



Februar | 2021

**ONLINE TRAINING - Accelerating FPGA VHDL Verification and introducing UVVM**



Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie verfolgen sicher die FPGA Verifikation Nachrichten und wissen, dass die moderne Verifikationsmethode **UVVM** (Universal VHDL Verification Methodology) - die **Nr. 1 der weltweit führenden VHDL-FPGA-Verifikationsmethoden** geworden ist. Dieser Kurs von Espen Tallaksen enthält eine allgemeine Einführung in UVVM, der Verifikationsmethode, die unabhängig von HDL den schnellsten Wachstum zeigt.

Im Durchschnitt entfällt fast die Hälfte der Zeit eines FPGA Projekts auf die Verifikation. Es ist möglich, diese Zeit erheblich zu verkürzen, und mit kleineren Anpassungen können sogar größere Einsparungen erreicht werden.

In diesem Online Kurs mit **ESPEN TALLAKSEN**, dem Hauptarchitekt von UVVM, wechselt sich Theorie mit praktischen Beispielen und Hands-on Tutorials ab. Nutzen Sie diese Gelegenheit, um die „Universal VHDL Verication Methodology“ (UVVM) kennen zu lernen, und zu lernen, wie Sie die Entwicklungszeit verkürzen und gleichzeitig die Qualität verbessern können.

Der Kurs ist auf jeden Fall für Sie, wenn Sie Ihre Testbenchmethodik neu überdenken möchten, weil ihr derzeitiger Ansatz an seine Grenzen stößt, oder grundsätzlich auf der Suche sind nach einer VHDL Testbench Bibliothek, mit der aus einzelnen Bausteinen eine komplette, wohlstrukturierte Testbench zusammengebaut werden kann.

Voraussetzung für die Teilnahme an diesem Kurs sind nur Kenntnisse der Sprache VHDL.

▶ **Accelerating FPGA VHDL Verification and introducing UVVM**  
19. - 23. April 2021


[mehr Informationen](#)


Neben diesem Kurs bieten wir ein breites Angebot von Online Schulungen zu einer Vielzahl von Themen an. [Informieren Sie sich selbst](#) oder sprechen Sie uns gerne an.

Beste Grüße und bleiben Sie gesund

Pia Pacovsky  
TRIAS mikroelektronik

**Ihr Kontakt zu uns:**

 +49 (0)2151/95301-0

 [education@trias-mikro.com](mailto:education@trias-mikro.com)

Folgen Sie uns:   

**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.com](mailto:info@trias-mikro.com) | Webseite: [www.trias-mikro.com](http://www.trias-mikro.com)  
[Impressum](#) | [Datenschutzerklärung](#)

---

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