

Zusammenarbeit mit der University of Transport and Communications (UTC)

Nachdem sich die seit September 2019 bestehende Zusammenarbeit der FH Erfurt mit der UTC in Hanoi, Vietnam, so erfolgreich entwickelt hat, wurde sich am 07.11.2023 über das vertiefte Kooperieren auf den Gebieten Transport und Logistik verständigt. Ein bilateraler Studierendenaustausch, um den Studierenden die Möglichkeit zu geben, in einem internationalen Umfeld zu arbeiten, gehört ebenso zu den Eckpfeilern „Vereinbarung zur Zusammenarbeit“ wie der Austausch von Wissenschaftler:innen zur Teilnahme an gemeinsamer Forschung und anderen Aktivitäten. Perspektivisch ist ein gemeinsamer Studiengang geplant. **Prof. Dr. Frank Setzer**, der in dieser Woche an der Delegationsreise des Thüringer Ministerpräsidenten Bodo Ramelow in Vietnam teilnimmt, unterzeichnete für die FH Erfurt die Vereinbarung. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).



Unterzeichnungszereemonie am 07.11.2023 in Hanoi: Prof. Dr. Frank Setzer, Präsident FH Erfurt, Prof. Dr. Nguyen Ngoc Long, Präsident University of Transport and Communications (UTC) sowie Staatssekretär Carsten Feller. Foto: TMWWWDG

Hohe Qualität der Teilnahmebeiträge im Ideenwettbewerb



Vorstellung des Versuchsaufbaus und der Ergebnisse des Belastungstests durch Raphael Nolte und Paul Kolpin (beide Edith-Stein-Schule Erfurt), Foto: Sibylle Seidel

An der **Fachrichtung Gebäude- und Energietechnik** wurden am 01.11.2023 die Siegerteams im ausgelobten 4. Ideenwettbewerb „Nachhaltige, innovative Elektroenergiebereitstellung für Wohngebäude mit Hilfe von Peltier-Elementen“ ermittelt. Die Schüler und Schülerinnen wurden sowohl von ihren MINT-Fachlehrer:innen aber auch vom Schülerforschungszentrum an der FH Erfurt, **Dr. Julian Sartori**, betreut. Die Jury des Ideenwettbewerbs war aufgrund der insgesamt hohen Qualität der eingereichten Arbeiten nicht in der Lage einen eindeutigen Sieger zu fixieren und hat daher mit Freude vier erste Preise vergeben. Lesen Sie [hier](#) mehr.

Wissenschaftliche Weiterbildung: Workshop „Gastechnik/Gasversorgung“

Aktuelle Fragestellungen der Branche lockten 22 Fach- und Führungskräfte von Energieunternehmen aus ganz Deutschland zum zweitägigen Workshop „Gastechnik/Gasversorgung – Update 2023“ an die FH Erfurt und zur TEAG Thüringer

Energie AG. In Zusammenarbeit zwischen der FH Erfurt, der Ontras Gastransport GmbH (Leipzig) und der TEAG Akademie wurde unter fachlicher Leitung von **Prof. Dr. Jens Mischner** das Themenfeld abgesteckt und ein kompetentes

Dozententeam gewonnen. Es gab mit „Wasserstoffanwendungen in der öffentlichen Gasversorgung“ sowie „Beimischung von Wasserstoff im Erdgasnetz“ zwei spannende aktuelle Themen für die Fachdiskussion.

5. Interdisziplinäre Projektwoche ganz im Zeichen der Nachhaltigkeit

Vom 13. - 17. 11.2023 werden rund 600 Studierende sowie Lehrende über Fachgrenzen und unterschiedliche Semester hinweg während der 5. Interdisziplinären Projektwoche an der FH Erfurt in 25 Projektangeboten zusammenarbeiten. Projekte zu den Themen Klimaschutz und Nachhaltigkeit, zur Inklusion, zum Konfliktmanagement, zur Entwicklung von Konzepten und Maßnahmen zur Erhaltung und Verbesserung der Biodiversität am Hochschulcampus u.v.m. gehören dazu. Der Vizepräsident für Studium und Lehre, **Prof. Dr. Steffen Riedl**, und der Leiter des

Grundlagenzentrums, **Prof. Dr. Sven Steinbach**, werden die Projektwoche eröffnen. Die **virtuelle Auftaktveranstaltung** findet am Montag, 13.11.2023, um 11:00 Uhr statt. Alle Hochschulangehörigen sind dazu herzlich eingeladen. [Teilnahmelink](#)

Zur großen **Abschlussveranstaltung** am Freitag, 17.11.2023, um 14:00 Uhr, im Haus 8 sind Sie ebenso als Teilnehmende willkommen. Alle Projektteams werden ihre erarbeiteten Konzepte und Visionen präsentieren.

Aus Forschung und Transfer: AMELIE II



Foto: IKEM/SeeSaw-foto

Die Abschlussveranstaltung des Projekts **AMELIE II**, das sich mit dem dynamischen Laden der Batterien von Lkw mit Hilfe von elektrischen Straßensystemen

befasst, fand am 19.10.2023 in Berlin beim Konsortialpartner IKEM mit ca. 50 Teilnehmenden statt. Im hybriden Format wurden die Ergebnisse des Projekts dem Projektträger DLR, Vertreter:innenn aus Politik und Industrie und der interessierten Allgemeinheit vorgestellt. Am Tag darauf wurde das Kick-Off-Meeting zum kurz zuvor bewilligten Folgeprojekt E-CORE abgehalten. In beiden Projekten forscht das **Institut Verkehr und Raum** der FH Erfurt unter Leitung und Beteiligung von **Prof. Dr.-Ing. Michael Lehmann**, **Prof. Dr.-Ing. Carsten Kühnel** und **Prof. Dr. Matthias Gather** sowie insgesamt fünf wissenschaftlichen Mitarbeitenden an der Dekarbonisierung des schweren Straßengüterverkehrs mit einem Gesamtbudget von über 1,1 Mill. €.

Short Lectures der Hochschulbibliothek WS 2023/24

Die jeweils max. 30 min dauernden Short Lectures der **Hochschulbibliothek** richten sich an Studierende sowie Mitarbeitende aus allen Bereichen.

16.11.2023, 08:00 Uhr: Fachliteratur finden – Methoden, Tricks und Hintergründe

23.11.2023, 08:00 Uhr: E-Books, E-Journals – Zugriffe und Nutzen

30.11.2023, 08:00 Uhr: Citavi –

Literatur und Wissen zitieren & organisieren

07.12.2023, 08:00 Uhr: OA-Publizieren, Handapparate, Zeitschriften – Angebote für Forschung, Lehre und Verwaltung

14.12.2023, 14:00 Uhr: Forschungsdatenmanagement – Tipps und Tricks zur Datendokumentation

Zum Webex-Raum der Hochschulbibliothek: [Teilnahmelink](#)



IMPRESSUM

Herausgeber: FH Erfurt,
Prof.in Yvonne Brandenburger,
1. Stellv. des Präsidenten

Redaktion: Grit Gröbel, HSK,
Öffentlichkeits- und Pressearbeit