

**Wieland**

Metall  
ist unsere Welt



Seminare über  
Markenkupferrohre  
für die Haustechnik

Wieland



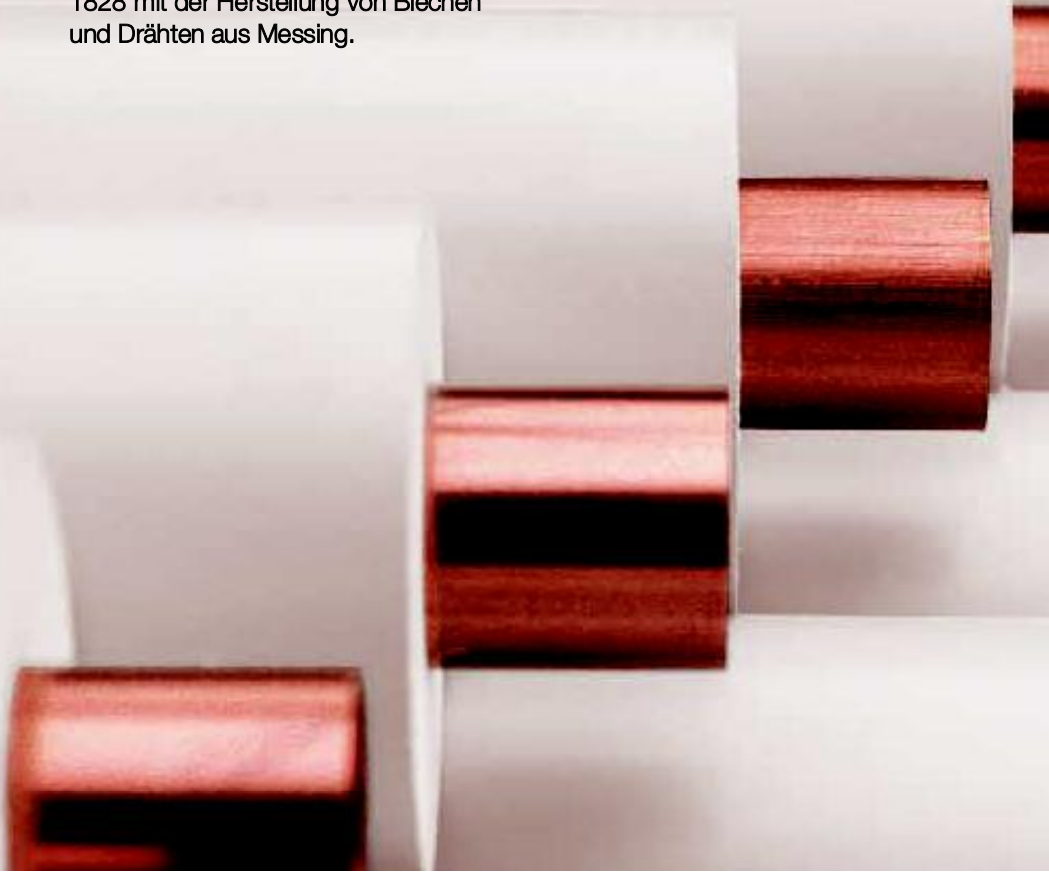
## Das Unternehmen

Die Wieland-Gruppe mit Sitz in Ulm ist einer der weltweit führenden Hersteller von Halbfabrikaten und Sondererzeugnissen aus Kupferwerkstoffen: Bänder, Bleche, Rohre, Stangen, Drähte und Profile sowie Gleit-elemente, Rippenrohre und Wärme-austauscher.

Die Anfänge des Unternehmens reichen bis in das vorletzte Jahrhundert zurück: Im Jahr 1820 übernahm der Firmengründer Philipp Jakob Wieland die Kunst- und Glockengießerei seines Onkels in Ulm und begann bereits 1828 mit der Herstellung von Blechen und Drähten aus Messing.

Die Wieland-Gruppe besteht heute aus produzierenden Gesellschaften, Schneidcentern und Handelsunter-nehmen in vielen europäischen Ländern, in den USA, in Südafrika, Singapur und in der VR China.

Wieland beliefert Kunden in zahl-reichen Märkten: Die mehr als 100 verschiedenen Kupferwerkstoffe wer-den vorrangig in der Elektronik und Elektrotechnik eingesetzt. Weitere wichtige Abnehmerbranchen sind das Bauwesen, die Automobilindustrie sowie die Kälte- und Klimatechnik.





## Wieland-Seminare

### **Moduflex-Training für Handel und Innungen**

Das Moduflex-Trainingsprogramm richtet sich heute vor allem an unsere Großhandelskunden sowie Innungen der Heizungs- und Sanitärbranche. Aus einzelnen Modulen werden individuelle Schulungen zusammengestellt. Die Seminare finden beim Kunden statt.

### **Fachseminare für Fachleute**

Hier erfahren Sie alles über die fachgerechte Kupferrohrinstallation: neueste Produkte und Entwicklungen sowie wertvolle Praxistipps. Unsere Fachseminare dauern ein bis zwei Tage und werden in unserem Werk in Vöhringen durchgeführt.

### **Wieland-Profi-Seminare für Planer**

Unsere Wieland-Profi-Seminare orientieren sich an den Interessen der Haustechnik-Planer, Architekten und Betriebe. Die halbtägigen Veranstaltungen werden an Tagungsorten in ganz Deutschland angeboten.

## Die Inhalte

### Modulflex

Stellen Sie sich Ihr Seminarprogramm nach Maß zusammen!  
Folgende Module stehen zur Auswahl:

- Modul 1: SANCO®-, WICU®- und COPATIN®-Rohre
- Modul 2: Gewährleistungsvereinbarung mit dem ZVSHK
- Modul 3: cuprotherm®-Fußbodenheizung  
(Verlegedemo möglich)
- Modul 4: cuprotherm®-Sonderlösungen
- Modul 5: cuprotherm®-Wandheizung
- Modul 6: cuprotherm®-Heizkörper-Anbindesystem
- Modul 7: SANCO®-Rohre für Solaranlagen
- Modul 8: Regenwassernutzung
- Modul 9: Fremdreferate (Verbindungstechnik, Werkzeuge, Brandschutz)
- Modul 10: Verlegeparty vor Ort (Baustelle)

### Das Seminarprogramm

Zum Thema Kupferrohrinstallation in der Haustechnik bieten wir ein umfassendes Seminarprogramm. Ob Fachmann, Planer oder Händler – bei uns sind Sie richtig. Bereits 1986 fanden die ersten Schulungen für Fachbetriebe der Heizungs- und Sanitärbranche statt. Im Mittelpunkt stehen heute die bekanntesten Marken SANCO®, WICU®, cuprotherm® und COPATIN®. Profitieren Sie vom reichen Erfahrungsschatz unserer Fachleute und nutzen Sie den kostenlosen Seminarservice!

Sie haben Interesse? Dann fordern Sie doch einfach nähere Informationen an!

### Fachseminare

Sie können zwischen ein- und zweitägigen Seminaren wählen. Dabei präsentieren wir Ihnen unter anderem folgende Themen:

- Anwendungsmöglichkeiten in der Hausinstallation
- Trinkwasserverordnung, Regenwassernutzung, Solarenergie
- Isolieren von Rohren nach ENEC, Systemlösungen, Kupferrohre in der Gasinstallation
- Verbindungstechniken (Hart- und Weichlöten, Pressen, Schweißen)
- Flächenheizung
- Verlegedemonstration cuprotherm®-Fußbodenheizung

### Wieland-Profi-Seminare

In regelmäßigen Abständen veranstalten wir vor Ort Planer-Seminare, die in der Fachpresse rechtzeitig angekündigt werden. Erfahrene Referenten erörtern aktuellste Themen und beantworten Ihre Fragen. Zum Beispiel:

- Neue Trinkwasserverordnung: Was ändert sich?
- Energieeinsparverordnung: Wie können Rohrleitungen gedämmt werden?
- Sind Flächenheizungen zukunftsorientiert?



## Kupfer

Kupfer – aes cyprum, „von Zypern stammendes Erz“, nannten die Römer einst das rötlich glänzende Metall. Doch Kupfer war schon lange bekannt, bevor es von den Römern seinen Namen erhielt. Als ein in der Natur vorkommendes Element ist es in jeder Hinsicht wertvoll – ob als lebensnotwendiges Spurenelement im menschlichen Körper oder als Rohstoff in der Erdkruste.

Im Laufe der Geschichte hat der Mensch die Vorteile des Kupfers und seiner Legierungen immer wieder aufs Neue entdeckt:

die gute Umformbarkeit, die Festigkeit und Beständigkeit sowie die hervorragende Wärme- und Stromleitfähigkeit. So hat sich Kupfer zu einem der wichtigsten Gebrauchsmetalle der Neuzeit entwickelt.

Kupfer ist im Sinne einer ökologisch nachhaltigen Entwicklung ein einzigartiger Werkstoff. Er lässt sich zu 100 % recyceln. Schon heute wird über die Hälfte des fabrikneuen Kupfers durch Wiederverwendung von Rücklaufmaterial gefertigt.

**Wieland**

WIELAND-WERKE AG  
[www.wieland.de](http://www.wieland.de)

Geschäftsbereich  
Rohre

89079 Ulm, Graf-Arco-Str. 36, Deutschland, Telefon: +49 (0)731 944-2753 und -2715, Telefax: +49 (0)731 944-2820