



Schaltanlagenbau

Komplettdienstleistung
Schaltschränke
Steuerungstechnik
Programmierung und
Inbetriebnahme

HÖCKER®
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

Schaltanlagenbau als Komplettendienstleistung

Entwickeln. Fertigen. Modernisieren.

Höcker Polytechnik steht als Komplettdienstleister rund um hochwertigen Schaltanlagenbau an Ihrer Seite. Unser neu errichteter Schaltschrankbau in Hilter a.T.W. ist das moderne Fertigungszentrum für Schaltschränke in allen möglichen Größen und Spezifikationen.

Seit Unternehmensgründung im Jahr 1962 haben wir unsere Kompetenzen in der Steuerungstechnik, Schaltplanerstellung sowie der Montage und Verdrahtung der Schaltschränke kontinuierlich ausgebaut.

Wir setzen Projekte kompetent um und erfüllen alle wichtigen Normen und Vorschriften - auf Wunsch fertigen wir auch Schaltschränke gemäß UL508A Standard.

Wir sind Ihre verlängerte Werkbank und stehen Ihnen mit unseren Dienstleistungen rund um die Projektierung und Produktion effizienter Schaltanlagen zur Seite.

32 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter realisieren Ihre Wünsche von der Projektierung über die Programmierung, dem Bau und der Prüfung Ihres Schaltschranks bis hin zur Qualitätssicherung; gerne auch mit Inbetriebnahmeservice in Ihrem Unternehmen oder bei Ihrem Kunden vor Ort.

Unser Schaltanlagenbau:

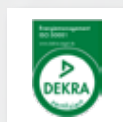
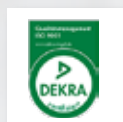
- Erfahrenes und regelmäßig geschultes E-Technik Team
- Top SPS-Programmierung mit Schaltplanservice
- Einsatz hochwertiger Komponenten der führenden Hersteller
- Moderne Fertigung und CNC-Fräse
- Schaltschrankfertigung von Losgröße 1 bis Serienfertigung
- Qualitätssicherung und Funktionstest im Prüflabor
- Auch spezielle Ausführungen für die Lebensmittelindustrie, Ansteuerung von ATEX Komponenten und Nordamerika erhältlich



Zertifizierungen

Als Höcker Polytechnik Kunde haben Sie mit uns einen strukturiert und zertifiziert arbeitenden Partner an Ihrer Seite. Das schafft Sicherheit.

- ISO 9001 Qualitätsmanagementsystem
- ISO 50001 Energiemanagementsystem
- UL-gelisteter Panelshop inkl. CSA 22.2
- Prüfung nach DGUV V3
- VDE- und IEC-Normen
- ISO, EN und DIN-Normen



Ihre Schaltanlage kann mehr. Wir können SPS! Beraten. Projektieren. Optimieren. Programmieren.

Ihre Schaltanlage kann mehr. Unsere SPS-Programmierer setzen die Anforderungen an Ihre Schaltanlage optimal um – auf Wunsch natürlich auch mit benutzerfreundlicher Bedienung und Protokollierung, produktivitätssteigernden Workflows und Funktionen für mehr Energieeffizienz.

Unsere Leistungen:

- Kompetente und faire Beratung durch Elektrotechniker
- Projektierung gemäß Ihren Anforderungen
- Schaltplanerstellung und-revision
- Kostenbewusste Konfiguration des Schaltschranks
- SPS-Programmierung durch ein erfahrenes E-Technik Team
- OPC UA Datenverarbeitung
- Einbindung von Energiemesssystemen mit Dashboard
- Vorbereitung für Internet- und Intranetanbindung
- HMI Auswahl und Konzeptionierung
- Prozessvisualisierung mit individuellem Branding
- Retrofit-Modernisierung vorhandener Schaltanlagen
- Dokumentation (auch mehrsprachig)



Wir arbeiten mit

- E-Plan Electric P8,
- Eplan Propanel
- Siemens TIA Portal
- Siemens PLC SIM
- FlowChief Prozessleitsystem / SCADA
- Janitza GridVis (Energiemonitoring)
- Danfoss Motion Control Tool

Der Höcker Polytechnik Schaltschrankbau

Moderne Fertigung. Erfahrenes Team. Markenprodukte.

Seit dem Jahr 2023 arbeitet die Höcker Polytechnik Elektrotechnik im neu errichteten Technikgebäude an der Borgloher Straße 2. Unsere Schaltschränke werden in einer hochmodernen und speziell auf den Schaltschrankbau abgestimmten Werkstatt gefertigt. Wir produzieren Qualität in Losgröße 1 und natürlich auch in Serie.

Unsere Leistungen:

- Full-Service inkl. Einkauf, Materialdisposition und Logistik
- Einbau Ihrer beigestellten Produkte nach Absprache
- Schnelle und qualitativ hochwertige Fertigstellung Ihrer Aufträge
- Erfahrenes und regelmäßig geschultes Elektrotechnik Team
- Aufbau, Montage und Verdrahtung von Schaltkästen, Steuerpulten, Schaltschränken, Reihenschaltschränken
- Präzise CNC-gefräste Schaltschranktüren und -gehäuse
- Normgerechte und sorgfältige Verdrahtung
- Wir erfüllen Ihre Erwartungen an einen professionellen Schaltschrankbau





Retrofit-Modernisierungen von Schaltschränken oder neue Steuerungstechnik für Aufgaben im Wandel

Mit den Jahren können sich die Aufgaben einer Schaltanlage ändern. Unser Elektrotechnik Team bringt Ihre Altanlagen wieder auf den Stand der Technik. Natürlich auch bei Ihnen vor Ort.

Unsere Leistungen:

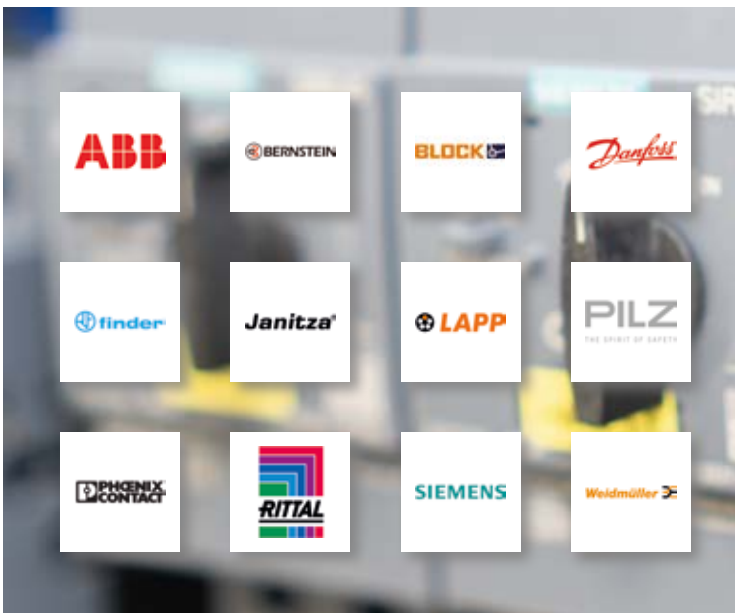
- Bestandsaufnahme
- Komponentenaustausch
- Energieeffizienz Optimierung
- Aktualisierung des SPS Controllers
- SPS-Programmierung
- OPC UA Anbindung, Ready für Industry 4.0
- Schaltplanrevison
- Funktionsprüfung
- Inbetriebnahme des Schaltschranks



Qualitätssicherung im hauseigenen Prüfraum

Unsere Anlagen werden in unserem Prüfraum ausgiebig geprüft und getestet. Wir möchten, dass unsere Kunden sich sicher sein können, dass eine Höcker Polytechnik Anlage Ihre Ansprüche voll erfüllt.

Unsere Anlagen sind gemäß DIN VDE 0100 geprüft.



Hochwertige Markenkomponenten sind unser Schaltanlagen Standard

Ein Schaltschrank von Höcker Polytechnik zeichnet sich durch die konsequente Verwendung von Markenkomponenten aus. Das erleichtert uns nicht nur die Installation und Programmierung, Sie profitieren so von einem Plus an Zuverlässigkeit und Support.

Ansonsten sind wir markenoffen und setzen ggf. Ihre Wünsche auch mit Produkten anderer Hersteller um.

Smells like Teamspirit! Qualität entsteht dort, wo fähige und engagierten Menschen gerne arbeiten.

32 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten in unserer Elektrotechnik. Viele haben Ihre Ausbildung bei Höcker Polytechnik gemacht und sind teils seit einigen Jahrzehnten in unserem Unternehmen. Wir bilden gut und gerne aus und sind glücklich, immer wieder unsere eigenen Auszubildenden ins Team holen zu können. Der Mix aus alten und jungen Menschen und die offene, transparente Zusammenarbeit prägen unsere Elektrotechnik Team. Und eben dieser Mix sorgt für das konstant hohe Qualitätsniveau unserer Produkte.

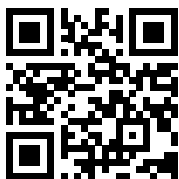


Wir arbeiten für Sie

Nutzen Sie unsere Fachkenntnis und langjährige Erfahrung in der Planung, Entwicklung, Umsetzung und Wartung von Schaltanlagen. Neue Technologien binden wir effizient ein und setzen Ihre Anforderungen unkompliziert um – und wir sind immer mit der entscheidenden Idee mehr für Sie da.



Schaltanlagen made by Höcker Polytechnik



www.hoecker.tech

Unsere Ansprechpartner stehen Ihnen mit unserem Team und all ihrer Kompetenz und Erfahrung zur Seite.

Sprechen Sie mit uns.
Besuchen Sie uns.
Arbeiten Sie mit uns!

Wir sind für Ihr Unternehmen da.

Ihr Ansprechpartner für unseren Schaltanlagenbau

Herr Poggenpohl betreut Sie vom ersten Handshake bis zur Inbetriebnahme. Mit ihm als Hauptansprechpartner navigieren Sie sicher und bequem vom Erstkontakt bis zur Inbetriebnahme.

Jens Poggenpohl

Telefon: 05409 405 162
Mobil: 0170 852 573 3
Mail: jens.poggenpohl@hpt.net



Jens Poggenpohl
F&E Elektrotechnik
Elektrotechniker
bei Höcker Polytechnik
seit 1998

Ihr Fachberater für Steuerungstechnik

Herr Irevang und sein Team sind SPS-Programmierprofis. Sprechen Sie ihn an, wenn Sie erfahren möchten, welche Möglichkeiten Ihnen eine neue SPS-Anlage mit einer gut durchdachten Programmierung bieten kann.

Stefan Irevang

Telefon: 05409 405 214
Mobil: 0160 978 825 52
Mail: stefan.irevang@hpt.net



Stefan Irevang
Leiter Projektierung
Schaltanlagenbau
Elektrotechniker
bei Höcker Polytechnik
seit 2004

Ihr Fachberater für unsere Produktion

Herr Sandkämper und sein Team sind für die optimale Fertigung Ihres Schaltschranks verantwortlich. Er ist Ihr idealer Ansprechpartner für alle Fragen, die Sie zu unserer modernen Schaltanlagenfertigung haben.

Marius Sandkämper

Telefon: 05409 405 260
Mobil: 0151 721 230 05
Mail: marius.sandkaemper@hpt.net



Marius Sandkämper
Leiter Produktion
Schaltanlagenbau
Elektrotechniker
bei Höcker Polytechnik
seit 2011



Höcker Polytechnik GmbH
Borgloher Straße 1
49176 Hilter a.T.W.
Deutschland

fon +49 (0)5409 405 0
mail info@hoecker.tech



www.hoecker.tech

HÖCKER[®]
POLYTECHNIK

Always one idea ahead

