

Gegenwart gestalten – Zukunft entwickeln





**IN DEN WERTEN TRADITIONELL, IN DER
FERTIGUNG ZUKUNFTSORIENTIERT: DAS HAT
DIE GUMPP & MAIER GMBH ZU EINEM DER
FÜHRENDEN HOLZBAUUNTERNEHMEN
EUROPAS GEMACHT. UNSERE WURZELN
REICHEN ZURÜCK BIS INS JAHR 1930.**



DAS BETRIEBSGELÄNDE DER
GUMPP & MAIER GMBH IN BINSWANGEN

UNSERE MARKENWELT

g&m projects

innovation holzbau

Innovative Holzbaulösungen durch
interdisziplinäre Aufgabenstellungen
für Firmenkunden

10

arsTEKTON

die kunst des zimmermanns

Häuser aus Holz mit Perfektion im
Detail und individueller Architektur
für Privatkunden

36

modul3

präzision aus holz

Abbund- und Elementfertigung
für Holzbaubetriebe

56

timberC

holz und farbe

Langlebige Holzbeschichtung
mit umweltfreundlichen Farben

60

kandlhaus

wir bauen – sie leben

Unsere Marke für Kompetenz, Vertrauen
und Qualität in Unterfranken und der
Region Rhein-Main

66



**DAS UMFANGREICHE LEISTUNGSPORTFOLIO DER
GUMPP&MAIER GMBH RICHTET SICH AN FIRMEN-
UND PRIVATKUNDEN. UNSER KOMPETENZSPEKTRUM
ERGÄNZEN WIR DURCH BRANCHEN- UND
PRODUKTSPEZIFISCHE MARKEN.**



GENERAL-VON-STEIN-STRASSE, FREISING



STRUKTUR MIT SINN: GUMPP & MAIER GMBH

Verantwortung schafft Vertrauen. Und Verantwortung hat viele Facetten: Mit Kunden und Mitarbeitern offen, ehrlich und berechenbar umgehen, Termine und Preise verbindlich einhalten, klare Aussagen treffen und zu seinem Wort stehen. In unserem betrieblichen Alltag bedeutet Verantwortung, jedes einzelne Projekt mit höchster Konzentration und mit der ganzen Kraft unseres Know-hows anzupacken, gleichermaßen konzeptionell und strategisch zu denken und alle Abläufe passgenau aufeinander abzustimmen. Wir können das. Denn wir arbeiten mit motivierten Menschen, die gemeinsam Ziele erreichen wollen.





ALEXANDER GUMPP UND JOSEF MAIER



DIE INNOVATIVE PRODUKTIONSLINE „TECHNOWOOD“ DER GUMPP & MAIER GMBH

Wir stellen von jeher höchste Ansprüche an unsere Arbeit. Doch wie können wir Spitzenqualität permanent und dauerhaft erreichen? Die Antwort lautet: indem wir auf allen Prozessebenen zu jeder Zeit hochprofessionell arbeiten und von Anfang an den Blick auch auf kleinste Details richten.

Wissen und Können, Erfahrung und Aufmerksamkeit, Kreativität und Sorgfalt sind die Bausteine, die wir bei allen Projekten in Balance bringen. Und damit machen wir aus Anforderungen, die über gewöhnliche Standards hinausgehen, Lösungen, die neue Maßstäbe und Werte schaffen.

**Alexander Gumpp, Diplom-Ingenieur
Geschäftsführer Gumpp & Maier GmbH**

Qualität entscheidet sich im Detail. Und in der Präzision. Planung, Materialauswahl und Fertigung auf der CNC-Anlage sind drei Einzelprozesse, die wir von Anfang an zusammenhängend denken – und dank unserer hochqualifizierten Mitarbeiter und modernster Technologie auch auf höchstem Niveau umsetzen können. Machen Sie sich persönlich ein Bild davon. Wir laden Sie herzlich dazu ein!

**Josef Maier, Zimmerermeister
Geschäftsführer Gumpp & Maier GmbH**



Hoch hinaus: Das Hochregallager in Holzbauweise für Grünbeck Logistik vergrößert die Lagerfläche, optimiert die Logistik und minimiert den Energieverbrauch.



**MIT DEM MUT ZU INNOVATIONEN
GELINGT JEDE HERAUSFORDERUNG.**



g&m projects ist die Marke der Gump & Maier GmbH für Geschäftskunden, die bei komplexen und interdisziplinären Aufgabenstellungen eine gut durchdachte Planung schätzen und auf langjährige, umfassende und fundierte Expertise vertrauen.

Wir realisieren nachhaltige Wohnbauprojekte, Industrie- und Gewerbebauten, öffentliche und Bildungseinrichtungen, sakrale Bauten, Veranstaltungs- und Freizeitbauten. Wir modernisieren historische Gebäude und entwickeln aufwendige Objekte für Privatkunden.

Gewerkübergreifende Herausforderungen lösen wir mit Mut zu Innovationen und präziser Planung, die auf unserer langjährigen Erfahrung beruht. Mit einem geschulten Blick für energieeffiziente Technik und dem Know-how, diese nachhaltig einzusetzen, sind wir für die Zukunft bestens aufgestellt.

Im Zentrum unserer Zusammenarbeit stehen dabei stets die intensive Analyse Ihrer Aufgabenstellung, ausführliche Beratung und engmaschiger Austausch. Denn das sind die Schlüsselkriterien für erfolgreiche Projekte. Natürlich arbeiten wir auf der Grundlage eines transparenten Angebots und eines detaillierten Leistungsverzeichnisses – zum Festpreis!



GLOCKENTURM DER APOSTELIN-JUNIA-KIRCHE, AUGSBURG

Digitale Prozesse und Tools haben in nahezu allen Bereichen unseres Lebens Einzug gehalten. Sie strukturieren, erleichtern und beschleunigen unseren Alltag und das wirtschaftliche Leben. Auch in der Baubranche ist Digitalisierung längst mehr als ein Trend. Deshalb arbeiten wir mit Hochdruck daran, auch in diesem Bereich immer einen Schritt voraus zu sein. Wir sind überzeugt: Mit digitalen Unternehmensprozessen steigern wir kontinuierlich sowohl die Qualität unserer Projekte als auch die Wirtschaftlichkeit.

Digitale Unternehmensprozesse

Von digitalen Unternehmensprozessen profitieren alle, die am Projekt beteiligt sind. Dabei genügt es allerdings nicht, bestehende Prozesse lediglich zu digitalisieren. Sie müssen auch neu gedacht werden. Nur so schaffen wir es, das große Potenzial moderner Planungs- und Kommunikationstools voll auszuschöpfen und alle Informationen zu verknüpfen und jederzeit aktuell abrufen zu können. Deshalb wickeln wir unsere Projekte komplett digital ab – von der Vertriebsphase bis zur Schlüsselübergabe an den Bauherren.

Virtual Reality

Modellbasiertes Arbeiten ermöglicht uns nicht nur die Nutzung des Modells für die technische Planung. Mit Hilfe einer VR-Brille können wir das spätere Gebäude bereits in frühen Planungsphasen auch virtuell betreten. Dabei entsteht ein sehr realistisches Raumgefühl, das Architekten und Bauherren ermöglicht, die Entwürfe schon vor Baubeginn „live“ zu erleben. Diese Eindrücke können genutzt werden, um unterschiedliche Grundrissvarianten und Farben oder auch den Lichteinfall zu simulieren und zu bemustern.





Laserscan

Ob leeres Baufeld, Sanierungsprojekt oder Rohbau: Dank modernster Lasertechnologie sind wir in der Lage, die Baustellensituation millimetergenau aufzumessen und die dabei entstehende Punktwolke in das Planungsmodell zu integrieren. Das gibt uns die Möglichkeit, z. B. bei Sanierungen die vorgefertigten Elemente passgenau zu planen, zu fertigen und zu montieren und dabei Toleranzfugen zu minimieren. Neben dem eigentlichen Gebäude können wir auch die Baufeldumgebung mit aufnehmen und dadurch die Einrichtung und Logistik der Baustelle digital planen. So werden maximale Elementgrößen an die örtlichen Rahmenbedingungen angepasst.

Building Information Modeling (BIM)

Als planendes und ausführendes Unternehmen bietet uns Building Information Modeling (kurz: BIM) umfassende Möglichkeiten, unsere Planungs- und Produktionsprozesse zu vernetzen und zu optimieren. Dabei sehen wir BIM als einen projektspezifischen Teil der digitalen Prozesskette, der sich in die digitale Unternehmensstruktur einbindet. Der digitale Gebäudewilling bildet den Knotenpunkt aller Fachplanungen. Dort führen wir sämtliche Informationen zusammen und überprüfen sie auf Kongruenz. So können alle am Projekt Beteiligten ständig auf einen stimmigen und aktuellen Planungszustand zugreifen.

3D-Werkstattplanung und CAM

Auf Basis der BIM-Planung unserer Projekte bildet modernste 3D CAD/CAM Software das Fundament für unsere leistungsstarken Fertigungsprozesse. Wir planen sämtliche Schichten unserer Bauteile inklusive aller Bearbeitungen bis hin zur Klammerbefestigung millimetergenau. Dank dieser präzisen Vorbereitung sind wir danach in der Lage, auf unserer neuen automatischen Fertigungslinie durchgängig höchste Qualität zu produzieren. Unsere Leistungsfähigkeit erhöhen wir kontinuierlich auf Grundlage moderner Schnittstellen zwischen Revit, SEMA und unserer Produktionsanlage.

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG



14

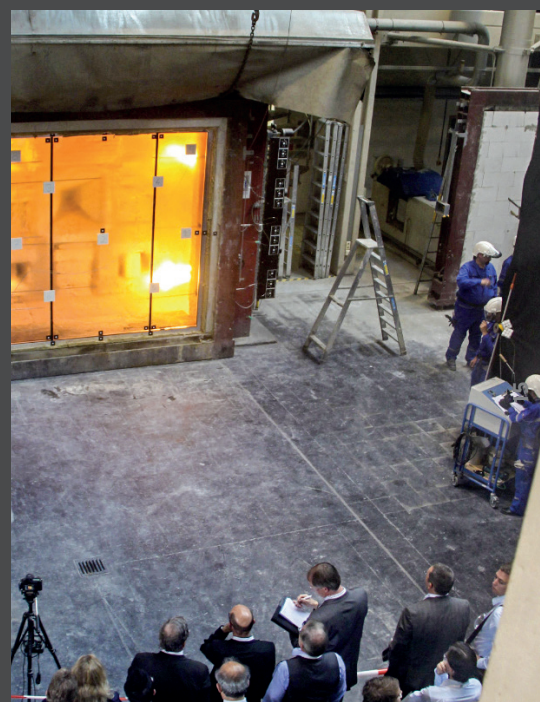
Mehrgeschossiger Holzbau

Der Holzbau hat sich in den vergangenen Jahrzehnten rasant weiterentwickelt und dringt in immer neue Höhen vor. Die Vorteile des Holzbaus in Elementbauweise liegen auf der Hand: Er bietet maximalen Vorfertigungsgrad, geringe Bauzeiten auf der Baustelle und ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Festigkeit. Darüber hinaus machen regelmäßig neue Entwicklungen den Werkstoff Holz noch tragfähiger und ermöglichen somit auch in mehrstöckigen Gebäuden effizienten Holzbau. Auf Grundlage von Bauteilprüfungen und standardisierten Aufbauten ist es möglich, höchste Qualitäts- und Sicherheitsansprüche hinsichtlich Brand- und Schallschutz sowie der Tragfähigkeit zu erfüllen – und das bei minimierten Bauzeiten und einer ökologisch nachhaltigen Bauweise.

Seit rund 20 Jahren beteiligt sich unser Unternehmen an nationalen und internationalen Forschungsprojekten. Als Praxispartner tragen wir zu einer anwendungsorientierten Forschung bei und profitieren im Gegenzug von der Expertise der Projektpartner, wie der Technischen Universität München oder dem Fraunhofer-Institut. Die Forschungsergebnisse fließen direkt in unsere Fertigungsqualität und -kompetenz ein. So ist die Gump & Maier GmbH bei allen relevanten Themen stets am Puls der Zeit und beteiligt sich aktiv und innovativ an der Weiterentwicklung des modernen Holzbaus.

Brandschutz

Dank zahlreicher Untersuchungen und Brandversuche sind die Brandmechanismen in Holzgebäuden sehr gut bekannt. Holz verhält sich im Brandfall positiv: Die einsetzende Verkohlung schützt das restliche Holzbauteil vor der einwirkenden Hitze und verlangsamt so den Abbrand. Gleichzeitig gewährleisten wir durch wohlüberlegte Planung und konstruktiven Brandschutz die Tragfähigkeit unserer Holzgebäude. Wir forschen kontinuierlich am Brandverhalten unserer Holzbauelemente und entwickeln sie stetig weiter.



Schallschutz

Dem Ruf, Holzbau sei „hellhörig“, wirken wir mit einer sorgfältigen Planung des gesamten Schallspektrums inklusive des Trittschalls entgegen. Wir berücksichtigen die mehrschichtigen Bauteilaufbauten und die Schallübertrittswege und können so jederzeit garantieren, dass unsere Holzbauteile die hohen Anforderungen an den Schallschutz erfüllen. Umfangreiche aktuelle Prüfungen zur Entwicklung standardisierter Bauteile mit zertifizierten Schallschutzwerten tragen zu wirtschaftlichen Lösungen auch im urbanen Wohnungsbau bei.

FORSCHUNG & ENTWICKLUNG

Wohnklima

Mit Holz zu bauen bedeutet einen natürlichen Rohstoff zu nutzen, der durch seine guten thermischen Eigenschaften erlaubt, Haustechnik wie Lüftungs- und Klimaanlage sinnvoll zu reduzieren. Zudem schaffen wir mit Holz warme und behagliche Oberflächen in allen Räumen, problemlos auch in mehrgeschossigen Gebäuden. Da wir kontinuierlich die Emissionen aus Holzwerkstoffen kontrollieren, sind wir in der Lage, den Einsatz von ausschließlich ökologisch und gesundheitlich bedenkenlosen Baustoffen zu gewährleisten. Wir verbauen prinzipiell nur Holzarten mit geringem Harzanteil, um die allergologische Belastung durch ätherische Öle gering zu halten.



ABBILDUNG OBEN:
INFORMATIONSDIENST HOLZ
EINE METASTUDIE DER TU MÜNCHEN IN
KOOPERATION MIT PROHOLZ BAYERN

NACHGEWIESEN: HOLZ FÖRdert DIE GESUNDHEIT

Im Rahmen des Forschungsprojekts HOMERA (Holz – Mensch – Raum) hat der Lehrstuhl für Holzbau und Baukonstruktion der TU München mehr als 40 Studien in den Bereichen Emissionen, Material, Medizin und Wahrnehmung über die Auswirkungen von Holz auf Raumklima und Gesundheit analysiert. Ergebnis: Alle Studien bescheinigen eine positive Wirkung.

Die Teilnehmer empfanden in den mit Holz gestalteten Räumen eine behagliche, angenehme und warme Atmosphäre und nahmen eine bessere Raumluftqualität als bei konventionellen Bauweisen wahr. Da verwundert es nicht, dass sich die Verwendung natürlicher Materialien auch positiv auf die Stressresistenz auswirkt: Holz wirkt nachweislich beruhigend und steigert gleichermaßen die Leistungs- und Erholungsfähigkeit.

Prozessoptimierung

Wir arbeiten stetig daran, unsere Prozesse schlank und effizient zu halten. Deshalb gehören wir zu den leistungsfähigsten Unternehmen unserer Branche. Damit wir uns während der Bauphase ganz auf das Wesentliche konzentrieren können, schließen wir sämtliche Planungen bereits vor Baubeginn ab. Festgelegte digitale Abläufe garantieren dabei die maximale Wirtschaftlichkeit unserer Projekte. Durch den hohen Vorfertigungsgrad unserer Holzelemente minimieren wir die Fehlerquellen während der Montage auf der Baustelle.

Modernisieren mit TES EnergyFacade

Die von uns mitentwickelte TES EnergyFacade ist 2011 mit dem Deutschen Holzbaupreis und dem Schweighoferpreis ausgezeichnet worden. Die vorgefertigte Elementfassade erfüllt nicht nur höchste Ansprüche der Wärmedämmung, sie stellt auch eine klimafreundliche und kosteneffiziente Möglichkeit der Gebäudemodernisierung dar. Wir integrieren auf Wunsch sogar Haustechnikkomponenten bereits ab Werk in die Fassade. Dadurch minimiert sich der Montageaufwand auf der Baustelle. Die Aufstockung und Erweiterung des bestehenden Gebäudes kann in einem Zuge mit der TES-Modernisierung ausgeführt werden, da die Fassadenelemente ohne wesentliche Änderungen auch als tragende Bauteile angewendet werden können. Wir montieren unsere TES Energy-Facade einfach auf die bestehende Gebäudehülle und können auf diese Weise die Kosten einer Modernisierung geringhalten, da der Abriss komplett entfällt. So wird die Nutzfläche durch die Modernisierung mit wenig Aufwand vergrößert – und die Einnahmen aus Vermietung oder Verkauf erhöhen sich signifikant.



Bauen mit Holz ist aktiver Klimaschutz

Unsere Gebäude tragen nachhaltig und aktiv zum Klimaschutz bei. Klimafreundliches Bauen umfasst mehr als guten Wärmeschutz und niedrigen Heizenergiebedarf. Denn gerade bei geringem Energieaufwand während der Nutzungsphase entsteht der Großteil des Material- und Energiebedarfs eines Gebäudes durch die Bausubstanz selbst. Der Bausektor ist verantwortlich für rund 40 % der globalen CO₂-Emissionen. Das zeigt, welche großen Material- und Energiemengen aufgewendet werden, um Gebäude zu errichten und zu betreiben. Um die klimaschädlichen Emissionen zu reduzieren, ist es deshalb unumgänglich, mit nachwachsenden Rohstoffen zu bauen. Diesem Grundsatz haben wir uns verschrieben – und arbeiten unermüdlich dafür, klimateffizientes Bauen zu fördern und voranzutreiben.

AKTIV-STADTHAUS, FRANKFURT

Die Zukunft des urbanen Wohnungsbaus ist in Frankfurt a. M. zu sehen. Dort steht das bisher größte Aktivhaus der Welt.

Bauzeit

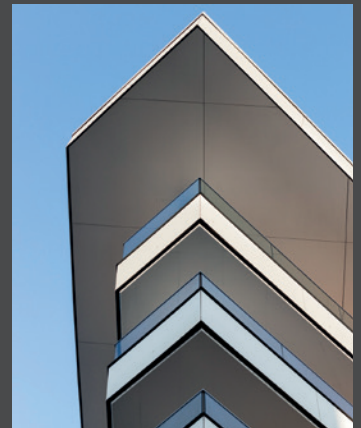
September 2013 bis Juni 2015

Herausforderung

Das zu bebauende Grundstück ist lediglich 10 Meter breit, dafür aber 150 Meter lang. Im Rahmen der Forschungsinitiative ZukunftBau des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit und des Bundesamtes für Bauwesen und Raumordnung sollte die Anwendbarkeit eines Aktivhaus-Standards für den mehrgeschossigen Wohnungsbau geprüft werden.

Lösung

Das Gebäude erfüllt durch großflächig montierte Photovoltaikmodule auf dem Dach und der Fassade sowie eine Wärmepumpe den Effizienzhaus-Plus-Standard. Das Aktivhaus in Frankfurt produziert mehr Energie, als seine Bewohner verbrauchen. Entstanden sind insgesamt 74 Wohnungen in Hybridbauweise. Die tragenden Wände und Geschossdecken sind aus Stahlbeton, die Fassade besteht aus vorgefertigten Elementen in Holzrahmenbauweise. Der Baustoff Beton ermöglicht große Spannweiten, während der Holzrahmenbau hervorragende Dämmwerte liefert. Der achtgeschossige Bau wird im Erdgeschoss gewerblich genutzt und bietet darüber hinaus 6.750 qm Wohnfläche.









EUREGON, AUGSBURG

Das Euregon-Bürogebäude in Augsburg zeichnet sich durch ein besonderes Wohlfühlklima aus.

Bauzeit

Mai bis September 2015

Herausforderung

Gefragt war ein Bürogebäude als Skelettbau, mit flexibel anpassbaren Raumgrößen und einem angenehmen Raumklima.

Lösung

Baubuche zeichnet sich durch besonders hohe Festigkeit aus, weshalb wesentlich schlankere Bauteile als beispielsweise bei Nadelhölzern eingesetzt werden können. Das Gebäude lässt sich flexibel in kleinere und größere Raumzonen aufteilen. Die teilweise aus Glas bestehenden Trennwände erlauben die Blickverbindung in andere Räume. In Kombination mit den sichtbaren Elementen aus Buchenfurnierschichtholz ergibt sich ein offenes und warmes Raumklima. Der zwei Meter breite Südbalkon bietet zudem ganzjährig einen geschützten Aufenthalt. Auf zusätzliche Verschattung kann durch den Balkonüberstand verzichtet werden.

AMT FÜR LÄNDLICHE ENTWICKLUNG, OBERPFALZ





Beim Neubau des Verwaltungsgebäudes für die rund 150 Mitarbeiter des Amtes für ländliche Entwicklung in der Oberpfalz standen konsequent ökologische Aspekte im Vordergrund.

Bauzeit

April bis August 2012

Herausforderung

Neben der umfassenden logistischen Bauplanung, Betreuung und Abwicklung galt es die Mitarbeiter von Anfang an in den Bauprozess einzubeziehen. Mit 90 % waren die Ausschreibungsmerkmale (technischer Wert, Ökologie, Gestaltung, Funktionalität) außergewöhnlich stark gewichtet. Dies ermöglichte eine durchgängig hohe Qualität in Bezug auf Ökologie, Ergonomie, Energieeffizienz und Langlebigkeit.

Lösung

Für die Konstruktion und die Oberflächen wurde ausschließlich heimisches Holz aus zertifizierter Forstwirtschaft verwendet. Neben dem innovativen Fassadensystem zeichnet sich das Gebäude besonders durch die Beschichtung der Holzoberflächen mit Farbe auf mineralischer Basis aus. Dadurch kann der Pflegeaufwand auf ein Minimum reduziert werden. Das ökologische Gebäude vermittelt vorteilhaft das Selbstverständnis des Amtes für ländliche Entwicklung: Der ländliche Raum soll dauerhaft ein lebenswerter Ort für Menschen, Tiere und Pflanzen sein. Der Design- und Konstruktionswettbewerb löste potenzielle Probleme bei der technischen Auslegung bereits im Vorfeld wirkungsvoll.

Druckerei Roch, Höchstädt



Apostelin-Junia-Kirche, Augsburg



Spenerstraße, Frankfurt



REMO-Stilhof, München



Allguth Tankstelle, Olching



Kindergarten, Yutz (FR)





Kindertagesstätte Offenhauser Gries, Neu-Ulm

Arcisstraße, München



GWG, München



Asylbewerberwohnheime, Meitingen





Skistation, Lac Blanc (FR)



IWL, Landsberg

Kronberger Carré, Bad Homburg





Schlicht und schön: Der Glockenturm der Apostelin-Junia-Kirche in Augsburg war der letzte Baustein des Kirchenensembles. Dank der kurzen Montagezeit konnte die Beeinträchtigung der Anwohner auf ein Minimum reduziert werden.



**ERFOLGREICHE PROJEKTE
SIND DAS ERGEBNIS
DURCHDACHTER PROZESSE**



TECHNOWOOD – DER ZUKUNFT EINEN SCHRITT VORAUSS!

Gut gerüstet für die Zukunft: Mit der neuen Produktionslinie TechnoWood hat die Gump & Maier GmbH eine der modernsten Fertigungslinien Europas in Betrieb genommen.

Unsere „Linie 1“ ist eine Bearbeitungsanlage auf technologisch höchstem Stand und mit mehreren Arbeitsebenen. TechnoWood ermöglicht uns, Elemente mit einem Gewicht von bis zu fünf Tonnen und einer Höhe von bis zu vier Metern vorzufertigen. Dank dieser Investition werden wir unsere Produktionskapazität in den nächsten Jahren verdoppeln können.





TECHNOWOOD – DER ZUKUNFT



1. Ebene: Fertigungstisch

Auf dem aus Vollholz solide gefertigten Montage-tisch werden die Befestigungsbolzen variabel festgesteckt. Die CNC Brücke lässt sich über zwei massive Stahlschienen an den Längsseiten be-wegen. Förderrollen, Wand- und Balkenspanner, Wendeeinheiten und die hydraulische Querförder-einheit übertragen die Elemente ins andere Hallenschiff. Im Unterbau des Tisches verlaufen die Druckluft-, Hydraulik-, Strom- und Datenleitungen.



2. Ebene: CNC Brücke

Die CNC Brücke umfasst technische Anbaugeräte wie Filtertechnik, automatische Gerätekühlung und Geräteschmierung sowie einen Leitstand, auf dem die Lignocam Software untergebracht ist. Im Maschinenhaus befinden sich zwei Spindeln mit Sägeblättern, Fräswerkzeug, Markierstiften und Fügwerkzeug. Die leistungsstarke Absauganlage ermöglicht dank Dichtlippen die problemlose Überführung bereits gedämmter Elemente.



3. Ebene: Manipuliergeräte

Über der CNC Brücke ist die mehr als 35 Meter lange Kranlaufbahn installiert, an der zwei Einträgerkräne mit einem Vakuumheber für Plattenwerkstoffe, wie z. B. Gipskartonplatten, hängen. Ebenfalls dort ist ein Vakuumstabheber platziert, der bis zu 500 kg heben kann und schwere Hölzer wie Schwelle und Rähm sicher positioniert.

EINEN SCHRITT VORAUS!

4. Ebene: Werkzeugaufnahme/ Stapelkran

An der Kranlaufbahn hängt ebenfalls ein Zweiträgerstapelkran, der in alle Richtungen X und Y verfahrbar ist. In der Z-Achse bewegt er sich über einen biegesteifen Hubmast, der gewährleistet, dass ein einziger Mitarbeiter die Anbaugeräte (Vakuumheber, Dämmplatte) schwingungsfrei aufnehmen, verfahren und millimetergenau positionieren kann.

5. Ebene: 5-Tonnen-ABUS-Kran

Um Kollisionen zu vermeiden, ist der 5-Tonnen-ABUS-Kran in der Regel durch elektronische Sicherheitsschaltungen über den Portalkränen gesperrt. Wird er benötigt, kann er jedoch schnell und unkompliziert freigeschaltet werden.

6. Ebene: Laseranlage

Auf Basis der äußerst detailreichen Wandaufbaupläne werden über Laser Lattungslagen sowie einzelne Schalungsbretter und deren Stöße projiziert. Somit müssen diese Bauteile nicht mehr in der Fertigung eingemessen und eingeschnürt werden. Diesen Schritt übernimmt nun digital die Arbeitsvorbereitung.



**FUNKTIONALITÄT UND ÄSTHETIK:
ZWEI EIGENSCHAFTEN, DIE WIR GERNE VERBINDEN.**





Schöner arbeiten: Das Werkstattgebäude der IWL in Landsberg ist ein ebenso ansprechender wie hochfunktionaler Arbeitsplatz mit Modellcharakter.



arstekton ist die Marke für private Bauherren, die konzeptionelles Denken ebenso schätzen wie dessen Umsetzung in individuelle Architektur.

Wir realisieren Holzhäuser in jeder gewünschten Ausbaustufe. Ob Neubau, Aufstockung oder Anbau – ambitionierte Architektur, hohe Fertigungsqualität, fachliches Know-how und langjährige Erfahrung ergeben am Ende immer: erstklassige Lösungen im Detail.

Inspirationen aus zeitgenössischer Kunst und Architektur verbinden wir dabei mit dem Wissen, wie man gesunde, nachhaltige Wohnerlebnisse schafft. Energetische Modernisierung und energieeffiziente Haustechnik sind hier die Schlüsselbegriffe für eine gute Zukunft.

arstekton steht aber auch für Kommunikation. Wir hören Ihnen aufmerksam zu und gehen vom ersten Gespräch an gemeinsam mit Ihnen durch alle Prozessschritte. Denn wir wissen: Transparenz und Austausch garantieren, dass Ihr Haus am Ende genau so aussieht, wie Sie es mit uns geplant haben. Dafür sorgen wir auch, indem wir als Generalunternehmer alle Gewerke mit erfahrenen, langjährigen Partnern koordinieren. Seit 1993 hat arstekton mehr als 700 Häuser gebaut.



**IHRE WÜNSCHE, IHRE VORLIEBEN, IHRE LEBENSITUATION:
DAS SIND DIE GRUNDLAGEN FÜR UNSERE ARBEIT.
WIR PLANEN UND REALISIEREN IHR HAUS
NACH IHREN VORSTELLUNGEN – HANDWERKLICH PERFECT
UND ARCHITEKTONISCH ANSPRECHEND.**





Referenzhaus Nr. 33 | Here comes the sun: Dank der energiesparenden Form eines achteckigen Würfels kann das Haus besonders viel Sonne einfangen.

Sie stehen vor einer der größten Entscheidungen Ihres Lebens: dem Hausbau. Dabei werden Sie sich wahrscheinlich viele Fragen stellen: Welcher Haustyp kommt für mich in Frage? Welcher Baustil passt zu meinen Wünschen und Bedürfnissen? Wo liegen seine Vorteile und Nachteile, und über welche baulichen Kriterien verfügt er?

Eines ist jedenfalls sicher: Jedes unserer Häuser garantiert Ihnen einen hohen Wohnkomfort, eine ausgezeichnete Dämmung und sehr geringe Kosten für Heizung und Kühlung.



KfW-Effizienzhaus



Schwedenhaus



Stadthaus





Einfamilienhaus

Villa





Holzhaus

Bungalow





Mehrfamilienhaus

Passivhaus



Aufstockung | Anbau | Modernisierung





**UNSERE IDEEN FÜR IHRE ZUKUNFT: INNOVATIVE KONZEPTE,
GERADLINIGES PROJEKTDISEIN UND DURCHGÄNGIG
HOCHWERTIGE LÖSUNGEN. DAS MACHT DEN UNTERSCHIED.**



Referenzhaus Nr. 27 | Innere Werte: Das luxuriöse kubistische Einfamilienhaus präsentiert sich mit Schwimmhalle im Penthouse und Kaskadentreppe.



UNSERE LEISTUNGEN – PLANUNGSSICHERHEIT IN ALLEN PHASEN

Wer ein Haus baut, wünscht sich Transparenz und Planungssicherheit in jeder Phase – vom ersten Gespräch bis zum letzten Handgriff. Das wissen wir aus Erfahrung, und darauf haben wir unsere Prozesslogistik aufgebaut.

Wir sind beim gesamten Bauablauf zuverlässig an Ihrer Seite: bei architektonischen Fragen, bei der Ausführungs- und Detailplanung, bei Haustechnik und Energieberatung.

Unsere Produktion und Montage lassen wir von der Bauaufsicht überwachen. Das erkennen Sie am Ü-Zeichen und am RAL-Gütezeichen.

Wir arbeiten ausschließlich mit festangestellten Mitarbeitern und gewerkübergreifend mit langfristig bewährten Partnern – vom ambitionierten Architekten bis zum kunsthandwerklich ausgebildeten Steinmetz, vom Spezialisten für Innenausbau bis zum Experten für Energieeffizienz.

Ihr Haus fertigen wir zu 100 % in unserem Unternehmen, mit einer hochmodernen CNC-Steuerung auf europäischem Spitzenniveau. Deshalb garantieren wir Ihnen höchste Qualität, ein transparentes Angebot und ein detailliertes Leistungsverzeichnis – alles zum Festpreis und garantiert termingerecht!

Übrigens: Jeder unserer führenden Mitarbeiter lebt in einem Holzhaus – und will in keinem anderen Haus mehr wohnen.





REFERENZHAUS NR. 34

PROJEKTABLAUF

Projektstart



8 Wochen



8 Wochen



16 Wochen



12 Wochen



Erstgespräch

Beim ersten Termin in unserem Haus geht es darum, dass Sie als Bauherr und wir als Unternehmen uns kennenlernen und alle grundsätzlichen Fragen besprechen: Wie sieht das Baugrundstück aus? Gibt es bereits Pläne und einen Planer?

Vorentwurfsplanung

Diesen Projektabschnitt führt der Architekt aus. Er entwickelt mit Ihnen Skizzen und erste Ansichten des geplanten Hauses.

Leistungsumfang und Angebotserstellung

Wir besprechen mit Ihnen alle Punkte – von der Fassade bis zum Dach, von den Türen und Fenstern bis zu der Haustechnik, der Heizung und den Energiestandards. Auf dieser Grundlage kalkulieren wir sämtliche Gewerke und erstellen Ihnen ein verbindliches Angebot zum Festpreis.

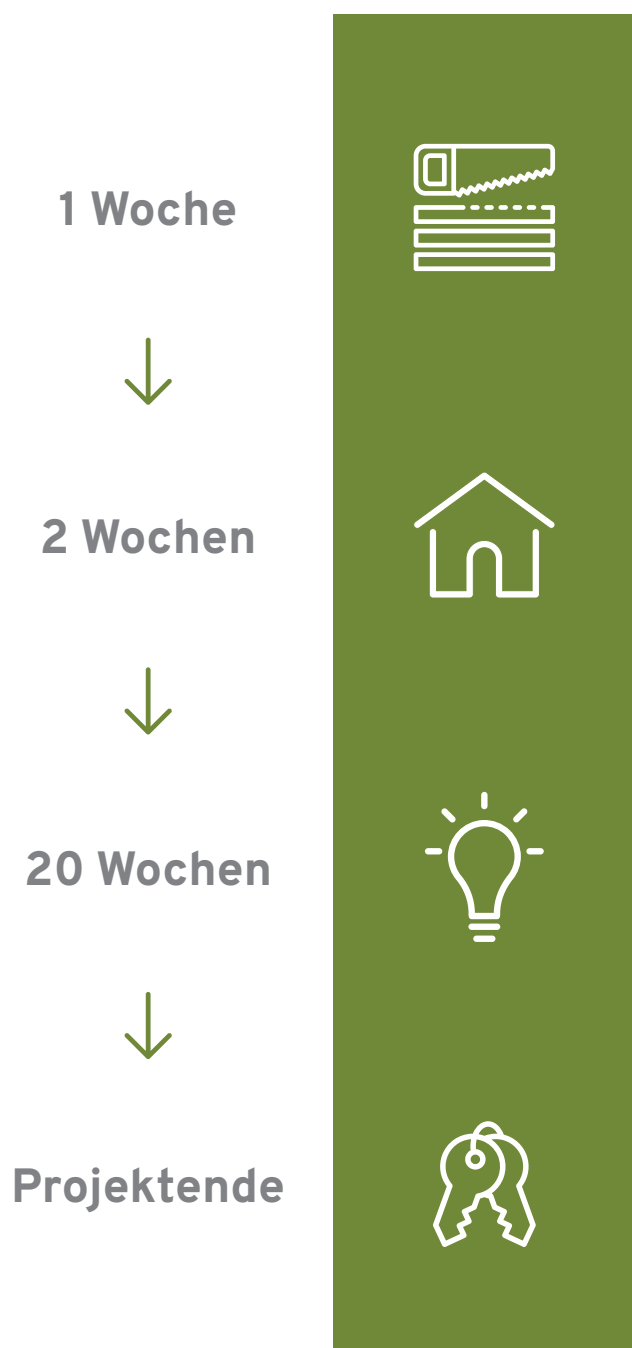
Genehmigungsplanung und Baugenehmigung

Wir erstellen den Bauantrag und reichen ihn bei der Bauabteilung der zuständigen Kommune ein. Die Dauer dieses Projektabschnitts hängt vom behördlichen Genehmigungsprozess ab.

Ausführungsplanung

Mit der Vertragsunterschrift beginnt die Ausführungsplanung. Bei gemeinsamen Terminen mit dem Projektleiter werden alle Ausführungsdetails besprochen und in die Ausführungsplanung übernommen. Ebenfalls werden die Optik und das Design des Gebäudes und des Innenausbaus anhand von Mustern festgelegt.

Aus unserer langjährigen Erfahrung wissen wir, zwei Dinge sind dem Bauherren besonders wichtig: die pünktliche Fertigstellung seines Hauses und Transparenz in allen Bauphasen. Wir garantieren Ihnen beides. Vom ersten Gespräch bis zum letzten Handgriff sind wir an Ihrer Seite. Das versprechen wir Ihnen!



Vorfertigung

In unserem Werk entsteht nun die gesamte Gebäudehülle Ihres Hauses. In unserem standardisierten und vielfach bewährten Fertigungsprozess stellen wir alle Außenwände inklusive Fenster, Dämmung und Installationsebene her.

Montage

In hochpräzisen Planungs- und Verarbeitungsschritten montieren wir die gesamte Gebäudehülle vor Ort – schnell, sauber und leise. Zusätzlicher Pluspunkt: Das Material für den Trockenbau kann bereits zu diesem Zeitpunkt raumgerecht geliefert und platziert werden.

Ausbau

In der Ausbauphase nehmen die Nachfolge-Gewerke ihre Arbeit auf: Trockenbau, Putz, Estrich, Elektrik, Sanitär, Fliesenleger, Maler usw. Auf Wunsch koordinieren wir den gesamten Ablauf mit langjährig bewährten Partnerbetrieben.

Abnahme

Wir nehmen gemeinsam mit Ihnen eine Abschlussbegehung vor, kontrollieren alles auf Herz und Nieren und führen eventuelle letzte Nachjustierungen durch.
WILLKOMMEN IN IHREM NEUEN ZUHAUSE!

7 KAPELLEN

Kapellen üben eine fast magische Anziehungskraft aus. Man muss vielleicht nicht einmal besonders religiös sein, um sich zu diesen Orten der stillen Andacht hingezogen zu fühlen. Manchmal sind sie Zeugen dramatischer Ereignisse, wenn Menschen sie aus Dankbarkeit dafür bauen ließen, dass sie ein schweres Gewitter oder eine schlimme Krankheit überstanden hatten. Manchmal dienen sie einfach der inneren Einkehr abseits von Städten und Dörfern. Manchmal sind sie das Ergebnis einer guten Idee, die Geschichte, Ökologie und Architektur zusammendenkt. So ist das bei dem Projekt „7 Kapellen“, entworfen von sieben verschiedenen Architekten. Alle 7 Kapellen hat die Gump & Maier GmbH realisiert.





KAPELLE OBERTHÜRHEIM VON CHRISTOPH MÄCKLER

Siegfried Denzel und seine Frau gründeten 2016 die „Siegfried und Elfriede Denzel Stiftung“, deren Ziel es ist Kultur, Geschichte, Kunst, Kirche und Religion in der Region zu fördern. Dazu dient auch der Bau der sieben Holzkapellen entlang der Rad- und Wanderwege im Landkreis Dillingen. Als dauerhafter kultureller Akzent, sollen die Kapellen Wanderern und Radfahrern Orte der Ruhe und Einkehr bieten. Die Umsetzung erfolgte durch die Gump & Maier GmbH.



KAPELLE GUNDELFINGEN VON HANS ENGEL



KAPELLE LUDWIGSCHWAIGE VON ALEN JASAREVIC



KAPELLE OBERBECHINGEN VON FRANK LATTKE



KAPELLE EMERSACKER VON WILHELM HUBER

KAPELLE KESSELOSTHEIM VON VOLKER STAAB



modul3 ist die Marke der Gump & Maier GmbH für Zimmereibetriebe und Ingenieurholzbauer, die sich einen erfahrenen, technologisch bestens ausgerüsteten und präzise arbeitenden Partner in der Abbund- und Elementfertigung an ihrer Seite wünschen.

modul3 steht für die Kompetenz, perfekte Pläne zu erstellen und sie ebenso perfekt in Module und Elemente umzusetzen.

Wir sind von der klug durchdachten Arbeitsvorbereitung auf SEMA über den millimetergenauen Abbund auf unserer CNC-gesteuerten Hundegger-K2i-Anlage bis zum flexiblen Umfang der Elementfertigung Ihr zuverlässiger Partner. Dächer, Decken, Wände und Fenster fertigen wir mit hochmodernem Equipment und erstklassigem Know-how, lagern die Produkte hängend und verladen sie transportgeschützt durch sorgfältiges Abplanen.

modul3 genießt seit vielen Jahren das Vertrauen der gesamten Holzbaubranche – von Ein-Mann-Betrieben und klassischen Zimmereien, über Spezialfirmen wie z. B. Turmuhrbauern, bis zu großen Holzbauunternehmen und der Holzindustrie.



gumpp & maier
lösungen aus holz

gumpp & maier

ISCLOW

ISCLOW

ABBUNDHALLE DER GUMPP & MAIER GMBH

Arbeitsvorbereitung

Unsere Konstruktionen für Dachstühle, Häuser und Ingenieurholzbauten erstellen wir prinzipiell in der aktuellsten SEMA-Version. In unseren übersichtlichen Checklisten können Sie alle Angaben für die Arbeitsvorbereitung eintragen. Unser Know-how aus der Entwicklung von mehr als tausend Häusern und zigtausend Dachstühlen ist im Preis natürlich inbegriffen.

Abbund

Ob Dach, Wand oder Deckenbauteil: Wir fertigen alle Produkte millimetergenau mit unserer CNC-gesteuerten Abbundanlage Hundegger K2i und versehen sie mit sämtlichen Bearbeitungen. Sie erhalten auch alle Nacharbeiten am Holz, die wir trotz Automatisierung manuell ausführen müssen. Auf Wunsch liefern wir Ihnen den gesamten Dachstuhl zu Ihrer Baustelle – konfektioniert in die von Ihnen gewünschten Pakete und gerne erweitert mit allen zusätzlichen Materialien, die Sie zum Aufrichten des Dachstuhls benötigen.

Elementfertigung

Unsere Elementfertigung umfasst alle Elemente für Wände, Decken und Dächer. Aus unserem Bearbeitungsspektrum wählen Sie den gewünschten Umfang – von der einseitigen Beplankung bis zum kompletten Element einschließlich Fassade und Fenstern. Ihre Elemente bauen wir millimetergenau auf modernsten Produktionsanlagen zusammen. Wir liefern Ihnen alle Elemente – überwacht mit dem RAL-Gütezeichen – auf Tiefladern abgeplant auf Ihre Baustelle.

Zuschnitt

Den Zuschnitt führen wir mit unserer Abbundanlage Hundegger K2i durch, die nahezu alle Bearbeitungen am Holz ermöglicht.

Wand, Dach und Decke

Unsere Fertigungslinie ist auf maximale Flexibilität ausgelegt. Ob Wand-, Dach- oder Deckenelement: Jede Art von Holzbauelementen fertigen wir mit maximaler Präzision.

Der komplett aus Holz bestehende Fertigungstisch verfügt über eine Vielzahl von flexibel anpassbaren Elementspannern und ein Rollenfördersystem, um die gefertigten Elemente ohne Einsatz des Hallenkrans zur nächsten Bearbeitungsstation zu bewegen. Zusätzlich ist das Aufricht- und Wendesystem TW-FLIP zum schnellen und platzsparenden Wenden der Module im Fertigungstisch integriert.

Standardmäßig dämmen wir unsere Elemente, die über eine maximale Höhe von 3,85 m und ein Maximalgewicht von 5,0 t verfügen, über unsere separat angebrachte Dämmplatte.

Zur Entlastung unserer Mitarbeiter setzen wir auf modernste Hebetchnik zur Beförderung benötigter Materialien an die vorgesehene Bearbeitungsstation.

Das Herzstück der Fertigungslinie ist die TW Mill Bearbeitungsbrücke. Ausgestattet ist sie mit 4- und 5-Achs-Aggregaten, Klammergeräten, Schraubaggregaten und einem sogenannten Pusher. Über die gesamte Länge von 60 m ermöglicht die Anlage flexibel jede denkbare Bearbeitung.

Fenster

Da sich die Wandelemente in unserer Fenstereinbaustation auf ergonomisch optimale Einbauhöhe versenken lassen und wir im Werk witterungsunabhängig montieren können, erreichen wir eine wesentlich höhere Präzision als bei der Baustellenmontage.

Lagerung

Wir behandeln unsere Wände mit höchster Vorsicht und Sorgfalt: Jede Wand lagern wir hängend bis zur Verladung im Wandbahnhof.

Danach transportieren wir alle Elemente hängend im Verschiebewagen zu den Stationen (Fenstereinbau, Grundputz etc.).

Verladung

In unserer Halle verladen und verzurren wir alle Elemente witterungsgeschützt in der richtigen Aufbaureihenfolge – auf Tieflader oder auf spezielle Wechselpritschensysteme. Für den Transport schützen wir jedes Element durch sorgfältiges Abplanen. So kommt alles sicher auf Ihrer Baustelle an.



timber C ist die Marke der Gump & Maier GmbH für die erstklassige Beschichtung von Holz. In unserem Verfahren verbinden wir industrielle Präzision mit handwerklicher Sorgfalt und nachhaltigem Denken.

Daher liefern wir Holzbeschichtungen entsprechend unserer Firmenphilosophie: durchdachte Innovationen, ausschließlich hochwertige Qualität, umweltfreundliche Materialien und akkurate Umsetzung.

Als erfahrene Spezialisten für Holzbeschichtungen garantieren wir Ihnen: Die überwachte industrielle Beschichtung entspricht nicht nur durchgängig der Farbtonbeständigkeitsnorm, sie gewährleistet auch ein gleichmäßigeres Ergebnis als das manuelle Auftragen der Farbe.

Deshalb beschichten wir nicht nur im Auftrag Dritter, sondern auch im Rahmen unserer eigenen Bauprojekte.



AMT FÜR LÄNDLICHE ENTWICKLUNG, TIRSCHENREUTH



WOHNHAUS IN BINSWANGEN



GESCHOSSWOHNUNGSBAU IN LONDON

Unser Anspruch

Die industrielle Beschichtung von Holz gehört in die Hände von verantwortungsvollen Experten: Holzbauer mit Fachverstand und handwerklicher Sorgfalt. Mit dem Beschichtungsverfahren timberC erfüllen wir unseren eigenen Anspruch an höchste Qualität.

Wir bieten unseren Kunden Lösungen auf dem neuesten technischen und ökologischen Stand, verbunden mit der Erfahrung, dem Wissen und dem innovativen Geist unserer langen Firmengeschichte. Aus Überzeugung beschichten wir Holz industriell mit Silikatfarben – und die Erfahrung gibt uns recht. Die Gumpp & Maier GmbH verwendet dabei ausschließlich Farben der KEIMFARBEN GmbH. Die Erfinder der Mineralfarben sind heute Weltmarkt- und Innovationsführer in vielen Bereichen.



Unser Versprechen

Mit dem Beschichtungsverfahren unserer Marke timber C garantiert Ihnen die Gumpp & Maier GmbH höchste Qualität. Die Farben auf Silikatbasis sind umweltfreundlich und überzeugen ökonomisch durch ihre Langlebigkeit und die niedrigen Wartungskosten.

Das Beschichtungsverfahren timber C der Gump & Maier GmbH in Verbindung mit Silikatfarben der KEIMFARBEN GmbH überzeugt im wahrsten Sinne flächendeckend:

- Legendär langlebig
- Absolut UV-stabil
- Extrem witterungsbeständig
- Ansprechende Ästhetik
- Hoher Feuchteschutz
- Niedrige Unterhaltskosten
- Absolut farbtonebeständig

Die Produkte der KEIMFARBEN GmbH werden durch das Fraunhofer-Institut für Holzforschung WKI fremdüberwacht. Die KEIMFARBEN GmbH garantiert 10 Jahre Haltbarkeit und Farbtonebeständigkeit der KEIM Lignosil®-Color Produktfamilie. Die Gump & Maier GmbH garantiert 10 Jahre Haltbarkeit der Beschichtung mit KEIM Lignosil®-Color Produkten.

Ihre Vorteile

Bei timber C verwenden wir die Silikatfarben für Renovierungen, Sanierungen und Modernisierungen im privaten Wohnbau ebenso wie im Gewerbe- und im öffentlichen Bau sowie für Neubauten im Außen- und Innenbereich.

Die Verbindung von Holz und Silikatfarbe ist langlebig, lichtecht, umweltfreundlich, wetter- und wertbeständig und wartungsfreundlich, da die Farbe mindestens 10 Jahre verschleißfrei bleibt.

Kurzum: Silikatfarben sind die richtige Wahl für Menschen, die langfristig denken, nachhaltig und ökonomisch vernünftig handeln und Wert auf Schönheit legen.

Ob Erstanstrich oder Renovierung: Mit den von uns verwendeten Grundierungen und Farben ist weder An- noch Zwischenschliff erforderlich. Das erspart Ihnen Zeit und Geld.



KLARE UNTERNEHMENSZIELE SPIEGELN SICH IN EINZIGARTIGEN GEBÄUDEN.

Farbenfroh: Die Druckerei Roch in Höchststadt ist nicht nur ein weithin sichtbarer Blickfang, sondern auch ein gutes Beispiel für schnellen Aufbau mit festem Budget.



kandlhaus ist die Marke der Gump & Maier GmbH für alle privaten Bauherren in Unterfranken und im Rhein-Main-Gebiet, die sich während des gesamten Bauprojekts eine zuverlässige Rundumbetreuung wünschen.

Der gelernte Schreiner Andreas Kandl ist bestens vernetzt mit vielen renommierten Handwerkern und Holzbaubetrieben. In enger Kooperation setzt er mit ihnen seine Aufträge um. Doch Kandl übernimmt auf Wunsch auch gerne die komplette Abwicklung des Bauprojekts, damit sich seine Kunden mit freiem Kopf ihren eigenen Aufgaben widmen können.

Seine Arbeit beginnt mit einem intensiven Beratungsgespräch, das erst beendet ist, wenn mit dem Kunden zusammen die optimale Lösung erarbeitet worden ist. Im Planungsbereich stimmt Kandl frühzeitig alle Termine mit dem Bauherren ab und koordiniert auf Wunsch gerne alle Gewerke wie Strom, Wasser, Heizung, Fenster und Türen.

Seit den 1980er Jahren macht sich Andreas Kandl für den nachwachsenden Rohstoff Holz als Baumaterial stark. Inzwischen realisiert er viele ökologische Bauprojekte mit zukunftsrelevanten Aspekten wie Heizeffizienz. Gearbeitet wird bei kandlhaus prinzipiell auf Basis modernster, wissenschaftlich evaluierter Verfahren und nach den aktuellen Fachregeln. Zum Einsatz kommen ausschließlich hochwertige, geprüfte und zugelassene Bauprodukte, verarbeitet von erfahrenen, bestens ausgebildeten Handwerkerinnen und Handwerkern.





PRIVAT- UND BÜROHAUS

Das schätzen seine Kunden an Andreas Kandl:

- Hohe Ausführungsqualität
- Kompetente Beratung
- Reibungsloser Ablauf und präzise Termineinhaltung
- Umfassende Fachkompetenz
- Ökologisches Bauen mit Herz und Verstand
- Durchgängige Transparenz – vom Angebot bis zur Abnahme
- Sauberkeit auf der Baustelle
- Persönliche Nähe und enger Austausch

(Quelle: Kundenbefragung 2015)



WOHNHAUS IN HOLZSTÄNDERBAUWEISE



PASSIVHAUS MIT BÜRO UND WOHNUNG

Der Kunde als Partner

Persönliche Fürsorge während der gesamten Bauphase: Das unterscheidet kandlhaus von vielen anderen Bauunternehmen. Und es ist Andreas Kandl ein besonderes Anliegen: „Kompetent beraten, einen reibungslosen Ablauf organisieren und dafür sorgen, dass die Termine präzise eingehalten werden. Dafür setze ich mich ein. Meine Kunden sollen mit ruhigem Gewissen bauen können“.



UNTERNEHMENSZAHLEN

gumpp & maier lösungen aus holz

MARKENANTEIL

g&m projects
planen und bauen

modul3
präzision aus holz

timberC
holz und farbe

arsTEKTON
die kunst des zimmermanns

kandlhaus
wir bauen - sie leben




PRODUKTION


 7 bis 8
Projekte
pro Jahr


300 Abbund- und
Elementfertigungs-
aufträge pro Jahr


380.000 lfm
Beschichtungen
pro Jahr


 mehr als
700 Häuser
seit 1993


Rund 67 realisierte
Projekte seit 2013

 entspricht
ca. 70 Häusern
pro Jahr

 entspricht
ca. 7 Häusern
pro Jahr

 entspricht
ca. 3 Häusern
pro Jahr

 entspricht
ca. 25 Häusern
pro Jahr

 entspricht
ca. 3 Häusern
pro Jahr

Gesamt ca. 120 Häuser pro Jahr



5,5 ha = 55.000 m² hergestellte Wandflächen pro Jahr
Das entspricht etwa 8 Fußballfeldern pro Jahr



KUNDEN

Über 1.300



WACHSTUM

IST 2004 bis 2019: 20 % pro Jahr

SOLL 2020 bis 2025: 2-4 % pro Jahr

ZIELE 2025

130 Mitarbeiter



30 Mio. Euro Umsatz



INVESTITIONEN

3 Mio. Euro Investitionen von 2020 bis 2025



Der Blick über den Tellerrand hat bei der Gump & Maier GmbH Tradition. Er erweitert stets unseren Horizont und eröffnet uns neue Perspektiven. Wir engagieren uns aktiv, lernen beständig dazu und erweitern systematisch unser qualifiziertes Netzwerk.

Unsere Verbindungen zu den Interessenvertretungen Holzbau:

- Landesinnungsverband des Bayerischen Zimmererhandwerks | www.zimmerer-bayern.com
- proHolz Bayern | www.proholz-bayern.de
- Cluster Forst und Holz in Bayern | www.cluster-forstholzbayern.de
- Netzwerk Holzbau im Wirtschaftsraum Augsburg | www.region-a3.com
- Informationsverein Holz | www.informationsvereinholz.de
- Informationsdienst Holz | www.informationsdienst-holz.de
- Holzbau Deutschland | www.holzbau-deutschland.de
- Timber Construction Europe | www.timber-construction.eu
- Deutscher Holzfertigbau-Verband | www.d-h-v.de

Unsere Verbindungen zu Wissenschaft und Forschung

- Technische Universität München, Institut für Entwerfen und Bautechnik, Fachgebiet Holzbau, Univ. Prof. Dipl.-Ing. Hermann Kaufmann | www.holz.ar.tum.de
- Technische Universität München, Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen, Univ. Prof. Dr.-Ing. Stefan Winter | www.hb.bv.tum.de
- Bundesstiftung Baukultur | www.bundesstiftung-baukultur.de
- Hochschule für angewandte Wissenschaften, Fachhochschule Rosenheim, Fakultät für Holztechnik und Bau, Prof. Dipl.-Ing. (FH) Heinrich Köster | www.fh-rosenheim.de
- Hochschule Augsburg, Fakultät für Architektur und Bauwesen, Tobias Schmidt | www.hs-augsburg.de
- Technische Universität Dresden, Institut für Baukonstruktion, Dipl.-Ing. Felix Nicklisch | www.bauko.bau.tu-dresden.de
- Institut für Architekturwissenschaften, Tragwerksplanung und Ingenieurholzbau, Technische Universität Wien, Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Wolfgang Winter | www.iti.tuwien.ac.at
- Aalto Korkeakoulusäätö (Aalto University, AALTO), Otakaari 1, Chair of Wood Construction Prof. Pekka Heikkinen | www.tkk.fi
- Fraunhofer-Institut für Holzforschung, Wilhelm-Klauditz-Institut WKI | www.wki.fraunhofer.de
- European Academy Bolzano (EURAC) | Attn. Dr. Werner Stuflesser, www.eurac.edu
- Hochschule Luzern - Technik & Architektur, Kompetenzzentrum Typologie & Planung in Architektur (CTP) | www.hslu.ch/cctp

PRÜFSIEGEL

Unabhängige Prüf- und Zertifizierungsinstanzen bescheinigen unserem Unternehmen seit vielen Jahren regelmäßig höchste Qualität in den Bereichen Unternehmensführung, Fortbildung, Qualitätsmanagement, Arbeitsschutz, Technik und Umwelt.



Präqualifiziert nach §6a VOB/A, §6a EU VOB/A, §6a VS VOB/A vom Verein für Präqualifikation von Bauunternehmen e.V.



RAL-Gütezeichen RG 422 | 422/1 | 422/2 der Gütegemeinschaft Holzbau – Ausbau – Dachbau



DHV- zertifiziertes Holzhausbauunternehmen



Laufende Fremdüberwachung durch das unabhängige Institut HFB Engineering GmbH



Bescheinigung der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (BG BAU): Arbeitsschutz mit System



Zertifizierung Meisterhaft durch die Verbände des Bayerischen Zimmerer- und Holzbaugewerbes



www.ghad.de



www.hfb-online.de



www.d-h-v.de



www.bgbau.de



www.meisterhaftbauen.de

AUSZEICHNUNGEN

Wir freuen uns über zahlreiche Auszeichnungen, die wir in den letzten Jahren erhalten haben. Sie sind für uns ein großer Ansporn, den Weg der Exzellenz konsequent weiterzugehen. Wir betrachten sie aber auch als Lohn für unsere intensive Zusammenarbeit mit international führenden Hochschulen und Forschungsinstituten.

Schweighofer Prize 2011

Deutscher Holzbaupreis 2011
in der Kategorie
Komponenten / Konzepte

Deutscher Holzbaupreis 2013
Anerkennungsurkunde für
Fassadensanierung
Geschosswohnungsbau
in Augsburg

Anerkennung / Holzbaupreis
Bayern 2022
Firmenzentrale der SCS
Holzwerke, Gundremmingen



www.schweighofer-prize.org



www.deutscher-holzbaupreis.de



www.deutscher-holzbaupreis.de



www.holzbaupreis-bayern.de

German High Tech
Champions Award 2012

Bundeswettbewerb
– Bauen mit nachwach-
senden Rohstoffen,
Kategorie „Wohnungs-
bau Sanierung“
Wohnungsbaugesellschaft
der Stadt Augsburg

Passief Bouwen Award
für Odyyee 2011

Holzbau Plus
Bundeswettbewerb
– Bauen mit nachwach-
senden Rohstoffen
in 2016, Kategorie:
Gewerbliches
Bauen – Neubau

Holzbaupreis Bayern
2018



www.research-in-germany.de



www.holzbaupreis-bayern.de

IHRE ANSPRECHPARTNER

Gumpp & Maier GmbH

Hauptstraße 65
86637 Binswangen
Tel. +49 8272 99 85 0



Alexander Gumpp

Diplom-Ingenieur | Geschäftsführer

Tel. +49 8272 99 85 12
Fax +49 8272 99 85 25
a.gumpp@gumpp-maier.de



Josef Maier

Zimmerermeister | Geschäftsführer

Tel. +49 8272 99 85 19
Fax +49 8272 99 85 25
j.maier@gumpp-maier.de



Benjamin Schwitz

B.Eng. | Leitung Vertrieb & Projektentwicklung

Tel. +49 8272 99 85 530
Fax +49 8272 99 85 25
b.schwitz@gumpp-maier.de



Benjamin Löffler

Kaufmännischer Leiter

Tel. +49 8272 99 85 31
Fax +49 8272 99 85 25
b.loeffler@gumpp-maier.de

gumpp & maier

lösungen aus holz

Gumpp & Maier GmbH

Hauptstraße 65
86637 Binswangen

Tel. +49 8272 99 85 0
Fax +49 8272 99 85 25
info@gumpp-maier.de
www.gumpp-maier.de

g&m projects

innovation holzbau

projects.gumpp-maier.de

arsTEKTON

die kunst des zimmermanns

www.arstekton.de

modul3

präzision aus holz

www.modul3.de

timberC

holz und farbe

www.timber-c.de

kandlhaus

wir bauen - sie leben

www.kandlhaus.de