

Industriemuseum *aktuell*

Dienstag 11. Dezember Vortrag 16:00 Uhr

Innovative Medizintechnik aus Teltow

Herr Robert Downes, Geschäftsführer
GETEMED Medizin- und Informationstechnik
GmbH Teltow

Sonderausstellung; Strom: Gestern – Heute - Morgen

Die Sonderausstellung zur Energiewende mit einer Leitzentrale und einem Muster- Stromnetz bleibt auch 2018 bestehen und kann während der Öffnungszeiten besichtigt werden.

Sonderausstellung: Industriekultur, Die Entwicklung der Arbeitswelt

Mit der Erweiterung des Profils des Industriemuseums von der Industriegeschichte zur Industriekultur wird in der Ausstellung die Entwicklung der Arbeitswelt in den Stufen von der Ersten bis zur Vierten Industriellen Revolution behandelt. Entsprechend der Darstellung von 140 Jahre Industriegeschichte im Industriemuseum liegt der Schwerpunkt bei der Entwicklung der Arbeitswelt in diesem Zeitraum.

Neues vom Industriemuseum

Die Digitale Welt in der nahen Zukunft

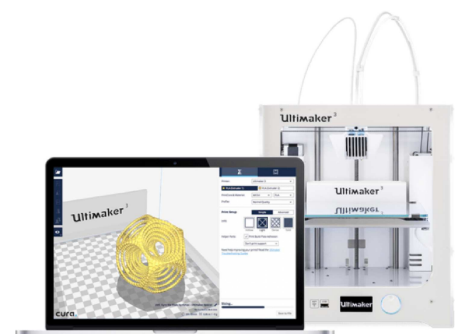
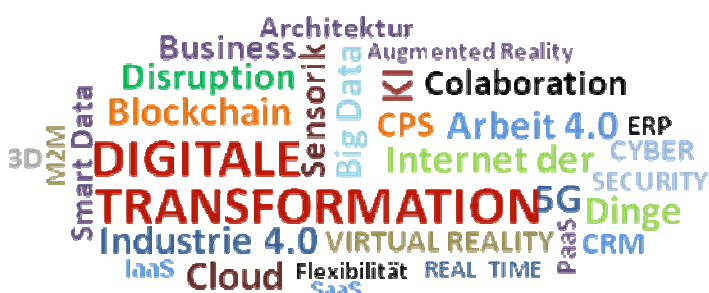
Am Dienstag, 27.11.2018, referierte Dr. Hartmut Wittich zu Entwicklungen in unserer Digitalen Gesellschaft.

Es wurde beginnend mit der Prozessrechen- und Prozessleittechnik sowie den heutigen Internettechnologien die Entwicklung der „Digitalisierung“ in Wirtschaft und Industrie aufgezeigt.



Bereits heute befindet sich die Gesellschaft im Zeitalter der „**Digitalen Transformation**“.

Gekennzeichnet ist dieses durch Begriffe wie z. B: Smart Sensor, Big Data, Internet der Dinge, **Industrie 4.0**, 3D-Druck, Cloud- Computing, Künstliche Intelligenz u. a..



Diese Begriffe und einige mehr wurden erläutert und ein Bezug zu den neuesten Lehrmitteln für das Zeitalter der Digitalen Transformation hergestellt. Diese neuen Lehrmittel wird der Verein in einer Eröffnungsveranstaltung am 26.01. 2019 vorstellen und ab dem Kalenderjahr 2019 den Schulen für die Berufs- und Studienorientierung bereitstellen.

Themen waren auch die **Arbeitswelt 4.0**, Hinweise auf zukünftige Berufs- und Studienrichtungen sowie Strategien von Wirtschaft und Bundesregierung zur Bewältigung der Gestaltung der Digitalen Transformation.



Deutlich wurde darauf hingewiesen, dass das **Industriemuseum (IMT)** mit dem **Informationszentrum Berufs- und Studienorientierung (IZB)** und **ehrenamtlichen Mitarbeitern** die Schulen der Region im Rahmen der Berufs- und Studienorientierung mit Lehrmitteln zur Digitalisierung unterstützt.

Aus diesem Grund wurde diese Veranstaltung auch unter dem Aspekt der „**Fortbildung**“ für **Lehrer** über das Portal des Schulamtes angeboten. Vielen Dank für die Teilnahme der Lehrer.

Nach dem Vortrag gab es noch eine rege Diskussion und einen Erfahrungsaustausch zur didaktisch-pädagogischen Gestaltung gemeinsamer Veranstaltungen (z. B. Projekttag für Schüler und Schülerinnen im Museum) zwecks Erlernens von **Methodenkompetenz** im digitalen Zeitalter.

Hartmut Wittich

Lothar Starke
Vorsitzender

Verein Industriemuseum Region Teltow e.V.

www.imt-museum.de

e-mail: imt-museum@t-online.de

Industriemuseum aktuell online:

<http://imt-museum.de/de/home/imt-aktuell>

<https://www.facebook.com/Industriemuseumteltow>