

Professionelle Videotechnik

Schulungsprogramm 2020



funkwerk))

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Übersicht: Kurs-Voraussetzungen	5
Seminare	
Seminarübersicht 2020 für Ihre Terminplanung	6
Grundlagen PC-Technik & Software	7
Grundlagen der Netzwerktechnik	8
VNS Grundkonfiguration	9
Managementsystem posa palleon	. 10
Managementsystem p.o.s.a I (Grundlagen)	. 11
Managementsystem p.o.s.a II (Erweiterung)	. 12
Managementsystem p.o.s.a III (Workshop)	. 13
Grundlagen Videotechnik	. 14
Überwachungskameras	. 15
Managementsystem MULTISEC	. 16
Organisatorisches	
Allgemeine Geschäftsbedingungen	. 17
Seminaranmeldung	. 19
Anfahrtsbeschreibung	. 20
Anfahataskina	21

Vorwort

Sehr geehrter Kunde,

die Grundanforderungen an aktuelle Sicherheitslösungen sind seit Jahren nahezu unverändert: wirtschaftlich, erweiterbar und zukunftssicher.

Funkwerk trägt diesem Gedanken durch digitale Videosysteme bei Neuinstallationen oder digitaler Erweiterung bei sogenannten hybriden Installationen Rechnung.

Die 3 Kernbereiche jedes Videosystems umfassen die Bilderfassung, die Übertragung sowie die Bildauswertung und Bildaufzeichnung. Bindeglied ist stets das Videomanagementsystem, über das sicherheitsrelevante Ereignisse angezeigt, gespeichert sowie bearbeitet werden.

Schulungsprogamm 2020

Unser Schulungsangebot stellt einen systematischen Aufbau des Wissens zur Nutzung, Inbetriebnahme oder Erweiterung digitaler Videosysteme sicher. Beginnend bei den Grundlagen von PC-, Software- und Netzwerktechnik, erweitern wir Ihr Know-How um fundierte Kenntnisse der VNS Konfiguration.

Schließlich sollen Ihnen umfassende Inhalte zu unseren Videomanagementsystemen helfen, die Leistungsfähigkeit des Gesamtsystems anzuwenden und besser kennen zu lernen sowie Erweiterungsmöglichkeiten neuer Softwareversionen zu beurteilen. Im Fokus steht hier besonders unser Videomanagementsystem **posa palleon.**

In ein- oder mehrtägigen Schulungen mit theoretischen Grundlagen und ausreichend Zeit für praktische Übungen soll Erlerntes angewendet werden. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt auf eine Größe, welche auch die Bearbeitung individueller Anfragen aus konkreten Projekten zulässt. Selbstverständlich bieten wir Ihnen wieder unternehmensspezifische Schulungen an. Sprechen Sie uns hierzu bitte direkt an.

Das Anmeldeformular und unser gesamtes Seminarprogramm finden Sie auch auf unserer Homepage, www.funkwerk.com.

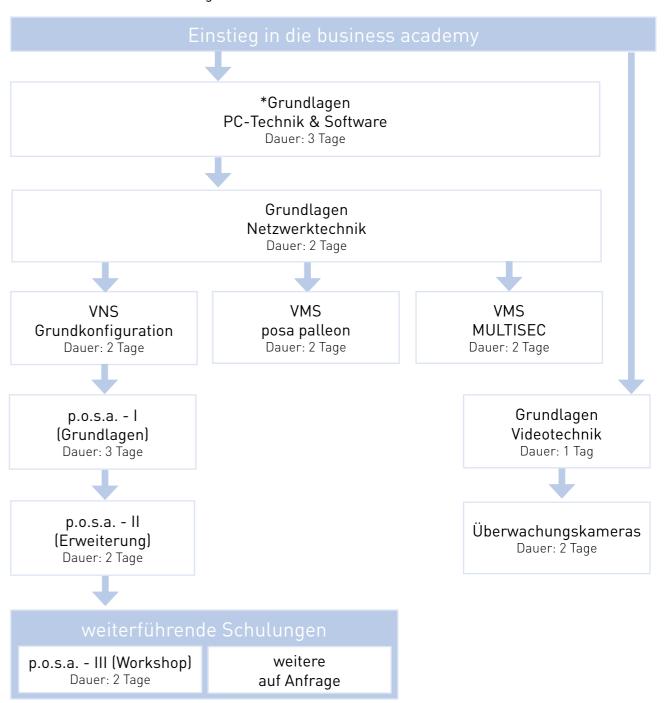
Wir freuen uns, Sie bei uns im Hause begrüßen zu dürfen.

Nürnberg, Januar 2020



Übersicht: Kurs-Voraussetzungen

Die von uns angebotenen Kurse bauen in den meisten Fällen aufeinander auf und müssen deshalb nacheinander besucht werden. Bitte entnehmen Sie aus der folgenden Darstellung die für Sie zutreffenden Kurs-Voraussetzungen.



^{*}Teilnahme nicht zwingend notwendig. Grundkenntnisse müssen aber für den weiteren Schulungsverlauf vorhanden sein.

Seminarübersicht: 1. Halbjahr 2020 Seminar Januar Februar März Mai Juni April Grundlagen PC-Technik & Software Seminar nur auf Anfrage 31.03.-01.04. Managementsystem posa palleon 21.04. Grundlagen Videotechnik Überwachungskameras 22.-23.04. 04.-05.05. Grundlagen Netzwerktechnik 06.-07.05. **VNS Grundkonfiguration** Managementsystem p.o.s.a. - I (Grundlagen) 11.- 13.05. Managementsystem p.o.s.a. - II (Erweiterung) 14.-15.05. Managementsystem p.o.s.a. - III (Workshop) Seminar nur auf Anfrage Managementsystem MULTISEC Seminar nur auf Anfrage

Seminarübersicht: 2. Halbjahr 2020						
Seminar	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember
Grundlagen PC-Technik & Software		Seminar nur auf Anfrage				
Managementsystem posa palleon	1415.07.				1011.11	
Grundlagen Videotechnik				06.10.		
Überwachungskameras				0708.10		
Grundlagen Netzwerktechnik				1920.10.		
VNS Grundkonfiguration				2122.10.		
Managementsystem p.o.s.a I (Grundlagen)					0204.11.	
Managementsystem p.o.s.a II (Erweiterung)					0506.11.	
Managementsystem p.o.s.a III (Workshop)	Seminar nur auf Anfrage					
Managementsystem MULTISEC	Seminar nur auf Anfrage					

Grundlagen PC-Technik & Software



Server/PC-Systeme, IT-Grundlagen und p.o.s.a.-Installation

GPC-I 01-20
Termin auf Anfrage*

Inhalte:

- PC/Server Grundlagen
- Aufbau von Workstations, PCs und Server sowie Unterschiede zwischen den Systemen
- Aufbau und Funktion der Systemkomponenten
 - Motherboard mit Bussystem
 - BIOS
 - CPU
 - RAM und Cache
 - Netzteil
 - Festplatte
 - Grafikkarte
- Monitor

Grundlagen Betriebssysteme

- Betriebssysteme und ihre Unterschiede
- Installation eines Windows Betriebssystems
- Systemeinstellungen
- Benutzerrechte
- Treiber
- Sicherheit
- Netzwerk
- Registry
- Grafik

Grundlagen der POSA-Installation

- Systemvoraussetzungen HW und Betriebssystem
- Notwendige Systemeinstellungen
- BIOS
- RAID
- Registry
- Betriebssystem
- FFD-Show/DirectX
- Benutzerrechte
- Netzwerk
- Absichern des Betriebssystems gegen unberechtigten Zugriff
- Installation von POSA
- Standard
- Als Dienst
- In einer virtuellen Umgebung
- Lizenzierung
- Backup der Installation des
- Gesamtsystems (Image)
- Prüfen der Installation
- Update eines bereits installierten POSA-Systems

Lernziel:

- Verstehen des Aufbaus und der Funktionsweise von Rechner- und Betriebssystemen
- Installieren und Einstellen des Betriebssystems
- Installieren und Einstellen eines p.o.s.a.-Systems
- Erstellen und Wiederherstellen eines Backups

Voraussetzungen:

Technisches Verständnis

Zielgruppe:

· Projektierungsingenieure, Wartungs- und Servicetechniker

Teilnehmer:

• Min. 4 - max. 6

Dauer: • 3 Tage

_

Seminargebühren:

• 900 € (netto, gem. AGBs)

Beginn:

 Erster Seminartag 9:30 Uhr, zweiter und dritter Tag nach Vereinbarung

Ort:

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

Ende:

• Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr

^{*}Wir führen diese Schulung auf Anfrage durch. Sprechen Sie uns bitte bei Interesse an. Die Kontaktdaten entnehmen Sie der Rückseite des Schulungsprogramms.

Übertragungs- und Anwendungsprotokolle im LAN/WLAN

Netzwerke, Kompressions- und Übetragungsarten

- Netzwerkkomponenten (Switch/Hub)
- Fehlersuche in Netzwerken inkl. Vorstellung der Tools
- Video im Netzwerk
- Protokolltypen
- Übertragungsarten
- Kompressionen
- Beispiele
- Liveübertragung
- Inbetriebnahme

Sie lernen die grundlegenden Strukturen von Netzwerken unter Berücksichtigung der Anforderungen für Video im Netzwerk kennen und verstehen. Das Training vermittelt ein Grundverständnis für die unterschiedlichen Kompressions- und Übertragungsarten. Durch Übungen werden Sie in die Lage versetzt, einfache Netzwerkprobleme einzugrenzen. Zusätzlich lernen Sie die Übertragungskomponente VNS in eine TCP/IP-Netzwerkumgebung einzubinden.

Voraussetzungen:

- Erfahrungen im Umgang mit Windows und grundlegende PC Kentnisse
- Teilnahme am Seminar Grundlagen Videomanagement

 Projektierungsingenieure und Techniker aus dem Sicherheits-, Überwachungsund Telekommunikationsbereich

Teilnehmer:

min. 4 - max. 6

2 Tage

Seminargebühren:

• 600 € (netto, gem. AGBs)

Beginn:

Dauer:

 Erster Seminartag 09:30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

Ende:

Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr

VNS Grundkonfiguration



VNS Konfiguration, Betrieb und Entstörung

VNS 01-20	VNS 02-20		
0607.05.	2122.10.		

- Audio- und Videoübertragung im Ethernet
- Grundlagen der Videokompression am Beispiel MPEG4 Part 2, Part 10 und MJPEG
- Aufbau der VNS-Hardware
- Schnittstellen und deren Eigenschaften
- Inbetriebnahme des VNS
 - Anschließen an Strom/Netzwerk und Peripherie (Kontakte, SNK, Audio etc.)
 - Jumpereinstellungen
- Verbinden mit Webinterface und Erklärung der Menüstruktur
- Firmware einspielen
- Netzwerkeinstellungen
- Weitere Systemeinstellungen
- Aktivieren des Streamings
- Konfiguration des VNS
 - Einstellen von unterschiedlichen Streaming-Modes und Parametern
 - Speichern und Laden von Konfigurationen
 - Video-Einstellungen
 - Das OSD-Menü
 - Storage-Settings
 - Motion-Detection

Lernziel

- Verstehen der besonderen Netzwerkanforderungen für Audio- und Videoübertragung
- Verstehen der Unterschiede in den verschiedenen Kompressionsvarianten
- Erlernen der Inbetriebnahme und Konfiguration von VNS-Geräten
- Erkennen von Fehlern und deren Behebung

- Technisches Verständnis
- Teilnahme am Seminar "Grundlagen Videomanagement" und "Grundlagen Netzwerktechnik"

Projektierungsingenieure und Techniker aus dem Sicherheits-, Überwachungsund Telekommunikationsbereich

Teilnehmer:

min. 4 - max. 6

Dauer:

• 2 Tage

Seminargebühren:

• 600 € (netto, gem. AGBs)

Erster Seminartag 9:30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung

Unterschiede zwischen den VNS Varianten

ung von VNS Encoder auf VNS Decoder

Troubleshooting

- Bedeutung der LEDs

- Verbessern der Bildqualität

- Test, Status und Statistic-Menüs

Konfiguration einer Punkt-zu-Punkt-Verbind-

- Reset/Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

- Auswerten und Interpretieren von Logfiles

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

Ende:

Lezter Seminartag ca. 17:00 Uhr

Grundlagen der Netzwerktechnik

Managementsystem posa palleon

Systemarchitektur, Konfiguration und Bedienung

PP 01-20	PP 02-20	PP 03-20
31.0301.04.	1415.07.	1011.11

- Einführung in posa palleon
 - Systemaufbau
 - Übersicht über die Möglichkeiten von posa palleon
- Lizenzmodel
- Updates
- Installation von posa palleon
- Systemkonfiguration
 - Erstellen einer Server-Grundkonfiguration
 - Erstellen einer grafischen Bedienoberfläche

Lernziel

• In diesem Seminar lernen Sie die Systemarchitektur, die Konfiguration sowie die Bedienung von posa palleon kennen.

Bedienung

Arbeiten mit der grafischen Bedienoberfläche

Arbeiten mit dem Logbuch

Praxisnahe Übungen

- Kenntnisse des Betriebssystem Windows 10
- Teilnahme am Seminar "Grundlagen Netzwerktechnik" sowie "VNS Grundkonfiguration" von Vorteil

- Projektierungsingenieure und Techniker aus dem Sicherheits-, Überwachungs- und Telekommunikations-
- Anwender und Systempartner

Teilnehmer: • min. 4 - max. 6	Dauer: • 2 Tage			
Seminargebühren: • 600 € (netto, gem. AGBs)	Beginn: • Erster Seminartag 09:30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung			
Ort: Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock	Ende: • Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr			

Managementsystem p.o.s.a. - I (Grundlagen)



Systemarchitektur, Konfiguration und Bedienung

PS-I 01-20	PS-I 02-20
11 13.05.	0204.11.

- Einführung in p.o.s.a.
 - Systemaufbau
 - Übersicht über die Möglichkeiten von p.o.s.a.
- Basiswissen über Schnittstellen, I/O-Prozeduren, etc.
- Projekterstellung
 - Erstellen einer Grundkonfiguration
 - Grafische Bedienoberfläche
 - Tools, Tipps

- Schwerpunkt:
- digitale Signalübertragung
- digitales Koppelfeld
- digitaler Recorder / NVR
- digitaler Monitor

Lernziel:

• In diesem Seminar lernen Sie die Systemarchitektur und die p.o.s.a.-Konfiguration kennen. Darüber hinaus werden Sie mit dem Konzept vertraut gemacht

Voraussetzungen:

- Kenntnisse der Betriebssysteme Windows XP, Windows 7, Windows Server 2003 und 2008
- Teilnahme am Seminar "Grundlagen Videomanagement", "Grundlagen Netzwerktechnik" sowie "VNS Grundkonfiguration"

Projektierungsingenieure, Servicetechniker

Teilnehmer:

min. 4 - max. 6

Dauer: • 3 Tage

Seminargebühren:

• 900 € (netto, gem. AGBs)

Beginn:

 Erster Seminartag 09.30 Uhr, zweiter und dritter Tag nach Vereinbarung

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

Ende:

Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr

Managementsystem p.o.s.a. - II (Erweiterung)

Konfiguration der Bedienoberfläche / moderne Bedienkonzepte / Netzwerkvideorekorder (NVR)

PS-II 01-20	PS-II 02-20
1415.05.	0506.11.

- Bedienung und Konfiguration von Alarmen
- Aufbauend auf dem Grundkurs Managementsystem p.o.s.a. erfolgt die Konfiguration der Bedienoberfläche
 - Mehrplatzfähigkeit
 - Audio
 - Moderne Bedienkonzepte (Mousetracking/Panoramaview)
 - Vertiefung des NVR-Know-Hows:
 - Longplay
 - Alarmaufnahme
 - NVR-Redundanz
 - gerichtsverwertbare Aufnahmen

Lernziel:

• In diesem Seminar vertiefen Sie ihr Wissen für komplexe Videomanagementsysteme und können besser mit auftretenden Ereignissen umgehen

Voraussetzungen

Kenntnisse der Grundlagen Videomanagement, der Netzwerktechnik, der VNS Konfiguration sowie Teilnahme am Seminar "Managementsystem p.o.s.a. I"

Zielgruppe

Wartungs- und Servicetechniker

Teilnehmer: • min. 4 - max. 6	Dauer: • 2 Tage
Seminargebühren: • 600 € (netto, gem. AGBs)	Beginn: • Erster Seminartag 09:30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung

Ende:

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

 Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr

Managementsystem p.o.s.a. - III (Workshop)



13

Managementsystem p.o.s.a. - III (Workshop)

Integration und Bedienung von aktuellen und Individuellen Modulen



- · Vorstellung, Demonstration und partielle Einführung in die Konfiguration von aktuellem p.o.s.a. Know-How:
 - Änderungen
 - p.o.s.a. Updates
 - neu integrierte Module

Lernziel

• In diesem Seminar werden Sie mit den aktuellen Software-Updates sowie neu integrierten Modulen vertraut gemacht.

Voraussetzungen:

• Kenntnisse der Grundlagen Videomanagement, der Netzwerktechnik, der VNS Konfiguration sowie Teilnahme am Seminar "Managementsystem p.o.s.a. I + II"

Zielgruppe:

Service- und Wartungstechniker

Teilnehmer:	Dauer:
• min. 4 - max. 6	• 2 Tage
Seminargebühren:	Beginn:
• 600 € (netto, gem. AGBs)	 Erster Seminartag 9:30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business
 Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr Academy im 5. Stock

Ende:

^{*}Wir führen diese Schulung auf Anfrage durch. Sprechen Sie uns bitte bei Interesse an. Die Kontaktdaten entnehmen Sie der Rückseite des Schulungsprogramms

Grundlagen Videotechnik

Objektive, Licht- und Videotechnik

VT 01-20	VT 02-20
21.04.	06.10.

Inhalt

- Grundlagen der Videotechnik
 - Grundbegriffe und Prinzipschaltungen
- CCD-Kameras
 - Auswahlkriterien, Lichtregelung, Farbtemperatur
- IR-Scheinwerfer

Lernziel:

• In diesem Seminar werden Sie mit den Grundbegriffen der Licht- und Videotechnik vertraut gemacht und lernen, relevante Objektivparameter zu ermitteln.

Voraussetzungen:

Grundkenntnisse der Elektrotechnik

Zielgruppe

- Projektierungsingenieure
- · Wartungs- und Servicetechniker

Tei	iln	е	h	m	0	r
10	CII	_			_	1

min. 4 - max. 6

Dauer: • 1 Tag

Seminargebühren:

• 300 € (netto, gem. AGBs)

Beginn: • 9:30 Uhr

Ort:

• Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

Ende:

ca. 17:00 Uhr

Überwachungskameras



15

Überwachungskameras

Grundlagen, Konfiguration und Bedienung

GK 01-20	GK 02-20
2223.04.	0708.10

Inhalte

- Kennenlernen der aktuellen Funkwerk-Kameramodelle
- Systemeigenschaften
- Kamerakonfigurationen mit PGEWin, PGE940/960, Web Interface, LAN-PGE und BMS/BMK 801/802
- Funktionsbeschreibungen mit praktischen Übungen
- Applikationshinweise

Lernziel

 In diesem Seminar werden Sie mit dem Spektrum der Kameramerkmale, vom intelligenten Videoprocessing bis hin zur Alarmverwaltung, bekannt gemacht. Anhand von praktischen Übungen werden Sie mittels PC und Bediengerät BMS/BMK 801/802 die Kamera konfigurieren und verschiedene Aufgaben lösen. Am Ende des Seminars werden Sie in der Lage sein, die Kameras den jeweiligen Anforderungen optimal anzupassen.

Voraussetzungen:

• Teilnahme an dem Seminar Grundlagen Videotechnik

Zielgruppe:

· Projektierungsingenieure, Wartungs- und Servicetechniker

Teilnehmer: • min. 4 - max. 6	Dauer: • 2 Tage
0 1 111	

Seminargebühren:

600 € (netto, gem. AGBs)

Beginn:

 Erster Seminartag 9:30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung

Ort:

 Nürnberg, Schulungsraum der Funkwerk Business Academy im 5. Stock

Ende:

Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr



Systemarchitektur, Konfiguration und Bedienung

JC 01-20

Termin auf Anfrage*

Inhalte:

- Digitale Plattform Jupiter
 - Hardware-Übersicht
- Video-Encoder
- Jupiter-Display
- MULTISEC Video/Alarm-Management-System
- Eigenschaften eines MULTISEC-Systems
- Software-Paketen eines MULTISEC-Systems

Managementsystem MULTISEC

- Bedienung des Systems
 - grafischen Benutzeroberfläche
 - Keyboard CT40A
- Zusammenbau der Hardware
- Betriebssystem MULTISEC-Station
 - Installation von Memory-Stick
 - Vorstellung der wichtigsten Konfigurationsdateien
 - Konfiguration der Benutzeroberfläche (Desktop)
 - Einspielen von Software-Updates (Upgrade/Downgrade)
 - Benutzer-Kennung und Passwörter nach der Installation

Lernziel

In diesem Seminar lernen Sie die JUPITER Systemarchitektur, dessen Konfiguration und Bedienung kennen.
 Darüber hinaus werden Sie mit dem Konzept vertraut gemacht

Jupiter-Display

- Grundlagen

MULTISEC Control

MULTISEC-Konfiguration

MULTISEC-Config

- AGF-Lageplan erstellen

Möglichkeiten des Fernzugriffs

- Grafische Konfiguration mit

Voraussetzungen:

- Kenntnisse des Betriebssystems Debian Linux von Vorteil
- Teilnahme am Seminar "Grundlagen Videomanagement", "Grundlagen Netzwerktechnik" sowie "VNS Grundkonfiguration"

Zielgruppe:

 Projektierungsingenieure und Techniker aus dem Sicherheits-, Überwachungsund Telekommunikationsbereich.

Teilnehmer:

• min. 4 - max. 6

Dauer:

2 Tage

Seminargebühren:

600 € (netto gem. AGBs)

Begin

 Erster Seminartag 09.30 Uhr, zweiter Tag nach Vereinbarung

Ort

 Schulungsraum der Funkwerk Niederlassung in Sinzing bei Regensburg

Ende:

• Letzter Seminartag ca. 17:00 Uhr

*Wir führen diese Schulung auf Anfrage durch. Sprechen Sie uns bitte bei Interesse an. Die Kontaktdaten entnehmen Sie der Rückseite des Schulungsprogramms.

Allgemeine Geschäftsbedingungen



Teilnahmevoraussetzungen

Damit wir einen optimalen Seminarablauf garantieren können, beachten Sie bitte die Angaben bezüglich der Zielgruppe und Vorkenntnisse. Details entnehmen Sie bitte unseren jeweiligen Seminarbeschreibungen.

Anmeldung

Ihre Anmeldung möchten wir schnellstmöglich bearbeiten. Wir bitten Sie deshalb, uns Ihre Anmeldeunterlagen direkt zukommen zu lassen. Die Kontaktmöglichkeiten finden Sie auf dem Anmeldeformular. Ihren Ansprechpartner in unseren Geschäftsstellen informieren wir. Verwenden Sie bitte pro Kurs und Teilnehmer je ein Formular, bei Bedarf bitte weitere Kopien anfertigen. Sie können sich telefonisch, schriftlich, per Fax, per E-Mail oder über unsere Hompage bei uns anmelden. Sie erhalten von uns umgehend eine Bestätigung zum Eingang der Anmeldung (Zeitpunkt des Vertragsabschlusses). Erst unser Einladungsschreiben - welches Sie ca. 10 Tage vor Seminarbeginn erhalten - stellt jedoch die Teilnahme sicher.

Da die Teilnehmerzahl für unsere Seminare aus didaktischen Gründen begrenzt ist, berücksichtigen wir die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs. Ihre Daten werden für interne Zwecke elektronisch gespeichert.

Schulungsort

Funkwerk video systeme GmbH Thomas-Mann-Str. 50 / 5. Stock D-90471 Nürnberg

<u>Ihr Ansprechpartner:</u>

Herr Christian Kaup Telefon: 0911/75884-558 Telefax: 0911/75884-71558

E-Mail: schulung@funkwerk-vs.com

Seminarbeginn

Am ersten Seminartag 09.30 Uhr. An den folgenden Seminartagen 08.30 Uhr (Änderungen des Beginns ab dem 2. Seminartag können vom Referenten unter Absprache mit den Teilnehmern festgelegt werden).

Aktualisierung

Unsere Seminare werden jährlich aktualisiert. Mit dem Erscheinen eines neuen Seminarprogramms verlieren alle vorhergehenden Programme ihre Gültigkeit. Den gegenwärtigen Buchungsstatus entnehmen Sie bitte unserer Homepage.

Hotelreservierung

Wir bitten Sie, die Zimmerreservierung selbst vorzunehmen. Eine Übersicht unserer Empfehlungen, mit besonderen Preisvereinbarungen für unsere Schulungsteilnehmer, finden Sie im Bereich "Hotelempfehlungen" sowie auf unserer Homepage, www.funkwerk.com, im Bereich Leistungen.

Seminargebühren

Die Gebühren für den Besuch unserer öffentlichen Seminare werden umgehend nach Seminarende in Rechnung gestellt. Diese ist innerhalb von 14 Tagen zu begleichen. Eine nur zeitweise Teilnahme an unseren Seminaren berechtigt Sie nicht zu einer Minderung der Seminargebühr. Die Rechnungsstellung erfolgt durch die zentrale Seminarbetreuung.

Leistungen

In den Seminargebühren sind folgende Leistungen enthalten:

- Nutzung der firmeneigenen Geräte und Anlagen
- Seminarunterlagen
- Pausengetränke
- Mittagessen, Snacks

Absagen

Können Sie aus Gründen, die nicht von uns zu vertreten sind, an einem Seminar nicht teilnehmen, so bitten wir Sie so schnell wie möglich abzusagen, telefonisch, per Fax, E-Mail oder per Post. Geht uns Ihre schriftliche Absage spätestens 2 Wochen vor Seminarbeginn zu, werden keine Gebühren erhoben. Bei späterer Absage - bis 5 Arbeitstage vor Seminarbeginn - müssen wir Ihnen leider eine Bearbeitungsgebühr von € 250,- in Rechnung stellen. Bei noch späterer Absage oder Nichterscheinen des gemeldeten Teilnehmers wird die gesamte Seminargebühr fällig. Wir behalten uns Absagen aus organisatorischen Gründen bis ca. 7 Tage vor Seminarbeginn (etwa bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl oder kurzfristigem, krankheitsbedingtem Ausfall des Referenten) vor. Bei einer Absage durch uns werden wir versuchen, Sie auf einen anderen Termin umzubuchen, sofern Sie damit einverstanden sind. Weitergehende Ansprüche bestehen nicht.



Teilnahmebescheinigung

Nach Abschluss des Seminars erhält jeder Teilnehmer eine Teilnahmebescheinigung.

Änderungen

Über unvorhersehbare Änderungen im Ablauf werden wir Sie schnellstmöglich informieren.

Copyright

Alle Rechte, auch die der Übersetzung, des Nachdrucks und der Vervielfältigung der Trainingsunterlagen oder von Teilen daraus, behalten wir uns vor. Kein Teil der Trainingsunterlagen darf – auch auszugsweise – ohne unsere schriftliche Genehmigung in irgendeiner Form – auch nicht für Zwecke der Unterrichtsgestaltung – reproduziert, insbesondere unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt, verbreitet oder zu öffentlichen Wiedergaben benutzt werden.

Haftung

In unseren Seminaren werden Unterricht und Übung so gestaltet, dass ein aufmerksamer Teilnehmer die Seminarziele erreichen kann. Für den Schulungserfolg haften wir jedoch nicht. Die Funkwerk video systeme GmbH haftet nicht für Schäden, die durch Viren auf kopierten Datenträgern entstehen können. Von Teilnehmern mitgebrachte Daten dürfen grundsätzlich nicht auf unsere Rechner aufgespielt werden. Sollte der Funkwerk video systeme GmbH durch eine Zuwiderhandlung hiergegen ein Schaden entstehen, behält sie sich die Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen vor.

Die bei der Anmeldung übermittelten personenbezogenen Daten werden maschinell zur Abwicklung der Seminarbuchung und ggf. zur Information über weitere Veranstaltungen verarbeitet. Die Namen der Teilnehmer werden eventuell den anderen Seminarteilnehmern über die Teilnehmerlisten zugänglich gemacht. Wenn keine Informationen über weitere Veranstaltungen gewünscht werden, bitten wir um kurze Mitteilung.

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen bleiben auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Bedingungen in ihren übrigen Teilen verbindlich. Unwirksame Bedingungen werden durch solche ersetzt, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen Bedingungen am nächsten kommen.

Seminaranmeldung



19

Das Anmeldeformular finden Sie auch auf www.funkwerk.com unter "Produkte & Lösungen | Serviceleistungen | Support Videosysteme | Schulung"

		funkwe	ΓK
Seminar-Anmeldung Je Seminar bitte eine eigene Anmeldung verwenden			
zurück an:			
Funkwerk video systeme GmbH	Seminar Nr.:		
Thomas-Mann-Str. 50 D-90471 Nürnberg	am/von:	bis	
Telefon: 0911/75884-136 Telefax: 0911/75884-220	Seminarbezeichnun	g:	
E-Mail: schulung@funkwerk-vs.com			
Ihre Angaben:			
Firmenadresse:	Rechnungsadresse	(falls abweichend):	
Firmierung:	Firmierung:		
Abteilung:	Abteilung/Ansprech	partner:	
Ansprechpartner:	Ihr Zeichen:		
Straße:	Straße:		
Plz, Ort:	Plz, Ort:		
Telefon: Fax-DW.:			
E-Mail:			
Teilnehmer 1:	Seminargebühren:	EUR	
Teilnehmer 2:	Seminargebühren:	EUR	
Teilnehmer 3:	Seminargebühren:	EUR	
Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen habe ich/ haben wir zur Kenntnis genom			JA
Name, Datum und rechtsverbindliche Unterschrift /	bei Online-Anmeldung: E-Mail	Firmenstempel: (Name und Adress	e)
Datum:			
Name, Unterschrift:		<u> </u>	
E-Mail:			
Bearbeitungsvermerke Funkwerk vic	leo systeme GmbH:		
	Eingangsdatum:	Rückmeldedatum:	
Anmeldungserhalt bestätigt	Emgangsaatam.		
Anmeldungserhalt bestätigt Anmeldung akzeptiert	Emgangsaatam.	Rückmeldedatum:	

aus Richtung München / Berlin (A9):

Fahren Sie die A9 bis Ausfahrt 52-Nürnberg Fischbach und dann auf die B4 Richtung Nürnberg-Zentrum/Messe. Nach 3,5 km links abbiegen auf die Breslauer Straße bis Gleiwitzerstr. Fahren Sie hier 1,5 km bis Sie rechts in die Thomas-Mann-Str. einbiegen können.

über A3:

Fahren Sie die A3 bis Ausfahrt 88 und biegen Sie dann rechts auf die A9 ab. Fahren Sie die A9 bis Ausfahrt 52-Nürnberg Fischbach und dann auf die B4 Richtung Nürnberg-Zentrum/Messe. Nach 3,5 km links abbiegen auf die Breslauer Straße bis Gleiwitzerstr. Fahren Sie hier 1,5 km bis Sie rechts in die Thomas-Mann-Str. einbiegen können.

Mit der Bahn



vom Hauptbahnhof Nürnberg

Wenn Sie öffentliche Verkehrsmittel nutzen wollen, dann bringt Sie die Deutsche Bahn direkt zum Nürnberger Hauptbahnhof. Von hieraus nehmen Sie die U1 Richtung Langwasser Süd bis zur Haltes-telle Scharfreiterring. Hier fahren Sie mit dem BUS 55 bis zur Kafkarstr. Nach 3 Minuten Fußweg haben Sie die Thomas-Mann-Str. erreicht.

Mit dem Flugzeug



Vom Airport Nürnberg benötigen versierte Taxifahrer für die ca. 13 km rund 30 Minuten. Wir emp fehlen bei üblichen Ankunftszeiten die U-Bahnlinie 2 vom Flughafen bis zum Hauptbahnhof Nürnberg (Richtung Röthenbach). Von hieraus nehmen Sie die U1 Richtung Langwasser Süd bis zur Haltestelle Scharfreiterring. Hier fahren Sie mit dem BUS 55 bis zur Kafkarstr. Nach 3 Minuten Fußweg haben Sie die Thomas-Mann-Str. erreicht.

Academy finden Sie in unserer Zentrale in der Thomas-Mann-Str. 50 im 5. Stock.

Bitte nutzen Sie die Gästeparkplätze vor dem Eingang.



So können Sie uns erreichen: Hier finden Sie uns:

Herr Christian Kaup Funkwerk video systeme GmbH

Tel.: +49 (0)911 75 884 / 558 Business Academy
Fax: +49 (0)911 75 884 / 71558 Thomas-Mann-Str. 50

E-Mail: schulung@funkwerk-vs.com 90471 Nürnberg

