

Steel INSIDE

**Stahlbau
Nägele**

Kundenzeitung | Ausgabe April 2021

**„Gerade in diesen
Zeiten ist die erneute
Auszeichnung TOP 100
für uns der Hammer!“**

TOP-INNOVATOR 2021

AKTUELLE REFERENZEN

70 JAHRE HUBERT NÄGELE

INHALT:

Editorial	2
Auszeichnungen	3
Menschen	4
Sponsoring	5
Technik	6
Referenzen	7



SIEHE SEITE 8 AUSSICHTSTURM
„HIMMELSGLÜCK“ IN SCHÖMBERG



**Bei uns sind
Sie die Nr.1**

www.stahlbau-naegele.de

INFORMATIONEN FÜR SIE: UNSERE NR. 1

Freuen Sie sich auf viele gute Nachrichten im neuen „Inside“

Lieber Kunde,

ja – auch wenn man es angesichts der besonderen Herausforderungen, die das letzte Jahr für uns alle bereithielt, kaum glauben mag – es gibt auch gute Nachrichten und die wollen wir in unserem neuen Inside gerne mit Ihnen teilen.

Wir durften wieder tolle Auszeichnungen entgegennehmen, wofür wir unserem Team danken. Wir können unsere Bürofläche „aus eigener Kraft“ und mit eigenem Know-how erweitern. Wir haben mit Stephanie Nägele-Molitor und Ihrem Mann Christoph Molitor unsere Nachfolgeneration in die Geschäftsleitung aufgenommen und nicht zuletzt durften wir wieder viele spannende und faszinierende Stahlbauprojekte für Sie umsetzen und auch noch einen stolzen Geburtstag feiern. Für all das sind wir gerade in der aktuellen Situation sehr dankbar.

Eine anregende Lektüre wünschen,

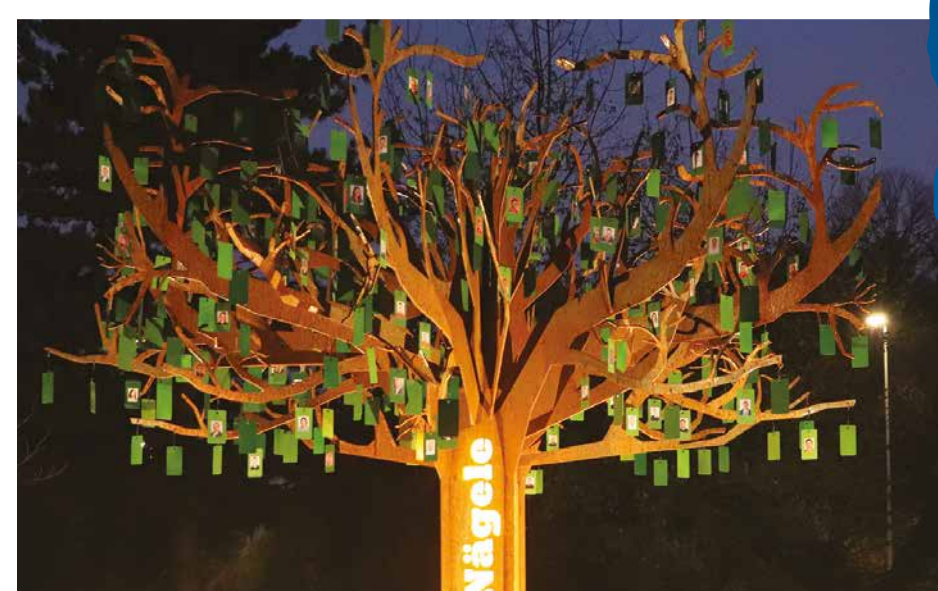


Hubert Nägele
Geschäftsführender
Gesellschafter

Klaus Nickl
Geschäftsführer



EVENTS | 70. GEBURTSTAG



70 JAHRE HUBERT NÄGELE

Zum Geburtstag: Ein Baum aus Stahl mit Symbolkraft

„Geht nicht, gibt's nicht!“ Das war schon immer das Motto von Hubert Nägele, meinten die Mitarbeiter bei der Übergabe dieses außergewöhnlichen Geschenks zum 70. Geburtstags ihres Firmenchefs. Außerhalb der Arbeitszeit und auf eigene Kosten haben die mittlerweile 210 Mitarbeiter und 30 Auszubildende einen wahrhaft symbolträchtigen Baum aus Stahl hergestellt, an dem von jedem Mitarbeiter ein Foto als „Blatt“ hängt: „Nur ein Baum, der einen Stamm hat, der stark genug ist, kann Früchte tragen und spendet Sauerstoff zum Leben.“

Für diesen starken Stamm steht Hubert Nägele und seine Firma, die sich seit der Firmengründung 1949 so überaus erfolgreich entwickelt hat. Als stärkster Teil des Baumes, versorgt er in den Augen der Mitarbeiter jedes einzelne Blatt. So bedankte sich die Belegschaft bei Ihrem Chef für seinen „zukunftsorientierten Blick“ und das „offene Ohr“, das ihn in ihren Augen immer ausgezeichnet hat – und natürlich für seine Leidenschaft, die ganz offensichtlich auf die Mitarbeiter übergegangen ist...

AUSZEICHNUNGEN

„DIE BESTEN INNOVATIONEN BRINGEN UNSERE MITARBEITER!“

Erneute Auszeichnung „TOP 100 Innovator“ für Stahlbau Nägele

Gute Nachrichten sind für Unternehmen in der Corona-Pandemie nicht selbstverständlich. Umso mehr freuen sich Belegschaft und Geschäftsführung unseres mehrfach ausgezeichneten Unternehmens über die, nach 2019 nun schon zweite, Auszeichnung zum „TOP 100 Innovator in Deutschland“.

„Die Kreativität und Fähigkeit unserer Mitarbeiter, Herausforderungen auch in schwierigen Zeiten zu meistern, sowie unser Mut und unsere Zuversicht auch in der aktuellen Pandemie nach vorne zu schauen, haben uns auch im Jahr 2021 zu einem der TOP 100 Innovatoren des deutschen Mittelstandes gemacht. Es macht uns stolz, zum zweiten Mal nach 2019 zu den Spitzenkräften der deutschen Wirtschaft zu gehören“, erklärt Klaus Nickl, der mit Hubert Nägele die Geschicke des innovativen Stahlbauunternehmens führt.

„Wir wollen gerade in der heutigen Zeit ein Leuchtturm sein, anderen Unternehmen und unseren Kunden Mut machen“, sagt Hubert Nägele, dessen Konzept mit der Förderung der mittlerweile 210 Mitarbeiter und dem Stiften von sozialem Nutzen nun erneut mit einer Auszeichnung anerkannt wird. Denn Nägele hat auch im Krisenjahr 2020 in das Unternehmen investiert. Neue Großmaschinen in der Fertigung (siehe auch Seite 7) sind ebenso entstanden wie eine neue umweltfreundliche Hallenheizung. Photovoltaik und eine E-Saver Trafostation bringen Nägele näher zur klimaneutralen Produktion. Am deutlichsten nach außen sichtbar wird die Innovationsfreude des Unternehmens im zweigeschossigen Aufstocken des bestehenden Bürogebäudes.

Ständige Verbesserungen zeigen die Dynamik

„Vitamin N“ heißt im internen Sprachgebrauch das Förder-/Forderprogramm. Es führt zu vielen Verbesserungen, die unsere Dynamik aus-

machen. Dazu gehört für die Geschäftsführung auch die Auszahlung von „Corona-Prämien“ in dieser wirtschaftlich schwierigen Zeit. „Wir stärken so die Kaufkraft unserer Mitarbeiter und zeigen damit auch unsere Dankbarkeit für herausragende Leistungen in für alle sehr herausfordernden Zeiten“, sagt Klaus Nickl.

Da die offizielle Verleihung durch die Jury des TOP-100 Siegels bestehend aus Prof. Dr. Nikolaus Franke, Wien, und dem Mentor des Preises, dem Fernsehjournalisten Ranga Yogeshwar erst im Herbst 2021 stattfinden kann, wurde der Preis zunächst pandemiegerecht übermittelt – was unsere Freude in keiner Weise geschmälert hat.

TOP 100: der Wettbewerb

Seit 1993 wird das TOP 100-Siegel für besondere Innovationskraft und überdurchschnittliche Innovationserfolge an mittelständische Unternehmen vergeben. Die wissenschaftliche Leitung liegt seit 2002 in den Händen von Prof. Dr. Nikolaus Franke (Wirtschaftsuniversität Wien). Mentor von TOP 100 ist der Wissenschaftsjournalist Ranga Yogeshwar. Projektpartner sind die Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung und der BVMW (Bundesverband mittelständische Wirtschaft). Im Analysefokus stehen sowohl bereits realisierte Innovationserfolge als auch die professionelle Ausgestaltung des Innovationsmanagements, denn sie erlaubt eine Einschätzung des Innovationspotentials und genau hier hat Stahlbau Nägele besonders gepunktet.



BESTER AUSBILDER 2020

Capital und ausbildung.de haben uns erneut eine Top-Bewertung gegeben!

Von DAX-Konzernen bis hin zu mittelständischen Unternehmen und Handwerksbetrieben reicht das Teilnehmerspektrum am mittlerweile renommiertesten Projekt in Deutschland, das die Qualität der Ausbildung in den Betrieben misst. Alle haben einen detaillierten Fragenkatalog beantwortet und sind nach denselben Kriterien bewertet worden.

Top bei „Erfolgchancen“ & „Weiterbildung“

„Umso größer war die Freude, als wir nach 2018 und 2019 erfahren haben, auch im Jahr 2020 zu den Top-Unternehmen zu gehören,

die eine so gute Bewertung erhalten haben,“ freut sich Stephanie Nägele-Molitor, die in der Geschäftsleitung den Bereich Ausbildung verantwortet.

„Es ist dabei ganz besonders erfreulich, dass wir so gut in den Kriterienbereichen „Betriebs- und Einbindung in das Unternehmen“, „Engagement für Weiterbildung“ und „Erfolgchancen“ abgeschnitten haben,“ meint die Juniorchefin. „Das erklärt sicher auch zu einem guten Stück, warum wir als Handwerksbetrieb so erfolgreich bei der Gewinnung neuer Azubis sind.“



START IN DIE AUSBILDUNG

Einführungswoche mit nachhaltigen Eindrücken

Gleich zehn neue Azubis starteten im Herbst in den neuen Ausbildungsjahrgang. Traditionell mit einer allerdings pandemiebedingt veränderten Einführungswoche, die aber trotzdem ihren Zweck mehr als erfüllt hat. Denn die Teilnehmer meinten, die Tage seien „locker und sehr spannend gestaltet“ worden.

Kein Wunder, die Ausbildungsleitung sorgte trotz des fehlenden Ausflugs mit Übernachtung für ein attraktives Programm. Dieses reichte von der Betriebsführung und dem Kennenlernen der Kolleginnen, Kollegen sowie der Ausbildungsstellen über einen spannenden „Knigge-Kurs“, bei dem es um „Gos und No-Gos“ im Verhalten ging, bis

zum Kochen mit den Sterneköchen von Burg Staufenneck und einem Graffiti-Workshop, der die Kreativität anregte.

Nur am letzten Tag, so war zu hören, seien doch einige an ihre Grenzen gestoßen... Denn im Fitnessstudio In Shape stand ein „High Intensity Training“ (HIT) an, das so manchem klar gemacht hat, dass nur ein regelmäßiges Training wirklich zu körperlicher Fitness führt. Aber alle haben sich überwunden und die gemeinsame Herausforderung hat sicher zum Erreichen des Gesamtziels der Einführungswoche beigetragen: Gemeinsam Herausforderungen anzunehmen und diese gemeinsam meistern.



Lukas Bangert u. Maximilian Wörz (Metallbauer Fachrichtung Metallgestaltung) Gesellenstücke



KREATIVITÄT IN STAHL: GESELLENSTÜCKE DER METALLGESTALTER

Stahl ist flexibel und hat als Werkstoff nicht nur im Bau herausragende Eigenschaften, wie diese beiden beispielhaften Gesellenstücke zeigen. Unsere beiden Metallgestaltungs-Auszubildenden Lukas und Maximilian erhielten in der Berufsschule die Chance, ihrer Kreativität in Sachen Metallbau freien Lauf zu lassen. Überzeugen Sie sich selbst.

Fasziniert von verschiedenen Umsetzungen der sogenannten „tensegrity“, einer Technik die den Zusammenhalt einzelner Elemente durch Zugelemente beschreibt, fertigte Lukas Bangert einen spannenden Kerzenleuchter, der aus

zwei Stahlelementen und mehreren „Zugseilen“ besteht, so dass die Schale quasi zu schweben scheint.

Die Wahl unseres zweiten „Metallgestalters“, Maximilian Wörz fiel auf die Herstellung einer Lampe „von der er noch lange etwas haben wollte“. Herausgekommen ist ein Designerstück, das länger als ein Leben hält: Begeistert vom „Spiel von Schatten und Licht“ kreierte er eine runde Lampe aus Stahl mit Schlitzern, die in unregelmäßiger Weise „durchgebrannt“ und „brüniert“ wurden, wodurch die Lampe ihre außergewöhnliche Optik bezieht. Durch die glänzend goldene Innenbeschichtung sorgt sie zudem für angenehm warmes Licht.

EIN LEGENDÄRES PROJEKT

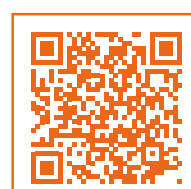
Wie schön wäre es, nochmal Kind zu sein...

Alljährlich überraschen die Kolleginnen und Kollegen, die sich mit dem Kalenderprojekt beschäftigen, alle anderen. Denn von Jahr zu Jahr werden sie fantasievoller und sind dabei immer wieder extrem professionell in der Umsetzung – kurz das Kalenderprojekt der Mitarbeiter hat längst einen Status erreicht: Einfach legendär.

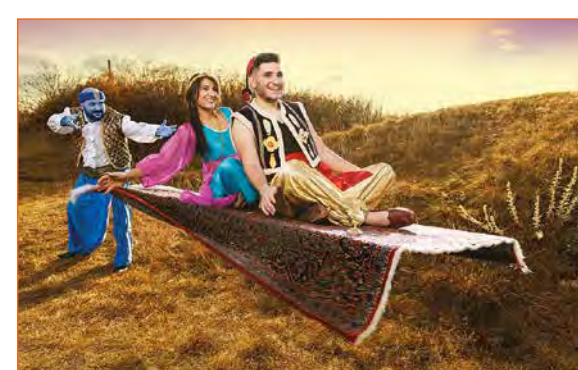
In diesem Jahr haben sich unsere Kalendermacher einen Traum erfüllt – und sich beim Planen, Organisieren und

Umsetzen des Kalenderprojekts vor Augen geführt, wie schön es wäre, wieder Kind zu sein.

Ob Superhelden, Nixen, fliegende Teppiche, Peter Pan oder Cinderella, sogar Herbie, der „tolle Käfer“ wurde eindrucksvoll in Szene gesetzt. Wer sich die entstandenen Kalenderblätter anschaut, sieht sofort, welch großen Spaß es gemacht haben muss, einmal so richtig wie ein Kind in das Disney-Universum einzutauchen.



Erfahren Sie mehr darüber:
www.stahlbau-naegele.de/kalender-2021



HILFE FÜR FRÜHGEBORENE

Gerade in schwierigen Jahren ist es besonders wichtig, Hilfe zu leisten.

Die Björn Steiger Stiftung, deren Namensgeber im Alter von 9 Jahren aufgrund mangelnder Notfallversorgung tragisch verstarb, liegt uns am Herzen. Mit der Patenschaft für das Projekt „Baby Notarztwagen Felix“ tragen wir dazu bei, dass Frühgeborene im Notfall schneller versorgt werden können. Die Anzahl der Frühgeborenen nimmt in Deutschland zu. Der Transport zum Beispiel in Spezialkliniken muss unbedingt ruhig und erschütterungsfrei vonstatten gehen, das ist der entscheidende Vorteil dieses speziellen Notarztwagens.



TRINKWASSERSTATIONEN

sind nachhaltigere Durstlöscher

Wie spart man in 10 Jahren etwa 1 Mio. Plastikflaschen und sorgt trotzdem für ausreichend Flüssigkeit bei körperlich anstrengender Arbeit? Mit insgesamt fünf Trinkwasserstationen, die mit einer Umkehr-Osmoseanlage ausgestattet sind. Diese filtern 99,99% aller Keime, Medikamentenrückstände, Viren, Gülle und sonstige Partikel aus dem Trinkwasser und löschen den Durst. Die Mitarbeiter sind begeistert und jeder erhielt eine Glas- oder Edelstahlflasche im „Nägele-Design“.



EIN AUSGEZEICHNETER PARTNER

Der diesjährige Nachunternehmer-Preis geht an Rubner Holzbau aus Brixen für die vorzügliche Zusammenarbeit



Qualität, Termintreue, Service & Menschlichkeit sind wichtige Kriterien für den alljährlich vergebenen Nachunternehmer-Preis von Stahlbau Nägele. In diesem Jahr wurde der Preis an unseren Partner bei dem „Projekt des Jahres“, dem Aussichtsturm „Himmelsglück“ (siehe Seite 8) vergeben. Die Geschäftsleitung dankt für optimale Holzbaulösungen, verlässliche Umsetzung, beste Qualität und super Teamwork.

SÄGE-BOHRANLAGE

Mehr Produktivität erreichen wir durch eine zusätzliche Säge-Bohr-Anlage, mit der auch kleinere Träger und Konsolen wirtschaftlich bearbeitet werden können. Darüber hinaus schaffen wir Kapazitäten für die bestehende große Säge-Bohr-Anlage.

Die Vorteile im Überblick:

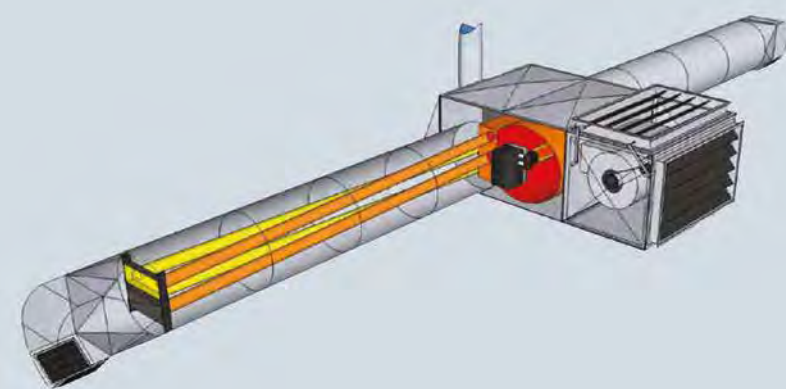
- 3-Achsen
- Effizientes Bohren, Fräsen, Markieren, Gewinde schneiden und Langlöcher fräsen auf allen 3 Bohrachsen
- 3 Werkzeugwechsler = Platz für 15 Werkstücke
- Modernes Software-Paket für ein effizientes Schachteln

NEUES-BOHRWERK

Mit der permanenten Investition in modernste Technik geht auch bei uns der Trend zu mehr maschineller Arbeit in der Fertigung weiter. Dabei zieht eine Innovation die nächste nach sich. Mit der Erneuerung des Bohrwerks haben wir für die Trägerfertigung die perfekte und modernste Lösung.

Die Vorteile im Überblick:

- Auf 4-Achsen bohren
- Effizientes Bohren, Fräsen, Markieren, Gewinde schneiden und Langlöcher fräsen auf allen 4 Bohrachsen
- Y-Verfahrenfunktion: 500 mm entlang des Trägers (Achse →↔) verfährt die Maschine vertikal = Bohrung währenddessen gesägt wird
- Platz für 36 Werkstücke
- Modernes Software-Paket für ein effizientes Schachteln



IMMER ENERGIEEFFIZIENTER

Mit der neuen Hallenheizung gehen auch wir den Weg zu mehr Nachhaltigkeit und Energieeffizienz. Mit innovativer Brenntechnologie saugt der Warmluftgenerator die aufsteigende Abwärme aus der Halle an, filtert sie und führt die gereinigte Luft zurück in die Halle. Eine intelligente Steuerung durch den patentierten „Thermovent-Mischluftverteiler“ sorgt für die bestmögliche Verteilung des erwärmten Firschluf-Zustroms.

GEBÄUDEAUFSTOCKUNG

MEHR PLATZ FÜR DIE MITARBEITER IN EINER WACHSENDEN FIRMA

... oder wie praktisch es ist, Stahlbau auch mal für sich selbst betreiben zu können.

Fast 300 qm neue Bürofläche entstehen aktuell über unserer Kleinteilfertigung, in direkter Anbindung an die Konstruktionsabteilung – selbstverständlich in Eigenleistung.

Aktuell werden ca. 120t Stahl zur Aufstockung unseres Gebäudes verbaut. Die Montage des großen Fachwerkträgers sorgte für großes Aufsehen, denn es wurde ein 200t schwerer Autokran benötigt, um dieses „Monster“ auf das bestehende Dach zu heben. So bleibt Stahlbau und Technik nach außen sichtbar am Puls der Zeit. Auch innen werden die neuen Räumlichkeiten ein Spiegelbild der äußeren Modernität werden: Fußbodenheizung, energiesparende LED-Beleuchtung und vor allem die Kühl- und Deckensegel, die sowohl Heizung und Kühlung, als auch Schallschutz ermöglichen, zeigen dies exemplarisch.



WENN ES UM SPANNWEITE UND FLEXIBILITÄT GEHT...

... zeigt Stahlbau seine ganzen Stärken im besten Design.



Neubau Schule mit Turnhalle, Stuttgart



Neubau Halle, Göppingen



Balkonanbau, Weinstadt



Neubau Verwaltungsgebäude, Werk 1, Utingen



Treppenkonstruktion, Göppingen



Carport, Schlierbach



Pergola, Schwäbisch Gmünd



Terrassenüberdachung, Rechberghausen



Neubau Halle mit Büro, Kirchheim unter Teck



Neubau einer Lagerhalle mit Büro und Pausenraum, Eisligen

- Stahlbau & Stahlkonstruktionen
- Schlüsselfertig- & Industriebau
- Schlosser- & Metallbauarbeiten

DEM STAHLBAU-HIMMEL NAH

„Himmelsglück“ in Schömberg begeisterte uns von der ersten Minute an

Projekt des Jahres

EIN KUNSTWERK AUS STAHL UND HOLZ

Den Grundriss bildet ein regelmäßiges Zwölfeck, dass durch 12 radial angeordnete Holzstützen gebildet wird. Die Aussteifung der Stützen und das rahmenartige Stahlgerüst im Inneren für Treppe und Aufzug sind – genauso wie die Staketengeländer – Stahlbau auf dem neuesten Stand der Technik mit unnachahmlicher Ästhetik.



Dem Himmel ein Stück näher kommen war die Idee der „Glücksgemeinde“ Schömberg im nördlichen Schwarzwald. Der Turm in Stahl-Holz-konstruktion ist 55 Meter hoch und damit der höchste Aussichtsturm Deutschlands und ein echter Hingucker.

„Als Generalunternehmer hatten wir alle Hände voll zu tun, dieses beeindruckende Bauwerk zu errichten“, meint Geschäftsführer Klaus Nickl. Die Logistik war eine große Herausforderung. Lediglich eine schmale Straße führte in den Wald. Über diese mussten die teilweise bis zu 16 Meter langen Stützen mit dem Sattelzug transportiert werden. Jeder LKW blockierte die Zufahrt, bis das Material am Turm abgeladen und der LKW wieder hinausgefahren war. Erst dann konnte der nächste LKW abladen.

Mit Rubner Holzbau aus Südtirol wurde der perfekte Partner für die Holzkonstruktion gefunden und alle Verbindungen zwischen den Materialien Holz und Stahl sind in konstruktiver Zusammenarbeit konzipiert und hergestellt worden. Aber das Wetter, vor allem aber die Winde auf der Höhe, erschwerten die Umsetzung. Die querstehenden Eiszapfen im Bild (re.) bestätigen dies eindrucksvoll. Trotz dieser Erschwernisse arbeiteten alle Handwerker Hand in Hand – ein Traumteam! Als dieses Kunstwerk aus Holz und Stahl fertig gestellt war, fühlten sich alle Beteiligten dem Stahlbauhimmel nah.

Ausflugstipp

Die niedrigste Aussichtsplattform ist auf +20m. Hier hat man bereits eine freie Sicht über die Baumwipfel. Die höchste Aussichtsplattform ist auf +50m. Die Plattformen sind über 300 Stufen oder über einen Panorama-Aufzug in der Mitte des Turms zu erreichen. Die SWR Landesschau berichtete und zeigt, wie auch unsere Bilder, welch atemberaubende Blicke über den Nordschwarzwald und die Schwäbische Alb die neue Attraktion bietet. Per Scan des QR-Codes oben gelangen Sie direkt zum Bericht.

Fahren Sie doch mal hin: Schömberg liegt 7 km westlich von Bad Liebenzell, also gleich um die Ecke – von Göppingen aus, sind Sie in 45 Minuten da.



Scannen und mehr erfahren:
Video Quelle: Landesschau
Baden-Württemberg,
der Bericht startet ab
Minute 8:45



Bei uns sind
Sie die **Nr.1**

www.stahlbau-naegele.de

Stahlbau
Nägele

Stahlbau &
Stahlkonstruktionen



Schlüsselfertig- &
Industriebau



Schlosser- &
Metallbauarbeiten

