

WIR MACHEN DAS, WAS FÜR UNSERE KUNDEN EINFACHER, ERFREULICHER UND PRAKTISCHER IST.

Mit Engagement, breiter Erfahrung, Leidenschaft und Pragmatik bearbeiten und lösen wir Ihre Herausforderungen!

MASCHINENBAU

Maschinenbau mit Fokus auf den perfekten Prozess

- Planung und Bau von kpl. Sondermaschinen inkl. Inbetriebnahme und Dokumentation
- Problemanalysen
- Maschinen- und Funktionserweiterungen
- Projektleitung
- Risikoanalysen und CE-Zertifizierung

PROZESSENTWICKLUNG

Produktivität, Ressourceneinsatz und Qualität optimieren

- Analysen von Ihren Prozessen
- Optimierungspotential suchen und umsetzen
- Prozesse definieren und dokumentieren
- Prozesse validieren
- Umsetzung im täglichen Betrieb planen und umsetzen

STEUERUNGSTECHNIK

Steuern, Regeln und Auswerten während dem sicheren Betrieb

- Steuerungskonzept erarbeiten
- Betriebssicherheit analysieren und dokumentieren
- Steuerungen bauen und in Betrieb nehmen
- Störungsanalysen
- Erweiterung oder Erneuerung Ihrer Steuerung
- Projektleitung

AUTOMATION I ROBOTIK

Schneller, prozesssicherer und tieferem Personaleinsatz

- Automationspotential analysieren
- Leistungsoptimierungen planen und umsetzen
- Performancesteigerung an Ihrer Anlage durchführen
- Robotereinsatz prüfen und simulieren
- Prozesssicherheit verbessern

RETROFIT UND SERVICE

Pflegen und nachrüsten von bewährten Maschinen und Anlagen für die wirtschaftliche Weiternutzung

- Arbeitssicherheit optimieren
- Steuerungen ertüchtigen
- Funktionserweiterungen planen und umsetzen
- Fehleranalysen
- Wartung und Reparatur ihrer bewährten Maschinen
- Serviceangebote

ENERGIE-ENGINEERING

Vorhandene Energie maximal nutzen oder nachhaltige Massnahmen zum Energieverbrauch prüfen und umsetzen

- Energiemanagement in Ihrem Gebäude oder Ihrer Produktion analysieren und optimieren
- Entscheidungsgrundlagen erstellen
- Projektleitung
- Inbetriebnahme und Prüfung neuer oder veränderter Systeme

KONTAKT

CERASUS GmbH
Breitenstrasse 31
CH-6422 Steinen
cerasus@cerasus.ch
Tel. +41 41 510 04 30

