htw.

Forsch in die Zukunft

Neues aus Forschung und Transfer

Guten Tag!

Täglich treten Unternehmen an die HTW Berlin heran. Heute ist wissenschaftliche Expertise gefragt, morgen wird ein Kooperationspartner für ein Projekt der Angewandten Forschung gesucht, besonders häufig gilt das Interesse den Studierenden und Absolvent*innen der Hochschule. Denn das Recruiting von Arbeits- und Fachkräften ist in vielen Branchen längst zu einer echten Herausforderung geworden.

Deshalb freue ich mich sehr, dass unser Career Service ab sofort ein Tool anbietet, mit dem das Matching von Unternehmen und akademischem Nachwuchs deutlich einfacher wird: das „Stellenticket“. Unternehmen in Berlin und Brandenburg können in dem Portal unkompliziert eigene Stellenangebote platzieren; Studierende und Absolvent*innen wiederum bekommen die Möglichkeit, selbst jenen Kontakt zu Unternehmen herzustellen, den sie für Praktika, Abschlussarbeiten oder die berufliche Karriere suchen. Mehr dazu in der Rubrik “Neuigkeiten”.

Ich bin überzeugt, dass das „Stellenticket“ auch Unternehmen ansprechen wird, die derzeit noch nicht mit der HTW Berlin kooperieren. Sie sind herzlich willkommen!

Über erfolgreiche Kooperationen informieren wir wie immer kurz und knapp in diesem Newsletter. Ich wünsche Ihnen erkenntnisreiche Lektüre!

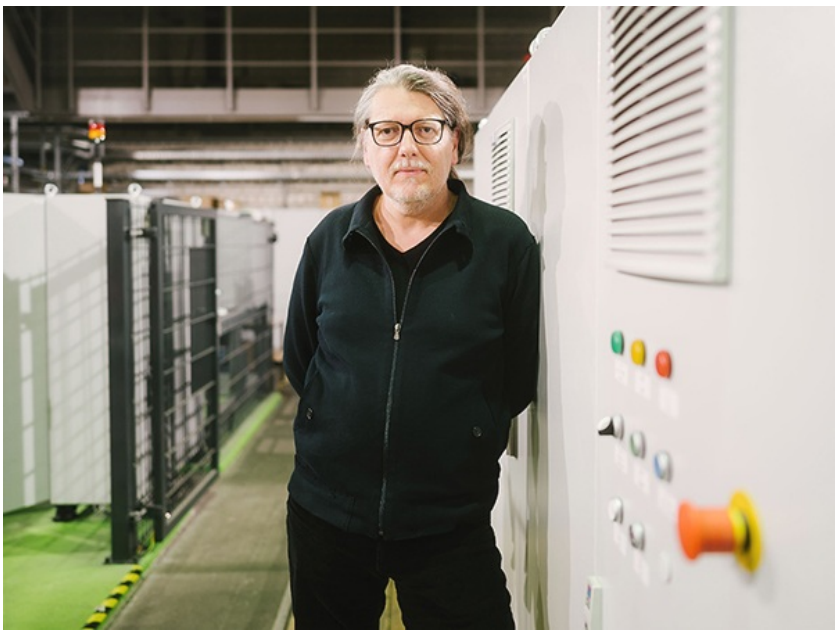
Prof. Dr. Stefanie Molthagen-Schnöring
Vizepräsidentin für Forschung und Transfer

Projekte aus Forschung & Transfer

Solarzellen unter dem Lasermikroskop

Perowskit ist der Shootingstar der Photovoltaik. Allerdings lässt seine Langzeitstabilität noch zu wünschen übrig. Prof. Dr. Andreas Bartelt entwickelt und testet mit seinem Team Methoden, um die Ursachen herauszufinden.

Mehr erfahren!



Auf dem Prüfstand: das Herzstück von Photovoltaik-Anlagen

Wechselrichter sind das Herzstück von Photovoltaik-Anlagen. Prof. Dr.

Horst Schulte attestiert ihnen technisch ein hohes Niveau, sieht aber noch Forschungsbedarf, wenn es um Ausfallursachen, Alterungsprozesse und die digitale Überwachung geht.

Mehr erfahren!

Schöner und grüner: Visionen für den Campus Wilhelminenhof

Der Bezirk Treptow-Köpenick und die HTW Berlin wollen gemeinsame Sache machen und den Campus Wilhelminenhof der Hochschule dem fortschreitenden Klimawandel anpassen. Dafür haben sie Fördermittel beantragt.

Mehr erfahren!

Jetzt muss das Verfahren validiert werden

Prof. Dr. Alexandra Jeberien arbeitet unermüdlich an der Modernisierung eines Tests, der Museen dabei hilft, schädliche Emissionen in Vitrinen und Depots zu erkennen. Sie ist weit gekommen, jetzt muss das Verfahren validiert werden.

Mehr erfahren!

Im Interview

Prof. Dr. Lilia Sabantina über Nanofasern:

“Diesem Material gehört die Zukunft!”

Ob Schutzkleidung, Filtrationsanwendungen in der Wasseraufbereitung oder definierte Medikamentenabgabe bei Implantaten: Nanofasern eröffnen eine Fülle von innovativen Anwendungen. Sie sind das Forschungsthema von Prof. Dr. Lilia Sabantina, einer Expertin für Textile Werkstoffe und Verarbeitungstechnik.

Zum Interview

Neuigkeiten

HTW Berlin mit neuem Stellenmarkt

Die HTW Berlin bietet Unternehmen ab sofort die Möglichkeit, Studierende und Absolvent*innen gezielt über eigene Stellenangebote zu informieren. Das können Werkstudierendenstellen, Praktika oder Abschlussarbeiten genauso sein wie Trainee-Programme, Einstiegsstellen oder Positionen für Junior Professionals. Partner der gebührenpflichtigen Jobbörse ist das Berliner Unternehmen Stellenticket.

Zum Stellenticket

DREAM
European Master

Internationaler Master-Studiengang

Die HTW Berlin beteiligt sich am internationalen Master-Studiengang in Dynamics of Renewables-based Power Systems, kurz: DREAM. Es handelt sich um ein ingenieurwissenschaftliches Angebot, das sich mit der Modellierung, Simulation, automatisierten Regelung und Steuerung von elektrischen Energiesystemen beschäftigt – mit einem starken Fokus auf regenerativen Energien.

Mehr lesen

Neues vom ältesten Gräberfeld Deutschlands

Ain der HTW Berlin wurden im Januar die Ergebnisse der vermutlich für längere Zeit letzten Blockbergung eines Individuums aus der Mittelsteinzeit im uckermärkischen Groß Fredenwalde präsentiert.

Zur Presseinfo

Ihre Meinung ist gefragt!

Mit einer Online-Befragung will Prof. Dr. Frank Fuchs-Kittowski in seinem Forschungsprojekt zum Thema Niedrigwasser und Trockenheit auch den einschlägigen Informationsbedarf von Bürger*innen erfassen. Bis Ende Februar ist Ihre Meinung gefragt!

Zur Umfrage

Wir laden Sie ein!

Informationsabend “Master-Studiengang Unternehmenssteuerrecht”

15. Februar 2023
Die Lehrenden des Masters Unternehmenssteuerrecht informieren bei einem digitalen Informationsabend über den Master Unternehmenssteuerrecht. Er wird gemeinsam mit der Hochschule Stralsund angeboten.

Zum Programm

Senioren-Universität Lichtenberg

26. April 2023
Ein Vortrag zu neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen über menschliche Alterungsprozesse macht den Auftakt der Senioren-Universität Lichtenberg.

Zur Veranstaltung

Urban Supply Chain Symposium

27. und 28. April 2023
Beim zweiten Symposium auf dem Campus Wilhelminenhof diskutieren Handel, Logistikdienstleister, Kommunen, Politik, Wissenschaft und Technologieanbieter über Perspektiven für die urbane Logistik.

Zur Veranstaltung

htw. Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin
University of Applied Sciences

Impressum

Herausgeberin und verantwortlich i.S.d.P.
HTW Berlin, Prof. Dr. Stefanie Molthagen-Schnöring, Vizepräsidentin für Forschung und Transfer, Treskowallee 8, 10318 Berlin

Redaktion
Gisela Hüttinger, HTW Berlin, Transfer- und Projektkommunikation
gisela.huettinger@htw-berlin.de

htw-berlin.de

Der Newsletter "Forsch in die Zukunft" der HTW Berlin erscheint vier Mal jährlich im Februar, Mai, August und November, immer zur Monatsmitte.

Haben Sie Fragen, Anregungen oder Kritik? Schreiben Sie uns gerne:
gisela.huettinger@htw-berlin.de

Zur Datenschutzerklärung

Sie haben den Newsletter von einer Kollegin/einem Kollegen erhalten?
Klicken Sie **hier**, um sich zu registrieren.

Diese E-Mail wurde an {{ contact.EMAIL }} versandt.
Sie möchten diesen Newsletter abbestellen? Bitte klicken Sie **hier**, um sich aus der Empfängerliste auszutragen. Ihre Mail-Adresse wird dann aus dem Verteiler gelöscht.