

PodCast

Um auf dem Laufenden zu bleiben empfiehlt sich das Abonnieren dieser Seite mittels **RSS-Feed** (ganz unten auf dieser Seite befindet sich ein entsprechender Link)

FabLab ego.-Inkubator an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Vorstellung des "Fabrication Laboratory", kurz FabLab, zur Herstellung innovativer Prototypen

> mehr ... (https://www.ifq.ovgu.de/Lehrst%C3%BChle+und+Bereiche/Bereich+Ur_+und+Umformtechnik/Sonstiges/PodCast/FabLab.html)

Episode 18: Zugversuch

In diesem PodCast wird der Zugversuch mit einer Rundprobe als Verfahren der Werkstoffprüfung vorgestellt

> mehr ... (https://www.ifq.ovgu.de/UT_PodCast_18.html)

Episode 17: Fehler im Kontext der Gießerei

1. Einleitung (Relevanz des Themas und Problematik)
2. Gießzeit vers. Gießdauer (2:08min)
3. Grauguss (3:00min)
4. Sandgießen vers. Gießen in verlorene Formen (3:42min)
5. Guss vers. Gieß (5:00min)

> mehr ... (https://www.ifq.ovgu.de/UT_PodCast_17.html)

Episode 16: Probenentnahme und -präparation für die Gefügeuntersuchung

Makroskopische Bauteiluntersuchung und Probenentnahme durch Trennen; Einbetten der Probe; Schleifen & Polieren; Mikroskopie und Dokumentation

> mehr ... (https://www.ifq.ovgu.de/UT_PodCast_16.html)

Episode 15: Gießtechnologische Eigenschaften (Teil 2)

Bestimmung des Formfüllungsvermögen von metallischen Schmelzen mittels Kugelprobe, sowie Lunkerbildung und Warmrissneigung.

> mehr ... (https://www.ifq.ovgu.de/UT_PodCast_15.html)