

## VIAVI Solutions™ Seminare & Dienstleistungen 2018/2019

Unser Angebot für Sie:

### **Seminare & Workshops**

*Einsatz, Anwendung, Auswertung  
Workshop-Seminar mit Messpraktikum*

### **Technologie Seminare**

*Zugangs-, Verteil- und Transportnetze  
Performance und Qualität, QoS & QoE*

### **Thementag**

*Beratung und Diskussion zu Ihrem  
Wunschthema mit Experten*

### **Messdienstleistung**

*Experten vor Ort mit Rat und Tat*



## Hinweise

**\*Für Veranstaltungsort Eningen:** Wir behalten uns vor, die genannten Termine aus organisatorischen Gründen zu verschieben. Die Seminare/Workshops führen wir auch gerne bei Ihnen – vor Ort – sowie in den Sprachen deutsch od. englisch durch. Reisekosten und -zeit entfallen dadurch für die Teilnehmer. Bei customized Trainings in Ihrem Hause oder für Ihre Mitarbeiter in unserem Schulungcenter können wir individuell auf Ihre Bedürfnisse eingehen. Gerne erstellen wir auch Angebote über Seminare, Workshops und Consulting zu Themen, die hier nicht aufgeführt sind. Für möglicherweise ältere Geräte, die sich in Ihrem Gerätepark befinden und/oder für neue Anwender. Geräteeinweisungen können auch für Ihre speziellen Bedürfnisse als Virtual Classroom angeboten werden.

**\*Für Veranstaltungsort Ostfildern** gelten Bestimmungen, Regelungen, Seminarpreise der Technischen Akademie Esslingen. Anmeldung, Organisation, Abwicklung: TAE, [www.tae.de](http://www.tae.de) (gerne stellen wir den Kontakt her).

**\*Für Veranstaltungsort Nürnberg** gelten Bestimmungen, Regelungen, Seminarpreise der ARD.ZDF Medienakademie. Anmeldung, Organisation, Abwicklung: [www.ard-zdf-Medienakademie.de](http://www.ard-zdf-Medienakademie.de) (gerne stellen wir den Kontakt her).

**O.g. Seminare an TAE u. ARD.ZDF Medienakademie werden v. VIAVI Solutions inhaltlich mitverantwortet u.v. VIAVI Trainern gehalten.**

**Für weitere Informationen bzw. für Anmeldungen kontaktieren Sie Ihren VIAVI Solutions Vertriebspartner oder direkt:**

**VIAVI Solutions Deutschland GmbH**  
Arbachtalstrasse 5  
D-72800 Eningen u.A.

**Tel. +49 (0) 7121 86 1657**  
Fax +49 (0) 7121 86 2145  
E-Mail: [seminars.europe@viavisolutions.com](mailto:seminars.europe@viavisolutions.com)

Seminarunterlagen und Service sind im VIAVI Solutions Preis inbegriffen. Zu Beginn des Seminars können Schwerpunkte in Absprache mit den Teilnehmern festgelegt werden. Bei nicht ausreichender Teilnehmerzahl oder Ausfall des Referenten kann die Veranstaltung abgesagt werden.

Thema (weitere Themen/Customization auf Anfrage)	Tage	Datum	Ort	Preis/ Pers.
				zzgl. MwSt.
<b>Data/IP-Netze &amp; Zugangsnetze</b>				
IP-Sicherheit (02-04)	2	*Auf Anfrage*	Eningen	1.210 €
Netzwerktechnik – Grundlagen; IEEE 802.3 Ethernet Technologie (34019)	2	21.-22.02.2019	Ostfildern	TAE
Netzwerktechnik – AufbauSeminar; IP/TCP, Switching & Routing (34020)	2	14.-15.03.2019	Ostfildern	TAE
Fachkraft LWL-Installation mit Dibkom Zertifizierung (60047)	5	18.-23.02.2019	Ostfildern	TAE
Ethernet, TCP/IP und Qos – wie spielt das zusammen? (38401)	4	05.-09.02.2018 23.-27.04.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
Data- und Tele-Kommunikation im Überblick - Einführung für Nichttechniker, Technik-Neulinge und alle Interessierten (01-01) eine	2	*Auf Anfrage*	Eningen	1.210 €
MediaClock over IT - Hybride Studiosynchronisation und Migration moderner Genlocksysteme in vorhandene Taktverteilungen (39254)	3	09.-12.10.2018 04.-07.12.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
<b>Transportnetze</b>				
Expertenwissen LWL-Technik - opt. Übertragung und Messtechnik, Fibercharakterisierung, PON und FTTx (04-01 / 34236)	3	05.-08.11.2018	Ostfildern	TAE
Technologien neuer Opt. High-Speed-Netze - Bitraten von 10G / 40G / 100G auf Basis von WDM, LWDM, DWDM und CWDM (34686)	3	09.-12.10.2018	Ostfildern	TAE
Synchronisation in Paketnetzen (PTP, IEEE 1588, ...) (04-09)	2	*Auf Anfrage*	Eningen	1.210 €
MPLS und VPN – Grundlagen, Technologie und Anwendung (38402)	3	*Auf Anfrage*	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
<b>Messpraktikum: Seminare in welchen Wireshark verwendet wird:</b>				
Netzwerkanalyse mit Wireshark (07-02)	3	*Auf Anfrage*	Eningen	1.775 €
Praktisches Arbeiten mit Wireshark & Iperf (07-03)	2	*Auf Anfrage*	Eningen	1.210 €
Audio- und Video-over-IP-Protokollanalyse mit Wireshark (39 818)	2	13.-16.11.2018 11.-14.12.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
Protokollanalyse und Fehlersuche an Ethernet/IP Netzwerken (33854)	3	14.-17.05.2018 16.-18.10.2018	Ostfildern	TAE
<b>Messpraktikum: Seminare mit Anwendung in welchen LWL Messtechnik angewendet wird:</b>				
LWL-Technik - Grundlagen der optischen Datenübertragung (39231)	3	12.-14.06.2018 04.-06.12.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
Messungen an LWL-Übertragungssystemen (39233)	4	18.-22.06.2018 10.-14.12.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
Workshop LWL-Messtechnik Hinweis: Mo 13:00 h bis Fr 12:00 h (34694)	4	25.-29.06.2018	Ostfildern	TAE
Abnahme & Fehlersuche an LWL-Glasfaserstrecken, LWL-Charakteris. (OTDR, CD, PMD) mit MTS-xxx, opt. Handheld, Spleißen und Cleaning (35187)	3	08.-10.04.2019	Ostfildern	TAE
OTDR Messtechnik Workshop (34905)	2	26.-27.11.2018	Ostfildern	TAE
<b>Messpraktikum: Seminare mit Anwendung von Ethernet/IP/UDP/TCP Lastgeneratoren &amp; Messgeräten:</b>				
Moderne Ethernetübertragung Übertragungswege richtig testen - aber wie? RFC2544, Y1564 (34652)	3	*Auf Anfrage*	Ostfildern	TAE
Ethernet TCP/IP und QoS – wie spielt das zusammen? (38401)	4	24.-28.09.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
TrueSpeed und SAMComplete – experience the network as your customers do - OSI-Layer 4 testen auf Basis Y.1564 & RFC 6349 (07-09)	3	*Auf Anfrage*	Eningen	1.775 €
SDI over IT – Systeme, Protokolle u. Messtechnik für die netzwerk-basierte Studioproduktion (39250)	3	03.-06.07.2018 28.-31.08.2018 18.-21.09.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie
Qualitätsprüfung von IP-Übertragungswegen in Theorie & Praxis (39815)	3	06.-09.11.2018 27.-30.11.2018	Nürnberg	ARD.ZDF Medienakademie

# Seminaranmeldung

(nur Seminare Eningen)\*

per Fax an: +49 (0) 7121 86 2145 per Email an:  
seminars.europe@viavisolutions.com



Thema:	Am:
Preis: <span style="float: right;">zzgl. MwSt.</span>	
Vor- und Nachname des Teilnehmers:	
Firma:	Abt.
Straße:	
PLZ/Ort:	Land:
Telefon:	Fax:
E-Mail:	
<b>Rechnungsanschrift bei abweichender Adresse</b> – bitte unbedingt angeben	
<b>Ihre interne Bestellnummer</b> – falls vorhanden / erforderlich	
<b>VAT Nr. bitte unbedingt angeben, wenn aus einem EU-Land (außer Deutschland)</b>	
<b>Datum/Unterschrift:</b>	