:** Gauselmann, Espelkamp

### **UMBAU UND SANIERUNG DER SCHLOSSANLAGE „SCHLOSS BENKHAUSEN“, ESPELKAMP**

Die Schlossanlage mit dem Haupthaus Schloss aus dem 17. Jahrhundert sowie den nebenstehenden Gebäuden wie Maidenheim, Gästehaus, Werkstatt, Brückenhaus etc. wurden durch den Eigentümer umfassend entkernt, saniert und umgebaut. Hier entstand ein neues Schulungszentrum für die Casino Merkur-Spielothek GmbH nebst Hotel- und Gastronomiebereich, ferner ist hier das Automatenmuseum „Gauselmann“ untergebracht. Unser Leistungsumfang hat die gesamte Tragwerksplanung nebst zugehörigen Schall- und Wärmeschutznachweisen für sämtliche Gebäude betroffen.

**Eigentümer:** Schloss Benkhausen KG, Espelkamp

### UMNUTZUNG DES „ELMO-GEBÄUDES“ ZU EINEM GYMNSIUM IN LEISNIG/SACHSEN

Tragwerksplanung für die Umnutzung eines unter Denkmalschutz stehenden Fabrikgebäudes aus dem Jahre 1896 zu einem Gymnasium.

- Dachkonstruktion: abgestrebtes Pfettendach in Holz
- Decken: Ziegeldecken mit Stahlträgerunterzügen
- Wände: Ziegelwände
- Decke ü.d. Keller gewölbte Kappendecken
- Gründung: gemauerte Bankette in Hartbrandziegel

Alle Bauteile mussten entsprechend der jetzt geltenden Normen für die neue Nutzung statisch nachgewiesen werden.

Ebenso war der Wärme-, Schall- u. Brandschutznachweis nach neuesten Bestimmungen einzuhalten.

Träger: Stadt Leisnig, Sachsen

### UMNUTZUNG DER „VILLA-NEHL“ ZU EINEM WOHN- U. GESCHÄFTSHAUS IN HERINGSDORF, INSEL USEDOM, MECKLENBURG-VORPOMMERN

Tragwerksplanung für ein aus dem Jahr 1888 stammendes Pensionsgebäude im Ostseebad Heringsdorf / Usedom zur Umnutzung als Wohn- u. Geschäftshaus.

- Dachkonstruktion: Holzkonstruktion als abgestrebtes Zeltdach
- Decken: Holzbalkendecken mit Lehmschlag in den Geschossen  
preußische Kappendecke über dem Keller
- Wände: Ziegelwände, z.T. aber auch Fachwerk im Inneren
- Gründung: gemauerte Bankette

Alle Bauteile mussten entsprechend der jetzt geltenden Normen für die neue Nutzung statisch nachgewiesen werden. Da sich der Denkmalschutz im Wesentlichen nur auf das Äußere des Gebäudes bezog, wurde im Inneren ein Fahrstuhl über 5 Geschosse eingebaut. Außerdem wurden der Wärme-, Schall- und Brandschutz nach den jetzt geltenden Bestimmungen nachgewiesen.

Bauherr: Dr. Nehl, Bünde

### UMNUTZUNG DES GEBÄUDES „RULLMANN“ ZU EINEM STADTARCHIV IN PR. ODENDORF

Tragwerksplanung für den Umbau und die Gebäudesanierung des früheren „Hauses Rullmann“ zu einem Stadtarchiv für die Stadt Pr. Oldendorf. Das Gebäude ist ca. 300 Jahre alt und alle Wände sind in Holzfachwerk mit Lehm- bzw. Ziegelausfachung. Decken ebenfalls Holzbalken mit Lehmschlag. Dachkonstruktion als Kehl balkendach als Hauptgespärre und zwischengefügte Pfettendachkonstruktion.

Träger: Stadt Preußisch Oldendorf

### HÄUSER IN LEHMBAUWEISE IN FREISTATT/NS. UND BELO-RUSSLAND

Tragwerksplanung für Wohnhausneubauten in Lehmbauweise für den Verein „Heimstadt Tschernobyl“

- Dach: Holzkonstruktion mit Lehmausfachung
- Decken: Holzbalken mit Lehmausfachung
- Wände: Holzfachwerk mit Lehmausfachung, das Holzfachwerk dient nur zum aufstellen des Holzskelettes, später sind die Massivlehmwände tragend
- Gründung: Stahlbetonplatte

Es wurde zunächst für 2 Prototypenhäuser in Freistatt/Niedersachsen die Tragwerksplanung einschließlich Wärmeschutznachweis erstellt, um danach für Serienhäuser in Belo-Russland (nördl. Minsk) die Tragwerksplanung für 1 1/2-geschossige Holzhäuser zu erstellen.

Träger: v. Bodelschwingsche Anstalten Bethel, „Verein Heimstatt-Tschernobyl“

### DIVERSE KLEINERE MASSNAHMEN ZUR UMNUTZUNG, SANIERUNG UND INSTANDSETZUNG HISTORISCHER, UNTER DENKMALSCHUTZ STEHENDER BAUSUBSTANZ

- Villa „Rehling“ in Bünde Bauherr : B&S, Bünde
- „Cafe Kottmann“ in Bünde Bauherr : Meyer, Bünde
- Kaufhaus „Salle“ in Bünde Bauherr : Salle, Bünde
- Kaufhaus „Heipmann“ in Bünde Bauherr : Lüdeking, Bünde
- Fachwerkhaus „Ueckermann“ Bauherr : Ueckermann, Herford
- Fachwerkhaus „Hagemeier“ Bauherr : Hagemeier, Spenge
- Fachwerkhaus „Jac's Weindepot“ Bauherr : Dr. Engel, Herford
- Kaufhaus „Kraemeyer“ Bauherr : Kraemeyer, Herford
- Fachwerkhaus „Hölscher“ Bauherr : Hölscher, Bünde
- Wohnhaus „Dr. Otto“ Bauherr : Diekmann, Bünde
- historisches Pfarrhaus Wehmstraße Bauherr : Ev. Kirchengemeinde, Bünde
- Striediecks-Hof (Tabakmuseum) Bünde Bauherr : Kreis Herford