HTWD Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden University of Applied Sciences



Liebe Studieninteressierte, liebe Eltern und Lehrkräfte,

das Jahr 2026 neigt sich langsam dem Ende zu und vor uns steht ein weiteres spannendes Jahr voller **Veranstaltungen und Formate rund um die Studienorientierung**.
Diese Ausgabe des Newsletters gibt einen Überblick über **anstehende Termine, aktuelle Angebote für Schulen und Lehrkräfte** sowie einen **Rückblick** auf den Sommer: Was war los an der HTW Dresden, welche Veranstaltungen haben stattgefunden und welche **Neuigkeiten** gibt es?

Ich wünsche viel Freude beim Lesen, Informieren, Schnuppern und Orientieren.

Julia Dietze
Referentin Studierendenmarketing und Schulkontakte

Inhaltsverzeichnis

> Veranstaltungen und Termine für Studieninteressierte

> Angebote für Schulen und Lehrkräfte

> Rückblick - Was war los an der HTWD?

> News rund um die HTWD

> Kontakt zur HTWD

Veranstaltungen und Termine für Studieninteressierte



Hochschulinformationstag an der HTW Dresden

Am **Donnerstag, den 14. Januar 2027**, findet der sächsische Hochschulinformationstag statt. Die HTWD öffnet von **9:00 - 14:00 Uhr** ihre Türen. Interessierte können Vorlesungen, Labore und Werkstätten besuchen, mit Lehrenden und Studierenden ins Gespräch kommen und sich von der Studienberatung individuell beraten lassen. Eine interaktive Rallye lädt dazu ein, den Campus zu erkunden. Das vollständige Programm wird im Dezember auf der Webseite veröffentlicht.

Zur Webseite

Messe Karriere Start in Dresden - Wir sind dabei

Vom **22. - 24. Januar 2027** ist die HTWD auf der Messe Karriere Start in der Messe Dresden in Halle 3, Stand D 09 vertreten. Die Studienberatung, Lehrende und Studierende geben Auskunft zum Studium an der HTWD und zum Studienangebot. Neben dem Messestand ist die HTWD mit mehreren Fachvorträgen vertreten.

Zum Programm



Zukunftsnavi Bautzen

Am **Samstag, den 30. Januar 2027**, ist die HTWD erstmalig bei der Hochschulmesse "Zukunftsnavi" im Beruflichen Schulzentrum Bautzen vertreten. Von **9:00 bis 14:00 Uhr** beantwortet das Team der HTWD alle Fragen rund ums Studiums und gibt wertvolle Einblicke in das Studienangebot.

Zur Webseite



Winter-Werkschau Design

Am **5. und 6. Februar 2027** findet die alljährliche Winter-Werkschau der Fakultät Design statt. Es werden Arbeiten und Entwürfe des aktuellen Semesters ausgestellt. Interessierte sind zur Veranstaltung herzlich eingeladen und können zusätzlich zur Werkschau einen Einblick in den Studiengang und die Räume und Werkstätten der Fakultät erhalten. Details werden rechtzeitig auf der Webseite bekannt gegeben.

Zur Webseite



Technikwoche: Das Winterferienprogramm der HTW Dresden

In der ersten Winterferienwoche, vom **8. bis 12. Februar 2027**, findet an der HTW Dresden wieder die **Technikwoche** statt. **Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 8 bis 13** sind herzlich eingeladen, die spannende Welt der Natur- und Ingenieurwissenschaften zu entdecken. Es gibt ein vielfältiges Programm mit Experimenten und fachlichen Einblicken der Bereiche **Bauingenieurwesen, Chemieingenieurwesen, Geoinformation, Informatik, Mathematik, Elektrotechnik und Maschinenbau** .
Das besondere an diesem Ferienprogramm: Die Teilnahme lässt sich ganz individuell gestalten. Ob der Besuch einzelner Kurse, ein abwechslungsreiches Tagesprogramm oder die Teilnahme in der gesamten Woche – alle können ihr persönliches Programm nach eigenen Interessen zusammenstellen.
Neben den fachlichen Einblicken bietet sich auch die Gelegenheit, den Campus der HTW Dresden kennenzulernen und die Mensa auszuprobieren.
Das vollständige Programm der Technikwoche 2027 sowie alle Informationen zur Anmeldung werden ab Mitte Dezember auf der Webseite veröffentlicht.

Zur Webseite

Messe StudienStart Dresden im Kulturpalast

Am **Samstag, den 13.03.2027,** findet **10:00 - 15:00 Uhr** die Hochschulmesse StudienStart Dresden im Kulturpalast statt. Im persönlichen Gespräch am Messestand der HTWD beantwortet die Studienberatung individuelle Fragen. Vorträge zu verschiedenen Studienthemen runden das Messeprogramm ab. Der Messebesuch ist kostenfrei.

Zur Webseite



SAVE THE DATE

Campustag
Am **Samstag, den 10. April 2027,** findet der Tag der offenen Tür der HTWD statt. Am Vormittag sind Schülerinnen und Schüler, Studieninteressierte und deren Familien eingeladen, die Hochschule und den Campus kennenzulernen.
Ein vielfältiges Programm lädt zum Entdecken des Studienangebots ein.



Girls Day
Am **Donnerstag, den 22. April 2027,** lädt die HTWD Schülerinnen und Schüler ab der 5. Klasse ein, an spannenden Workshops aus Technik und Naturwissenschaften teilzunehmen. Das Programm wird Anfang 2027 auf www.htw-dresden.de/girls-day veröffentlicht.

Terminübersicht 2027

Zur Weiterleitung an Studieninteressierte, Eltern und Lehrkräfte.

Zum Download (PDF)

Angebote für Schulen und Lehrkräfte

MINT vernetzt - Austausch zwischen Schule, Hochschule und Gesellschaft // Termine 2027

Im Rahmen von **MINT vernetzt - Austausch zwischen Schule, Hochschule und Gesellschaft** lädt die HTWD Lehrkräfte und Mitarbeitende aus den Bereichen Schule, Hochschule und Wirtschaft zu **themenspezifischen Vorträgen** ein, die den **Raum für fachlichen und kollegialen Austausch** öffnen. Das Ziel besteht darin, erfolgreiche praktische Erfahrungen weiterzugeben und **methodische Anregungen für informativen und anschaulichen Unterricht** sowie ergänzende **außerunterrichtliche Formate** zu geben.
Für das Jahr 2027 sind folgende Termine und Themen geplant:

03.03.2027- 21st Centure Skills - wo ist der Bezug zur Schule?
03.06.2027- Erprobte Formate zur Gestaltung schulischer MINT-Projekte
26.08.2027- Schule und KI - wie passt das zusammen?
11.11.2027 - Tinkering - wird da etwas gelernt?

Um Anmeldung wird aus organisatorischen Gründen gebeten. Der Link zum Veranstaltungskalender befindet sich auf der Webseite.
Zur Webseite



Neu: GTA im Schülerlabor der HTWD

Seit Beginn dieses Schuljahres besuchen die Schülerinnen und Schüler des Pestalozzi-Gymnasiums Dresden im Rahmen des **naturwissenschaftlichen Profilunterrichts der 8. bis 10. Klasse**, sowie das Gymnasium Bürgerwiese und die Semper-Schule im Rahmen ihres **Ganztagsangebots (GTA)** wöchentlich das Schülerlabor der HTWD.
Die Schülerinnen und Schüler beschäftigen sich unter anderem mit dem **Bau und der Programmierung autonomer Roboter auf Basis von LEGO Mindstorms**, erlernen die **Grundlagen der Programmierung von Mikrocontrollern mithilfe des Calliope mini V3**. Darüber hinaus entwickeln und bauen sie eigene technische Prototypen, beispielsweise eine automatisierte Schranke oder einen Bewegungsmelder mit Hilfe des Mikrocontrollers ESP32.
In beiden Angeboten orientieren sich die vermittelten Inhalte am sächsischen Lehrplan für das Fach Physik beziehungsweise für den naturwissenschaftlichen Profilunterricht. Auf diese Weise werden die schulischen Lerninhalte durch praxisorientierte und experimentelle Erfahrungen im Schülerlabor ergänzt.

Bei Interesse können auch eintägige Projekttag zu diesen Themen im Schülerlabor organisiert werden.
Kontakt: Tobias Gottfried und Felix Geister

Mathematikwettbewerb für Oberschulen

Am **Donnerstag, den 04. März 2027**, richtet die HTWD erneut die zweite Runde des Mathematikwettbewerbs für Oberschulen aus. **Rund 75 Schülerinnen und Schüler stellen ihr Können in verschiedenen Bereichen der Mathematik unter Beweis**. Während der Wartezeit auf die Siegerehrung werden Führungen durch die Labore der HTWD, Vorträge und Workshops angeboten. Der Wettbewerb wird an der HTWD von Prof. Marco Hamann, Fakultät Informatik / Mathematik, koordiniert. Nachfragen und Interesse zur Teilnahme können gern an ihn adressiert werden.
Kontakt: Marco Hamann

Überblick Angebote für Schulen

Alle Angebote für Schulklassen rund um das Thema Studienorientierung gibt es auf unserer Webseite.

Zur Webseite

Rückblick - Was war los an der HTWD?



Ein Sommer für die ganze Hochschulgemeinschaft

Im Sommer beteiligte sich die HTWD wieder an mehreren Aktionen und veranstaltete **verschiedene Events für die gesamte Hochschulgemeinschaft**.
Bei der ersten Nachhaltigkeitswoche „DO it NOW“ vom 15. bis 19. Juni standen **Nachhaltigkeit und Klimaschutz** im Mittelpunkt. Workshops, Campusführungen, Repair-Angebote und Mitmachaktionen luden dazu ein, neue Ideen kennenzulernen und selbst aktiv zu werden. Auch der Dies academicus bot Gelegenheit, über Fakultäts- und Bereichsgrenzen hinweg ins Gespräch zu kommen – mit spannenden Vorträgen, Workshops, Sportangeboten und gemeinsamen Feiermomenten.
Dass **Teamgeist an der HTW Dresden** großgeschrieben wird, bewiesen auch zwei sportliche Highlights: Die **HTWD Dragonhunter** verteidigten beim Dresdner Drachenboot-Festival ihren Titel und holten den Zukunft-Pokal. Mit im Boot saßen Studierende, Professorinnen und Professoren, Verwaltungsmitarbeitende sowie Mitglieder der Hochschulleitung. Bei der REWE Team Challenge gingen außerdem **100 Läuferinnen und Läufer der HTW Dresden** gemeinsam auf die fünf Kilometer lange Strecke durch die Dresdner Innenstadt.



Schlau gedacht - gut gemacht! Schülerinnen und Schüler präsentierten ihre Projekte zur Langen Nacht der Wissenschaften

Damit auch morgen viele kreative Köpfe Wissenschaft und Technik voranbringen, hatte die HTW Dresden im Rahmen der Aktion „Schlau gedacht – gut gemacht!" **Schülerinnen und Schüler ab der 6. Klasse** dazu aufgerufen, zu zeigen, was sie geforscht, gebaut oder entdeckt haben.

Sieben Schülerinnen und Schüler reichten ihre Projekte ein und bekamen am **26. Juni 2026 zur Langen Nacht der Wissenschaften** die Möglichkeit, ihre Arbeiten an der HTWD einem breiten Publikum zu präsentieren und sich untereinander auszutauschen.

Zu sehen waren unter anderem ein **Jugend-Forscht-Exponat zur Trocknung von Apfelringen** und ein sogenanntes **SchoolBook - ein Schüler-Laptop zum Nachbauen auf Basis des RaspberryPi.**

Weitere Exponate aus dem Bereich Upcycling und Retrofit-Computing waren im Rahmen der GTA-Arbeit entstanden und wurden ebenfalls bei der Langen Nacht der Wissenschaften präsentiert. Dazu gehörten ein **PiBoard-SoundController**, ein **Super-Toaster mit eingebautem Mini-Computer**, ein **PiCase-LED-Controller** und ein **RadioAktiv**.

Als Zeichen der Anerkennung erhielten alle Teilnehmenden eine Urkunde sowie ein HTWD-Shirt und einen Gutschein für den HTWD Makerspace Lab X.

Die Aktion „Schlau gedacht – gut gemacht!" soll auch im kommenden Jahr fortgesetzt werden.

Mehr Informationen



Chemie + Technik = Chemieingenieurwesen

Am **15. und 16. September 2026** luden die Mitarbeitenden und Lehrenden des Studiengangs Chemieingenieurwesen Schülerinnen und Schüler sächsischer Gymnasien und Berufsschulzentren zu einem Einblick in das Studium ein. **Rund 200 Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe II** folgten gemeinsam mit ihren Lehrkräften der Einladung und nutzen die Gelegenheit, den praxisorientierten Studiengang näher kennenzulernen.
Zu Beginn **stellte Professor Michael Katzberg den Studiengang Chemieingenieurwesen vor**. Anschließend präsentierten Mitarbeitende und Studierende **spannende Experimente in den Laboratorien**. Den krönenden Abschluss des zweistündigen Programmes bildete die **Schauvorlesung von Professor Jörg Feller**, bei der es bunt und manchmal auch laut zuging.
Aufgrund des großen Interesses wird versucht, die Veranstaltung künftig jährlich im September anzubieten. Eine unverbindliche Interessenbekundung für das kommende Schuljahr ist bereits jetzt möglich.

Ansprechpersonen



Semesterauftakt Wintersemester 2026/2027

Mehr als 1.500 Studienanfängerinnen und -anfänger nahmen zum Semesterstart ihr Studium an der HTW Dresden auf. Die Erstsemesterstudierenden wurden am Montag, den 28.09.2026, im Kulturpalast Dresden mit der Feierlichen Immatrikulation willkommen geheißen und in die akademische Gemeinschaft der Hochschule aufgenommen. Dies war der Auftakt der Erstsemestereinführungswoche (ESE). Im Rahmen dieser ersten Woche hatten alle Anfängerinnen und Anfänger durch ein umfangreiches Programm die Möglichkeit, den Campus, das Hochschulleben und vor allem ihre Kommilitoninnen und Kommilitonen kennenzulernen und waren somit bestens auf den Studienstart vorbereitet.



Nutzfahrzeugtag der HTW Dresden mit einer Rallye für Schülerinnen und Schüler

Auch in diesem Jahr wurde der Nutzfahrzeugtag für Schülerinnen und Schüler geöffnet. **150 Jugendliche der 8. - 10. Klasse** kamen im Klassenverband oder mit ihren Praxisberaterinnen oder -beratern zum Prüffeld der HTWD und konnten Nutzfahrzeuge aus nächster Nähe erleben. **Regionale Unternehmen der Branche waren vor Ort und informierten über die berufliche Ausbildung rund um Nutzfahrzeuge, Logistik und Transport** mit den entsprechenden Ausbildungsberufen – z.B. Kfz-Mechatroniker Nutzfahrzeugtechnik, Berufskraftfahrer und Fachkraft für Lagerlogistik. Um die vielfältige Berufsbilder der Branche kennenzulernen und mit den Unternehmen ins Gespräch zu kommen, konnten die Jugendlichen an einer **Rallye** teilnehmen. Am Ende freuten sich alle über kleine Preise und waren begeistert von den **interaktiven Angeboten, dem Fahrsimulator und der Möglichkeit, in großen Trucks zu sitzen und Maschinen selbstständig zu betätigen.**

Mehr Informationen

News rund um die HTWD



Die Hochschulbibliothek eröffnet wieder an ihrem Standort

Nach umfangreichen Bauarbeiten ist die Hochschulbibliothek der HTW Dresden seit dem 9. November wieder geöffnet. Egal, ob **Platz zum Lernen** oder **Medienausleihe** – auch für Schülerinnen und Schüler steht die Bibliothek **montags bis freitags von 9 bis 19 Uhr** mit all ihren Angeboten zur Verfügung. Und zwar kostenlos! Für die Anmeldung wird lediglich ein Ausweis und bei Minderjährigen eine unterschriebene Einwilligungserklärung der Eltern benötig. Fragen beantwortet das Team der Hochschulbibliothek jederzeit gern per E-Mail oder Telefon: 0351 462 3696.



Neues Lehr- und Laborgebäude für den Campus Pillnitz

Seit Anfang des Jahres entsteht am Campus Pillnitz ein neues Lehr- und Laborgebäude. Die Fertigstellung ist für 2029 geplant.
Zukünftige Studierende können sich auf **moderne Labore, großzügige Seminarräume und vielfältige Möglichkeiten für praxisnahes Lernen und Forschen** freuen. Ob Bodenuntersuchungen im **Bodenkundelabor**, Pflanzenforschung im **molekularbiologischen Labor** oder spannende Einblicke unter dem Mikroskop – hier wird Wissenschaft unmittelbar erlebbar. Ein besonderes Highlight: Das **begrünte Dach wird selbst zum Forschungsort und bietet Raum für praktische Versuche in der Vegetationstechnik**. So verbindet der Neubau moderne Lehre und Forschung mit nachhaltigem Bauen.

Mehr Informationen

Kontakt zur HTWD

Fragen zu allen Studienorientierungsangeboten und Angeboten für Schulen und Lehrkräfte richten Sie bitte an:
Julia Dietze
Referentin Studierendenmarketing
und Schulkontakte
0351/4622115
julia.dietze@htw-dresden.de

Für Fragen rund um Bewerbung und Studium an der HTW Dresden stehen Ihnen die Kolleginnen der Allgemeinen Studienberatung zur Verfügung:
Mira Höfler und Josefin Päßler
Allgemeine Studienberatung
0351/4623993
studienberatung@htw-dresden.de

Impressum

Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Prorektorat Lehre und Studium
Julia Dietze

abmelden

Urheber Fotos: Peter Sebb, Crispin I. Mokry,
Roland Stenzel, Laura Beyer