

**GN BAUPHYSIK** Finkenberger + Kollegen  
Ingenieurgesellschaft mbH

angeschlossen:  
VMPA-Prüfstelle für Schallmessungen nach DIN 4109

- Bau- und Raumakustik • Schallmissionsschutz • Wärme- und Feuchteschutz
- Bauwerksabdichtung • Energie-/Raumklimakonzepte • Strömungssimulation
- Thermische Gebäudesimulation • Thermografie • Tageslichtsimulation

GN BAUPHYSIK GmbH, Bahnhofstr. 27, 70372 Stuttgart  
Internet: www.gn-bauphysik.com

**380 Holzfenster\***

\* eine gute Wahl für diesen gelungenen Neubau!

**Seitter Fensterbau**

100% Qualität  
100% Service  
100% Kompetenz

Siff-Dornierstrasse 4  
07031-76193-30

**Ausführung der Schlosserarbeiten**

**Ambacher & Schramm Metallbau GmbH - Schlosserei**

Lise-Meltner-Str. 7  
72202 Nagold (Wolfsberg)  
Telefon: 074 52 / 54 43  
Telefax: 074 52 / 6 92 74  
info@ambacher-schramm.de  
www.ambacher-schramm.de

Brandschutzverglasungen  
Edelstahlverarbeitung  
Treppen- und Geländerbau  
auch zur Selbstmontage  
Aluminiumverarbeitung  
Ganzglasanlagen  
Kunststofffenster und -Türen

**Wir freuen uns von Herzen, dass wir dabei sein durften und wünschen weiterhin alles Liebe und Gute!**

**30 Jahre**  
Garten- & Landschaftsbau  
**Schache**

In den Böden 41 - 71126 Gäufelden-Nebr.  
Telefon 07032 - 75729  
Fax 07032 - 75644

**Altwater**  
Handwerk | Haus | Heizung | Bad

Vielen Dank für den Auftrag über die Heizungs- und Lüftungsanlage!  
Wir wünschen viel Erfolg im neuen Firmengebäude.

ALTWATER GMBH | Gottlieb-Daimler-Str. 16 | 71106 Magstadt | www.altwater-gmbh.de

**Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination**

Scholz GmbH + Co. KG  
Stadtgrabenstr. 21 71032 Böblingen  
Tel.: +49 7031-71660 Fax: +49 7031-716620  
E-Mail: info@scholz-gp.de Web: www.scholz-gp.de

**ATM Herbert Marks GmbH**

Das Planungsbüro für Heizungs-, Lüftungs-, Klima-, Druckluft- und Sanitäranlagen

Carl-Zeiss-Str. 12  
72108 Rottenburg  
info@atm-gmbh.de  
www.atm-gmbh.de

Rufen Sie uns an  
07457-9494-0

**HENKE UND PARTNER GMBH**  
Ingenieurbüro für Geotechnik

# Fortschritt durch Messtechnik – vom Streben nach Präzision

Maichingen: Seit über 60 Jahren entwickelt die Helmut Fischer GmbH Messgeräte für die industrielle Qualitätskontrolle

Die Lackschicht auf einem Auto, der vergoldete Steckkontakt auf einer Leiterplatte oder die verchromten Armaturen im Sanitärbereich – viele Gegenstände des täglichen Lebens werden heute beschichtet. Sei es, um sie zu schützen, zu dekorieren oder ihre Eigenschaften und Funktionen zu verbessern. Dabei sind Dicke, Zusammensetzung und Härte der Schichten maßgeblich, sowohl aus Kostengründen,



Firmengründer Helmut Fischer. Bilder: z

als auch für die optimale Funktion. Hier kommen die Geräte der Helmut Fischer GmbH zum Einsatz. Mit ihnen können Schichtdicken genau gemessen, Materialien analysiert und Werkstoffe geprüft werden. Das Erfolgsrezept des Maichinger Unternehmens besteht maßgeblich aus drei Faktoren: Dem Streben nach Präzision, der schwäbischen Gründlichkeit und einem Wachstumskurs mit Augenmaß. So ist das Unternehmen über die letzten Jahrzehnte Stück für Stück gewachsen. In diesem Sommer wurde ein neues Produktions- und Lagergebäude in Betrieb genommen. „Wie bei allen Erweiterungen des Unternehmens setzen wir auch bei unserem sechsten Gebäude auf moderne Technik und integrieren den Neubau mit umfangreichen Grünanlagen bestmöglich in das Stadt- und Landschaftsbild.“, sagt der Firmengründer und Namensgeber des Unternehmens Helmut Fischer und meint damit die nachhaltige Konzeption des Baus: Solaranlagen versorgen die Infrastruktur des Gebäudes.

**Teich statt Tank**  
Der gesetzlich vorgeschriebene Löschwassertank ist nicht bloß ein unterirdischer Behälter, sondern eine Teichanlage. Rund um das gesamte Areal des Unternehmens finden sich seltene Pflanzenarten in parkähnlichen Arrangements. Eine natürliche und funktionale Atmosphäre ist Helmut Fischer auch für die Angestellten wichtig. Sämtliche Arbeitsplätze sind ergonomisch optimal eingerichtet, Sheddächer und große Fensterfronten sorgen für eine gleichmäßige Ausleuchtung der Produktions- und Bürobereiche. Nur so können die Messtechnikspezialisten die Geräte in der hohen Qualität fertigen. Für den Firmengründer ist das neue Gebäude auch ein Bekenntnis zum Standort Maichingen und zu Deutschland. Die Produkte werden weltweit vertrieben – entwickelt und produziert wird in Maichingen. Dass das in Zukunft so bleiben kann und wird, stellt der Neubau mit seinen hohen Produktions- und Lagerkapazitäten sicher. Von den rund 200 Mitarbeitern arbeiten nun knapp die Hälfte im neuen



Das neue Hochregallager ist direkt an die Produktion angebunden.

Gebäude und sorgt dafür, dass die Lieferzeiten für die internationale Kundschaft so kurz wie möglich sind. Ein wichtiges Glied der Logistikkette ist das neue Hochregallager, das den Warenfluss im Unternehmen spürbar effizienter werden lässt. Da in nahezu allen produzierenden Branchen Beschichtungen unterschiedlichster Art zum Einsatz kommen, ist die Helmut Fischer GmbH breit aufgestellt. Vom schweren Korrosionsschutz im Schiffbau über dünne Schichten auf Silizium-Wafern für Mikro-Chips bis hin zur Analyse von Edelmetallen: Am Anfang steht immer die intensive Zusammenarbeit mit dem Kunden. Gemeinsam mit den Wissenschaftlern in

der Entwicklungsabteilung und den Applikationsingenieuren entstehen so immer wieder Lösungen für die vielfältigen und anspruchsvollen Messaufgaben.

**Der Unterschied ist messbar**  
Messgeräte von Fischer stehen für Präzision und Robustheit. Von der Konstruktion bis hin zur Montage liegen hier der Fokus auf Qualität. Bei Helmut Fischer weiß man: Nur wer auch das kleinste Bauteil im Blick hat, kann die Qualität des ganzen Produkts sicherstellen. Baukomponenten und -gruppen entstehen deshalb direkt in den Fräs- und Drehzentren vor Ort. Gleiches gilt für das Qualitätswesen:

Dort, wo die hochwertigen Messgeräte für die Industrie entstehen, muss eine besonders gründliche und leistungsfähige Qualitätssicherung installiert sein. Große Bereiche sind im neuen Gebäude für die Sicherstellung der Qualität vorgesehen. Hier werden Röntgenfluoreszenz-Messgeräte oder Systeme zur Mikrohärtmessung auf Herz und Nieren geprüft bevor sie dann selbst beim Kunden für die Qualitätssicherung eingesetzt werden. Für eine lückenlose Qualitätssicherung und vor allem für das richtige Messen benötigen die Anwender Kalibrierstandards. Die Helmut Fischer GmbH ist nicht nur Vertreter, sondern auch Hersteller und Zertifizierer

von Kalibrierstandards, welche auf nationale und internationale Urstandards rückführbar sind. Eine Firma, deren Erfolg von der Präzision ihrer Instrumente abhängt, braucht ein starkes Team: „Qualitäts-Messgeräte sind ohne technisches und statistisches Fachwissen undenkbar“, lautet das Credo von Helmut Fischer, der seinen Mitarbeitern viele Möglichkeiten, sich fachlich zu entwickeln, und somit das Unternehmens-Know-how zu halten und auszubauen, bietet. Neue Mitarbeiter durchlaufen eine sehr intensive Einarbeitungszeit, um zum Beispiel die Physik hinter den verschiedenen Messprinzipien oder die der Mess-



Das neue Produktions- und Lagergebäude in Maichingen ist bezogen. Solaranlagen auf dem Dach versorgen die Infrastruktur des Hauses.

technik unverzichtbare Statistik zu erlernen.

**Nah am Kunden**

In regelmäßigen Abständen bietet die Helmut Fischer GmbH Seminare zum Thema Schichtdickenmessung oder Materialanalyse. Hier können Anwender oder Interessenten Grundlagen und Fachwissen rund um präzises Messen erlernen. Der stetige Austausch zwischen Anwendern und Entwicklern hat im Unternehmen Tradition. Gleichzeitig spüren die Kunden, dass ihre Rückmeldung in die Weiterentwicklung der Geräte einfließt. Davon profitieren beide Parteien.

**Innovative Messtechnik**

Neben der Zusammenarbeit mit den Kunden kooperiert das Unternehmen mit Universitäten und Forschungsinstituten. Wenn sich rund um eine spezifische Messaufgabe vielversprechendes Potenzial auftut, entwickelt Helmut Fischer gemeinsam mit Partnern eine Lösung. So wurde beispielsweise das IfG-Institut in Berlin, das Polykapillaren für die Bündelung und Fokussierung von Röntgenstrahlung herstellt, Teil der Helmut Fischer-Gruppe. Das Ergebnis dieser Kooperation

sind Messgeräte, welche Röntgenstrahlen auf einen Messfleck von 10-40 µm Größe bündeln können und somit auf extrem kleinen Strukturen wie Mikro-Chips zuverlässig, wiederholgenau und präzise Schichtdickenmessungen realisieren. Die Fertigung modernster Hochtechnologie für Smartphones, HDTV-Fernseher oder Elektronik im Auto basiert damit auf den technischen Errungenschaften eines Mittelständlers aus Maichingen.

**Basis für die Zukunft**

Nicht nur der Neubau zeigt davon, dass Helmut Fischer die Firma richtungweisend für eine erfolgreiche Zukunft aufstellt. Mittlerweile wurde das Unternehmen vom Gründer in eine gemeinnützige Stiftung überführt. Diese Stiftung engagiert sich unter anderem auch für den wissenschaftlichen Nachwuchs und die Förderung von Wissenschaft und Kunst. Nach über 60 Jahren kontinuierlicher Firmenentwicklung, davon fast 50 Jahre am Standort Maichingen, hat Helmut Fischer durch die zukunftsorientierten Schritte des Neubaus und der Stiftung einerseits sein Lebenswerk gekrönt, andererseits aber auch die Weichen weit über seine Schaffensperiode hinaus gestellt. Peter Maier

**BEISSERMETALL®**

Wir führten die Zaunarbeiten durch.  
Viel Erfolg in den neuen Räumlichkeiten!

Carl Beisser GmbH, Weilemer Straße 43 – 47,  
71106 Magstadt, E-Mail: otto.kaufmes@beissermetall.de

Wir danken der Firma Fischer für die Beauftragung der Maler- und Lackierarbeiten!

**Glathe** Maler + Lackierbetrieb

71065 Sindelfingen, Neckarstraße 42  
Telefon 0 70 31 / 81 43 72, Fax 0 70 31 / 87 46 10

**ELEKTROSAPPER**  
ELEKTROTECHNIK

WIR GRATULIEREN...

ZUM GELUNGENEN NEUBAU!  
Und bedanken uns herzlich für das uns entgegengebrachte Vertrauen der Firma Helmut Fischer GmbH. Es erfüllt uns mit Stolz Teil eines so großartigen Projektes zu sein!  
Günther & Martin Sapper mit Team

**Gottlob Rommel Bauunternehmung**

WIR GRATULIEREN ZUM GELUNGENEN NEUBAU.

Wir dürfen die Rohbaubarbeiten für das Büro- und Produktionsgebäude Neubau Bau 6 ausführen und danken unserem Bauherrn Immobiliengesellschaft Helmut Fischer GmbH & Co. KG für das in uns gesetzte Vertrauen.

Rommel baut – seit 1901. Seitdem hat sich Gottlob Rommel stetig weiterentwickelt: wir sind zu einem modernen Baudienstleister geworden, dabei aber eine „richtige Baufirma“ geblieben, mit eigenen Mauern und Stahlbetonbauern. Bei uns kennt noch jeder jeden, und wir setzen auf Qualität und Leistung in allen Bereichen. Bei uns erleben Sie Freude am Bauberuf. Wir arbeiten engagiert, kompetent und zuverlässig – und im Sinne unserer Bauherren kostenbewusst. Lassen Sie sich auch überzeugen...

www.gottlob-rommel.de

Über **25** Jahre

**SEIT ÜBER 25 JAHREN GANZ OBENAUF.**

Bei uns hat meisterhaftes Handwerk beste Tradition. Seit über einem Vierteljahrhundert sind wir für unsere Kunden an Dach und Fassade aktiv. Wir danken für das langjährige Vertrauen – und freuen uns schon sehr auf die nächsten 25 Jahre...

**m. DEUTSCH BEDACHUNGEN**

Stichstr. 41, 71069 Sindelfingen  
Tel.: 07031 387100 - www.deutsch-bedachungen.de

Messgeräte brauchen Maßarbeit! Auch drumherum.

Wir waren verantwortlich für Decken- und Fassadendämmung und wünschen der Firma Fischer nun viel Erfolg in den neuen Räumen.

**Widmann 75** Ihr Stuckateur und zertifizierter Energiefachmann

Kiefernweg 16 · 71069 Sindelfingen-Maichingen  
Telefon 0 70 31 / 38 62 17 · Telefax 0 70 31 / 38 44 70  
info@stuckateur-widmann.de · http://www.stuckateur-widmann.de

Gerüstbau · Wärmedämmung · Betonsanierung · Farbbeschichtungen  
Innen- und Außenputz · Fließestrich · Altbauanierung · Trockenbau

Wir gratulieren zum gelungenen Neubau und bedanken uns bei allen Beteiligten.

**hmb ingenieure**

tragwerksplanung  
projektmanagement  
brandschutz  
bauwerksprüfung  
gutachten

hochbau  
industriebau  
verkehrswegebau  
anlagenbau

hmb gmbh  
niederlassung stuttgart  
max-lang-straße 56  
70771 leinfelden-echterdingen  
fon +49 711 441 031 60  
www.hmb-ingenieure.eu

Die schönsten Außenanlagen gibt's von Sklarski

www.sklarski-bb.de

Wir gratulieren zum gelungenen Neubau und viel Erfolg für die Zukunft!

BERATUNG – PLANUNG – FERTIGUNG  
Alles aus einer Hand für  
NEUBAU – UMBAU – RENOVIERUNG

**Metaltechnik Alu**  
H&H SCHÜCO  
Fenster · Türen  
Fassaden · Wintergärten  
und Kunststoff-Fenster

Hansel & Heinger Metalltechnik GmbH  
Industriestraße 13 · 71272 Renningen  
www.h-h-metalltechnik.de

**HENKE UND PARTNER GMBH**  
Ingenieurbüro für Geotechnik

Emilienstraße 2 - 70563 Stuttgart  
0711 . 997 60 73 - 0  
www.henkego.de

**PLANUNG + BAULEITUNG: ARCHITEKTURBÜRO RÖDL**

Sindelfinger Straße 39  
71032 Böblingen

Telefon 0 70 31 / 68 49 00  
www.roedl-architekten.de