



# **Werkstofftechnik und Glaube – zuverlässige Lösungen für das Leben?**

**Dr. William Kaal**

**Thementag Seevetal-Hittfeld  
13.04.2024 10:00 Uhr**

**DCIB**

# Werkstofftechnik und Glaube

## - zuverlässige Lösungen für das Leben?

Bei technischen Systemen sind die Erwartungen hoch – sie sollen absolut zuverlässig sein und möglichst leise im Betrieb. Ingenieure entwickeln, konstruieren und erproben daher ständig neue Bauteile, bewerten ihre Zuverlässigkeit und optimieren die akustischen Eigenschaften. Neue Forschungsergebnisse wecken dabei neue Möglichkeiten. In Bezug auf den Glauben an Gott stellt sich ebenfalls die Frage nach der Zuverlässigkeit - und das Hören spielt eine besondere Rolle. Ein Ingenieur zieht Parallelen.

### Programm

10:00 Uhr **Garantiert! Zuverlässigkeit in Technik und Glaube**

12:00 Uhr Mittagessen, anschließend DCTB-aktuell

14:00 Uhr **Hingehört! Akustische Metamaterialien und Gottes Hörempfehlung**

16:00 Uhr Abschluss mit Kaffeetrinken



### Referent

Dr.-Ing. William Kaal arbeitet seit über 15 Jahren am Fraunhofer-Institut für Betriebsfestigkeit und Systemzuverlässigkeit LBF in Darmstadt und forscht unter anderem an akustisch wirksamen Metamaterialien. Er ist mit Hanna verheiratet und hat drei Kinder. Gemeinsam sind sie in der Gemeindegemeinschaft aktiv.

**13.04.2024**

Freie evangelische Gemeinde

Seevetal-Hittfeld

Bahnhofstr. 36, 21218 Seevetal-Hittfeld

### Anmeldung / Informationen

bis 04.04.2024 über DCTBWebsite:

<https://dctb.de> oder

Pastor Jonathan Martens

Tel. 04105-52180

[martens@fegn.de](mailto:martens@fegn.de)



### Kosten

Die Kosten der Veranstaltung werden durch einen freiwilligen Beitrag gedeckt.

Deutscher Christlicher Techniker-Bund e.V.

Postfach 11 22 | 70807 Korntal-Münchingen

Tel. 0711-8380828

[kontakt@dctb.de](mailto:kontakt@dctb.de) | [dctb.de](http://dctb.de)

