



## LEICHTATHLETIKSPORTFEST

*Was Sie erwartet!*

### BESUCH BEIM PTZ PROTOTYPEN- ZENTRUM GMBH

Am 04. September 2023 besuchten die M.I.T. Schüler der Klassenstufe 9 den Betrieb in Dresden.

### HERZLICH WILLKOMMEN

Wir haben in diesem Schuljahr wieder Verstärkung durch eine Praktikantin in der Klassenstufe 5/6.

### WOCHE DES FÄCHER- VERBINDENDEN UNTERRICHTS

Vor den Herbstferien fand wieder unsere fächerverbindende Unterrichtswoche statt. Wir stellen diesmal das Thema der Klasse 7 vor.

### WILISCHLAUF

Am 18. September 2023 nahmen 6 Schülerinnen und Schüler am Wilischlauf in Kreischt teil.

### LEICHTATHLETIK- SPORTFEST

Am 20. September 2023 fand im Max Leupold Stadion Heidenau unser diesjähriges Sportfest statt.

### “LERNEN DURCH ENGAGEMENT” SPENDENAUFUF

Auch in diesem Schuljahr beteiligen wir uns am Projekt “Lernen durch Engagement” und nähern Herzkissen für Frauen, die an Brustkrebs erkrankt sind. Wir würden uns über Stoffe, die nicht mehr gebraucht werden freuen.

### AUSZEICHNUNG ALS SIEGEL- BOTSCHAFTER- SCHULE 2023

Am 26. September 2023 wurde unsere Schule in Berlin als eine von zwei Schulen in Sachsen ausgezeichnet. Wir wurden vom Träger des sächsischen Berufswahlsiegels als Botschafterschule 2023 benannt.

# BESUCH DER M.I.T. SCHÜLERINNEN UND SCHÜLER BEIM PTZ PROTOTYPENZENTRUM GMBH

*von David Schuster und Lukas Kolde*

Am 04.09.2023 besuchten 17 Schülerinnen und Schüler des M.I.T.-Kurses der 9. Klassen die Firma "PTZ Prototypenzentrum GmbH" in Dresden.

Dieser Besuch war der Abschluss des Unterrichtsthemas "3D-Druck" aus der Klassenstufe 8.

Die Firma PTZ ist seit 1996 ansässig in Dresden und produziert auf 2000 Quadratmetern verschiedenste Bauteile für Kunden in ganz Europa, insbesondere für die Entwicklungsabteilungen von Automobil-, Elektrogerätetechnik- und Medizintechnik-Herstellern.

Wir bekamen einen kleinen Einblick in die verschiedenen Verfahren der additiven Fertigung wie z.B. dem FDM- und SLS-Druckverfahren. Dabei ist es möglich sehr stabile oder auch flexible Prototypen aus unterschiedlichen Materialien herzustellen. So wurde beispielsweise der im Zoo Dresden ausgestellte Krokodil-Schädel durch die Firma PTZ 3D-vermessen und anschließend in einem Kunststoff-Druckverfahren gedruckt. Eine kleine Version des Schädels durften wir uns genauer anschauen und selbst einmal in die Hand nehmen. Weiterhin schauten wir uns verschiedene Prototypenteile für den Fahrzeugbau an und durften dabei ein Teil eines Ferrari-Motors genauer begutachten. Die Präzision der Maschinen und das handwerkliche Know-How waren sehr beeindruckend, sodass wir weitere Besuche in den nächsten Jahren planen.



# TEILNAHME AM WILISCHLAUF IN KREISCHA AM

von *Dietlind Bartelt*

## 18. SEPTEMBER 2023

6 Schülerinnen und Schüler unserer Schule nahmen am Wilischlauf Kreischa teil. Die ca. 7km lange Strecke war wirklich sehr anspruchsvoll. Alle Teilnehmer kamen im ersten Viertel ins Ziel.

Kiara Hary und Felix Gerigk waren unter den drei besten!

Ich danke allen Beteiligten für ihren besonderen Einsatz. Ihr wart wunderbar und mutig!

Es war prima, dass der Transfer per VW-Bus mit Frau Rödel und Frau Turski sowie unseren Männern vom Bauhof so einfach realisiert werden konnte. Besten Dank an alle!



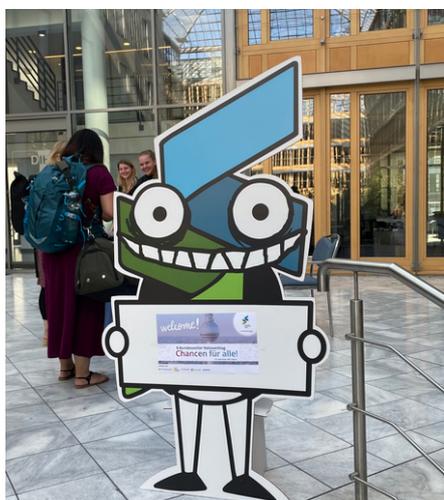
# EINDRÜCKE VON UNSEREM LEICHTATHLETIK-SPORTFEST AM 20. SEPTEMBER 2023



# AUSZEICHNUNG ALS SIEGEL-BOTSCHAFTERSCHULE 2023

*von Katrin Ludwig und Tilo Kloß*

Unsere Schule wurde am 26. September 2023 zum bundesweiten 9. Netzwerktreffen in Berlin als "Botschafterschule 2023" für die exzellente Berufsorientierung ausgezeichnet. Seit Januar 2023 trägt unsere Schule eine besondere Auszeichnung, das Berufswahlsiegel. Die Kommission des sächsischen Siegelverfahrens war so von unserer Konzeption überzeugt, dass sie uns bundesweit als "Botschafterschule 2023" für das Bundesland Sachsen vorschlug. Die Auszeichnung ist die größte Auszeichnung, die man im Netzwerk "Berufswahl-SIEGEL" erhalten kann.



# WOCHE DES FÄCHERVERBINDENDEN UNTERRICHTS

von Annett Kolb und Katrin Ludwig

In der Woche vor den Herbstferien fand an unserer Schule wieder die Woche des fächerverbindenden Unterrichts statt. Jede Klassenstufe beschäftigte sich in dieser Zeit mit einem speziellen Thema.

Klasse 5 - Wald

Klasse 6 - Griechenland

Klasse 7 - Tabellenkalkulation

Klasse 8 - Theater/Betriebspraktikum

Klasse 9 - Berufsorientierung

Klasse 10 - Prüfungsvorbereitung



In der Klassenstufe 7 ging es beim Thema "Tabellenkalkulation" um die Verknüpfung von Lerninhalten aus der Informatik und Mathematik. Die Schülerinnen und Schüler lernten die Grundlagen der Tabellenkalkulation kennen. Sie führten Berechnungen mit einfachen Formeln (inklusive Adressierungen) durch. Durch die Anwendung in mathematischen Aufgaben festigten sie ihr erworbenes Wissen. Außerdem sammelten sie eigene Daten und werteten diese mit Diagrammen aus.



# “LERNEN DURCH ENGAGEMENT” SPENDENAUFTRUF

## Kissen für an Brustkrebs erkrankte Frauen



Wir, die Oberschule Dohna (die 7. Klassen, haben dieses Jahr wieder das Projekt “Lernen durch Engagement” und nähen Herzkissen für Frauen, die an Brustkrebs erkrankt sind.

Haben Sie noch Stoff, den sie nicht brauchen?  
Oder Stoffe, die Sie uns zur Verfügung stellen wollen?

Bitte nur brauchbaren Stoff, den man noch verwenden kann.  
Wir freuen uns über jede Spende.

Die Spendentermine sind:

- 27.10.2023 von 8:30 Uhr bis 11:00 Uhr
- 08.12.2023 auf dem Weihnachtsbasar in der Schule
- 15.03.2024 am Tag der Offenen Tür

Wir würden uns natürlich auch über kleine Geldspenden freuen.



Die Kissen sind nicht nur eine schöne Geste sondern auch medizinisch sinnvoll. Die Kissen helfen den Frauen einen schmerzfreieren Alltag zu haben.

Gesina, Klasse 7a

## HERZLICH WILLKOMMEN

### IN DER SCHULGEMEINSCHAFT DER MARIE-CURIE- OBERSCHULE DOHNA

*von Katrin Ludwig*

Seit Beginn des Schuljahres 2023/24 wird unser Team durch **Frau Mia Fee Rehn** verstärkt.

**Frau Rehn** absolviert ihr Praktikum bei uns und wird vorrangig in den Klassen 5/6 zur Unterstützung des Lehrerteams eingesetzt.

Wir wünschen Frau Rehn viele interessante Einblicke in die Arbeit an unserer Schule und freuen uns auf die Zusammenarbeit in diesem Schuljahr.

