peterhänsel architekt

Christian Peterhänsel Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt

Wannenweg 9 89195 Staig-Weinstetten Tel. 07346 - 9 20 54 78 Fax 07346 - 9 20 <u>5</u>4 79

christian@peterhaensel-architekten.de www.peterhaensel-architekten.de



Christian Peterhänsel, Freier Architekt

Schwaben geboren.

Durch meinen Vater, der auch Architekt ist, wurde ich bereits in meiner Kindheit mit dem Ideenreichtum dieses Berufes konfrontiert. Ich hatte auch Musik.

Obwohl sich meine Interessen während meiner Kindheit und Jugend in viele Richtungen beweg- Zwei Semester praktische Tätigkeit in einem Stuttten, gewann die Freude am Bauhandwerk und später auch am Planen und Gestalten immer mehr eines Geschäftshochhauses mit betreuen durfte Raum in meinem Denken und Tun.

Am 15. März 1967 wurde ich in Babenhausen/ Nachdem ich das Fachabitur abgeschlossen hatte, verstärkte sich in mir der Wunsch, ein Studium der Fachrichtung Architektur zu beginnen.

Die vorangegangene Ausbildung als Bauzeichner und die im Anschluss erlangte Baustellenpraxis in immer einen Hang zur Natur, zum Sport und zur den Gewerken Mauer- und Zimmerarbeiten waren gute Grundlagen für das Studium an der Hochschule für Technik in Stuttgart.

> garter Architekturbüro, in dem ich die Sanierung sowie die Tätigkeit in weiteren Planungsbüros



nach dem Studium festigten mich zusätzlich für mein im Jahre 2001 gegründetes Architekturbüro.

So ist nun das Schaffen von Räumen, die die Energie und den Geist des Ortes sowie die persönlichen Bedürfnisse der Bewohner und Nutzer berücksichtigen, meine berufliche Wertvorstellung. Ziel soll sein, dass der Mensch Lebensenergie und somit Gesundheit und Erfolg aus der im gemeinsamen Prozess entwickelten Raum- und Ortgestaltung gewinnen kann.

In den nachfolgenden Seiten finden Sie nun einen Auszug der in meinem Büro realisierten Projekte.



Planung: 2008
Fertigstellung: 2010
Wohnfläche: 180 qm
Nutzfläche: 530 qm
Grundstück: 2200 qm

Bei diesem Bauvorhaben bestand die Aufgabe darin, in ein bestehendes ehemaliges Scheunengebäude, das im Kontext zum alten Ortskern steht und seit mehreren Jahren eine Mosterei mit Getränkemarkt beherbergt, eine Betriebswohnung zu integrieren. Zusätzlich sollten die bestehenden Gewerberäume erweitert und saniert werden. So entstand im Obergeschoss die Betriebswohnung, deren Erschließung über einen separaten Treppenturm auf der gewerbeabgewandten Seite erfolgt. In diesem Anbau sind außerdem noch Lager- und Sozialräume untergebracht. Weitere Wohnräume sind in einer Aufstockung über dem auf der Westseite bestehenden Getränkelager untergebracht. Die besondere Herausforderung bei der Planung war die architektonische Auseinandersetzung mit der Umgebungsbebauung des alten Ortskernes sowie der Umgang mit den geometrischen- und statischen Randbedingungen des alten Scheunengebäudes. Die Konstruktion erfolgte in Holz- und Massivbauweise. Ökologische Aspekte wurden durch baubiologisch orientierte Materialauswahl sowie durch einen sehr hohen Dämmwert der Gebäudehülle umgesetzt.

Beratung. Service. Qualität. HausTüren mit Hightech-Trendlack: Perleffekt + kein witterungsbedingtes Nachstreichen GanzGlasAnlagen für mehr Helligkeit und wohnliche Atmosphäre **DuschSysteme** für einen frischen Beginn am Morgen InnenTüren entdecken Sie Ihren Türsinn **** Hüttisheim MERZ+FOHR Gassenäcker 9 07305-9665-0 TÜREN NEU ERLEBEN.

mehr Infos unter www.merz-foehr.de

Rafensteiner

Blechgestaltung Spenglerei

Flachdachabdichtungen Blechdächer Fassadenverkleidungen Trapezbleche

> Im Brühl 10 89194 Schnürpflingen Telefon 07346 3564 Fax 07346 921796

Email: rafensteiner@t-online.de



Innentüren M+F Merz + Föhr Vertriebs und Service GmbH 89185 Hüttisheim

Fassadentechnik Maler Rank 89195 Staig-Steinberg

Spenglerei Rafensteiner Blechgestaltung Spenglerei 89194 Schnürpflingen

Vermessungsarbeiten Vermessungsbüro Vogt 89150 Laichingen





GETRÄNKEMARKT MIT BETRIEBSWOHNUNG



ENERGIESPARENDES WOHNEN

DURCH ZUKUNFTSORIENTIERTE TECHNIKEN

/IISSER BAUUNTERNEHMEN

QUALITÄT ALS MAßSTAB

UNSERE LEISTUNGEN FÜR SIE

HANDWERK

- ROHBAU
- SCHLÜSSELFERTIGBAU
- UMBAU UND RENOVIERUNG

INGENIEURTECHNISCHER BEREICH

- PASSIVHAUSPLANUNG
- ENERGIEBERATUNG
- WÄRMEBRÜCKENBERECHNUNG
- BAULEITUNG/ BAUBETREUUNG
- SICHERHEITS- UND GESUNDHEITSSCHUTZKOORDINATION





Planung: 2001 Fertigstellung: 2002 Wohnfläche: 107 qm Nutzfläche: 100 qm Grundstück: 1060 qm

Hier bestand die Aufgabe darin, im Erdgeschoss Gewerbefläche für eine Computerfirma und im Obergeschoss eine Betriebswohnung mit separatem Eingang zu schaffen. Das Bauvorhaben ist in Holzständerbauweise ausgeführt. Auf eine Unterkellerung wurde verzichtet.

Ökologische Aspekte wurden in der Wahl der Baustoffe, dem Einbau einer Grauwassernutzung und der Ausführung als Passivhaus berücksichtigt. Die Planung sowie die Ausführungsüberwachung der Außenanlage erfolgten ebenfalls über mein Büro.

Rohbauarbeiten Isser-Bauunternehmen 89194 Schnürpflingen





WOHN- UND GESCHÄFTSHAUS IN PASSIVBAUWEISE

UMBAU RAIFFEISENBANK STAIG



Planung: 2008 Fertigstellung: 2009 Nutzfläche: 100 qm

Die Aufgabe beim Umbau der Bankfiliale bestand darin, eine Entkernung der bestehenden Räume vorzunehmen, um im Anschluss eine neue Dienstleistungsfiliale im kundenfreundlichen und zeitgemäßen Stil zu schaffen.

Die besonderen Herausforderungen in der Planung und Umsetzung waren den CI-Gedanken der Raiffeisenbank und die bankenspezifischen Sicherheitsvorgaben zu berücksichtigen. Die technische Ausstattung erfolgte mit den neuesten Servicegeräten, die in der so genannten "Rotunde" untergebracht sind. Beratungsarbeitsplätze und ein großzügiger Servicebereich wurden rund um die Rotunde angeordnet und bieten dem Kunden nun eine offene und einladende Situation.





Glasanlagen/Schiebetüren M+F Merz + Föhr Vertriebs und Service GmbH 89185 Hüttisheim

Klimatechnik Seisser GmbH 89185 Hüttisheim

Malerarbeiten innen und außen/ Teppichverlegung Maler Rank 89195 Staig-Steinberg

Umbauarbeiten/Mauerwerk Suitbert Emmerling Bau GmbH & Co. KG 89195 Staig-Altheim

maler rank

gassenäcker 10 89195 staig-steinberg



Telefon 0 73 46 / 92 15 00 Telefax 0 73 46 / 92 46 14 maler-rank@t-online.de www.maler-rank.de dekorative maltechniken fassadenanstrich vollwärmeschutz tapezierarbeiten bodenbeläge lackierarbeiten



- **■** Klimaanlagen
- Kühlanlagen
- Tiefkühlanlagen
- Sonderanlagenbau
- **■** Wärmepumpen

Seisser GmbH

Hauptstraße 23 · 89185 Hüttisheim
Tel. 0 73 05 / 96 44-0 · Fax 0 73 05 / 96 44-22
info@seisser-gmbh.de · www.seisser-gmbh.de



Ihr Partner für:

Neubau, Umbau und Anbau bei privaten, industriellen und landwirtschaftlichen Bauvorhaben

Wir bieten:

persönliche Beratung vor Ort, detailliertes Angebot und hochwertige Ausführung aus einer Hand.



Suitbert Emmerling Bau GmbH & Co. KG Hauptstr. 13 · 89195 Staig-Altheim Telefon 07346 - 92 31 88 · Fax 07346 - 92 31 99 info@emmerling-bau.de · www.emmerling-bau.de

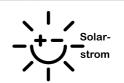


Planung: 2010 Fertigstellung: 2011 Nutzfläche: 80 gm

Die Aufgabe beim Umbau der Bankfiliale bestand darin, eine Entkernung der bestehenden Räume vorzunehmen um im Anschluss eine neue Dienstleistungsfiliale im kundenfreundlichen und zeitgemäßen Stil zu schaffen.

So entstand auch ohne Erweiterung der Räumlichkeiten eine nun großzügiger wirkende Bankfiliale. Durch das neue Geldausgabekonzept konnte auf die bis dato den Schalterraum teilende Sicherheitsglasabtrennung zwischen Kunde und Bankmitarbeiter verzichtet werden. Der CI-Gedanke konnte durch entsprechende Elementgestaltung am Objekt konsequent umgesetzt werden. Eine im Außenbereich neu geschaffene Zugangssituation in Form einer halbrunden Eingangstreppe wirkt einladend nach allen Seiten und die daran angedockte Rampe ermöglicht nun einen schwellenfreien Zugang zum Kundenbereich. Pflanzen gliedern die Parkierungsflächen und lockern so die Zone zwischen Gebäude und Straßenraum auf.







Kompetenz in Strömen

ELEKTRO KIENHÖFER

FICHTENWEG 6 · 89195 STAIG-ALTHEIM TEL. 07346/3627 · FAX 07346/8441 E-Mail: elektro-kienhoefer@t-online.de

- \blacksquare Elektroinstallation \blacksquare Elektrogeräte \blacksquare Sat-Anlagen
- Photovoltaikanlagen Reparatursevice EIB-Anlagen Garagentorantriebe ISDN/DSL-Anlagen/Telefone

www.elektro-kienhoefer.de

Elektro Kienhöfer

steht Ihnen in der 2. Generation als

- Hausinstallation
- Beleuchtung
- Jalousiesteu dez. Lüftungsanlage
- Gerne helfen wir Ihnen auch bei der Beleuchtungsplanung.

Deshalh bekommen Sie bei uns heute

Lösungen, die Sie morgen noch Wir freuen uns darauf, Sie persönlich

Rufen Sie uns an.





Bodenbeläge/Sonnenschutz Jürgen Birk Raumausstatter 89155 Erbach

Elektroarbeiten Elektro Kienhöfer 89195 Staig-Altheim



UMBAU RAIFFEISENBANK ERSINGEN





Zementestrich
Calciumsulfatfließestrich
Wärmedämmung
Trittschalldämmung
Bautrocknung
Isolierungen
Beratung - Ausführung

Lindenstraße 13, 89291 Holzheim Telefon 07302 / 91 92 90 Telefax 07302 / 91 92 91 www.possert.de

Planung: 2007
Fertigstellung: 2009
Wohnfläche: 400 qm
Nutz- und Verkehrsfläche: 170 qm

Für den Neubau dieses Mehrfamilienhauses galt es, zwei großzügige Wohnungen im Erd- und Obergeschoss sowie eine Einliegerwohnung im Untergeschoss zu planen. Alle Wohneinheiten sind über einen zwischen dem Hauptbaukörper und der Garage angeordneten, Treppenhausturm erschlossen. Das gesamte Ensemble wurde in Massivbauweise errichtet.

Ökologische Aspekte wurden in der Wahl der Baustoffe, dem Einbau einer Solar-, Photovoltaik-, Grauwassernutzungs- und Lüftungsanlage berücksichtigt. Zusätzlich auch durch den Einbau einer Heizungsanlage in Form einer Wärmepumpe, die durch den im Erdreich verlegten Grabenkollektor versorgt wird. Darüber hinaus wurde das Flachdach der großzügigen Garage begrünt.

Estricharbeiten Possert Estriche 89291 Holzheim



MEHRFAMILIENHAUS IM ALB-DONAU-KREIS





Planung: 2005
Fertigstellung: 2008
Wohnfläche: 200 qm
Nutz- und Verkehrsfläche: 100 qm
Grundstück: 800 qm

Der Neubau dieses Wohnhauses wurde so geplant, dass er sich architektonisch in die Umgebungsbebauung einfügt und dennoch den Charakter eines modernen Wohnhauses besitzt.

Beide Wohngeschosse sind in einem quadratischen Baukörper untergebracht. Der daran angeordnete Treppenturm dient als Bindeglied zwischen den Wohnbereichen und dem Nebengebäude. Das Erdgeschoss kann vom Nebengebäude aus trockenen Fußes und schwellenfrei erreicht werden. Die Haustechnik, die Wirtschaftsräume und die Garagen wurden im Nebengebäude untergebracht. Auf eine Unterkellerung konnte somit verzichtet werden.

Das gesamte Bauwerk ist in Massivbauweise erstellt. Einen besonderen architektonischen Reiz bekommt das Wohnhaus durch die Schichtung der Baukörper und die Stahlkonstruktion im südlichen Bereich.



- Bestandspläne
- Lagepläne
- Bauvermessung
- Schnurgerüst

 Kirchstraße 5
 Feldstetter Straße 12

 89195 Staig
 89150 Laichingen

 Tel. 07346 96 16 20
 Tel. 07333 95 42 30

 Fax 07346 96 16 10
 Fax 07346 96 16 10

Mobil **0160 96 24 77 64** mail@vb-vogt.de www.vb-vogt.de



GERÜSTBAU BAUMASCHINEN-VERLEIH

Hüttisheimer Straße 10 88480 Oberholzheim Tel. 07392/913060 - Fax 913062

Estricharbeiten Possert Estriche 89291 Holzheim

Gerüstarbeiten Sachs Gerüstbau 88480 Oberholzheim

Innentüren M+F Merz + Föhr Vertriebs und Service GmbH 89185 Hüttisheim

Vermessungsarbeiten Vermessungsbüro Vogt 89150 Laichingen





WOHNHAUS IM ALB-DONAU-KREIS

Planung: 2004
Fertigstellung: 2006
Wohnfläche: 185 qm
Nutz- und Verkehrsfläche: 100 qm
Grundstück: 1100 gm

Auch bei diesem Bauvorhaben war es wichtig, den Neubau in ortstypischer Architektur zu planen und in die bestehende Dorfbebauung einzugliedern.

Beide Wohngeschosse sind im rechteckig angelegten Baukörper untergebracht. Das Nebengebäude mit Pultdach wurde auf der Ostseite angegliedert. Über diesen Anbau wird das Wohnhaus erschlossen. Im Anschluss daran befindet sich der Carport mit einem kleinen Lagerraum. Auf Grund der flankierenden Fließgewässer und der daraus evtl. entstehenden Gefahr einer Überflutung des Grundstückes zur Zeit der Schneeschmelze wurde auf eine kostenaufwändige Unterkellerung verzichtet. Das gesamte Bauwerk ist in Holzbauweise errichtet. Die Gestaltung der Baukörper erfolgte in Anlehnung an die traditionelle Allgäuer Bauweise.

In Zusammenarbeit mit einem Baubiologen wurden ökologische Baustoffe ausgewählt. Eine weitere Maßnahme in Bezug auf Nachhaltigkeit ist die Ausführung einer Heizungsanlage, die mit Holzpellets befeuert und aus dem unterirdisch versetzten Pelletstank im Garten gespeist wird. Darüber hinaus wurde das Flachdach des Carports begrünt.





Tragwerksplanung
Brüninghoff + Rampf Ingenieurbüro
für das Bauwesen
89077 Ulm

WOHNHAUS IM ALLGÄU

Tragwerksplanung

Brüninghoff + Rampf
Ingenieurbüro für das Bauwesen
www.brueninghoff-rampf.de



Prof. Dr.-Ing. Heinz Brüninghoff

Regierungsbaumeister Sachverständiger für den Holzbau

Dipl.-Ing. (FH) Georg Rampf

Mitglied der Ingenieurkammer Baden-Württemberg Nr. 4867 Sachverständiger für die Standsicherheit nach §18(3) LBOVVO

Büro Ulm

Büro Rösrath

Wagnerstraße 34 89077 Ulm Telefon (07 31) 9

Telefon (07 31) 9 35 80-0 Telefax (07 31) 9 35 80-19 br-ulm@t-online.de Auf dem Rosenberg 7 51503 Rösrath Telefon (0 22 05) 92 76-0 Telefax (0 22 05) 92 76-66

rosenberg7@t-online.de

Impressum

Herausgeber:

peterhänsel architekt

Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt Christian Peterhänsel

Wannenweg 9 89195 Staig-Weinstetten Tel. 07346 - 9 20 54 78 Fax 07346 - 9 20 54 79

christian@peterhaensel-architekten.de www.peterhaensel-architekten.de

Gesamtkonzeption:



Bautiger Verlag
Talstraße 3 · 70825 Korntal
Tel. (0711) 83 99 30-0
Fax (0711) 83 99 30-23
www.bautiger.com

Texte und Bilder von: Dipl.-Ing. (FH) Freier Architekt Christian Peterhänsel