# Industriemuseum Region Teltow mit Informationszentrum Berufs- und Studienorientierung

### Von der Dampfmaschine zur digitalen Welt 150 Jahre Industriekultur

Teltow den 30. März 2022

## **Industriemuseum** aktuell

Das Industriemuseum ist für Besucher geöffnet! Dienstag bis Sonnabend von 10:00 bis 16:00 Uhr

Informationen über das Angebot des Industriemuseums sind über das Internet zu erhalten. Für Besucher gilt die 2G Regelung, für Schüler die an den Schulen geltende Regelung für Corona. FFP-2- Masken sind Pflicht.

#### Mitgliederversammlung

Die Mitgliederversammlung des Vereins Industriemuseum Region Teltow e.V. findet am Mittwoch den 27. April 2022 statt. Sie erfolgt in diesem Jahr wieder in Anwesenheit der Mitglieder im Industriemuseum. Die Mitglieder erhalten gesonderte Einladungen.

## Neues vom Informationszentum Berufs- und Studienorientierung

#### Schüler im Industriemuseum Dr. Inge Retzke

Am 23. und 24. März konnten wir wieder Schülerinnen und Schüler im Industriemuseum begrüßen. Zwei 6. Klassen der Stubenrauch Grundschule Teltow kamen zu uns. An drei Stationen machten sich die Kinder mit wichtigen aktuellen technischen Sachverhalten vertraut. Sie haben sehr praktisch die Grundlagen des 3D-Drucks vermittelt bekommen. Anhand der rasanten technischen Entwicklung der letzten Jahrzehnte konnten sie erfahren, wie sich die Kommunikationstechnik bis zum Smartphone gestaltete, das jeder in der Tasche hat. An der dritten Station mussten alle selbst aktiv werden. Der Mikrocontroller Adruino wurde programmiert. Es musste eine Verkehrsampel zum Leuchten gebracht werden. Es hat allen Spaß gemacht, weil sie praktisch tätig werden konnten.

Am 24. März war eine 8. Klasse der Oberschule Brück bei uns zu Gast. Hier ging es u.a. um das Thema "Industriegeschichte", das in der 8. Klasse im Rahmenlehrplan Geschichte behandelt wird. Dazu hatte unsere Praktikantin Frau Schwarz ein Unterrichtsmaterial entwickelt, nach dem die Schüler mittels unserer Tafeln "Die Entwicklung der Arbeitswelt" die Veränderungen über die letzten ca. 250 Jahre erarbeiten konnten. Die Aufgaben konnten mit Unterstützung gelöst werden. Den Zeitstrahl haben die Schülerinnen und Schüler gut gemeistert. Außerdem haben sich die Jugendlichen mit der Kommunikationstechnik und dem 3D-Druck beschäftigt.

Aus Erfahrung ist das Interesse für technische Sachverhalte bei Schülern der 8. Klassen nur bedingt vorhanden. Das bestätigte sich auch diesmal.

Sowohl die Stubenrauch Grundschule als auch die Oberschule Brück werden mit dem gleichen Programm in den nächsten Wochen wieder ins Industriemuseum kommen.

Mit den beiden Praktikanten der Uni Potsdam besuchten wir in dieser Woche mehrere Betriebe, damit sie Einblick in verschiedene Industriezweige in der Region bekommen können. Dazu waren wir bei Teltomalz (Backmischungen), Stange Berlin (Schleifenmanufaktur) und bei Diehl Metal Applications. Den Studenten waren diese Betriebsrundgänge sehr wichtig, da ihnen der Bezug zum Praktischen in der Ausbildung zu kurz kommt.

Lothar Starke Vorsitzende 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