

dataTec
AKADEMIE

WER SCHULT MICH FÜR MEINE MESSAUFGABEN?

Frag dataTec.

Seminarbroschüre.

datatec.eu/akademie

Lernen von Experten. Für die Praxis.

Seit vielen Jahren unterstützt die dataTec Akademie Fachkräfte und Unternehmen dabei, ihr Wissen in der Mess-, Prüf- und Automatisierungstechnik gezielt auszubauen. Gemeinsam mit führenden Technologiepartnern und erfahrenen Referenten vermitteln wir praxisnahes Know-how, das verständlich, aktuell und direkt anwendbar ist.

Ob Präsenzseminar, Online-Training oder individuelle Inhouse-Schulung: Wir bieten Weiterbildungsformate, die sich an Ihren Arbeitsalltag anpassen und nachhaltigen Lernerfolg ermöglichen.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- **Praxisorientierte Seminare**
- **Kleine Lerngruppen**
- **Erfahrene Referenten**
- **Moderne Lernumgebung**
- **Präsenz, Online & Inhouse**
- **Teilnahmezertifikat**

Alle Informationen zu unserer dataTec Akademie finden Sie unter:
datatec.eu/akademie

Persönlich für Sie da.

Ein erfolgreiches Seminar beginnt lange vor dem eigentlichen Schulungstag. Unser Akademie-Team begleitet Sie von der ersten Beratung über die Organisation bis zur Nachbereitung – persönlich, kompetent und zuverlässig.



Sanja Grbic.



Sandra Krohmer.



Alexandra Kalas.



Anne-Kristin Wagner.

> **„Hervorragende Zusammenarbeit ist die Basis für die durchgehend hohe Qualität unserer Dienstleistungen.“**
>
> Sanja Grbic

Wissen aus der Praxis.
Unsere Experten.

Bei dataTec haben wir einen hohen Anspruch an uns selbst. Das gilt auch für die Akademie mit allen angebotenen Schulungsmöglichkeiten. Durch unsere Experten werden Ihnen komplexe Sachverhalte einfach vermittelt. Für viele Themen arbeiten wir zudem mit starken Partnern zusammen. Damit Sie immer den besten Referenten für Ihr Thema an Ihrer Seite haben.



Gerold Sept-Enzel.
Senior Applikationsingenieur

Experte für: Produkteinführungen und Tagesseminare, Oszilloskope, Netzwerk- und Spektrumanalyse, EMV-Scanner



Melvin Fernando.
Applikationsingenieur

Experte für: TestStand-Schulungen, Beratung zu NI-Messtechnik, cDAQ-Schnupperkurse, LabVIEW-Core-Kurse



Dietmar Päsold.
Technical Solutions

Experte für: Stationäre Prüfgeräte, Hochspannungs-/Schutzleiter- und Multi-funktionsprüfgeräte, SPS electronic



Farid Haschemi.
Technical Solutions

Experte für: LabVIEW-Programmierung, Datenverarbeitung und -visualisierung, NI-DAQmx-Messwerterfassung, Debugging



Lukas Aßfalg.
Technical Solutions

Experte für: Mobile Prüfgeräte, Daten-/Netzwerktester, Gossen Metrawatt, Fluke, Fluke Networks, Benning

Unsere Seminarpartner.

In Zusammenarbeit mit führenden Herstellern, Technologiepartnern und anerkannten Schulungsorganisationen entstehen unsere Schulungsangebote.

etz · GMC instruments academy · INFRARED TRAINING CENTER · LANGER EMV-Technik · MEBEDO akademie | consulting · NETPEPPERS · Training Partner · in Kooperation mit TÜVRheinland® Genau. Richtig.

Für jede Herausforderung das passende Seminar.

Ob Grundlagen, spezialisierte Fachthemen oder Zertifizierungen: Unsere Seminare vermitteln praxisnahes Wissen und stärken Ihre Kompetenz im Umgang mit Mess- und Prüftechnik. Das Angebot umfasst unter anderem folgende Themenbereiche:

Prüfnormen & Elektrosicherheit.

Von VDE-Normen über DGUV-Vorschriften bis hin zu Pflichtprüfungen: Unsere Seminare vermitteln das notwendige Fachwissen, um elektrische Anlagen und Betriebsmittel normgerecht zu prüfen und sicher zu dokumentieren.

- **> VDE 0100 / 0105**
- **> VDE 0113**
- **> VDE 0701 / 0702**
- **> VDE 0751**
- **> Gerätetester**
- **> Izytroniq**
- **> Elektromanager**
- **> Netzqualität**

> Pflichtprüfungen

Wissenswertes zu den grundlegenden DIN VDE-Normen und der DGUV Vorschrift 3 (ehem. BGV A3). VDE-Normen und gesetzliche Vorgaben definieren die Anforderungen an den sicheren Betrieb sowie die Prüfung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel. Unsere Seminare bereiten Sie praxisnah auf diese Anforderungen vor – von der Prüfung nach VDE 0701 / 0702, VDE 0100 und VDE 0113 bis hin zur Qualifizierung als befähigte Prüfperson.

Thermografie.

Von den Grundlagen der Wärmebildtechnik bis hin zu zertifizierten Thermografie-Ausbildungen lernen Sie, thermische Auffälligkeiten zuverlässig zu erkennen, zu bewerten und professionell zu dokumentieren.

- **> Wärmebildtechnik**
- **> Elektrothermografie BASIC**
- **> Photovoltaik BASIC**
- **> ITC Kategorie 1**
- **> ITC Kategorie 2**
- **> DIN EN ISO 9712**

Labor-Messtechnik.

Unsere Seminare vermitteln praxisnah den professionellen Umgang mit moderner Messtechnik, von Oszilloskopen und Spektrumanalysatoren bis hin zu Netzwerkanalyse und Automotive-Busanalyse.

- **> Grundlagen Oszilloskope**
- **> Grundlagen Netzwerkanalyse**
- **> Grundlagen Spektrumanalyse und EMV**
- **> Grundlagen Impedanzmessung**
- **> Automotive-Busanalyse**

Modulare Messtechnik.

Als von NI zertifizierter Authorized Training Partner bietet die dataTec Akademie Schulungen rund um LabVIEW, TestStand, DIAdem und weitere NI-Technologien an. Das Angebot reicht von Grundlagen bis zu anspruchsvollen Entwicklungsprojekten.

- **> LabVIEW Core**
- **> LabVIEW Aufbaukurse**
- **> TestStand**
- **> DIAdem**

> NI-Zertifizierungen

Mit einer NI-Zertifizierung weisen Sie Ihre Fachkenntnisse in der Entwicklung von Anwendungen mit NI-Software nach. Die international anerkannten Zertifizierungen folgen einheitlichen Standards und bieten eine objektive Einschätzung Ihrer Qualifikation.

Anerkennung Ihrer Qualifikation

NI-Zertifizierungen machen Ihre Expertise sichtbar und unterstreichen Ihre fachliche Kompetenz. Als zertifizierter Anwender profitieren Sie zudem von der Anerkennung innerhalb der NI-Community und erhalten Zugang zu ausgewählten Veranstaltungen.

Zertifizierung für Ihr Team

Die Zertifizierung Ihrer Mitarbeitenden stärkt technisches Know-how, macht Kompetenzen transparent und unterstützt eine gleichbleibend hohe Qualität bei der Entwicklung und Umsetzung von Projekten.

Genauere Informationen und alle Termine zu den NI-Seminaren finden Sie online unter: **datatec.eu/ni-seminare**

Fragen zu unseren Seminaren? Schnell und persönlich unter **Telefon +49 7121 / 51 50 750**

dataTec ist NI Authorized Training Partner.

Damit erhalten Sie bei dataTec Beratung und Schulung aus einer Hand. Von zertifizierten Trainern und mit der bekannt hohen Qualität der dataTec Akademie.



Erfahren Sie mehr über unsere Expertise: **datatec.eu/akademie**

NI Consulting / Technische Beratungen.

Bei komplexen Messaufgaben können modulare NI-Systeme und die passende Software die ideale Lösung sein. Häufig entstehen dabei individuelle Konzepte, die exakt auf die Anforderungen Ihres Unternehmens zugeschnitten sind.

Ganz gleich, ob Sie neu mit NI-Lösungen arbeiten oder bestehende Systeme weiterentwickeln möchten: Unsere Experten unterstützen Sie dabei, das volle Potenzial Ihrer Messlösung auszuschöpfen. Dafür bietet dataTec ein breites Spektrum an Consulting-Dienstleistungen.

So läuft ein Consulting ab.
Unsere technischen Experten beraten Sie virtuell oder bei Ihnen vor Ort, je nach Bedarf stunden- oder tageweise. In einem Vorgespräch klären wir Ihre Anforderungen, definieren gemeinsam Ziele, den Ablauf und die gewünschten Ergebnisse und erstellen anschließend ein individuelles Angebot.

Auch die Teilnehmerzahl wird im Vorfeld abgestimmt. In der Regel nehmen ein bis fünf Personen sowie ein Consultant teil. So stellen wir sicher, dass das Consulting effizient verläuft und Ihnen den größtmöglichen Mehrwert bietet.

Mehr Infos finden Sie auch unter:
datatec.eu/ni-consulting

Consulting-Angebote:

> **Start-up Assistance**
Sie möchten Ihr neues NI-Messgerät schnell produktiv einsetzen? Wir verkürzen Ihre Einarbeitungszeit und zeigen Ihnen die wichtigsten Funktionen passend zu Ihrer Messaufgabe.

> **Software Architecture**
Wir unterstützen Sie bei der Entwicklung einer passenden Softwarearchitektur für komplexe NI-Projekte und begleiten Sie von Beginn an mit unserer Expertise.

> **Migration Assistance**
Wir unterstützen Sie bei der Migration Ihres Codes auf eine neue Softwareversion und identifizieren mögliche Problemstellen bereits im Vorfeld.

> **Code Review**
Unsere NI-Experten prüfen Ihre Anwendung, Ihren Code und Ihre Konfiguration und zeigen konkrete Möglichkeiten zur Performance-Optimierung auf.

> **Individuelle Beratung**
Sie benötigen Unterstützung für Ihr individuelles Setup oder eine maßgeschneiderte Schulung? Unsere Experten entwickeln gemeinsam mit Ihnen die passende Lösung.

Ort: Online oder bei Ihnen vor Ort (max. 1 bis 5 Teilnehmer).

Dauer: Je nach Bedarf stunden- oder tageweise

Unsere Seminarformen. Zugeschnitten auf Ihre Bedürfnisse.

Unsere erfahrenen internen Referenten vermitteln ihr Fachwissen praxisnah und verständlich. Ergänzt wird unser Team durch qualifizierte externe Referenten und renommierte Technologiepartner. Ob als Präsenzseminar, Online-Schulung oder Inhouse-Seminar – alle Formate verbinden fundiertes Fachwissen mit langjähriger Praxiserfahrung und einem hohen Anspruch an Qualität und Praxisbezug.

Wählen Sie aus unseren Formaten:

Präsenzseminare: Besuchen Sie unsere Akademie in Reutlingen oder besuchen Sie Seminare deutschlandweit an Standorten ganz in Ihrer Nähe. Lernen Sie in kleinen Gruppen und erzielen Sie optimale Ergebnisse.

Webinare: Nehmen Sie bequem an Online-Schulungen und technischen Trainings teil, direkt an Ihrem Arbeitsplatz.

Selbststudium: Lernen Sie flexibel und in Ihrem eigenen Tempo. Nutzen Sie unsere umfangreichen Online-Ressourcen, E-Learning-Module und Materialien, um sich selbstständig weiterzubilden – ganz nach Ihrem Zeitplan und ohne Ortsbindung.



Inhouse-Seminare: Profitieren Sie von maßgeschneiderten Schulungen direkt in Ihrem Unternehmen, abgestimmt auf Ihre Prüflinge (DUT) und spezifischen Anforderungen.

Wir kommen zu Ihnen!

Einen Überblick über alle Seminare und Webinare finden Sie unter: datatec.eu/seminare



Unsere Standorte & Ihr Aufenthalt.

Lernen dort, wo es für Sie am besten passt.

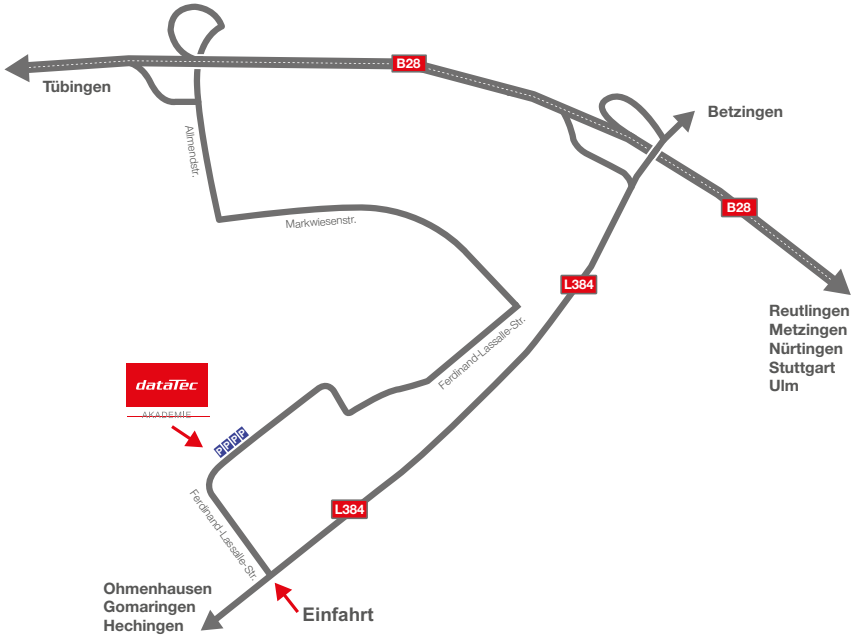
Unsere Seminare finden in modernen Schulungsräumen an verschiedenen Standorten statt. Alternativ kommen wir direkt zu Ihnen oder führen die Schulung online durch.

Seminarorte:

- > Reutlingen
- > Hamburg
- > München
- > Wien
- > Online
- > Inhouse

Ihr Weg zur dataTec Akademie in Reutlingen.

Ferdinand-Lassalle-Str. 52 | 72770 Reutlingen.



Bei Anreise mit dem Auto stehen auf unserem Hof Parkplätze für Sie zur Verfügung.

Vom Hauptbahnhof Reutlingen erreichen Sie uns mit dem Bus, zum Beispiel bis zur Haltestelle Adolf-Kolping-Straße.

Sie benötigen eine Hotelreservierung? Sprechen Sie uns an.

E-Ladesäulen stehen vor unserem Gebäude für Sie zur Verfügung. Bitte geben Sie uns vorab Bescheid, sollten Sie Ihr Fahrzeug während des Seminars kostenlos laden wollen.



Unsere Seminarräume.
Unsere klimatisierten Seminarräume bieten eine moderne Lernumgebung mit neuester Präsentationstechnik.

Die dataTec Akademie: Wissen mit Wohlfühlfaktor.

Bei der dataTec Akademie soll nicht nur das Lernen, sondern auch Ihr Aufenthalt angenehm sein. Deshalb bieten wir Ihnen einen Rundum-sorglos-Service, damit Sie sich ganz auf die Seminarinhalte konzentrieren können. Während Ihres Aufenthalts stehen Ihnen kostenfreie Getränke, Snacks und WLAN zur Verfügung.

Bei Ganztagsseminaren gehört außerdem ein gemeinsames Mittagessen zu unserem Service. Kostenfreie Parkplätze und E-Ladesäulen sorgen für eine komfortable Anreise. Auch an kleine Dinge haben wir gedacht: Mit unseren Handyladestationen können Sie Ihre Geräte während des Seminartags bequem aufladen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.







Unser Rundum-sorglos-Service:

- > Klimatisierte Schulungsräume
- > Moderne Medientechnik
- > Barrierefreier Zugang
- > WLAN
- > Getränke
- > Snacks
- > Mittagessen
- > Kostenfreie Parkplätze
- > E-Ladesäulen
- > Handyladestationen

In drei Schritten zu Ihrem Seminar.

01 | Seminar finden.
Entdecken Sie unser gesamtes Seminarangebot online und wählen Sie das passende Thema für Ihre Anforderungen.

02 | Termin und Format wählen.
Wählen Sie den Termin und das Seminarformat, die am besten zu Ihnen passen.

03 | Direkt buchen.
Sichern Sie sich Ihren Seminarplatz bequem online. Aktuelle Termine, freie Plätze und alle weiteren Informationen finden Sie in unserem Eventkalender.

Bereit für den nächsten Wissensschritt?
datatec.eu/seminare

432
Teilnehmer
Präsenzseminar

Teilnehmer jährlich

291
Teilnehmer Inhouse

16
Jahre

Akademie-Erfahrung

Note 1,4
Bewertung
mit Schulnoten

Sehr gut.

Durchschnittliche Bewertung

81
Präsenzseminare

32
Inhouse-Seminare

Seminare jährlich

17 Webinare

Quelle: Zahlen aus dem Geschäftsjahr 2025/2026.
534 Bewertungen erhalten.

Follow us!

Neuigkeiten, Fachwissen, Produkte und Veranstaltungen: Bleiben Sie auf dem Laufenden.

Fragen zu unseren Seminaren? Schnell und persönlich unter **Telefon +49 7121 / 51 50 750**



Weil 99 % oft einfach nicht reichen.

Präzision ist entscheidend für die Qualität Ihrer Prozesse und Ergebnisse.
Doch wenn Messgeräte nicht exakt arbeiten, drohen Produktionsstopps, Qualitätsmängel und hohe Folgekosten. Deshalb sollten Sie Ihre Messgeräte bestenfalls alle 12 Monate rekalibrieren lassen, um Ihre volle Ergebnissicherheit zu bewahren. Nutzen Sie dafür einfach den dataTec Kalibrierservice.

Genauere Informationen finden Sie online unter: **datatec.eu/reparatur-kalibrierung**

dataTec
AKADEMIE

dataTec Akademie
Ferdinand-Lassalle-Str. 52
72770 Reutlingen

Telefon +49 7121 / 51 50 750
E-Mail akademie@datatec.eu
datatec.eu/akademie

Druckprodukt mit finanziellem Klimabeitrag
ClimatePartner.com/11873-2610-1007

FSC www.fsc.org MIX Papier | Fördert gute Waldnutzung FSC® C051199

Druckfehler, technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bilder teilweise KI-generiert. Stand: 10/2026