

Über uns

Die Seminare der ptek-Akademie werden angeboten von der ptek GmbH in Kooperation mit der ELEKTRONIKPRAXIS Akademie.

Die ptek-Akademie adressiert den steigenden Bedarf an FPGA-Know-how und entsprechendem Anwendungswissen in diesem schwierigen Applikationsfeld. Die Seminare bieten dem Anwender einen schnellen und unabhängigen Zugang zu dieser wichtigen Technologie.

Neben eigenen Spezialisten besteht das Netzwerk an Referenten aus anerkannten Experten aus den verschiedensten Bereichen.



Ansprechpartner

Gerne sind wir auch persönlich für Sie da. Bitte sprechen Sie uns an, wenn Sie Fragen, Anregungen, Lob oder Kritik zu unseren Seminaren haben.



Alexander Pfried

Alexander.Pfried@vogel.de
0931/418-2269

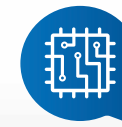
powered by



ist eine Marke der



12556



ptek Akademie
programmable technologies

Laden Sie
Ihren **FPGA-**
Wissenspeicher



Jetzt Seminar buchen!

Lernen Sie von hochkarätigen Experten und erweitern Sie Ihr FPGA-Know-how gepaart mit der Umsetzung in die Praxis.

www.ptek-akademie.de

Seminare / Termine 2018

Jetzt Seminar buchen unter:
www.ptek-akademie.de

Hardware Description Language: VHDL

VHDL ist eine leistungsstarke Hardwarebeschreibungssprache für die Simulation und Synthese von digitalen Schaltungen. Dieser Kurs basiert auf der Sprachrevision IEEE Std. 1076-2008.

3-Tage – VHDL for Synthesis 1.900,00 €* → 3.–5. September 2018, Hamburg → 5.–7. November 2018, Freiburg

3-Tage – VHDL for Simulation 1.900,00 €* → 19.–21. September 2018, Stuttgart → 26.–28. November 2018, Frankfurt

5-Tage – Intensive VHDL for Simulation and Synthesis 2.900,00 €* → 22.–26. Oktober 2018, Freiburg → 10.–14. Dezember 2018, Hamburg

VHDL Testbenches and Verification with OSVVM

Erlernen Sie eine strukturierte Methodik zum einfachen Erstellen von komplexen VHDL Testbenches mit einem Maximum an Wiederverwendbarkeit.

5-Tage – Intensive VHDL Testbenches and Verification with OSVVM 2.900,00 €* → 24.–28. September 2018, Freiburg → 12.–16. November 2018, Stuttgart

Continuous Integration

Stellen Sie Ihre EDA Projekte unter Versionskontrolle (Git) und automatisieren Sie Ihre Build-Prozesse sowie Tests. Erlernen Sie einen agilen Entwicklungsprozess, der sich für kleine und große Entwicklungsteams eignet.

5-Tage – Intensive Continuous Integration 2.900,00 €* → 10.–14. September 2018, München → 19.–23. November 2018, Hamburg

Libero SoC Enhanced Constraints Design Flow

Von der funktionalen Beschreibung der Module, über die Synthese, Verifikation und Implementierung bis zum Hardwaretest.

3-Tage – Libero SoC Enhanced Constraints Design Flow 1.900,00 €* → 19.–21. September 2018, Frankfurt → 19.–21. November 2018, Hamburg

EasyStart SmartFusion2 / IGLOO2

Im Rahmen dieses Seminars werden alle relevanten FPGA Designschritte exemplarisch anhand von Beispielen und Übungen behandelt. Die Praxis steht eindeutig im Vordergrund dieses Seminars.

2-Tage – Easy Start SmartFusion2 / IGLOO2 1.300,00 €* → 8.–9. Oktober 2018, Freiburg → 10.–11. Dezember 2018, Stuttgart

SmartFusion2 / IGLOO2

Die Architektur sowie die optimale Nutzung der internen Ressourcen der Flash basierenden SmartFusion2 / IGLOO2 FPGAs des Herstellers Microsemi ist Inhalt dieses Seminars.

3-Tage – SmartFusion2 / IGLOO2 Architecture 1.900,00 €* → 29.–31. Oktober 2018, Freiburg → 3.–5. Dezember 2018, München

5-Tage – Intensive SmartFusion2 / IGLOO2 Architecture 2.900,00 €* → 24.–28. September 2018, Stuttgart → 26.–30. November 2018, Freiburg

SmartFusion2 / IGLOO2 Timing Constraints

Der Fokus dieses Seminars liegt auf der Spezifikation der für die FPGA Implementierung notwendigen Timing Parameter sowie deren Verifikation.

3-Tage – SmartFusion2 / IGLOO2 Timing Constraints 1.900,00 €* → 10.–12. Oktober 2018, Freiburg → 12.–14. Dezember 2018, Stuttgart

How to Design Mission Critical & Reliable FPGA & SoC

Der Schwerpunkt dieses Seminars liegt auf der Entwicklung von Techniken, die auf der logischen Ebene im systematischen und regulatorischen Umfeld verwendet werden können.

3-Tage – How to Design Mission Critical & Reliable FPGA & SoC 1.900,00 €* → 12.–14. September 2018, Hamburg → 7.–9. November 2018, München

Alle Kurse auch auf Englisch verfügbar. *Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Inhouse

Holen Sie sich den Profi doch einfach ins Haus! Sie erhalten die perfekt zugeschnittene Lösung für Ihr Unternehmen – und sofort umsetzbare Lösungsansätze. Wir kommen mit unseren Seminaren und Referenten zu Ihnen, wann Sie wollen, wohin Sie wollen.

5 Gründe für ein Inhouse-Seminar:

1. Maßgeschneidertes und firmenspezifisches Training
2. Persönliche Atmosphäre im Kollegenkreis unter Ausschluss der Konkurrenz
3. Teambuilding – alle haben denselben Wissensstand
4. Flexible Veranstaltungsdauer, Ihren Bedürfnissen angepasst
5. Wir kommen zu Ihnen, das spart Zeit & Geld

Weitere Informationen unter:
www.ptek-akademie.de/inhouse