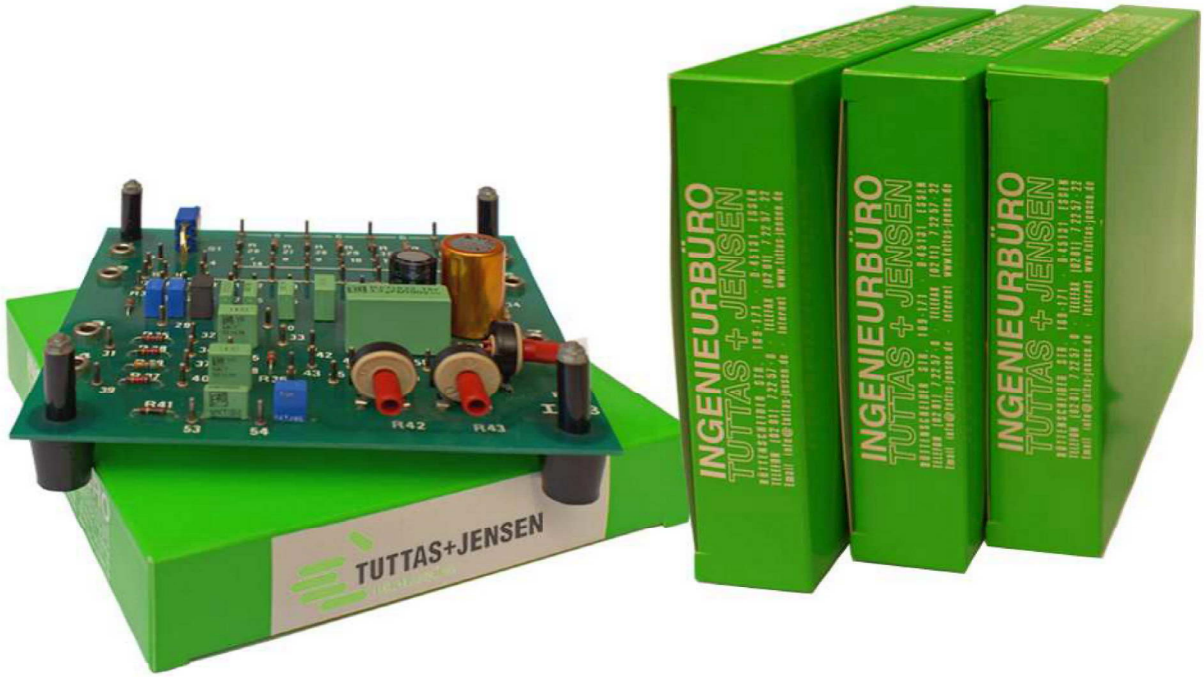
TUTTAS+JENSEN
INGENIEURBÜRO

Aktuelle Informationen unter:
www.tuttas-jensen.de



Auslauftypen - Verfügbarkeit bitte anfragen

Preisliste
HPI I

QR Code mit dem Smartphone scannen.

Lernziele:

Bereits 1969 entwickelte das **H**einz-**P**iest-**I**nstitut für Handwerkstechnik an der Universität Hannover ein bundeseinheitliches und praxisorientiertes Elektronikschulungsprogramm.
Das Schulungsprogramm ist stufenweise nach dem Baukastenprinzip aufgebaut und besteht aus 3 Grundlehrgängen sowie einer Reihe von Fachlehrgängen. Alle Lehrgänge dienen der Anpassung an die schnelle technische Entwicklung auf dem Gebiet der Elektronik.

Lehrgang HPI-I:
Elektrotechnische Grundlagen der Elektronik

Der Lehrgang Elektronik I wird mit drei Platinen durchgeführt und vermittelt praxisorientiert ausgewählte mathematische und elektrotechnische Grundlagen. Die Platinen sind wahlweise als Fertiggeräte oder als Bausätze erhältlich.
Die Anschlüsse der einzelnen Bauteile sind auf Lötstifte (1,3 mm) herausgeführt.

Lehrgangsplatinen HPI-I1:

- ✓ Die Platine I-S1 ist mit passiven Bauteilen bestückt: Widerstände, Lampen und Trimmer. Es können Schaltungen zum einfachen Stromkreis durchgeführt werden.
- ✓ Die Platine I-S2 mit passiven Bauteilen bestückt: Widerstände, Linear- u. Drehpotentimeter. Es können Schaltungen zum erweiterten Stromkreis durchgeführt werden
- ✓ Die Platine I-S3 ist mit passiven Bauteilen bestückt: Widerstände, Kondensatoren, Elkos, Induktivitäten, Trimmer und Schalter. Es können Schaltungen zum erweiterten Stromkreis mit Kondensatoren und Induktivitäten durchgeführt werden. Es lassen sich Hoch- und Tiefpaß-Schaltungen und Resonanzkreise aufbauen.

Literatur (deutsch):

- ☑ Lehrbuch Elektronik I
- ☑ Prüfungsaufgaben Elektronik I
- ☑ Arbeitsblätter Elektronik I
- ☑ Formelsammlung HPI-Elektronikschulung
- ☑ Mathematische und physikalische Grundlagen für Technische Berufe

Info-Tuttas+Jensen 16-04-19 FL HPI I V1.1 Stand 04-2016
Technische Änderungen und Weiterentwicklungen vorbehalten.

Ingenieurbüro
Tuttas + Jensen OHG
Eichholzhof 74a
D-45149 Essen
Telefon: 0201-72257-0
Telefax: 0201-72257-22
info@tuttas-jensen.de
www.tuttas-jensen.de

TUTTAS+JENSEN
INGENIEURBÜRO

Telefax: 0201 7 22 57 22
info@tuttas-jensen.de

Ihre Anfrage / Bestellung

Ingenieurbüro Tuttas + Jensen OHG
Abt.: Beratung und Vertrieb
Eichholzhof 74 a
45149 Essen

Name,
Funktion

Firma /
Institution /
Behörde

Straße,
Postfach

PLZ, Ort

Telefon,
Telefax

E-Mail

Erreichbarkeit oder
Pausenzeiten

Wir wünschen:

- ❑ Telefonische Kontaktaufnahme
- ❑ Beratung vor Ort
- ❑ Angebot über ....
- ❑ Bestellung über ....

Best.-Nr.	Bezeichnung / Titel **Auslauftypen - Verfügbarkeit bitte anfragen**
Fertiggeräte – Platinen fertig bestückt und geprüft:	
FH1-0100	**Satz Platinen Elektronik I komplett mit 10 Kabeln** 3 Platinen, bestückt und geprüft
FH1-0001	**Platine I-S1**
FH1-0002	**Platine I-S2**
FH1-0003	**Platine I-S3**
Bausätze – Leerplatinen und Bauteile:	
BH1-0100	**Satz Platinen Elektronik I** 3 Leerplatinen mit Bauteilen und Bauanleitung
BH1-0101	**Bausatz Platine I-S1**
BH1-0102	**Bausatz Platine I-S2**
BH1-0103	**Bausatz Platine I-S3**
Kabel	
FH1-0104	**Satz Kabel für Elektronik II** (10 Stück)
Literatur	
HPI-L1	**Lehrbuch Elektronik I**
HPI-P1	**Prüfungsaufgaben Elektronik I**
HPI-A1	**Arbeitsblätter Elektronik I**
HPI-4421	**Formelsammlung HPI-Elektronikschulung**
HPI-4439	**Mathematische und physikalische Grundlagen für Technische Berufe**

*1 Die Preise gelten ab Werk, ausschließlich Verpackung und Versand, zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Zahlbar innerhalb 30 Tagen netto oder abzüglich 2% Skonto bei Zahlung innerhalb von 14 Tagen. Die Versandkosten betragen 6,00€. Bei der Bestellung von mindestens einem Satz liefern wir versandkostenfrei. Der Mindestbestellwert beträgt 50,00€, darunter berechnen wir einen Bearbeitungszuschlag von 5,00€. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.