



Nr. 3 | 2018 - Education Center Nachrichten

SOLUTIONS & PRODUCTS

EDUCATION CENTER

EVENTS & NEWS

NEUER WORKSHOP IM ANGEBOT



Sehr geehrte Damen und Herren,

Im Rahmen unserer Neuerungen für 2018 freuen wir uns ein neues Seminar anzubieten

UVM Made Easy for FPGA Designers

UVM oder Universal Verification Methodology hat sich in den letzten Jahren zum Standard entwickelt (IEEE 1800.2-2017). Wegen der Komplexität der UVM Bibliothek ist das Erstellen einer Testbench eine zeitaufwendige Aufgabe und erfordert umfassendes Wissen über die Möglichkeiten, die die Bibliothek bietet.

Der Workshop **UVM Made Easy for FPGA Designers** wird die wichtigsten UVM Bausteine vorstellen, und damit die Grundlagen für das Funktionieren einer UVM Testbench, den Prozess der Instanzbildung und die Kommunikation zwischen den UVM Komponenten und dem DUT, vermitteln. Darauf aufbauend werden die UVM Framework Verifikationsbausteine und das auf Python basierende API.

Durch die Kombination von Theorie und Labs werden die Teilnehmer am Ende des Workshops in der Lage sein, das UVM Framework API zu nutzen, um eine Testbench Infrastruktur für ihr eigenes FPGA Design zu generieren.

- **Zielgruppe:** FPGA Design- und Verifikationsingenieure
- **Voraussetzungen:** Grundkenntnisse von SystemVerilog und OOP sind von Vorteil
- **Dauer:** 2 Tage

UVM MADE EASY FOR FPGA DESIGNERS
17. -18. April 2018 - BERLIN

ANMELDEN

[Überblick & Inhalte](#)

Neben den von uns angebotenen offenen Workshop Terminen bieten wir auch auf Anfrage In-Haus Schulungen zu diesen Themen an.

Bitte sprechen Sie uns gerne an unter +49 (0)2151/95301-0 oder per Email unter education@trias-mikro.de.

Beste Grüße
Ihr TRIAS Education Center

Ihr Kontakt zu uns:

+49(0)2151/95301-0
education@trias-mikro.de

Folgen Sie uns: [f](#) [t](#)
[in](#)

Sie sind nicht der richtige Ansprechpartner für unsere E-Mail?

[Empfehlen Sie diese E-Mail mit einem persönlichen Gruß an Kollegen oder Bekannte weiter >>](#)

TRIAS Mikroelektronik GmbH, Moerser Landstr. 408, 47802 Krefeld, Germany
Geschäftsführer: Klaus Steinheuer, Handelsregister beim Amtsgericht Krefeld
Handelsregister-Nummer: HRB 6059, USt-IdNr. DE 184 031 169, Steuer Nr. 117/5839/0422

Kontakt: Telefon: +49 (0)2151/95301-0 | E-Mail: info@trias-mikro.de | Webseite: www.trias-mikro.de

Wenn Sie keine weiteren Informationen per E-Mail erhalten möchten, können Sie sich [hier abmelden](#).