

Einverständniserklärung
Haftungsausschluss

Der Veranstalter übernimmt für während der Veranstaltung entstandene Schäden, Verluste oder Unfälle keine Haftung. Ein Unfall-/Haftungsschutz besteht nicht. Freistellung vom Schulunterricht muss durch die Erziehungsberechtigten direkt in Absprache mit der Schule erfolgen. Anreise sowie eine eventuelle Unterkunft liegen in Verantwortung des Schülers/ der Schülerin bzw. deren Erziehungsberechtigten.

Mit meiner/unseren Unterschrift(en) bestätige(n) ich/ wir, dass ich/wir den Haftungsausschluss zur Kenntnis genommen haben. Ich/Wir willige(n) ein, dass mein(e)/unser(e) Sohn/Tochter an der 30. Schüler-Sommerschule Physik vom 17. bis 18. Juni 2025 an der TU Chemnitz teilnehmen darf.

Einwilligung in die Anfertigung und
Veröffentlichung von Foto- und
Videoaufnahmen

ja ☐ nein ☐

Datum, Ort

Unterschrift der/des Erziehungsberechtigten

Ich möchte an der
30. Schüler-Sommerschule Physik
am 17. und 18. Juni 2025 teilnehmen.

Meine Kontaktdaten

Name, Vorname

E-Mail-Adresse

Schule

Bitte
ausreichend
frankieren

...gern auch per Mail an:
schuelerlabor@physik
tu-chemnitz.de

TU Chemnitz
Institut für Physik
Dr. Martina Wanke
Reichenhainer Straße 70
09126 Chemnitz

Anfahrt:



>> Deine Zukunft startet hier <<

30. SCHÜLER-SOMMERSCHULE
PHYSIK



17. und 18. Juni 2025



Experimentieren.
Forschung live erleben.
Das Programm

Hands on Physics - kein Bock auf Langeweile $E=mc^2$

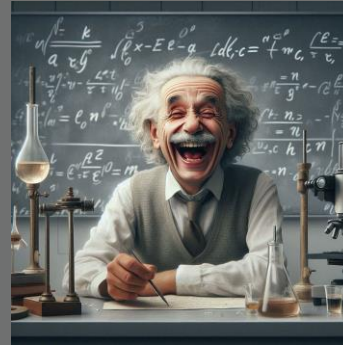
Du willst dabei sein?
Melde dich jetzt an!

Dienstag, 17. Juni 2025

08:30 – 09:00 Uhr	„Check-In“ der Teilnehmer
09:00 – 09:15 Uhr	Kick-Off für die Schüler-Sommerschule
09:15 – 10:15 Uhr	Vortrag I
10:30 – 13:00 Uhr	Experiment I
13:00 – 14:15 Uhr	Mittagessen
14:30 – 17:00 Uhr	Experiment II
17:00 – 19:00 Uhr	Grill-Session Innenhof des Physikgebäudes

Mittwoch, 18. Juni 2025

09:30 – 12:00 Uhr	Experiment III
12:15 – 13:15 Uhr	Mittagessen
13:30 – 14:30 Uhr	Vortrag II
ca. 14:45 Uhr	Ende der Schüler-Sommerschule



Du bist in der 10. oder 11. Klasse...
...dann komm in die Schüler-Sommerschule Physik und hab
zwei tolle Tage!

Mach richtig coole Experimente in einem echten Labor und
schnuppere Uniluft!

Check die genaueren Infos zu den Experimenten online...



Brauchst Du einen Schlafplatz?

Hier in der Jugendherberge „eins“ im Zentrum gibt's tolle
Übernachtungen zu super Preisen. Die Buchung macht ihr
bitte auf eigene Faust.



Hier ist die Liste mit den coolen Experimenten!

Mach dein **X** für die 3 Versuche, die du mega spannend
findest!

Deadline: 03. Juni 2025

- ☐ Experimente mit Röntgenstrahlen/CT
- ☐ Raster-Elektronen-Mikroskopie
- ☐ Farben & Spektren
- ☐ Parallelrechner in der Physik
- ☐ Alltag in der Computerphysik: Simulation komplexer Systeme
- ☐ Röntgenphotoelektronenspektroskopie
- ☐ Optik trifft Magnetismus
- ☐ Operationsverstärker
- ☐ Nanobiophysik der Achillessehne
- ☐ Veredeln mit Platin – Dünne Schichten und ihre Analyse
- ☐ Herstellung dünner Metallschichten durch Vakuumverdampfung am Beispiel von Gold

Schreibe alle Kontaktdaten auf, frage deine Eltern, ob alles
klargeht und dann ab zur Post mit deiner Anmeldung! Online
anmelden? Dann musst du beim „Check-In“ das
Einverständnis deiner Eltern vorlegen. Spätestens nach der
Deadline bekommst du eine E-Mail mit deiner
Teilnahmebestätigung.

Bist Du bei der Grill-Session dabei?

- ☐ Klar, ich bin beim Grillen mit am Start!
- ☐ Fleisch? Nein, ich bleibe **veggie!**



Wir freuen uns auf dich!