

# HÄRTEREI-KREIS-RUHR

Arbeitskreis für Wärmebehandlung und Werkstofftechnik in NRW

Mitglied der Arbeitsgemeinschaft Wärmebehandlung und Werkstofftechnik e.V. AWT, Bremen

Postanschrift: Jochen Keilich, Himmelohstraße 21 – 58454 WITTEN

E-Mail: [HKRuhr@t-online.de](mailto:HKRuhr@t-online.de) Telefon: 0172 2891187, Fax: 03222-690 78 39

[www.haerterei-kreis-ruhr.de/Online-Vortraege\\_2022.pdf](http://www.haerterei-kreis-ruhr.de/Online-Vortraege_2022.pdf)



## HKR-Online-Vortragsprogramm 2022 (1)

Online-Vorträge: 1 - 5	18.01.2022 15:00 - 16:00 Uhr	Dr. Matthias Steinbacher  Leibniz-Institut-IWT	Gefüge von Stählen und deren Entstehung  Kristallaufbau, Gitterbaufehler, Diffusion.
	22.02.2022 15:00 - 16:00 Uhr	Prof.Dr.Christoph Escher,  Dörrenberg Edelstahl	Wärmebehandlung von Kaltarbeitsstählen
	26.04.2022 15:00 - 16:00 Uhr	Dipl.-Ing. Holger Clemens  Deutsche Edelstahlwerke	Wärmebehandlung von Vergütungsstählen
	17.05.2022 15:00 - 16:00 Uhr	Dr. Markus Karlsruhn  Härterei Gommann	Sensorik beim Nitrieren großer Bauteile
	21.06.2022 15:00 - 16:00 Uhr	Prof. Dr. Franz Wendl  Franz Wendl WT	Wärmebehandlung von Warmarbeitsstählen

**Auf Grund der Corona Situation finden 2022 nur Online-Vorträge statt.**

**Die HKR-Online-Vortragsveranstaltungen erfolgen in Zusammenarbeit mit der  
AWT - Arbeitsgemeinschaft Wärmebehandlung und Werkstofftechnik e.V.  
"3CX Phone - System"**

**Teilnehmer müssen sich persönlich für jeden Vortrag  
per E-Mail beim HKR anmelden.**

**E-Mail: [HKRuhr@t-online.de](mailto:HKRuhr@t-online.de)**

**Einen Tag vor der Veranstaltung erhält jeder angemeldete Teilnehmer  
per E-Mail einen Link zugesandt von:**

**[HKRuhr@t-online.de](mailto:HKRuhr@t-online.de)**

**15 min vor Beginn des Vortrags können sie sich hiermit einloggen.**

19.02.2022

F. Wendl

J. Keilich

HKR-Leitungsteam: Prof. Dr. F. Wendl, (Leiter des HKR),

Chr.Düring, Prof.Dr.Chr.Escher, M.Hein, D.Joritz, J.Keilich, R.Kohlmann, M.Milde, Dr.F.Natrup, Dr.H.J.Rönnecke, M.Sommer, J.Steiner, Dr.F.Zobel