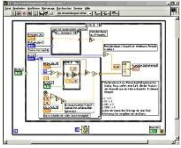
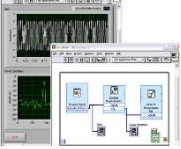
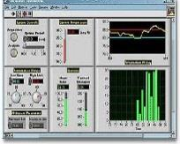
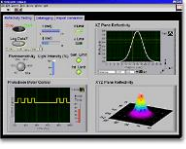
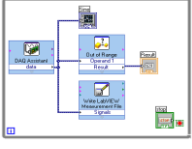
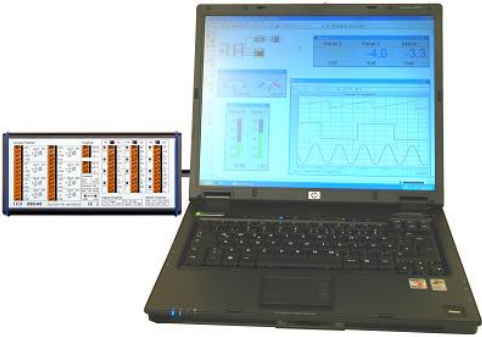


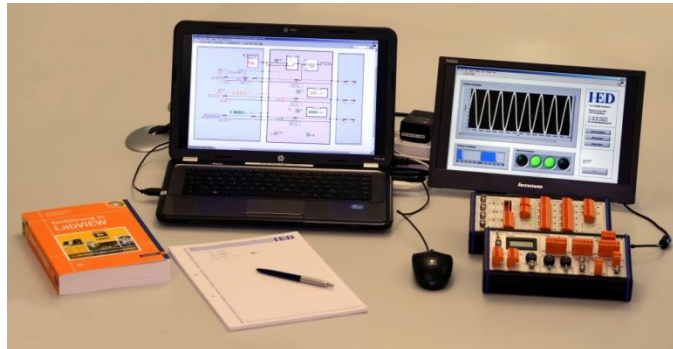
Inhalt	Übersicht der Schulungen	4	Stand: 2020 R: - SK 131107 P: - UJ 230913 T: - MB 160913 Ä: - SK 201013
	Allgemeines	5	
	Vorbereitungs-Schulung	6	
	NI LabVIEW Einführung	7	
	NI LabVIEW Aufbau-Schulung	8	
	NI LabVIEW Fortgeschrittenen-Schulung	9	
	NI LabVIEW Profi-Kurs	10	
	NI LabVIEW Datenerfassung für „Messtechniker“	11	
	NI LabVIEW-Praxistraining	12	
	NI LabVIEW Update-Schulung	12	
	NI LabVIEW Individual-Schulung	13	
	NI LabVIEW Coaching	13	
	NI LabVIEW - Tagessatz	14	
	Spezialthema: Arbeiten mit Realtime-Betriebssystem	14	
Kontakt	I.E.D Institut für Explorative Datenanalyse GmbH • Gustav-Adolf-Straße 78 • 22043 Hamburg Tel.: +49 (40) 270 26 25 • Fax: +49 (40) 270 85 52 • E-Mail: Info@iedhamburg.de		
Warenzeichen	Die Nennung von Produkten, die nicht von I.E.D sind, dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keinen Warenzeichenmissbrauch dar.		
Weitere Daten und Informationen	Beachten Sie bitte die weiteren Informationen und technischen Daten in den Prospekten, den Datenblättern oder der Bedienungsanleitung.		
Preise	Unverbindliche Preisinformation. Alle Preise zzgl. MwSt. Änderung und Irrtum vorbehalten.		
	Hier finden Sie unsere festen Termine für die LabVIEW-Schulungen: http://www.iedhamburg.de/schulungen/labview-schulungen/labview-kurse-und-termine/		

<p>Bedienung</p> 	<p>Menüs / Funktionen / Paletten Werkzeuge & Module Aufbau + Benutzung der NI LabVIEW Entwicklungsumgebung Verwendung der Onlinehilfe & Beispieldatenbank</p>
<p>Datenfluss- Programmierung</p> 	<p>Grundlagen der Datenflussprogrammierung Funktionen & Strukturen Arbeiten mit Objekten NI LabVIEW Objekt-Orientierte-Programmierung (OOP)</p>
<p>Software- design</p> 	<p>Aufbau und Erstellung von grafischen Benutzeroberflächen. Grundlagen der virtuellen Instrumente Fehlermanagement Programmierstil & Codierpraktiken</p>
<p>Datenerfassung / Gerätesteuerung</p> 	<p>Messen, Steuern & Regeln Datenaufzeichnung Datenanalyse</p>
<p>Dokumentations- Werkzeuge</p> 	<p>Programm dokumentieren Projektmanagement Wiederverwendbarkeit von Programmcode</p>
<p>Schulungen mit Übungen</p> <p>Bei uns im Hause oder bei Ihnen vor Ort</p>	<p>Praxistraining und Übungsaufgaben am NI LabVIEW-System Diverse Übungen zu den jeweiligen Themen der Schulung Lernen an Ihren PCs oder von uns gestellten PC-Systemen</p>  <p>USB-Übungssystem mit einer NI-Messkarte</p>

**Lab-Learning im
eigenen Büro oder Zu
Hause**

Auch in unseren
Räumen möglich

Lab-Learning ist die einfache Art, sich selbst in LabVIEW einzuarbeiten. Sie brauchen nur einen leeren Arbeitsplatz. Alles andere bekommen Sie von uns zugeschickt. Das Paket enthält das Notebook, 2. Display, Messhardware und Lernunterlagen sowie das Buch „Einführung in LabVIEW“. Das Buch können Sie später sogar behalten.



Übersicht der Schulungen

NI LabVIEW Vorbereitung						
Schulung	Vorbereitende Schulung für zukünftige Teilnehmer einer NI LabVIEW-Einführung					
LV-VB	Übersicht					

NI LabVIEW Einführungs-Schulung						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-EI1	Intensiv	Einführung	Übersicht	-	-	Übersicht
LV-EI2	Intensiv	Einführung	Übersicht	Übersicht	Übersicht	Übersicht
LV-EI3	Vertiefung	Intensiv	Einführung	Einführung	Einführung	Übersicht

NI LabVIEW Aufbau-Schulung						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-AB1	Vertiefung	Intensiv	Einführung	Einführung	Übersicht	Übersicht
LV-AB2		Vertiefung	Intensiv	Intensiv	-	Einführung

NI LabVIEW Fortgeschrittenen-Schulung						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-FG1	-	Übersicht	Intensiv	Einführung	Übersicht	Übersicht
LV-FG2	-	-	Intensiv	Intensiv	Übersicht	Einführung
LV-FG3	-	-	Intensiv	Intensiv	Übersicht	Einführung

NI LabVIEW Profi-Kurs						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-PK1	-	-	Intensiv	Einführung	-	Übersicht
LV-PK2	-	-	Intensiv	Einführung	-	Einführung

NI LabVIEW zur Datenerfassung für „Messtechniker“						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-DM1	Übersicht	Übersicht	Übersicht	Übersicht	Intensiv	Übersicht
LV-DM2	-	Intensiv	Einführung	Übersicht	Intensiv	Intensiv

NI LabVIEW Update-Schulung von Version 2011 oder früher auf Version 2012						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-US	Einführung	Einführung				-

NI LabVIEW Individual-Schulung / Coaching						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-IVS	Sie bestimmen Art und Umfang der Schulung					

	<p>Vorkenntnisse: Je nach Schulung sind entsprechende Grundlagen im Umgang mit dem PC und ggf. für die gewählte Thematik Voraussetzung. Nähere Informationen hierzu finden Sie in den Schulungsbeschreibungen weiter unten.</p>
<p>Allgemeines</p>	<p>Allgemeines</p> <p>Wir führen intensive Schulungen in kleinen Gruppen durch. Durch die maximale Teilnehmerzahl von 8 Personen wird ein großer Lernerfolg erzielt. Die Teilnehmer arbeiten aktiv am Rechner mit der entsprechenden Software.</p> <p>Die Schulungen sind modular aufgebaut und können nach Anforderung und Wissensstand individuell zusammengestellt bzw. ausgewählt werden. Dies ermöglicht ein zielgerichtetes Lernen.</p> <p>Zusätzlich zu den Schulungsmodulen bieten wir Themen-Schulungen an, die sich z.B. speziell auf Hardwareeinbindungen oder die Kommunikation mit anderen Schnittstellen beziehen.</p> <p>Individuelle Schulungen und Coachings runden das Angebot ab.</p> <p>Dauer und Voraussetzungen der einzelnen Schulungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Schulungs-Modul.</p> <p>Wir schulen ab LabVIEW-Version 2017. Ältere Versionen auf Anfrage.</p> <p>Während der Schulung stehen Kaffee, Tee, Mineralwasser etc. zur Verfügung. In den Pausen servieren wir kleine Snacks.</p> <p>Schulungen in Ihrem Hause Die Schulungen können auch in Ihrem Hause durchgeführt werden. In diesem Fall sind entsprechende Räumlichkeiten bereitzustellen. Anfahrts- und Übernachtungskosten werden gesondert in Rechnung gestellt.</p> <p>Anmeldung Bitte melden Sie sich schriftlich und verbindlich zu den Schulungen an. Wir behalten uns das Recht vor, Schulungstermine aus wichtigem Grund abzusagen oder zu ändern.</p> <p>Stornierung Bei Stornierung Ihrerseits gelten folgende Bedingungen: Bis zu 10 Tagen vor Schulungsbeginn keine Gebühren 9 – 6 Tage vor Schulungsbeginn 25 % der Schulungsgebühr 5 – 0 Tage vor Schulungsbeginn 50 % der Schulungsgebühr In jedem Fall (Schulung bei Ihnen im Hause) werden jedoch Stornogebühren für gebuchte Flüge, Zugverbindungen und Hotels etc. fällig.</p> <p>Wir behalten uns bei Schulungsterminen grundsätzlich vor, die Schulungen aus wichtigen Gründen (z.B. Unfall, Krankheit...) kurzfristig abzusagen, bzw. wenn die Schulung bereits läuft, abzubrechen.</p> <p>Soweit möglich, werden wir in einem solchen Fall entweder einen Ausweichtermin anbieten oder die Schulung durch einen anderen Referenten durchführen bzw. fortsetzen lassen.</p> <p>Für Nachteile, Schäden oder Regressforderungen die durch den Ausfall oder die Verschiebung der Schulung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.</p> <p>Terminverschiebung Bei einer Terminverschiebung aus wichtigem Grunde (Krankheit etc.), bis zu 48 Stunden vor Schulungsbeginn, entstehen keine Umbuchungsgebühren, wenn die Schulung innerhalb der nächsten 8 Wochen stattfindet. Bei kurzfristigeren Umbuchungen können ggf. Stornogebühren für Raumanmietung und Catering anfallen.</p>

	Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis €														
Vorbereitungs-Schulung	<p>Vorbereitungs-Schulung Diese Schulung dient als Vorbereitung, um Teilnehmern die erforderlichen Basiskenntnisse zu vermitteln, die für das Erlernen von NI LabVIEW vorausgesetzt werden. Es handelt sich um eine Einführung in die Grundlagen der Programmierung in Verbindung mit einfachen, praktischen Begleitübungen.</p> <p>Diese Schulung richtet sich an zukünftige Teilnehmer der NI LabVIEW-Einführungs-Schulung, um die nötigen Grundkenntnisse für den Einstieg in NI LabVIEW zu erlangen.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">NI LabVIEW - Vorbereitung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 15%;">Schulung</td> <td>Vorbereitende Schulung für zukünftige Teilnehmer einer NI LabVIEW-Einführung</td> </tr> <tr style="background-color: yellow;"> <td>LV-VB</td> <td>Unterricht / Übungen</td> </tr> </tbody> </table> <p>Es werden u.a. die folgenden Themen behandelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elementare Datentypen - Komplexe Datentypen (Felder, Cluster) - Verarbeitung von Datentypen - Mathematische Operatoren - Logische Operatoren - Programmstrukturen (vorbereitend auf NI LabVIEW) - Herangehensweise an die Programm-Entwicklung - Programm-Vorbereitungen (Ablaufplan / Algorithmen) - Theoretischer Überblick zur Datenerfassung <p>Voraussetzungen: Allgemeiner Umgang mit dem PC und WINDOWS.</p> <p>Die Dauer der Schulung, beträgt 8 Stunden inkl. Pausen.</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause</th> <th>St</th> <th>Preis</th> <th>Summe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Preis pro Teilnehmer</td> <td>1</td> <td>490,00</td> <td>490,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.</p> <p>Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir unterbreiten Ihnen dann gerne ein Angebot.</p>	NI LabVIEW - Vorbereitung		Schulung	Vorbereitende Schulung für zukünftige Teilnehmer einer NI LabVIEW-Einführung	LV-VB	Unterricht / Übungen	1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe	Preis pro Teilnehmer	1	490,00	490,00	LV-VB	490,00
NI LabVIEW - Vorbereitung																	
Schulung	Vorbereitende Schulung für zukünftige Teilnehmer einer NI LabVIEW-Einführung																
LV-VB	Unterricht / Übungen																
1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe														
Preis pro Teilnehmer	1	490,00	490,00														

NI LabVIEW Einführung

NI LabVIEW-Einführungsschulung

Diese Schulung ist eine Einführung in NI LabVIEW und in die Programmiersprache G. Sie erlernen die notwendigen Fertigkeiten und Techniken um eigene Programme schreiben zu können. Es werden im Laufe der Schulung Beispielprogramme als Übungen erarbeitet.

LV-EIN

1.280,00

NI LabVIEW - Einführung						
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-E1	Intensiv	Einführung	Übersicht	-	-	Übersicht
LV-E2	Intensiv	Einführung	Übersicht	Übersicht	Übersicht	Übersicht
LV-E3	Vertiefung	Intensiv	Einführung	Einführung	Einführung	Übersicht

Voraussetzungen: Allgemeiner Umgang mit dem PC und WINDOWS, sowie Grundlagen mindestens einer Programmiersprache.

Ab dem 3. - 6. Teilnehmer bieten wir Ihnen die Schulung pauschal zu einem festen Satz von 1.024€ pro Tag an.

Es werden u.a. die folgenden Themen behandelt:

- Grundlagen der Virtuellen Instrumente
- Datenflussprogrammierung
- Bedienung der Entwicklungsumgebung mit dem Projekt-Explorer
- Bedien- und Anzeigeelemente
- Einfache und höhere Datentypen
- Überblick über die Funktionen und Elemente
- Programmierstrukturen
- lokale Variablen und funktionale globale Variablen
- Modularisierung und SUB VI's
- Datenerfassung
- Zustandsautomaten
- Datei I/O

Die Dauer der Schulung beträgt 3 Tage à 8 Stunden inklusive Pausen.

3 Tage Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	1.280,00	1.280,00
Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.			

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

NI LabVIEW Aufbau-Schulung

NI LabVIEW Aufbauschulung

Diese Schulung steigt tiefer in die Materie von NI LabVIEW ein und vermittelt Ihnen die Kenntnisse, die erforderlich sind, um mit den weiterführenden NI LabVIEW - Funktionen umgehen zu können.

LV-AB1-2

980,00

NI LabVIEW Aufbau-Schulung						
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-A1	Vertiefung	Intensiv	Einführung	Einführung	Übersicht	Übersicht
LV-A2	-	Vertiefung	Intensiv	Intensiv	-	Einführung

Voraussetzungen: Kenntnisse wie NI LabVIEW - Einführung

Ab dem 3. - 6. Teilnehmer bieten wir Ihnen die Schulung pauschal zu einem festen Satz von 1.024€ pro Tag an.

Es werden u.a. die folgenden Themen behandelt:

- Ereignissteuerung
- Fehlermanagement
- Eigenschaften und Methoden
- Gestaltung und Steuerung von Benutzeroberflächen
- Melder- und Stapelverarbeitung
- Erweiterte Datei I/O
- Modularisierung / Objektorientierung
- Steuerung paralleler Prozesse

Die Dauer der Schulung beträgt 2 Tage à 8 Stunden, inklusive Pausen.

2 Tage Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	980,00	980,00
Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.			

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

NI LabVIEW Fortgeschrittenen-Schulung

NI LabVIEW Fortgeschrittenen-Schulung

Diese Schulung erarbeitet das Thema Softwaredesign. Dies beinhaltet fortgeschrittene Programmierpraktiken sowie die Optimierung des NI LabVIEW - Codes.

LV-FG1-3

1.280,00

NI LabVIEW Fortgeschrittenen-Schulung						
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-F1	-	Übersicht	Intensiv	Einführung	Übersicht	Übersicht
LV-F2	-	-	Intensiv	Intensiv	Übersicht	Einführung
LV-F3	-	-	Intensiv	Intensiv	Übersicht	Einführung

Voraussetzungen: Kenntnisse wie NI LabVIEW Aufbau-Schulung + Erfahrungen mit NI LabVIEW

Ab dem 3. - 6. Teilnehmer bieten wir Ihnen die Schulung pauschal zu einem festen Satz von 1.024€ an pro Tag.

Es werden u.a. die folgenden Themen behandelt:

- Herangehensweise an NI LabVIEW - Programme
- LabVIEW OOP
- X-Controls
- Actor-Framework
- VI-Server
- TCP Kommunikation
- VI-Profilung
- Programmierstil / Codierungsrichtlinien
- Speicherverwaltung unter NI LabVIEW
- Dokumentation / Dokumentationsrichtlinien
- Modularisierung / Verzeichnis-Hierarchie

Die Dauer der Schulung beträgt 3 Tage à 8 Stunden inklusive Pausen.

3 Tage Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	1.280,00	1.280,00
Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.			

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

NI LabVIEW Profi-Kurs

NI LabVIEW Profi-Kurs

Der NI LabVIEW Profi-Kurs setzt die Aufbau-Schulung fort. Die erworbenen Kenntnisse werden auf die Realisierung von größeren Projekten ausgedehnt. Besonderen Wert legen wir hier darauf, wie man VI's übersichtlich und wieder verwendbar programmieren kann.

LV-PK1-2

980,00

NI LabVIEW Profi-Kurs						
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-P1	-	-	Intensiv	Einführung	-	Übersicht
LV-P2	-	-	Intensiv	Einführung	-	Einführung

Voraussetzungen: Kenntnisse Aufbau-Schulung + Erfahrungen mit NI LabVIEW

Ab dem 3. - 6. Teilnehmer bieten wir Ihnen die Schulung pauschal zu einem festen Satz von 1.024€ pro Tag an.

Es werden u.a. die folgenden Themen behandelt:

- Von der Idee zur Applikation
- Erkennen des Kundenwunsches
- Funktions-Dummys als Vorversion
- Vertiefung der Codierung- und Dokumentationsrichtlinien
- Probleme mit „einfachen“ LV-Programmierhilfen
- Steuerung paralleler Programme

Die Dauer der Schulung beträgt 2 Tage à 8 Stunden inklusive Pausen.

2 Tage Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	980,00	980,00
Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.			

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

NI LabVIEW Datenerfassung für „Messtechniker“

NI LabVIEW Datenerfassung für „Messtechniker“
 Diese Schulung richtet sich an Techniker, die das Handwerkzeug benötigen, um Daten zu erfassen, skalieren, visualisieren und zu speichern.

LV-DM1-2

980,00

NI LabVIEW zur Datenerfassung für „Messtechniker“						
Schulung	Bedienung	Datenfluss Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-DM1	Übersicht	Übersicht	Übersicht	Übersicht	Intensiv	Übersicht
LV-DM2	-	Intensiv	Einführung	Übersicht	Intensiv	Intensiv

Voraussetzungen: Kenntnisse wie NI LabVIEW – Einführung

Ab dem 3. - 6. Teilnehmer bieten wir Ihnen die Schulung pauschal zu einem festen Satz von 1.024€ pro Tag an.

Es werden u.a. folgende Themen behandelt:

- Sensorik, Verstärker und AD-Wandler
- Datenerfassung über eine serielle Schnittstelle
- schnelle Datenerfassung über PCI-/USB-Messkarten
- Datenspeicherung in ASCII-Formaten
- Mehrschleifenarchitektur
- Events und Zustandsautomaten

Die Dauer der Schulung beträgt 2 Tage à 8 Stunden inklusive Pausen.

2 Tage Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	980,00	980,00

Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

NI LabVIEW-Praxistraining

NI LabVIEW-Praxistraining

Das NI LabVIEW-Praxistraining ist in drei Schwierigkeitsgrade - Anfänger, Fortgeschritten und Profi - gegliedert. Die Teilnehmer erhalten eine komplexe, der Praxis entnommene Aufgabe. Die Anforderungen entsprechen dem Kenntnisstand des Teilnehmers. Mit dieser Übung sollen vorhandene Kenntnisse vertieft werden.

NI LabVIEW praktische Übungen						
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-US						Intensiv

Im Rahmen des Praxistrainings werden folgende Themen behandelt:

- Lösungskonzept entwerfen
- Aufgabe strukturieren
- Codierungsrichtlinien beachten
- Programmier-Techniken anwenden
- Applikation testen

Voraussetzungen: Allgemeiner Umgang mit dem PC und WINDOWS, Kenntnisse wie NI LabVIEW - Einführung.

Die Dauer des Trainings beträgt 12 Stunden (aufgeteilt auf 1,5 Tage) inklusive Pausen.

1,5 Tage Übungen zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	735,00	735,00
Die Übungen finden ab 2 Teilnehmern statt. Termine auf Anfrage.			

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

LV-PRAXIS

735,00

NI LabVIEW Update-Schulung

NI LabVIEW Update-Schulung

Die NI LabVIEW Update-Schulung setzt Kenntnisse der NI LabVIEW Version 2011 oder früher voraus. Es werden die Neuerungen in Version 2020 vermittelt.

Die Dauer des Updates beträgt 8 Stunden inklusive Pausen.

NI LabVIEW Update-Schulung von Version 2012 oder früher auf Version 2013						
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software-Design	Anwender-Interaktion	Daten-Erfassung	Übungen
LV-US		Erläuterung der Neuheiten in diesen Bereichen				

1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe
Preis pro Teilnehmer	1	490,00	490,00
Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine siehe PDF auf unserer Webseite oder rufen Sie uns an.			

Schulung an Wunschterminen bei Ihnen/bei uns im Hause. Hierzu rufen Sie uns bitte an. Wir finden sicher einen passenden Termin.

LV-US

490,00

<p>NI LabVIEW Individual-Schulung</p>	<p>NI LabVIEW Individual-Schulung Wir bieten Ihnen eine kundenspezifische Schulung, die wir einzig auf Ihre Bedürfnisse mit Ihnen abstimmen (z.B. Inbetriebnahmeschulungen).</p> <table border="1" data-bbox="368 259 1184 427"> <thead> <tr> <th colspan="7">NI LabVIEW Individual-Schulung / Coaching</th> </tr> <tr> <th>Schulung</th> <th>Bedienung</th> <th>Datenflusses Programm.</th> <th>Software- Design</th> <th>Anwender- Interaktion</th> <th>Daten- Erfassung</th> <th>Übungen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LV-IVS</td> <td colspan="6">Sie bestimmen Art und Umfang der Schulung</td> </tr> </tbody> </table> <p>Voraussetzungen: Kenntnisse wie NI LabVIEW - Einführung + Erfahrungen mit NI LabVIEW</p> <p>Die Schulung kann tageweise (à 8 Stunden) gebucht werden.</p> <table border="1" data-bbox="373 622 1150 719"> <thead> <tr> <th>1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause</th> <th>St</th> <th>Preis</th> <th>Summe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Preis pro Teilnehmer</td> <td>1</td> <td>1.024,00</td> <td>1.024,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Schulung findet ab 1 Teilnehmer statt. Termin auf Anfrage.</p> <p>Ggf. fallen noch zusätzliche Kosten für Vorbereitung und Einarbeitung in die Fragestellungen von 128,00€ je Stunde an sowie Reisekosten, sofern die Schulung bei Ihnen im Hause stattfinden soll.</p>	NI LabVIEW Individual-Schulung / Coaching							Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software- Design	Anwender- Interaktion	Daten- Erfassung	Übungen	LV-IVS	Sie bestimmen Art und Umfang der Schulung						1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe	Preis pro Teilnehmer	1	1.024,00	1.024,00	<p>LVINDIV</p>	<p>1.024,00</p>
NI LabVIEW Individual-Schulung / Coaching																																
Schulung	Bedienung	Datenflusses Programm.	Software- Design	Anwender- Interaktion	Daten- Erfassung	Übungen																										
LV-IVS	Sie bestimmen Art und Umfang der Schulung																															
1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe																													
Preis pro Teilnehmer	1	1.024,00	1.024,00																													
<p>NI LabVIEW Coaching</p>	<p>LabVIEW-Coaching → Online / Vor-Ort / bei I.E.D</p> <p>Wir unterstützen und begleiten Sie und Ihre Entwickler aktiv bei der Aufgabenbewältigung und erarbeiten zusammen mit Ihnen neue Wege zu deren Lösung. Unser Mitarbeiter setzt sich mit Ihren Entwicklern zusammen, berät und unterstützt Sie bei der Lösungsfindung im Zusammenhang mit NI LabVIEW oder erörtert mit Ihnen Lösungswege und Strategien. Die Dauer des Coachings hängt von Ihrem Bedarf ab.</p> <p>Konditionen Der Stundensatz für das Coaching beträgt € 128,- Der Tagessatz (ein 8 Stundenkontingent) für das Coaching beträgt € 998,- Die kleinste Abrechnungs-Einheit beträgt 2 Stunden. Ggf. fallen noch zusätzliche Kosten für Vorbereitung und Einarbeitung in die Fragestellungen von € 95,- je Stunde an.</p> <p>Coaching Online Betreuung und Umsetzungsunterstützung mittels Telefon oder Remote Desktop Sitzung (Windows / TeamViewer).</p> <p>Coaching vor Ort Coaching bei Ihnen im Hause. In diesem Fall sind entsprechende Räumlichkeiten bereitzustellen. Anfahrts- und Übernachtungskosten werden gesondert in Rechnung gestellt.</p> <p>Empfehlung Zur Reduzierung des Organisationsaufwandes empfehlen wir, Codereviews und Coachings regelmäßig durchzuführen. Zur Erhöhung des Wirkungsgrades gegenüber einer telefonischen Sitzung empfehlen wir den Einsatz von Remote Desktop / TeamViewer.</p>	<p>LVCOACH</p>	<p>998,00</p>																													

<p>NI LabVIEW - Tagessatz</p>	<p>Die Abrechnung nach Tagessätzen ist Schulen, Forschungseinrichtungen, Instituten und Behörden vorbehalten. Die Schulungen sind hintereinander liegend zu buchen.</p> <p>Sie sind modular aufgebaut und können nach Anforderung und Wissensstand individuell zusammengestellt bzw. ausgewählt werden. Dies ermöglicht ein zielgerichtetes Lernen</p> <p>Durch die maximale Teilnehmerzahl von 8 Personen wird ein großer Lernerfolg erzielt.</p> <p>Bei einer geschlossenen Schulung bei Ihnen im Hause, besteht darüber hinaus die Möglichkeit individuell auf die Teilnehmer bzw. deren Wissenstand einzugehen und die Schulungsinhalte auf speziell gewünschte Schwerpunkte anzupassen.</p>	<p>LVS-Tagessatz</p>	<p>940,00</p>																
	<p>Optional – Schulungsequipement</p> <table border="1" data-bbox="370 593 1150 728"> <thead> <tr> <th></th> <th>E-Preis</th> <th>St.</th> <th>Preis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Notebook für die Schulungsdauer je Teilnehmer</td> <td>60,00</td> <td>3</td> <td>180,00</td> </tr> <tr> <td>Trainings-Hardware für die Schulungsdauer je Teilnehmer</td> <td>30,00</td> <td>3</td> <td>90,00</td> </tr> <tr> <td>Preis für alle Schulungsteilnehmer</td> <td colspan="2">Summe</td> <td>270,00</td> </tr> </tbody> </table>		E-Preis	St.	Preis	Notebook für die Schulungsdauer je Teilnehmer	60,00	3	180,00	Trainings-Hardware für die Schulungsdauer je Teilnehmer	30,00	3	90,00	Preis für alle Schulungsteilnehmer	Summe		270,00	<p>SONDER-1-HW</p>	<p>270,00</p>
	E-Preis	St.	Preis																
Notebook für die Schulungsdauer je Teilnehmer	60,00	3	180,00																
Trainings-Hardware für die Schulungsdauer je Teilnehmer	30,00	3	90,00																
Preis für alle Schulungsteilnehmer	Summe		270,00																
<p>Spezialthema: Arbeiten mit Realtime-Betriebssystem</p>	<p>Spezialthema: Arbeiten mit dem Realtime-Betriebssystem von NI LabVIEW auf PXI- oder Embedded-PC-Systemen (Industrie-PCs)</p> <p>Erstellen einer einfachen Messapplikation unter NI LabVIEW. Konvertierung der Applikation für den Betrieb auf dem PXI- oder Embedded-PC-System (Industrie-PCs). Erstellen einer bootfähigen HD (z.B. CF-Medium). Testläufe mit dem PXI- bzw. Embedded-PC-System.</p> <p>Voraussetzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Absolvierung der NI LabVIEW Einführungsschulung - Absolvierung der NI LabVIEW Aufbauschulung - Absolvierung der NI LabVIEW Fortgeschrittenenschulung - Praktische Erfahrungen mit LabVIEW Programmierung <p>Die Dauer der Spezialschulung beträgt 2 Tage à 8 Stunden inklusive Pausen.</p> <table border="1" data-bbox="370 1339 1150 1435"> <thead> <tr> <th>1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause</th> <th>St</th> <th>Preis</th> <th>Summe</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Preis pro Teilnehmer</td> <td>1</td> <td>2.100,00</td> <td>2.100,00</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Schulung findet ab 2 Teilnehmern statt. Termine bitte anfragen.</p> <p>Die Dauer dieser Schulung passen wir optional Ihren Bedürfnissen an.</p> <p>Die Schulungen können auch in Ihrem Hause durchgeführt werden. In diesem Fall sind entsprechende Räumlichkeiten bereitzustellen. Anfahrts- und Übernachtungskosten werden gesondert in Rechnung gestellt.</p>	1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe	Preis pro Teilnehmer	1	2.100,00	2.100,00	<p>LVRT-1</p>	<p>2.100,00</p>								
1 Tag Schulung zu festen Terminen bei uns im Hause	St	Preis	Summe																
Preis pro Teilnehmer	1	2.100,00	2.100,00																

Messtechnik - Signalverarbeitung - Industrietechnik - Dienstleistungen

<p>USB / PC Systeme Modulare Systeme</p>  <p>Messgeräte mit USB- und PC-Anschluss</p> 	<p>Signal-Verstärker U & I PWM ISO DMS IEPE</p>  <p>Pt100 & Thermoelement</p>  <p>Leistungsverstärker Steuerbare Netzteile</p>  <p>Messkarten & USB PCI PCIe</p>  <p>LAN W-LAN</p> 	<p>Hutschienenmodule U/I-Verstärker PWM-Wandler Strommessung Sondermodule</p>  <p>Schaltschränke</p> 	<p>Test-Systeme</p> <p>Messkoffer</p>  <p>Anschluss-technik</p> 	<p>Messprogramme Messen, Anzeigen</p>  <p>Steuern, Überwachen</p>  <p>Filter, FFT, Statistik</p> 	<p>Programmieren Schulungen</p>  <p>Praxisnahe Hardware Kleine Gruppen Vor Ort bei Ihnen Individuelle Themen</p> <p>POWERED BY DASYLab Data Acquisition System Laboratory NI DIAdem LabVIEW Messen - Sichten - Auswerten</p> <p>FlexPro</p> <p>I.E.D ist nach ISO 9001: 2015 zertifiziert</p>
---	---	--	---	---	--

Die jeweiligen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Die Nennung von Produkten, die nicht von I.E.D sind, dient ausschließlich Informationszwecken und stellt keinen Warenzeichenmissbrauch dar. Wir danken den jeweiligen Unternehmen für die Bereitstellung der Logos, Texte, Bilder und Materialien. Dritte nehmen bitte mit den jeweiligen Unternehmen Kontakt auf, um diese Daten weiter verwenden zu können.

I.E.D Institut für Explorative Datenanalyse GmbH Gustav-Adolf-Straße 78 22043 Hamburg