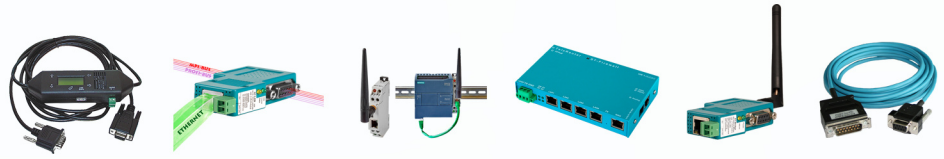




**Process-Informatik**  
Entwicklungsgesellschaft mbH

AUTOMATISIERUNG, GASANALYSE, VERFAHRENS- UND STEUERUNGSTECHNIK



## Über uns

Die Firma Process-Informatik entwickelt seit 1985 für einen breit gefächerten Kundenkreis zukunftsorientierte Software- und Hardwarelösungen. 28 hochqualifizierte Mitarbeiter sind der Schlüssel für kurze Implementierungszeiten, hohe Effizienz und Qualitätsbewußtsein. Wir messen unsere Leistungsfähigkeit an der langjährigen Zufriedenheit unserer Kunden.

## Von Anfang an in guten Händen

Process-Informatik hat sich seit 1985 im Hard- und Softwaremarkt bundesweit etabliert. Unser Leistungsspektrum umfaßt Steuerungstechnik, Verfahrenstechnik, Gasanalyse und Automatisierung. Process-Informatik arbeitet weltweit mit 120 Vertriebspartnern zusammen und betreut weit über 12000 Kunden.

Unsere Devise: Eine dauerhafte Zufriedenheit ist nur dann garantiert, wenn die Qualität des Gesamtsystems stimmt.

Qualität ist das Ergebnis guter Arbeit jedes einzelnen Mitarbeiters im Team. Das Know-How von 28 Fachleuten schafft kompetente Produkte durch individuelle Lösungen.

Unser Unternehmen lebt von seinen Mitarbeitern.

## Ausbildung bei Process-Informatik

### **Elektroniker für Geräte und Systeme** (Informations- und kommunikationstechn. Geräte)

In der Ausbildung zum Elektroniker für Geräte und Systeme lernen Sie den Umgang mit Transistorschaltungen aller Art. Dabei wird unter anderem mit Oszilloskop, Multimeter und elektronische Bauteile gearbeitet.

Wir bieten unseren Auszubildenden dazu modernste Messtechnik um praktische Fähigkeiten zielorientiert erlernen zu können.

### **Ausbildungsschwerpunkte**

- Grundlagen der Elektronik
- Strukturierte Fehleranalyse
- Umgang mit Microcontrollern
- Entwicklung eigener Schaltungen
- Umgang mit Siemens SPS-Steuerungen

### **IT-Fachinformatiker/in-Anwendungsentwicklung**

Programmierung mit gängigen Programmiersprachen wie PHP, HTML, C, C+, Visual Studio, VHDL uvm.

### **IT-Systemelektroniker**

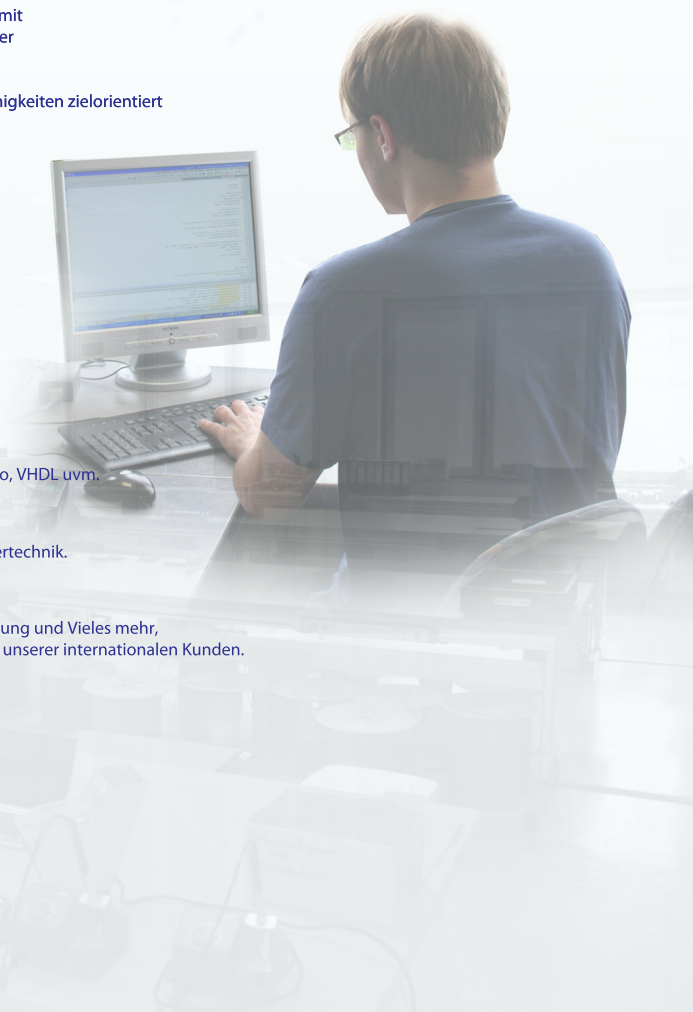
Planung, Verdrahtung und Realisierung von Anlagen und Netzwerksystemen in der Steuertechnik.

### **Bürokaufmann / Bürokauffrau**

Umgang mit kaufmännische Abläufe, wie Angebotserstellung, Auftragserfassung, Verzollung und Vieles mehr, in der Ausbildung zum Bürokaufmann / Bürokauffrau arbeiten Sie im praktischen Umfeld unserer internationalen Kunden.

**Process-Informatik**  
Entwicklungsgesellschaft mbH  
Dipl.Ing(FH) Werner Sonntag  
Im Gewerbegebiet 1  
73116 Wäschenbeuren

job@process-informatik.de  
Telefon 0 71 72 - 92 666 - 0  
Telefax 0 71 72 - 92 666 - 33





**Process-Informatik**  
Entwicklungsgesellschaft mbH

AUTOMATISIERUNG, GASANALYSE, VERFAHRENS- UND STEUERUNGSTECHNIK



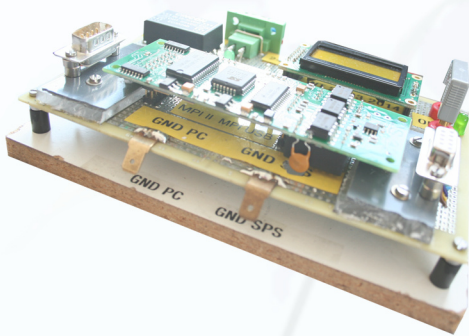
## Beispielaufgaben während der Ausbildung zum

### Elektroniker für Geräte und Systeme

(Informations- und kommunikationstechn. Geräte)

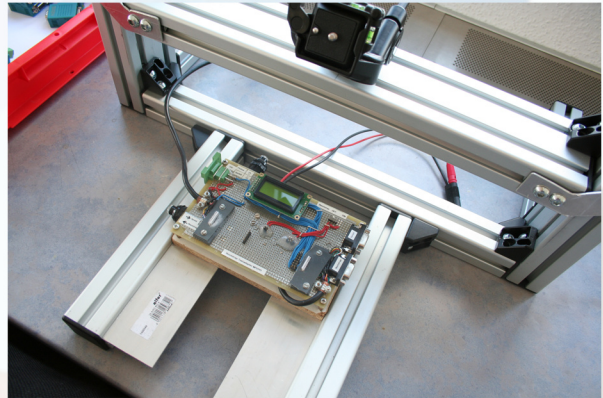
#### Optokoppler Testplatine

Entwicklung einer Optokoppler Testplatine um die Optokoppler unser MPI-II/USB Kabel während der Inbetriebnahme prüfen zu können.



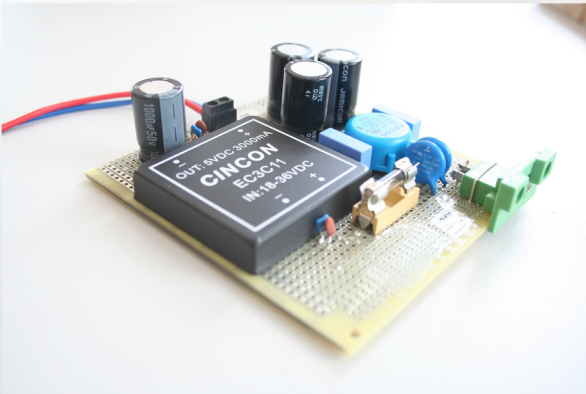
#### Wärmebildkamera Halterung für QS

Entwicklung einer Halterung für die QS um mit einer Wärmebildkamera defekte Bauteile zu ermitteln.



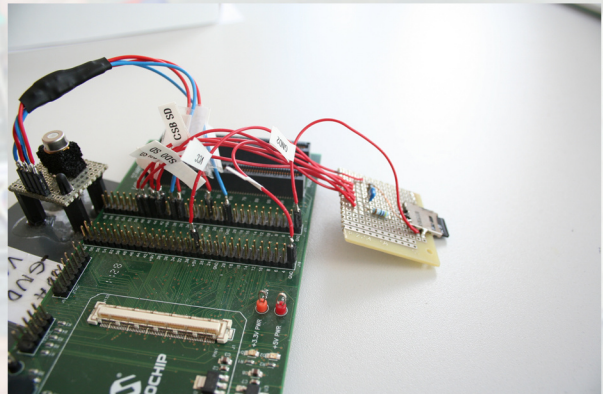
#### Netzteilplatine 24V auf 5V

Entwicklung einer Netzteilplatine um eine Gleichspannung von 24V auf 5V herunter zu transformieren.



#### SD-Karten Headerplatine

Entwicklung einer Adapterplatine für einen SD-Karten-Header.



**Process-Informatik**  
Entwicklungsgesellschaft mbH  
Dipl.Ing(FH) Werner Sonntag  
Im Gewerbegebiet 1  
73116 Wäschenbeuren

job@process-informatik.de  
Telefon 0 71 72 - 92 666 - 0  
Telefax 0 71 72 - 92 666 - 33