

2023 digital dabei sein!



Alle **Schülerinnen und Schüler der 2. und 3. Klasse Unterstufe** sind auch heuer wieder zur Kinderuni an der HTL Wiener Neustadt herzlich eingeladen. Diese wird am **Donnerstag, den 23.03.2023** wie gewohnt als virtuelle Veranstaltung stattfinden.

Es ist ein innovatives Konzept entwickelt worden, um ihren Schülerinnen und Schülern einen abwechslungsreichen Vormittag zu ermöglichen, an dem sie virtuell vom Klassenzimmer aus teilnehmen können. Dafür ist folgender Ablauf geplant:

In der **Zeit von 08:00 Uhr bis ca. 12:00 Uhr** wird ein „HTL - Kinderuni“ Live Stream über Microsoft Teams gesendet. Dabei werden alle Abteilungen der HTL Wiener Neustadt - Elektrotechnik, Maschinenbau, Bautechnik, und Informatik - interaktive Experimente, Abläufe und Schauübungen für die Kinder durchführen. Damit die Schülerinnen und Schüler viel Neues lernen, stellen wir den teilnehmenden Klassen im Vorfeld Arbeitsunterlagen (KinderUNI-Skript) zur Verfügung, die im Laufe des Vormittages vervollständigt werden können.

Um erfolgreich am Programm teilnehmen zu können, sollten alle Lernenden Papier, Stifte, Lineal und einen Taschenrechner, sowie das ausgedruckte KinderUNI-Skript 2023 bereit halten. Es hat sich außerdem gezeigt, dass es von Vorteil ist, wenn eine oder mehrere Lehrperson die Klasse durch den ganzen Vormittag begleitet.

Der Zugang zu diesem Live Stream wird für die Schulen kostenlos zur Verfügung gestellt. Es muss in den Unterrichtsräumen der teilnehmenden Klassen lediglich die Möglichkeit bestehen, den Live Stream für alle sichtbar zu projizieren und entsprechend einen Lautsprecher zu verwenden (eventuell ist ein Mikrofon für Rückfragen erforderlich).

Zwischen den Präsentationen der einzelnen Abteilungen wird es Pausen für die Schülerinnen und Schüler geben. Nach Möglichkeit bitten wir am gesamten Programm teilzunehmen, lediglich in Ausnahmefällen können nur einzelne Themen besucht werden. Das genaue Programm und alle weiteren Information sowie die Arbeitsunterlagen erhalten sie nach der Anmeldung, die Themen der einzelnen Sparten möchten wir aber schon im Vorhinein verraten:

Elektrotechnik: **Sonnenstrom**

Bautechnik: **„Wir bauen ein Haus“**

Maschinenbau: **Alles unter Druck**

Informatik: **Ghost in the Machine!**

Um teilzunehmen, schicken sie ihre Anmeldung bitte an stm@htlwrn.ac.at.

Anmeldeschluss ist der 10.März 2023!

Wiener Neustadt, im Februar 2023

Anmeldeformular für die HTL Schüler UNI 2023



Name der Schule:

Jahrgang/Klasse:

Anzahl der Schülerinnen und Schüler:

Kontakt Lehrkörper:

- Name:
- Telefonnummer:
- E-Mail Adresse:
- Unterrichtsfach:

Bitte bis 10. März 2023 bei Dipl.-Ing. Staffler Marion per E-Mail,

stm@htlwrn.ac.at anmelden!

Wiener Neustadt, im Februar 2023