


WOHNGESUND BAUEN UND ENERGIE GEWINNEN




**SCHUBERT
+
KÜHN**

Photovoltaik
Massivholzhaus
Sanitär & Heizung
Zimmerei

PHOTOVOLTAIK
MASSIVHOLZHÄUSER



WOHNGESUND BAUEN ENERGIE GEWINNEN

Das Thema „**wohngesund bauen**“ liegt heute voll im Trend: Immer mehr Menschen setzen beim Bau eines Hauses auf den natürlichen Rohstoff Holz. Im Gegensatz zum klassischen Steinhaus verbreitet Holz einen angenehmen Duft, strahlt Ruhe aus und schafft ein **positives Raumklima**.

Fossile Energien gehen zur Neige – das Potenzial der Sonne ist unendlich. Mit Photovoltaikanlagen werden Sie **unabhängig von steigenden Energiekosten**, erhöhen den Wert Ihrer Immobilie und reduzieren CO₂-Emissionen.

Als Experte in Sachen „**gesund bauen**“ beraten wir Sie ganzheitlich: von der gemeinsamen Entwicklung eines Energiekonzepts bis zur staatlichen Förderung.



SCHUBERT + KÜHN

Umweltbewusst und nachhaltig bauen



Uwe Schubert und Martin Kühn

“Unsere jahrelange Erfahrung steht für Qualität, Stabilität und Kontinuität“.

Durch unsere fachliche Kompetenz garantieren wir höchste handwerkliche Qualität bei allen unseren Projekten und Leistungen.

Wir verstehen Sie, unsere Kunden, als unsere Partner, mit denen wir gemeinsam definierte Ziele verwirklichen.

Unser Handeln ist geprägt von Ehrlichkeit, Zuverlässigkeit und einem fairen Miteinander.

So werden für unsere Kunden dauerhafte Werte mit größter Nachhaltigkeit auch unter ökologischen Gesichtspunkten geschaffen.

Unser faires Preis-Leistungs-Verhältnis wird durch hohe Qualität bei all unseren Produkten getragen. Als serviceorientierter Dienstleister bieten wir eine gesamtkonzeptionelle Lösung mit kreativer Planung für Ihr Bauvorhaben.

Wir sind Ihr Ansprechpartner und begleiten Sie während der gesamten Ausführung und koordinieren die einzelnen Gewerke.

Durch unsere Fachkompetenz in mehreren Gewerken bieten wir Ihnen ein Leistungsspektrum an traditionellen, modernen und innovativen Techniken.



Unser Leistungsspektrum



Zimmerei

Massivholzhäuser
Roh- und Teilausbauten
schlüsselfertiges Bauen
Auf-, An- und Ausbauten
Carports und Pavillons
Terrassenüberdachung
Dachstühle
Asbestsanierung



Energie gewinnen

Photovoltaik
Solarstromspeicher
Solar Carports
Anlagenüberwachung
Wartungsservice



„Natürlich wohnen.“

MASSIVHOLZHÄUSER von Schubert + Kühn



Heimkommen - Durchatmen - Wohlfühlen

Wir betreuen und begleiten Ihr Bauvorhaben von der Planung bis zum Rohbau, Teilausbau oder schlüsselfertig.

Entdecken Sie unser Leistungsspektrum. **Denn:** Zahlreiche Gewerke werden von uns selbst ausgeführt. Gewerke, die wir selbst nicht anbieten, werden von unseren Partnerfirmen übernommen, mit denen wir seit Jahren eng zusammenarbeiten.

Wir bieten ein Stück Lebensqualität



Wohngesundheit

Zuhause fühlt man sich sicher und geborgen. Doch leider schlummern in den eigenen vier Wänden viele Gefahren.

Insbesondere im Bauschaum, in Farben und in der Dämmung, die in den vergangenen Jahrzehnten verbaut wurden, lauern viele Gifte. Im Laufe der Zeit werden die Giftstoffe freigesetzt. Sie belasten den Körper der Bewohner, greifen die Atemwege an oder lösen Allergien aus.

Zum Wohle der Gesundheit unserer Kunden verzichten wir auf Bau- und Dämmmaterialien, die mit Gift- und Schadstoffen belastet sind.



Bauen mit natürlichen Rohstoffen!

Die Gift- und Schadstoffbelastung kann durch die Verwendung von natürlichen Rohstoffen deutlich verringert werden. Denn Naturbaustoffe, die unter strengen Auflagen verarbeitet werden, enthalten viel weniger Schadstoffe als künstlich hergestellte Baustoffe. Doch damit nicht genug.

Wir achten darauf, dass beim Bau u.a. keine benzinbetriebenen Motorsägen eingesetzt werden. Ebenso werden keine Farben und kein Bauschaum verwendet, die Gifte enthalten.



Wirtschaftlichkeit & Wertebeständigkeit

Natürlich werden wir oft gefragt, ob sich die Verwendung natürlicher Rohstoffe wirtschaftlich lohnt, schließlich sind andere Materialien billiger. Doch allein die Tatsache, dass mit den natürlichen Rohstoffen eine sehr nachhaltige Bauweise verwirklicht wird, sollte die Investition rechtfertigen.

Zudem wird CO₂ eingespart und vor allem: Falls die natürlichen Rohstoffe dann nach sehr langer Zeit doch einmal ausgetauscht werden müssen, können sie gewissermaßen auf dem Kompost entsorgt werden. Es fällt kein Sondermüll an.



Natürlich Wohlfühlen!

Natürliche Rohstoffe, die für die Dämmung und den Innenausbau der Wohnung verwendet werden, haben einen deutlichen Einfluss auf das Raumklima.

Man merkt es sofort, wenn man eine Wohnung betritt, bei der diese Materialien verwendet werden. Die Luftfeuchtigkeit liegt im Wohlfühlbereich, die Wärme ist angenehm, im Sommer bleibt die Wohnung erfrischend kühl. Die Bewohner können sich auf eine ganz natürliche Art wohlfühlen - und sie leben ganz nebenbei sehr gesund.

Bauphysik, Wohnklima und Wohnqualität

Massivholzwände aus drei Lagen Fichtenholz, mit und ohne Lufteinschlüsse

Beste Tischlerqualität macht die Wände im Endausbau direkt nutzbar. Diese Qualität gewährleistet über Jahrzehnte einen äußerst geringen Sanierungsbedarf. Die kompakte Bauweise des Konstruktionsprinzips generiert einen Raumgewinn von bis zu 15% bei vergleichbarer Grundfläche.



HRW Vollholzwand mit Luftkammern - Außenwand -

Das Vollholzwandsystem mit Lufteinschlüssen in den Stärken 22 cm und 30 cm. Als Außenwand zeichnet sich dieses System durch höchste Isoliereigenschaften aus. Die Holzplatte ist im Kern mit Lufteinschlüssen versehen, die abgeschlossene Luftkammern bilden. Eine Luftzirkulation findet nicht statt. Die Luftkammern dienen als mehrschichtige Isolierung. Sie erhöhen den Dämmwert des Holzes erheblich und machen unser Vollholzwandsystem zur optimal dämmenden Massivholzwand.





Wussten Sie schon?

Unsere Holzwände sind technisch getrocknet, somit können sich keine Schädlinge und kein Ungeziefer einnisten



HRW Vollholzwand - Innenwand und Decke -

Das Vollholzwandsystem ohne Luftschlüsse in den Stärken von 10 cm bis 35 cm. Als Innenwand und für die Deckenkonstruktion zeichnet sich dieses System durch sehr hohe Tragfähigkeit aus. Als tragende Wand reichen meist schon 10 cm dicke Platten aus Massivholz. Die HRW Vollholzwand erfüllt mit entsprechendem Aufbau höchste Schallschutzanforderungen.





„Wo Gemütlichkeit zu Hause ist.“

Mit Schubert + Kühn bauen Sie sorglos und ohne Stress ganz individuell!

Rohbau

Wir liefern Ihnen das Grundgerüst und den Rest dürfen Sie übernehmen. Das perfekte Paket für den Hobby-Handwerker.

Unsere Leistungen umfassen:

- › Planung und Fertigung
- › Lieferung und Montage der Holzwände
- › Dachstuhl



Teilausbau

Sie möchten nicht alles selbst machen? Dann stellen Sie sich Ihren Plan ganz individuell nach Ihren Wünschen zusammen.

Unsere Leistungen umfassen:

- › Planung und Fertigung
- › Lieferung und Montage der Holzwände
- › Ausbau, wie Sie es sich wünschen (z.B. nur Trockenbau oder Haustechnik)
- › Gewerke wie Streichen oder Trockenestrich (gerne als Bausatz mit Einweisung möglich)



schlüsselfertiger Bau

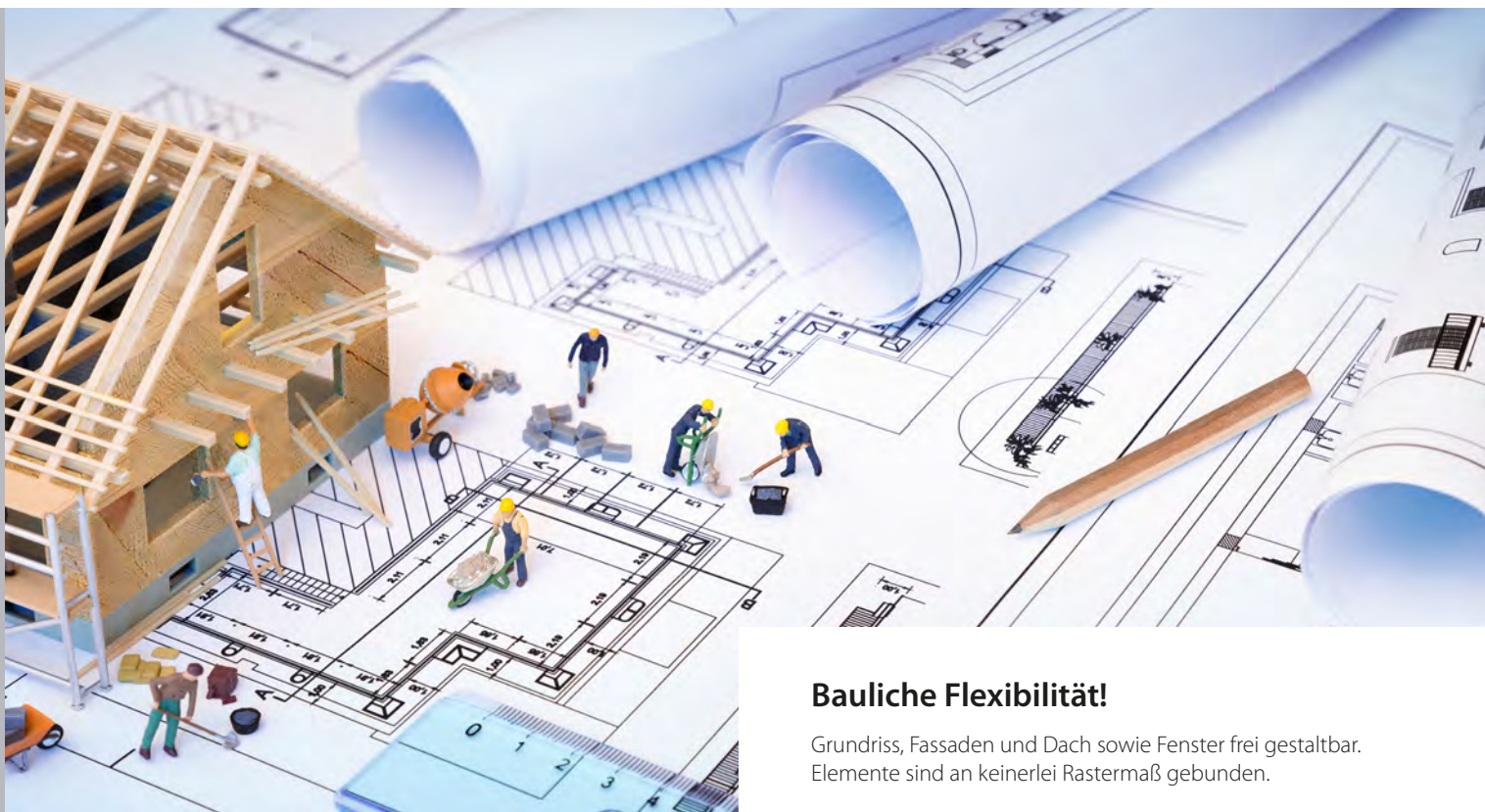
Das „Rundum-Sorglos-Paket“ bietet Ihnen ein komplett fertig ausgebautes Haus. Und das natürlich nach Ihren Vorgaben.

Unsere Leistungen umfassen:

- › von der Planung bis zur Schlüsselübergabe
- › inkl. Bodenbelag

Baustoffe können gerne über uns bezogen werden!





Bauliche Flexibilität!

Grundriss, Fassaden und Dach sowie Fenster frei gestaltbar.
Elemente sind an keinerlei Rastermaß gebunden.

Qualität in Planung und Fertigung. Hand in Hand zum Traumhaus!

Dank der außergewöhnlich exakten CNC – Werksfertigung sind Bau- und Konstruktionsfehler nahezu ausgeschlossen.

Durch diesen Qualitätsstandard und den modularen Aufbau der einzelnen Elemente ist Ihr Massivholzhaus in nur wenigen Tagen fertiggestellt.
Das spart Lohnkosten.

Die für unsere Holzhäuser verwendete Vollholzwand wird bei 95° C zu einer massiven Holzplatte mit bis zu 30 cm Stärke punktverleimt und verpresst. Bei diesen hohen Temperaturen sind zur Verarbeitung des Leims keine gesundheitsschädlichen Zusätze erforderlich, die später ausgasen könnten.

Installationsebene:

Sanitär: Vorwandinstallation im Bäderbereich

Elektroinstallation: Decken und Boden Installation, sowie Bohrungen von unten nach oben in die Wand.

Installationsplan sollte vor Fertigung erstellt werden.

MASSIVHOLZBAUWEISE

Auch für Ihre Gewerberäume die richtige Entscheidung



Gerade im Bereich des Gewerbebaus, wie Bürogebäude und Hallenbau, ist die Vollholzbauweise durch ihre Vorteile die perfekte Lösung:

Bei Schubert + Kühn bekommen Sie, auch wenn es um ein Vollholzgebäude für den gewerblichen Gebrauch geht, alles aus einer Hand, inklusive eines Gesamtkonzeptes für energieeffizientes Bauen.

- kurzer Bauprozess und optimale Qualität durch CNC-Werksfertigung
- architektonische Vorteile wie freie Grundrisse
- keine Rastermaße, dafür individuelle Ausführungsmöglichkeiten
- hervorragend gesundes Raumklima, das sich positiv auf das Arbeitsklima, Wohlbefinden und damit auf die Leistungsfähigkeit auswirkt
- niedriger Energieverbrauch
- hohe Wertbeständigkeit und Wertschöpfung

Wussten Sie schon?



Internationale Studien haben ergeben, dass Mitarbeiter seltener krank werden und auch eine bessere Leistung abrufen können, wenn sie sich in gesünderen Innenräumen aufhalten.





„Meinen Strom erzeuge ich selbst!“

PHOTOVOLTAIK von Schubert + Kühn



Wussten Sie schon?

Bei all unseren Kunden werden generell überdurchschnittlich hohe Stromerträge erzielt, die **deutlich** über den **Prognose- und Renditeberechnungen** liegen.



Technologie heute und für die Zukunft!

Eigenverbrauch wird immer attraktiver. Die Strompreisentwicklung der letzten Jahre zeigt uns, dass der Strompreis weiter steigen wird. Machen Sie sich davon unabhängig und profitieren Sie Jahr für Jahr von Ihrem eigenen kleinen „Kraftwerk“.

Wir verarbeiten ausschließlich Material mit höchstem Qualitätsstandard.

- › besonders ertragsstark
- › Lebensdauer von über 30 Jahren
- › zuverlässig
- › hohe Rendite

Photovoltaik, Anlagenüberwachung, Wartung

Sonnenenergie aus Licht

Die Vorteile unserer Anlagen:

Unabhängigkeit durch Werthaltigkeit

Wir machen Sie autark und unabhängig von steigenden Energiekosten durch dauerhafte Werte! Mit unseren energieeffizienten Techniken belasten Sie nicht die Umwelt!



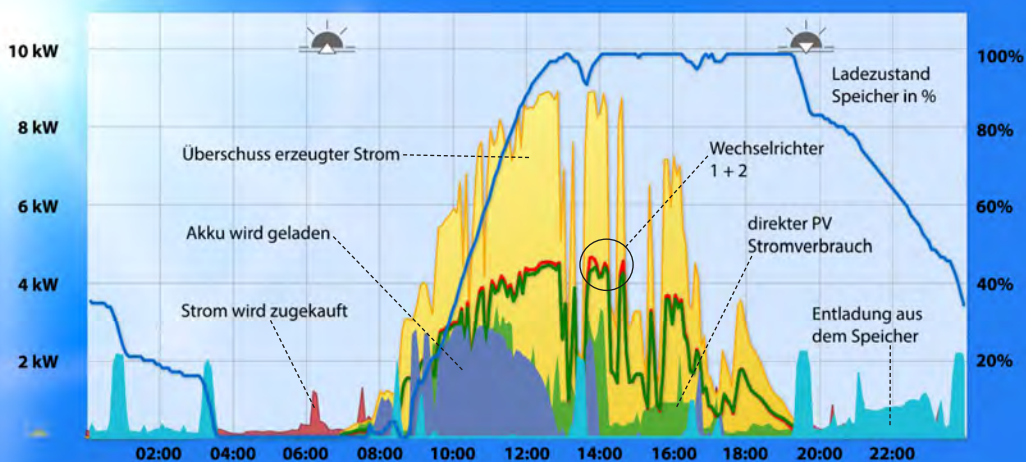
Gewerbe, Landwirtschaft und Privathaushalt

Ob Gewerbe, Landwirtschaft oder beim Privathaushalt - mit einer eigenen Photovoltaik-Anlage nehmen sie die Energieversorgung selbst in die Hand - umweltbewusst, sicher und preiswert. Oft kann mit einer modernen Photovoltaik-Anlage mehr Strom erzeugt werden, als im eigenen Haus benötigt wird. Der nicht benötigte Strom kann sogar gewinnbringend verkauft werden - das lohnt sich auch fürs Gewerbe.

Mehr Leistungstransparenz - Anlagenüberwachung -



Die Anlagenüberwachung am PC bringt Ihnen noch mehr Spaß und Freude mit Ihrer Photovoltaikanlage: Sie sehen tagesgenau die Stromersparnis durch Ihren Eigenverbrauch und die erwirtschaftete Einspeisevergütung. Auf Wunsch überwachen wir mit dieser Einrichtung laufend Ihre Anlage und können so eventuell auftretende Störungen sofort lokalisieren und beheben!



**Wirtschaftlich
CO₂ sparen**

Jedes Haus kann mehr Energie erzeugen als es verbraucht und nachhaltig schädliches CO₂ reduzieren. Eine 10 KW Anlage auf einem Privathaus spart in etwa 8,6 t CO₂ jährlich. Das entspricht in 20 Jahren einer CO₂-Ersparnis von ca. 172 t.



Wartung & Service - Rundum sorglos -

Die regelmäßige Wartung und damit die professionelle Pflege und Instandhaltung gehört selbstverständlich zu unserem Service. Bei der Buchung unseres Fullservices garantieren wir Ihnen eine werk-tägliche Überwachung und eine technische Betriebsführung Ihrer Photovoltaikanlage. Somit vermeiden Sie einen Ausfall der Anlage über mehrere Tage und den damit verbundenen Geldverlust.



Sonnenstrom speichern



Meinen Strom erzeuge ich selbst und verbrauche ihn, wann ich will!

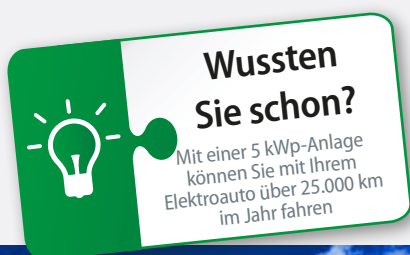
Mit einem Solarstromspeicher ist Ihr selbst-erzeugter Strom jederzeit für Sie abrufbar.

Innovative Solarstromspeicher bieten eine Lösung, die Sonnenenergie jederzeit abrufbar macht. Mit einem Speicher kann die jährliche, zeitliche Übereinstimmung von Photovoltaik-Stromerzeugung und Strombedarf von ca. 30 % auf ca. 70 % und mehr erhöht werden. In den Sommermonaten kann sogar eine vollständige Unabhängigkeit vom öffentlichen Stromnetz erreicht werden.



SOLAR-CARPORT

Wetterschutz und Stromlieferant



Vorteile eines Solar-Carports

Mit einem Solar-Carport sind Sie **unabhängig von steigenden Stromkosten**, zudem werden die Anschaffungskosten von selbst wieder eingespielt. Sie können den Carport ganz nach Ihren Wünschen planen, sodass er optisch **Ihren Anforderungen entspricht** und zu Ihrem Haus passt.

Gehen Sie mit der Zeit und nutzen Sie die kostenlose und unerschöpfliche Energie der Sonne. Aufgrund der Endlichkeit fossiler Brennstoffe setzt die neue Generation auf Elektrofahrzeuge. Den Strom von Ihrem **Solar-Carport** können Sie auch in Ihrem Haus für den Eigenbedarf verbrauchen, so senken Sie Ihre Stromkosten und leisten einen Beitrag zum Klimaschutz.

Solar-Carport für Gewerbe

Lohnenswerte Investition in jeder Hinsicht. Schützen Sie die abgestellten Fahrzeuge auf Ihrem Firmengelände vor äußerlichen Einflüssen und profitieren gleichzeitig von einer leistungsstarken Photovoltaikanlage.

Sie können den selbst erzeugten Strom speichern und für den Eigenbedarf verwenden oder sogar direkt zum Aufladen Ihrer Elektrofahrzeuge nutzen. Mit Ihrem Solar-Carport entscheiden Sie sich zukunftsorientiert für Ihre Unabhängigkeit und Ihrem Beitrag für den Klimaschutz.



UNSER HERZ SCHLÄGT FÜR HOLZ ...



... UND PHOTOVOLTAIK.


SCHUBERT
+
KÜHN
Photovoltaik
Massivholzhaus
Sanitär & Heizung
Zimmerei

Gewerbering 3
91629 Weihenzell

Telefon: 0 98 02 / 95 25 80
Telefax: 0 98 02 / 95 25 820
kontakt@schubert-kuehn.de

www.schubert-kuehn.de