



# SYBALAB SYSTEMTISCH

Mehr Platz zum Experimentieren

# PLATZ FÜR EXPERIMENTE



Aufgeräumt und übersichtlich, so präsentiert sich das neueste Produkt der SybaLab-Serie:

Der Systemtisch vereint Funktion mit Flexibilität und ist ein echtes Raumwunder. Keine Ausreden mehr für Unordnung im Labor.

Lucas-Nülle stellt immer allerhöchste Anforderungen an seine Produkte. Eine überdurchschnittlich lange Lebensdauer und Nutzbarkeit, hohe Ausfallsicherheit, einfach in der Bedienung, stark in der Anwendung und vom höchsten Wert für seine Nutzer.

Der LN-Systemtisch ist individuell planbar: Die Dreieck-Tischbeine dienen gleichzeitig als Energiekanal, der mit zahlreichen Modulen individuell bestückt werden kann. Zusätzlich kann der Systemtisch mit Tisch-Energiekanal, Kabelklappe, Beleuchtung oder den bekannten LN-Plattensystemen aus allen technischen Bereichen konfiguriert werden. So kann Ihre neue Laboreinrichtung all Ihren Ansprüchen gerecht werden.

Selbstverständlich sind auch diese neuen Tische vollständig kompatibel zu allen erhältlichen Zubehör- und Anbauteilen des SybaPro-Programms.

# INDIVIDUELL PLANBAR – FÜR IHRE BEDÜRFNISSE



## Energieanschlüsse/Einbaugeräte

Der neue Arbeitstisch von Lucas-Nülle hat alle Kabelführungen und Energieanschlüsse geordnet in den Tischbeinen. So steht die gesamte Tischfläche für Experimente zur Verfügung. Durch optimale Packungsdichte wird auf dem Tisch kein Platz verschwendet.



## Kabelwanne

Je nach Kundenwunsch verfügt der Tisch über eine optionale tischbündige, verschließbare Kabelwanne, exakt eingepasst im hinteren Bereich des Tisches. Hier können Zusatzgeräte wie Steckdosenleisten oder Netzteile verstaut werden um den Tisch frei nutzen zu können.



## LED-Beleuchtung

Für eine ideale Arbeitshaltung ist der Systemtisch ergonomisch geformt. Die Arbeitsfläche kann zusätzlich mit einer LED-Arbeitsplatzleuchte optimal ausgeleuchtet werden.

**Konfigurieren Sie nach Ihren Wünschen!**

## Ausstattung

- Maße: jeweils 5 Breiten bei 2 verschiedenen Tischtiefen: 1200/1500/1600/1800/2000/ x 800/900 x 760mm (BxTxH)
- Energiekanal im Dreieck-Tischbein: Alle Anschlüsse und Versorgungselemente enthalten
- Optimale und nicht sichtbare Kabelführung mit kurzen Kabelwegen im Tischbein
- Optional:
  - Optimale Beleuchtung des Arbeitsplatzes
  - Tischbündiger Kabelkanal mit verschließbarer Klappe
  - Stufenlos höhenverstellbares Ablageboard

## Vorteile

- Ausstattungsmöglichkeiten frei konfigurierbar
- Mit und ohne zusätzlichen Tisch-Energiekanal; optimal für Ihre Bedürfnisse
- Vielseitig einsetzbar
- Kompatibel zu allen Anbauten der SybaPro-Serie
- Sicheres und ergonomisches Arbeiten
- Optimale Raumnutzung im Labor durch die Zurücksetzung der hinteren Tischbeine. So passt der Systemtisch bündig an die Wand – auch vor Kabelkanälen oder Sockelleisten.

# EINBAUGERÄTE – GENAU DAS ZUBEHÖR, DAS SIE BRAUCHEN



## Netzfelder Wechselstrom

- Sicherungsautomat 16 A
- Not-Aus Drucktaster und 3 Sicherheitsbuchsen
- Kontrollleuchte
- Fehlerstromschutzschalter (RCD)
  - Typ A: 30 mA (ST8009-4A)
  - Typ B: Allstromsensitiv, 30 mA (ST8009-4B)

## Drehstrom

- Motorschutzschalter 10 - 16 A
- Unterspannungsauslöser
- Not-Aus Drucktaster
- 5 Sicherheitsbuchsen
- 3 Phasen-Kontrollleuchten
- Typ A: Mit Drehstrom 44 V, Fehlerstromschutzschalter 30 mA (ST8009-4C)
- Typ B: Für Wechsel- und Gleichfehlerströme RCCB, RCD Allstrom Fehlerstromschutzschalter Typ B gemäß VDE 0100, Teil 723 (ST8009-4D)



**Systemtisch-  
Beispiel-Ausstattung**

**4-fach USB-Hub 2.0 mit Netzteil**

- Plug & Play für alle USB 1.1 und 2.0 Geräte nutzbar



**Erhältliche Einbaugeräte wie z.B.:**

- EDV Steckdosen
- 2-fach Anschlussdosen RJ45
- Pneumatikanschluss, mit Manometer und Druckregler
- ... und viele weitere technische Einschübe!



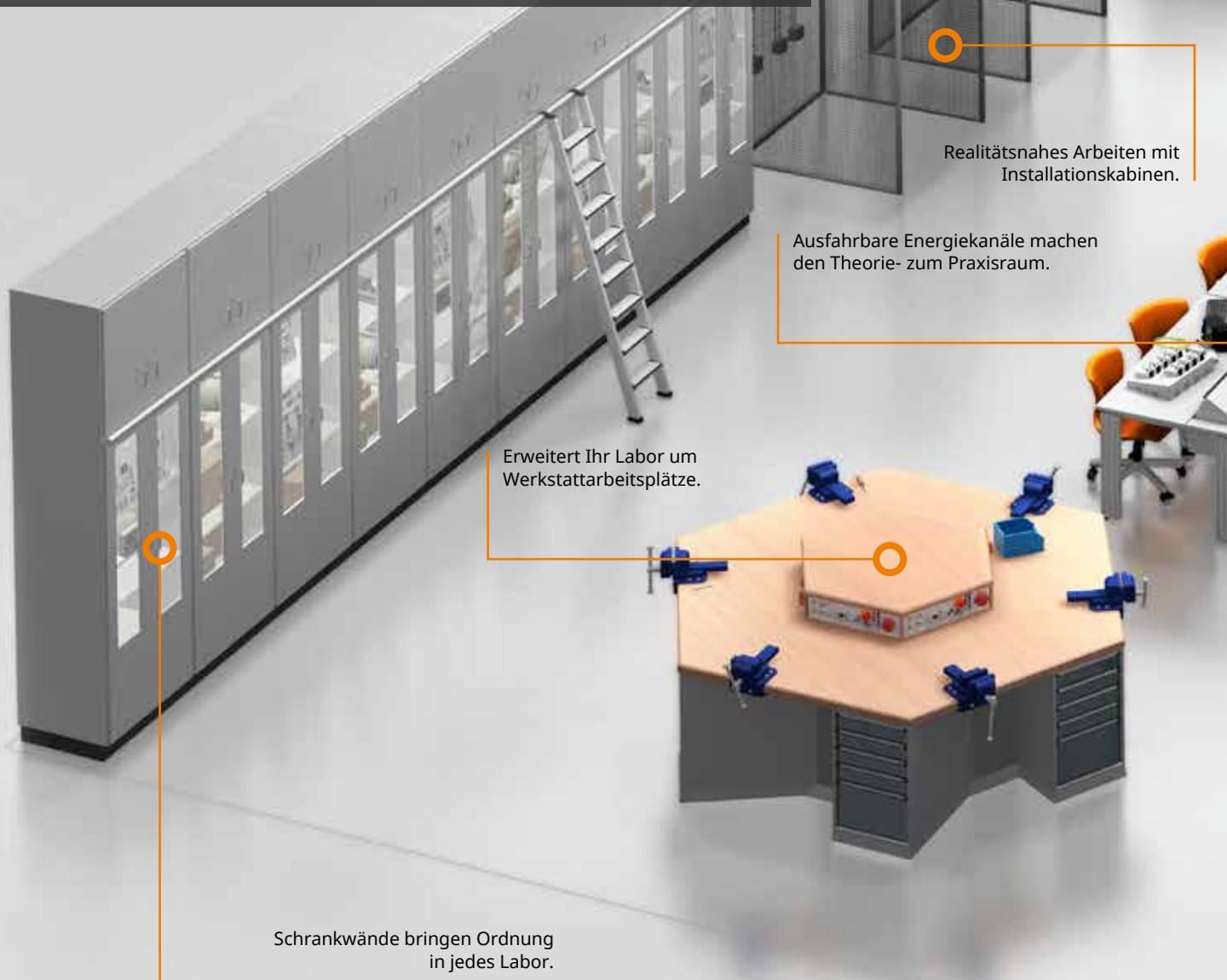
# PLANEN SIE IHR LABOR DOCH EINFACH ONLINE

„p.Con-planer“ ist die kostenlose, leicht zu bedienende Software zur Laborplanung. Die vorkonfigurierten Laborsysteme aus der Lucas-Nülle Datenbank ergänzen die Planung – in wenigen Schritten kreieren Sie ein realistisches Gesamtbild.

## Der Energiekanalkonfigurator

Enorme Hilfe bei der Planung eines Energiekanals: Im Handumdrehen ist die Ausstattung Ihres Labors per drag & drop fehlerfrei konfiguriert – aufwändiges und zeitintensives Berechnen entfällt. Ein weiterer Vorteil: Erstellen Sie Ihren Entwurf mit Bild, welcher Ihr zukünftiges Produkt originalgetreu darstellt.

Sie finden beide Tools auf unserer Website [www.lucas-nuelle.de](http://www.lucas-nuelle.de)

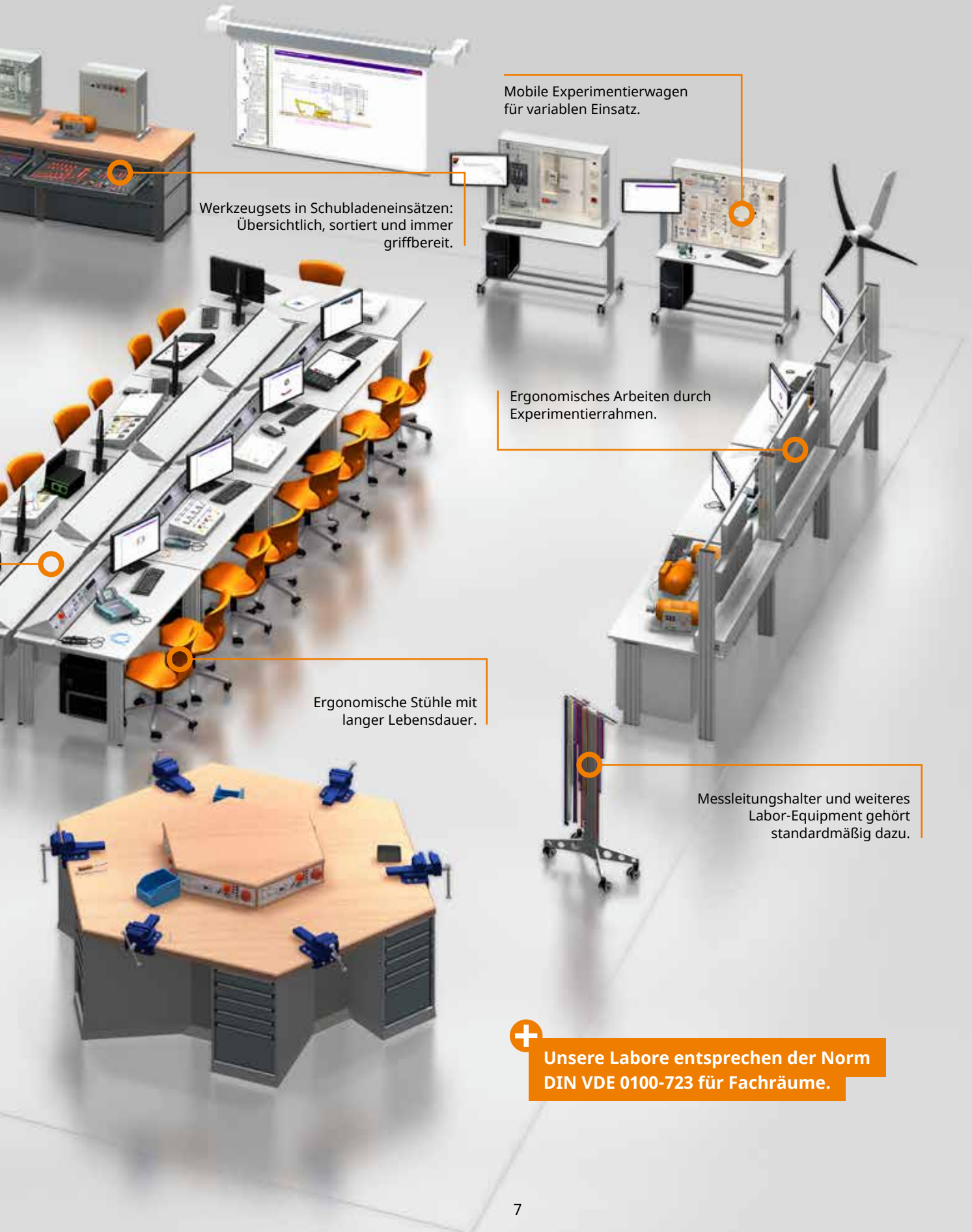


Realitätsnahes Arbeiten mit Installationskabinen.

Ausfahrbare Energiekanäle machen den Theorie- zum Praxisraum.

Erweitert Ihr Labor um Werkstattarbeitsplätze.

Schrankwände bringen Ordnung in jedes Labor.



Mobile Experimentierwagen für variablen Einsatz.

Werkzeugsets in Schubladeneinsätzen: Übersichtlich, sortiert und immer griffbereit.

Ergonomisches Arbeiten durch Experimentierrahmen.

Ergonomische Stühle mit langer Lebensdauer.

Messleitungshalter und weiteres Labor-Equipment gehört standardmäßig dazu.

**+** Unsere Labore entsprechen der Norm DIN VDE 0100-723 für Fachräume.



## LUCAS-NÜLLE GMBH

Siemensstraße 2  
50170 Kerpen-Sindorf

Tel.: +49 2273 567-0  
Fax: +49 2273 567-69

[www.lucas-nuelle.de](http://www.lucas-nuelle.de)  
[vertrieb@lucas-nuelle.de](mailto:vertrieb@lucas-nuelle.de)