

Didaktische Systeme
Didactic Systems



KÖSTER



Wie im richtigen Leben.

Didaktische Systeme.

Brücke zwischen Theorie und Praxis.

Wissen vermitteln. Eine anspruchsvolle Aufgabe. Besonders dann, wenn es um sehr komplexe technische Zusammenhänge geht.

Wir helfen Ihnen dabei, die Brücke zu schlagen zwischen Theorie und Praxis. Mit didaktischen Systemen für die Automatisierungstechnik. Perfekt abgestimmt auf Ihre ganz speziellen Bedürfnisse und Anforderungen.

Unsere Kunden sind Universitäten und Fachhochschulen, Berufsschulen, Industrie- und Handelskammern, Handwerkskammern sowie betriebliche und überbetriebliche Ausbildungsstätten.

Entsprechend breit gefächert ist unser Know-how, entsprechend vielfältig unser Leistungskatalog.

Wir sorgen dafür, dass Ihre Schüler ihre Erfolgserlebnisse nicht nur im Unterricht, sondern auch später, „im richtigen Leben“, haben. Denn bei unseren Systemen arbeiten sie von Anfang an ausschließlich mit den Originalkomponenten der führenden Hersteller.

As in real Life

Didactic Systems

Bridge between Theory and Practice

To give knowledge. A demanding task. Even then, if it is a question of very complex technical connections.

We are helping you to build the bridge between theory and practice. With didactic systems for the automation technology. Perfectly coordinated to your special demands and requirements.

Our customers are universities and advanced technical colleges, vocational schools, chambers of industries and commerce, chambers of handicrafts as well as in-house training centres.

Therefore we are offering a wide range of Know-how and a varied catalogue of performances.

We take care that your students will have their sense of achievement not only during their lessons but also later, "in real life". Using our systems, from the start, they are working exclusively with the original components of the leading manufacturers.



So flexibel wie Ihre Anforderungen. Didaktische Systeme von Köster

As flexible as your Requirements
Didactic Systems of Köster

Individuelle Lösungen

Eins kriegen Sie bei uns mit Sicherheit nicht: Lösungen aus der Schublade. Unsere Systeme sind so unterschiedlich wie die Wünsche und Bedürfnisse unserer Kunden. Unser Programm ist systemübergreifend und umfasst nahezu alle Bereiche der Automatisierungstechnik:

Individual Solutions

What you cannot get from us: Standardized solutions. Our systems are as different as the demands and requirements of our customers. Our program is comprehensive within the systems and contains almost all ranges of the automation technology:

■ SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung

■ PLC – Programming Logic Control

■ Regelungstechnik

■ Control technology

■ Antriebstechnik

■ Power transmission

■ Mechatronik

■ Mechatronics

■ Sensorik

■ Sensors

■ Pneumatik

■ Pneumatics

■ Hydraulik

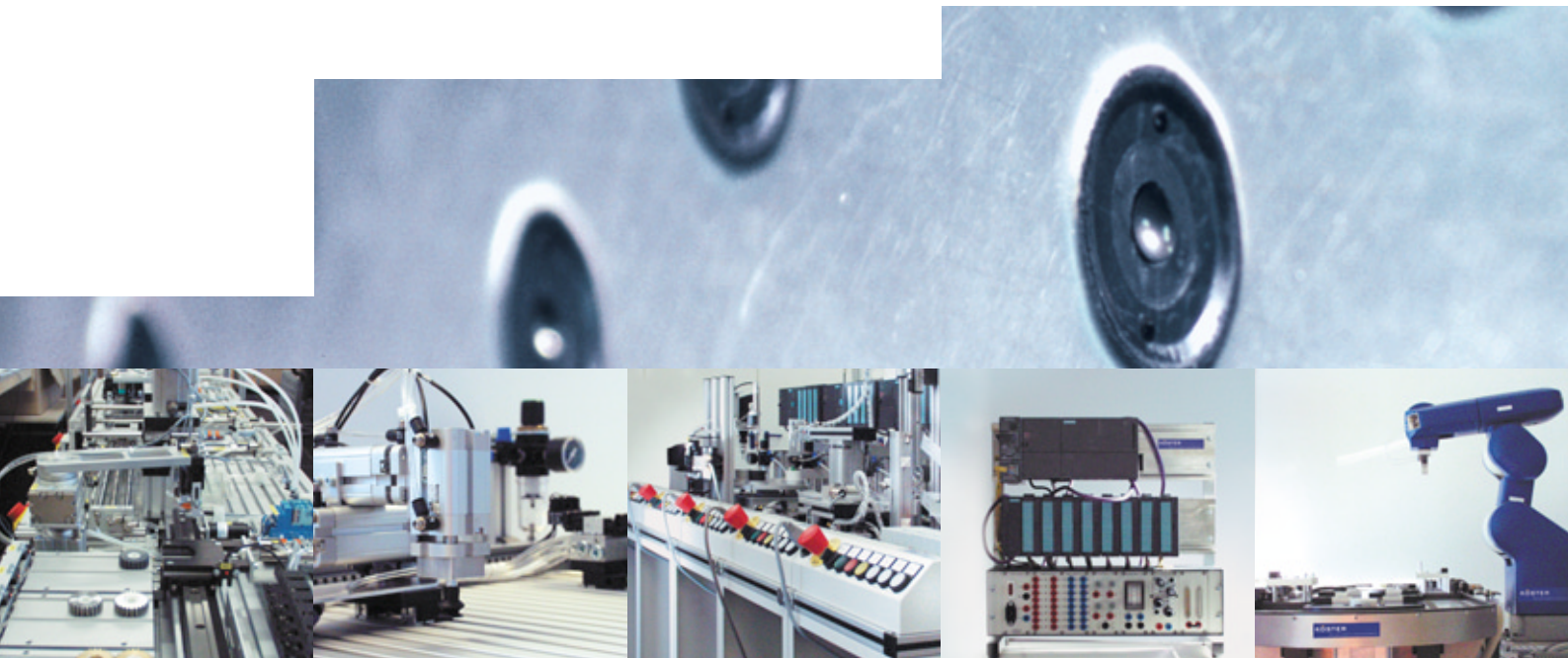
■ Hydraulics

■ Netzwerktechnik

■ Network technology

■ Bussysteme

■ Bus systems



Um sich zu verstehen muß man vor allem eines: eine gemeinsame Sprache sprechen.

Bei jedem Projekt lernen wir erst mal von unseren Kunden.

Bevor wir Ihnen unsere Systeme anbieten, wollen wir einiges von Ihnen wissen. Zum Beispiel über Unterrichtsinhalte und Anzahl der Schüler. Und über eventuell vorhandene Geräte, die in ein didaktisches Gesamtkonzept eingebunden werden können.

Erst wenn wir hundertprozentig sicher sind, dass wir genau wissen, was Sie brauchen, erarbeiten wir unser Angebot.

Das kann, wenn Sie es wünschen, sehr umfassend sein: Von Trainingsgeräten und Steuerungsmodulen über Softwarepakete und PC-Netzwerke bis hin zum Laborschrank.

Und wenn wir „komplett“ sagen, dann meinen wir das auch: Alle Systeme erhalten Sie von uns fertig konfektioniert und mit einem Leistungsportfolio, das auch das entsprechende Dokumentationsmaterial und natürlich eine fachkundige Einweisung beinhaltet.

The most important Thing to communicate is to speak the same Language

With any Project, we first are learning from our Customers

Before offering our systems we have to know many things from you. For example, contents of lessons and number of students. And concerning of a possibly existing equipment which could be integrated into a didactic entire concept.

Even, if we are 100 % sure what you need, we finish your quotation.

This may be, if you wish, very comprehensive: From training devices and control modules, over software packages and PC-networks up to the laboratory cupboard.

If we say "completely" we really mean it: You receive all systems completely and mass-produced together with a performance portfolio, which contains the corresponding documentation and, of course, a competent induction.

Bei uns steckt nicht der Teufel im Detail,
sondern viele gute Ideen.



Bereit für den harten schulischen Alltag

Das Leben in der Schule kann ganz schön hart sein. Nicht nur für Lehrer und Schüler. Deshalb werden unsere didaktischen Systeme für die Automatisierungstechnik konsequent nach industriellen Normen entwickelt und gebaut. Und auf die ganz speziellen Anforderungen im Schulungsbereich abgestimmt. Damit nicht schon der kleinste Bedienungsfehler die gesamte Anlage lahm legt. Der Erfolg gibt uns Recht: Unsere Kunden loben die überdurchschnittlich hohe Störsicherheit und die sehr niedrige Ausfallquote unserer Systeme.

Oft steckt der Teufel im Detail. Bei uns sind es viele gute Ideen und ein reicher Schatz an Erfahrung.

It is not the little Things that always cause the Problems, for us, it means many good Ideas

Ready for the hard Weekday in School

Life in school may really be hard. Not only for teachers and pupils. Therefore we are developing and building our didactic systems for the automation technology consequently according to the industrial standards. And coordinated to the special demands of the educational range. To avoid that a negligible operating error is knocking out the whole equipment. Success concedes that we are right.: Our customers praise the above-average high disturbance immunity and the very low failure rate of our systems.

Often, it is the little things that always cause the problems. For us, it means many good ideas and a big store of experience.

100 % Inhalt, 0 % Füllstoffe.



Individuelles Schulungsangebot

So individuell wie unsere Systeme ist auch unser Schulungsangebot. Auch hier kaufen Sie nichts von der Stange. Wir stimmen mit Ihnen ab, was Sie brauchen. Und wo Sie es brauchen: Vor Ort direkt an Ihrem Equipment oder in unserem Schulungszentrum.

Dabei reicht das Spektrum von Einsteiger-, Umsteiger- und Aufbaukursen bis hin zu Spezialseminaren für bestimmte Fachbereiche.

Und wir sind es nicht gewohnt, lange um den heißen Brei zu reden, sondern wir kommen gern sofort zur Sache. Damit nicht unnötig viel Zeit vergeht, bis Sie Bescheid wissen.

100 % Content, 0 % Filling Compound

Individually made Training Offers

Our training offers are as individual as our systems. Even here, you do not buy "off-the-peg". Together with you, we come to an agreement of what you need. And where you need it: On the spot, near your equipment or in our training centre.

The range lasts from the beginners' and advanced course till special courses for certain faculties.

We are not used to beat around the bush, we always like to get to the point immediately. To avoid delays, until you know how things should work.



Wenn Sie mit uns zusammenarbeiten,
ist das ein bisschen so wie heiraten.

Working with us is a little bit as Marrying

Kundenbetreuung ohne Warteschleife

Mit Installation und Schulung ist der Fall noch lange nicht erledigt. Das Wort Betreuung hat bei uns eine ganz besondere Bedeutung. Ein kostenloser Telefon-Support zum Beispiel gehört dazu. Ohne Wenn und Aber, ohne Warteschleife oder andere Umwege. Wir sind für Sie da, auch wenn es mal Probleme gibt. Und das nicht nur ein paar Wochen lang.

Customer Service without Waiting List

With installation and training the case is not finished. Service has a very special meaning for us. A free telephone-support, for example. No ifs or buts, without waiting list or other devious means. We are always around when you need us, even in case of problems. And this not only for a few weeks.

- Siemens OEM-Partner
- Siemens Vertragspartner FEA
- Zertifizierter Siemens Solution Provider
- Mitsubishi Systemhaus
- Matsushita Systemhaus
- Mitglied im Q-Verband

- Siemens OEM-Partner
- Siemens Vertragspartner FEA
- Zertifizierter Siemens Solution Provider
- Mitsubishi Systemhaus
- Matsushita Systemhaus
- Mitglied im Q-Verband

Köster Systemtechnik GmbH
Oeger Straße 65
D-58642 Iserlohn

Phone +49(0) 2374/9370-14
Fax +49(0) 2374/9370-44
E-Mail info@koester-systemtechnik.de
www. koester-systemtechnik.de

**KÖSTER**