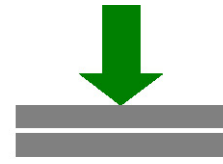


# Ingenieurbüro für Tragwerksplanung



Dipl.-Ing. **Detlef Schüler**

Beratender Ingenieur / Sachverständiger Hochbau

Bauvorlage berechtigter Ingenieur

Prüfingenieur für Baustatik / VPI

---

Bienenweg 4  
17033 Neubrandenburg

Telefon: (0395) 5826589, 5667731

Telefax: (0395) 5443453

E-Mail: [info@baustatik-schueler.de](mailto:info@baustatik-schueler.de)

Internet: [www.baustatik-schueler.de](http://www.baustatik-schueler.de)



Anfahrtskizze



## Firmengeschichte

Das Ingenieurbüro für Tragwerksplanung wurde von mir im Jahre 1990 gegründet. Die Anzahl der Mitarbeiter in meinem Büro hat im Laufe der Jahre ständig zugenommen und ist permanent mit der Erweiterung der Auftragslage zu einem Personalbestand von 17 Mitarbeitern angewachsen, davon

10 Diplomingenieure des Bauwesens

2 Konstrukteure und

5 Technische Mitarbeiter.

Unser Wirkungskreis schließt die Länder Deutschland, Russland und die Ukraine ein. Schwerpunkte bilden industrielle Anlagen, Gewerbebauten und Wohnbauten.

Besonders erwähnenswert ist hierbei der Rückbau des Atomkraftwerks in Lubmin sowie der Umnutzung als Gewerbepark und Standort der Energieerzeugung.

## Arbeitsfelder

1. die Prüfung von statischen Berechnungen im Auftrage der Bauämter auf kommunaler Ebene, der Landesbauämter und anderer öffentlicher Ämter,
2. die Prüfung von bauphysikalischen Nachweisen des Wärmeschutzes, des Schallschutzes und der Feuerwiderstände der einzelnen Bauwerksteile,
3. Leistungen der Tragwerksplanung im Auftrage privater Bauherren, Landesbauämter, Städte und Gemeinden,
4. Projektchecking auf Erfolgshonorarbasis zur Senkung der Baukosten,
5. gutachterliche Tätigkeit in Form von Schadensgutachten im Bereich des allgemeinen Hochbaues,
6. komplexe Bauüberwachung des Rohbaues,
7. Sachkundige Planung für den Schutz und die Instandsetzung von Stahlbetonbauteilen
8. wir arbeiten auf dem Gebiet der Bauelementeentwicklung, z. B. industriell vorgefertigter Serienprodukte von Balkonanlagen mit eigen finanziert experimenteller Erprobung in anerkannten Instituten des Landes sowie der Erarbeitung von Typenlösungen von extern angefügten Aufzugsanlagen an fünf- und sechsgeschossigen Wohngebäuden der Wohnungsbauserie WBS 70.

## **Qualitätssicherung**

Ich bin tätig als Prüfsachverständiger für Baustatik in den Fachrichtungen Massivbau, Metallbau bzw. Holzbau sowie als Prüfsachverständiger für Bautechnik der Freien und Hansestadt Hamburg.

Ich bin im Besitz der Zulassung als Bauvorlageberechtigter Ingenieur mit der

Zulassungs-Nr. V-0001-94

der Zulassung als Beratender Ingenieur mit der

Zulassungs-Nr. B-0007-94

sowie der Zulassung als Tragwerksplaner mit der

Zulassungs-Nr. TP-0107-2006

der Ingenieurkammer des Landes Mecklenburg-Vorpommern. In meinem Büro ist ein durchgängiges Qualitätssicherungssystem organisiert. Die erarbeiteten Planungsunterlagen werden durch einen 2. Mitarbeiter unabhängig gegengeprüft und auch dokumentarisch belegt. Als Leiter des Büros erfolgt von mir die Endkontrolle und die Freigabe zur Bauausführung bzw. anderer Verwendung.

## **Technische Büroausstattung**

### **Hardware**

Die Hardwareausstattung befindet sich durch ständige Ergänzungen auf dem aktuellsten Stand der Technik. Sämtliche Arbeitsplätze sind miteinander vernetzt. Zeichnerische Unterlagen werden ausschließlich am CAD-Arbeitsplatz mit der Software von Nemetschek erstellt. Statische Berechnungen und zeichnerische Unterlagen können wahlweise in digitaler Form oder als Ausdruck dem Bauherrn angeboten werden. Datenaustausch mit anderen Tragwerksplanungsbüros bzw. Architekturbüros ist unproblematisch mit den üblichen Dateiformaten möglich. Internet-Datenübertragungen gehören zur täglichen Arbeitsaufgabe.

### **Software**

Basis unserer Software für die Erarbeitung von statischen Berechnungen im Bereich des Massivbaues und des Grundbaues ist das Softwarepaket der Firma Friedrich & Lochner. Ergänzend wird im Grundbau Software der Firmen RIB und DC eingesetzt. Darüber hinaus verfügen wir über eine diverse Anzahl von Softwareprogrammen für spezielle Aufgaben des Bauwesens. Für den Bereich des Stahlbaues arbeiten wir mit dem Softwarehaus SCIA zusammen. Die Erarbeitung statischer Berechnungen und die Prüfung dieser führt von der Erstellung der Berechnung mit Anschluß an das CAD-Programm des Stahlbaues bis hin zur Detailbemessung von Verbindungsmitteln, Trägerstößen etc. einschließlich der CAD-Planung der Werkstattzeichnungen.

## Referenzen

### **Bauvorhaben**

Neubau Sportgymnasium, Schwedenstraße  
Neubrandenburg

### **Prüfung und Bauüberwachung**

### **Rohbausumme/Zeitraum**

4,7 Mio €/2004

### **Bauherr**

Ed. Züblin AG, Albstadtweg 3  
70567 Stuttgart



### **Bauvorhaben**

F.L.I. Riems Neubau Labore und Ställe

### **Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

### **Rohbausumme/Zeitraum**

180 Mio €/2005

### **Bauherr**

BBL Greifswald, Am Gorzberg Haus 8  
17489 Greifswald

### **Bauvorhaben**

Neubau Arbeitsamt Teetzlebener Straße  
17087 Altentreptow

### **Prüfung und Bauüberwachung**

### **Rohbausumme/Zeitraum**

884 T €/2005

### **Bauherr**

TH GbR Uwe Thoma Schwarzwaldstraße 253  
79117 Freiberg / Breisgau



**Bauvorhaben**

Biodieselanlage  
Ecanol-Straße 1, Lubmin

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

4,3 Mio €/2006

**Bauherr**

Premicon Biodiesel GmbH & Co Lubmin GmbH  
Quetziner Straße 191  
19395 Plau am See

**Bauvorhaben**

Neubau DPD Hallen, Gewerbehof 16  
17087 Altentreptow

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

756 T €/2007

**Bauherr**

DPD Altentreptow GmbH, Gewerbehof 16  
17087 Altentreptow

**Bauvorhaben**

Evangelische Schule  
Neustrelitzer Straße, Neubrandenburg

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

767 T €/2007

**Bauherr**

Evangelische Schulstiftung  
MV und Nordelbien  
Münzstraße 8, 19025 Schwerin



**Bauvorhaben**

Neubau und Umbau  
BIP Kreativzentrum, Neubrandenburg

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

0,9 Mio €/2008

**Bauherr**

BIP Kreativzentrum Neubrandenburg GmbH  
Johannesstraße 18  
17036 Neubrandenburg

**Bauvorhaben**

Forschungszentrum Pharmakologie  
F. L. Jahnstraße 16-17, Greifswald

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

3,7 Mio €/2009

**Bauherr**

BBL MV Am Gorzberg 8  
17489 Greifswald

**Bauvorhaben**

Neubau und Umbau HNO Greifswald  
Forschungscluster III, Verbinder  
Eingangsbauwerk

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

10,0 Mio €/2009

**Bauherr**

BBL MV Am Gorzberg 8  
17489 Greifswald



**Bauvorhaben**

Neubau Mehrfamilienhaus Susdorf  
Potsdam

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

0,4 Mio €/2009

**Bauherr**

H.Susdorf, Adolf Friedrich Str. 37  
17235 Neustrelitz

**Bauvorhaben**

F.L.I. Riems 3. Baustufe  
Neubau und Umbau Karree

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

9,0 Mio €/2010-2014

**Bauherr**

BBL MV Am Gorzberg 8  
17489 Greifswald

**Bauvorhaben**

Neubau Mensa und Speiserversorgung  
Universitätsklinikum, Greifswald

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

4,0 Mio €/2010

**Bauherr**

Universitätsklinikum,  
Ernst Moritz Arndt Universität  
Fleischmannstraße 8, 17489 Greifswald





**Bauvorhaben**

Neubau Anlandestation Ostseepipeline  
Lubmin

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

4,5 Mio €/2010

**Bauherr**

WINGAS GmbH  
F. Ebert Straße 160, 34119 Kassel

**Bauvorhaben**

Pflegeheim L. v. Beethoven Ring 73  
Neubrandenburg

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

1,7 Mio €/2010

**Bauherr**

TLG Immobilien GmbH NL MV  
W.- Kütz - Platz, 18055 Rostock

**Bauvorhaben**

Neubau Verwaltungsgebäude  
WGG Greifswald

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

1,0 Mio €/2010

**Bauherr**

WGG, F. Mehring Str. 60  
17489 Greifswald



**Bauvorhaben**

Neubau Regionalschule Ost  
J. Gagarin Ring 20, Neubrandenburg

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

2,5 Mio €/2011-2014

**Bauherr**

Stadt Neubrandenburg Eigenbetrieb  
F. Engels Ring 53, 17033 Neubrandenburg

**Bauvorhaben**

Neubau Webasto Gebäude 7c  
Neubrandenburg

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

3 Mio €/2011

**Bauherr**

Webasto AG, Werk Neubrandenburg  
17033 Neubrandenburg

**Bauvorhaben**

Neubau von 28 Windkraftanlagen  
Im Windpark Altentreptow

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

5,5 Mio €/2011

**Bauherr**

ENERCON GmbH  
Dreekamp 5, 26605 Aurich



**Bauvorhaben**

Biogasanlagen

z.B. Rosenow Am Rehhagen

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

1,5 Mio €/2011

**Bauherr**

BE Rosenow GmbH

Kleether Weg 7, 17091 Tarnow

**Bauvorhaben**

Stadthaus Greifswald

**Planungsleistung**

Objekt- und Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

4,5 Mio €/2011-2014

**Bauherr**

Universitäts- und Hansestadt Greifswald

Immobilienverwaltungsamt

Gustebiner Wende 11-13, 17491 Greifswald

**Bauvorhaben**

Sanierung und Neubau

Grundschule Greifswald

**Planungsleistung**

Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

3,0 Mio €/2012-2015

**Bauherr**

Universitäts- und Hansestadt Greifswald

Immobilienverwaltungsamt Abteilung Hochbau

17491 Greifswald



**Bauvorhaben**

Neubau Erweiterungsbau NEU.SW  
Neubrandenburg

**Planungsleistung**

Tragwerksplanung

**Rohbausumme/Zeitraum**

2,0 Mio €/2012-2015

**Bauherr**

NEU.SW Neubrandenburger Stadtwerke  
John Schehr Straße 1, 17033 Neubrandenburg

**Bauvorhaben**

Neubau CFGM Greifswald  
Center for Functional Genomics  
of Microbes

**Prüfung und Bauüberwachung****Rohbausumme/Zeitraum**

5,0 Mio €/2013-2015

**Bauherr**

BBL MV Am Gorzberg 8  
17489 Greifswald