

Anmeldecode	Titel	Beginn	Ende	Tage	Euro
Mikroelektronik: Hardware & Software					
Halbleiter					
INFO-HL	Informationseminar Halbleiter	s. Termine ab April 2010		3	1350
LH	Leistungshalbleiter	s. Termine ab April 2010		4	1750
Electronic Design Automation					
VHDL-BASIC	VHDL Grundlagen	18.01.2010	20.01.2010	3	1500
VHDL-MORE	VHDL für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		2	1200
Mikrocontroller/Mikroprozessoren					
µC-BASIC (NEU)	Mikrocontroller/Mikroprozessor Grundlagen	17.11.2009 03.02.2010	19.11.2009 05.02.2010	3	1350
SPM (NEU)	Standard Peripherie-Module	17.03.2010	19.03.2010	3	1350
µVISION3	µVision3: Simulation mit der µVision3 von Keil	19.10.2009 04.01.2010	20.10.2009 05.01.2010	2	980
8051	XC8xx/C500/8051 8-Bit Mikrocontroller: Architektur und Embedded Programmierung	s. Termine ab April 2010		5	2050
XC16X	XC16x/C16x/ST10: Architektur, Peripherie und Embedded Programmierung	05.10.2009 08.03.2010	09.10.2009 12.03.2010	5	2050
XE16X	XE16x/XC22xx: Architektur, Peripherie und Embedded Programmierung	s. Termine ab April 2010		5	2050
E-XE16X (English)	XE16x/XC22xx: Architecture, Peripherals and Embedded Programming	s. Termine ab April 2010		5	2050
TRICORE	TriCore®: Architektur, Peripherie und Embedded Programmierung	14.12.2009 08.02.2010	18.12.2009 12.02.2010	5	2050
E-TRICORE (English)	TriCore®: Architecture, Peripherals and Embedded Programming	s. Termine ab April 2010		5	2050
TC11XX-PER	TC11xx: Anwendungspraxis TriCore®-spezifischer Peripherie	s. Termine ab April 2010		3	1500
TC17XX-PER	TC17x6/TC17x7: Anwendungspraxis TriCore®-spezifischer Peripherie	s. Termine ab April 2010		3	1500
ARM-7/9	ARM7/9/10/11: Architektur und Embedded Programmierung	28.09.2009 14.12.2009 22.02.2010	02.10.2009 18.12.2009 26.02.2010	5	2150
E-ARM-7/9 (English)	ARM7/9/10/11: Architecture and Embedded Programming	28.09.2009 14.12.2009 22.02.2010	02.10.2009 18.12.2009 26.02.2010	5	2150
CORTEX-M3	Cortex™ -M3 (ARM): Architektur und Embedded Programmierung	30.11.2009 08.02.2010	04.12.2009 12.02.2010	5	2150
E-CORTEXM3 (English)	Cortex™ -M3 (ARM): Architecture and Embedded Programming	30.11.2009 08.02.2010	04.12.2009 12.02.2010	5	2150
CORTEX-R4 (NEU)	Cortex™ -R4 (ARM): Architektur und Embedded Programmierung	28.09.2009 14.12.2009 22.02.2010	02.10.2009 18.12.2009 26.02.2010	5	2150
E-CORTEXR4 (English)	Cortex™ -R4 (ARM): Architecture and Embedded Programming	28.09.2009 14.12.2009 22.02.2010	02.10.2009 18.12.2009 26.02.2010	5	2150
ARM-CORTEX (NEU)	ARM7/9/10/11 vs. Cortex™ -M0/M1/M3/R4/A8: Gemeinsamkeiten und Unterschiede	29.01.2010	29.01.2010	1	550
STM32	STM32 Cortex™ -M3: Technisches Training	09.11.2009 17.02.2010	11.11.2009 19.02.2010	3	1500
MC9S12X	MC9S12x: Architektur und Embedded Programmierung	s. Termine ab April 2010		5	1950
MPC555X	MPC555x: Architektur und Embedded Programmierung	s. Termine ab April 2010		5	1950
X86-ARCH	x86-Architektur und Protected Mode	s. Termine ab April 2010		5	2030

Anmeldecode	Titel	Beginn	Ende	Tage	Euro
MCDS-PLS	Multicore Debug-System MCDS und PLS Universal Emulation Configurator	s. Termine ab April 2010		1	550
UDE-PLS	Debuggen mit der Universal Debug Engine UDE (PLS)	s. Termine ab April 2010		1	550
DSP-WORK	DSP: Digitale Signalverarbeitung und Programmierung	s. Termine ab April 2010		4	1800
EMB-C	Embedded C: Programmiermethoden und -tools	27.10.2009	30.10.2009	4	1750
		15.12.2009	18.12.2009		
		25.01.2010	28.01.2010		
		29.03.2010	01.04.2010		
ECL-C/C++	Eclipse: Benutzeroberfläche und Toolintegration für C/C++ Entwickler	29.03.2010	30.03.2010	2	1050
ECL-PLUGIN	Eclipse: Plugin-Programmierung	s. Termine ab April 2010		2	1050
ECL-JAVA (NEU)	Java-Schnelleinstieg und Plugin-Entwicklung für Eclipse	15.03.2010	19.03.2010	5	1950
Bussysteme					
CAN-KOMP	CAN: Architektur, Grundlagen, Netzwerkdesign und Analyse	s. Termine ab April 2010		3	1500

Anmeldecode	Titel	Beginn	Ende	Tage	Euro
Embedded Software-Entwicklung					
Embedded Software Engineering					
REQ-ENG	Requirements Engineering und Management für die Entwicklung in der Industrie	09.03.2010	11.03.2010	3	1600
RISK-MAN	Risikomanagement: Projektkosten senken durch Risikoanalyse und proaktive Gegenmaßnahmen	23.02.2010	24.02.2010	2	1200
SW-Q	Software-Qualität für Embedded Systeme	22.02.2010	26.02.2010	5	2250
SW-TEST	Software-Test: Strukturiertes und effizientes Testen von Embedded Systemen	23.11.2009	26.11.2009	4	1950
		16.02.2010	19.02.2010		
SW-PM	Software-Projektmanagement	s. Termine ab April 2010		5	2100
UML-G	UML-Grundlagen für Softwareentwickler	s. Termine ab April 2010		4	1550
SYSML (NEU)	Systemanalyse und -design mit SysML (Systems Modeling Language)	s. Termine ab April 2010		3	1500
OOAD-EMB	Analyse und Design von Embedded und Echtzeitsystemen (mit der UML)	08.03.2010	12.03.2010	5	2070
OO-SW/DEV	Objektorientierte Softwareentwicklung für Embedded Systeme mit UML, C++ und RTOS	s. Termine ab April 2010		5	2350
OOP-G	OOP: Sprachunabhängiger Einstieg in die objektorientierte Programmierung	s. Termine ab April 2010		2	990
DP	Design Patterns (nicht nur) für Embedded Systeme	12.10.2009	16.10.2009	5	2150
		14.12.2009	18.12.2009		
		22.02.2010	26.02.2010		
Embedded Programmierung					
EMB-C	Embedded C: Programmiermethoden und -tools	27.10.2009	30.10.2009	4	1750
		15.12.2009	18.12.2009		
		25.01.2010	28.01.2010		
		29.03.2010	01.04.2010		
EC++	Embedded C++: Objektorientierte Programmierung (OOP) von Mikrocontrollern mit C++/EC++	28.09.2009	02.10.2009	5	2070
		30.11.2009	04.12.2009		
		08.02.2010	12.02.2010		
EC++/FOR (NEU)	Embedded C++ für Fortgeschrittene: Objektorientierte Programmierung von Mikrocontrollern mit C++/EC++	23.11.2009	27.11.2009	5	2170
		15.03.2010	19.03.2010		
JAVA-GEMB	Java-Grundlagen für Embedded Systeme	s. Termine ab April 2010		1	550
JAVA-RTEMB	Java Real-Time für Embedded Systeme	s. Termine ab April 2010		2	1100
EMB-NET	Intranet-/Internet-Anbindung von Embedded Systemen	22.02.2010	26.02.2010	5	2050

Anmeldecode	Titel	Beginn	Ende	Tage	Euro
Betriebssysteme und Netzwerke					
RTOS					
RTOS	RTOS-Grundlagen	s. Termine ab April 2010		3	1500
OSEK	OSEK-Grundlagen	s. Termine ab April 2010		4	1750
Windows					
C#-PRG	C#: Programmierung unter .NET	14.12.2009 08.03.2010	18.12.2009 12.03.2010	5	1750
C#-FOR (NEU)	C# für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		3	1350
C++/CLI	C++/CLI: Der Schlüssel zur Nutzung der .NET-Möglichkeiten mit C++	s. Termine ab April 2010		3	1350
.NET-FORM	.NET: Applikationsentwicklung mit C#	23.11.2009 29.09.2009 08.03.2010	27.11.2009 01.10.2009 12.03.2010	5	1850
.NET-WPF (NEU)	.NET Windows Presentation Foundation	s. Termine ab April 2010		3	1500
.NET-UM	.NET für MFC- und Java-Umsteiger	s. Termine ab April 2010		5	1850
.NET-CS	.NET: Client-Server-Entwicklung	s. Termine ab April 2010		2	970
.NET-SYSPR (NEU)	.NET: Systemnahe Programmierung	s. Termine ab April 2010		4	1600
WIN32-SYS	Windows systemnahe Programmierung	s. Termine ab April 2010		5	1900
WIN-CE (NEU)	Windows Embedded CE 6.0 R2: Betriebssystem-, Treiber- und Applikationsentwicklung	s. Termine ab April 2010		3	1650
W-NDIS	NDIS Windows Netzwerktreiber-Entwicklung	s. Termine ab April 2010		5	2150
W-WDF/KMDF	WDF-KMDF und WDM Kernel Mode Treiberentwicklung unter Windows	s. Termine ab April 2010		5	2150
W-WDF/UMDF	WDF-UMDF User Mode Treiberentwicklung unter Windows	s. Termine ab April 2010		3	1500
ATL	ATL: COM-Programmierung mit der Active Template Library	s. Termine ab April 2010		5	2100
Linux/Unix					
LINUX-G	Linux/Unix Grundlagen	s. Termine ab April 2010		5	1750
LINUX-SYS	Linux/Unix und Embedded Linux Systemprogrammierung	23.11.2009 15.03.2010	27.11.2009 19.03.2010	5	1900
Netzwerke					
NWG	Grundlagen und Einsatz von Netzwerken	22.02.2010	24.02.2010	3	1400
TCP/IP	TCP/IP Protokollwelt	s. Termine ab April 2010		4	1750
IPV6	IP Version 6	29.03.2010	29.03.2010	1	550
VOIP-SIP	Voice over IP/ Session Initiation Protocol Technologie (SIP)	s. Termine ab April 2010		4	1750
NGN/IMS	Next Generation Networks (NGN) und IP Multimedia Subsystem (IMS)	s. Termine ab April 2010		3	1400

Anmeldecode	Titel	Beginn	Ende	Tage	Euro
Software-Entwicklung					
Software Engineering					
REQ-ENG	Requirements Engineering und Management für die Entwicklung in der Industrie	09.03.2010	11.03.2010	3	1600
RISK-MAN	Risikomanagement: Projektkosten senken durch Risikoanalyse und proaktive Gegenmaßnahmen	23.02.2010	24.02.2010	2	1200
SW-Q	Software-Qualität für Embedded Systeme	22.02.2010	26.02.2010	5	2250
SW-TEST	Software-Test: Strukturiertes und effizientes Testen von Embedded Systemen	23.11.2009	26.11.2009	4	1950
		16.02.2010	19.02.2010		
SW-PM	Software-Projektmanagement	s. Termine ab April 2010		5	2100
UML-G	UML-Grundlagen für Softwareentwickler	s. Termine ab April 2010		4	1550
SYSML (NEU)	Systemanalyse und -design mit SysML (Systems Modeling Language)	s. Termine ab April 2010		3	1500
OOAD-EMB	Analyse und Design von Embedded und Echtzeitsystemen (mit der UML)	08.03.2010	12.03.2010	5	2070
OO-SW/DEV	Objektorientierte Softwareentwicklung für Embedded Systeme mit UML, C++ und RTOS	s. Termine ab April 2010		5	2350
OOP-G	OOP: Sprachunabhängiger Einstieg in die objektorientierte Programmierung	s. Termine ab April 2010		2	990
DP	Design Patterns (nicht nur) für Embedded Systeme	12.10.2009	16.10.2009	5	2150
		14.12.2009	18.12.2009		
		22.02.2010	26.02.2010		
Programmier- und Skriptsprachen					
PROG-G (NEU)	Grundlagen der Programmierung	s. Termine ab April 2010		3	1200
ANSI-C	ANSI-C Grundlagen	19.10.2009	23.10.2009	5	1700
		22.03.2010	26.03.2010		
ANSI-C/FOR	ANSI-C für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		5	1850
C++	C++: Objektorientierte Programmierung	22.03.2010	26.03.2010	5	1750
C++/FOR	C++ für Fortgeschrittene	15.02.2010	19.02.2010	5	1850
C#-PRG	C#: Programmierung unter .NET	14.12.2009	18.12.2009	5	1750
		08.03.2010	12.03.2010		
C#-FOR (NEU)	C# für Fortgeschrittene	15.02.2010	17.02.2010	3	1350
JAVA-PRG	Java-Grundlagen	15.03.2010	19.03.2010	5	1750
JAVA-FOR	Java für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		5	1850
TCL/TK	Tcl/Tk: Skriptsprache	s. Termine ab April 2010		4	1570
PERL	Perl: Skriptsprache	s. Termine ab April 2010		5	1780
PERL-FOR	Perl für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		3	1350
PYTHON	Python: Objektorientierte Skriptsprache	07.12.2009	11.12.2009	5	1780
		22.02.2010	26.02.2010		
ECL-C/C++	Eclipse: Benutzeroberfläche und Toolintegration für C/C++ Entwickler	29.03.2010	30.03.2010	2	1050
ECL-PLUGIN	Eclipse: Plugin-Programmierung	s. Termine ab April 2010		2	1050
ECL-JAVA (NEU)	Java-Schnelleinstieg und Plugin-Entwicklung für Eclipse	15.03.2010	19.03.2010	5	1950
Windows					
C#-PRG	C#: Programmierung unter .NET	14.12.2009	18.12.2009	5	1750
		08.03.2010	12.03.2010		
C#-FOR (NEU)	C# für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		3	1350
C++/CLI	C++/CLI: Der Schlüssel zur Nutzung der .NET-Möglichkeiten mit C++	s. Termine ab April 2010		3	1350

Anmeldecode	Titel	Beginn	Ende	Tage	Euro
.NET-FORM	.NET: Applikationsentwicklung mit C#	23.11.2009	27.11.2009	5	1850
		29.09.2009	01.10.2009		
		08.03.2010	12.03.2010		
.NET-WPF (NEU)	.NET Windows Presentation Foundation	s. Termine ab April 2010		3	1500
.NET-UM	.NET für MFC- und Java-Umsteiger	s. Termine ab April 2010		5	1850
.NET-CS	.NET: Client-Server-Entwicklung	s. Termine ab April 2010		2	970
.NET-SYSPR (NEU)	.NET: Systemnahe Programmierung	s. Termine ab April 2010		4	1600
WIN32-SYS	Windows systemnahe Programmierung	s. Termine ab April 2010		5	1900
WIN-CE (NEU)	Windows Embedded CE 6.0 R2: Betriebssystem-, Treiber- und Applikationsentwicklung	s. Termine ab April 2010		3	1650
W-NDIS	NDIS Windows Netzwerktreiber-Entwicklung	s. Termine ab April 2010		5	2150
W-WDF/KMDF	WDF-KMDF und WDM Kernel Mode Treiberentwicklung unter Windows	s. Termine ab April 2010		5	2150
W-WDF/UMDF	WDF-UMDF User Mode Treiberentwicklung unter Windows	s. Termine ab April 2010		3	1500
ATL	ATL: COM-Programmierung mit der Active Template Library	s. Termine ab April 2010		5	2100
Internet-Programmierung					
EMB-NET	Intranet-/Internet-Anbindung von Embedded Systemen	22.02.2010	26.02.2010	5	2050
XML	XML: Standardisierter Datenaustausch	s. Termine ab April 2010		3	1300
JAVA-PRG	Java-Grundlagen	15.03.2010	19.03.2010	5	1750
JAVA-FOR	Java für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		5	1850
PERL	Perl: Skriptsprache	s. Termine ab April 2010		5	1780
PERL-FOR	Perl für Fortgeschrittene	s. Termine ab April 2010		3	1350
PYTHON	Python: Objektorientierte Skriptsprache	07.12.2009	11.12.2009	5	1780
		22.02.2010	26.02.2010		