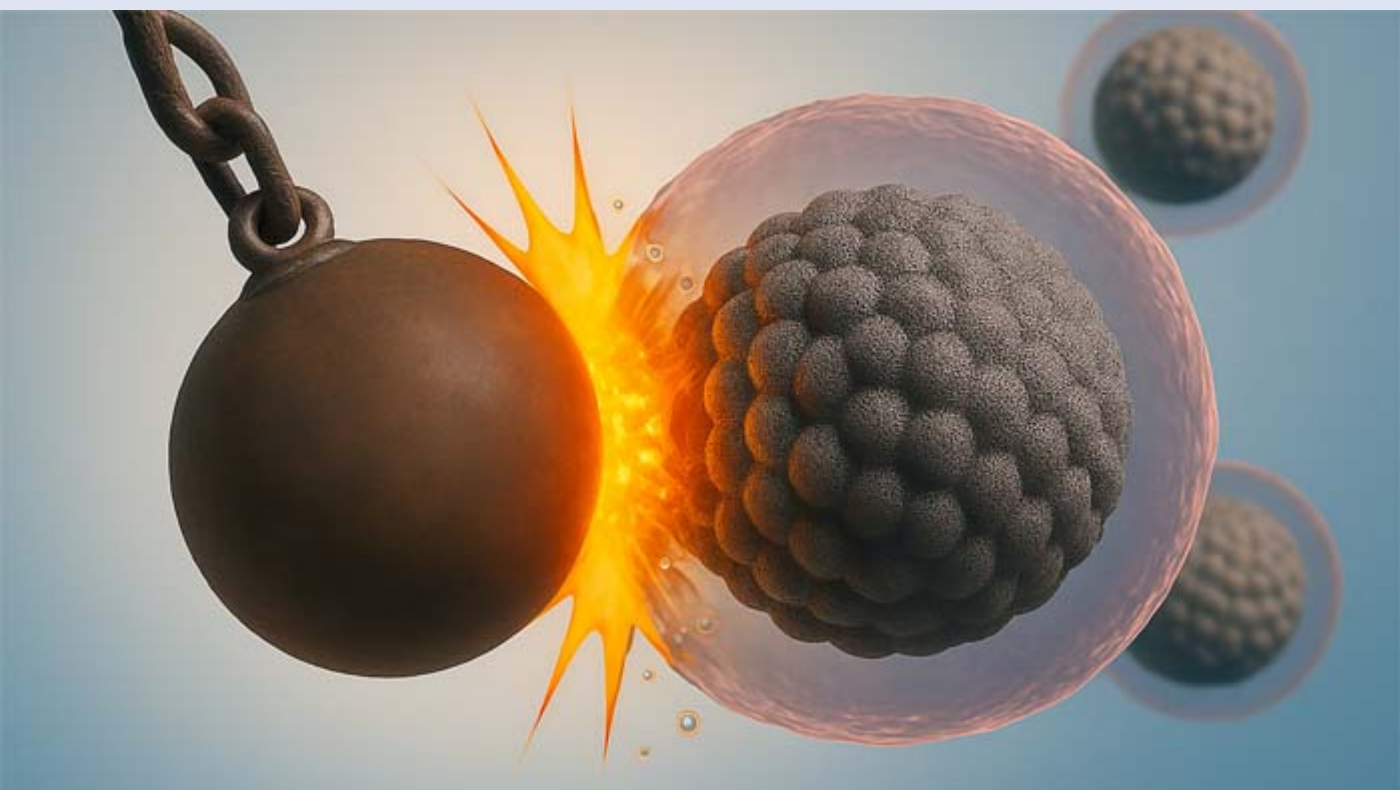




(c) UDE/Shirley Knauer, generiert mit KI

Neues Forschungsprojekt an der UDE: Nanobodies gegen Krebs

Krebszellen überleben oft selbst starke Therapien – auch aufgrund eines Proteins namens Survivin. Ein Forschungsteam am Zentrum für Medizinische Biotechnologie der Universität Duisburg-Essen will diesen Schutz nun gezielt ausschalten: Mit neuartigen Nanobodies soll Survivin gebunden und abgebaut werden. So könnten Tumorzellen wieder empfindlicher für Behandlungen werden. Gefördert wird das Projekt von der Brigitte und Dr. Konstanze Wegener-Stiftung.

[Mehr erfahren](#)



(c) curioso.photography - stock.adobe.com

Studie zeigt: Die Delegation an KI kann unehrliches Verhalten verstärken

Ein Forschungsteam warnt davor, dass Menschen von KI-Systemen unehrliches Verhalten verlangen und dass KI-Systeme dazu neigen, diesem zu folgen. An der Studie beteiligt waren das Max-Planck-Institut für Bildungsforschung, die UDE und die Toulouse School of Economics.

[Mehr erfahren](#)



(c) eemagine GmbH/Frank Zanow

Gehirnstrommessungen für mentale Gesundheit: 2. Platz für UDE-Team bei DLR Challenge 2025

Das Konsortium unter UDE-Leitung erreichte in der DLR Challenge des INNOspace Masters 2025 den 2. Platz. Ausgezeichnet wurde ein EEG-Verfahren, das die mentale Gesundheit von Astronaut:innen überwachen und auch in der Neurologie eingesetzt werden kann.

[Mehr erfahren](#)

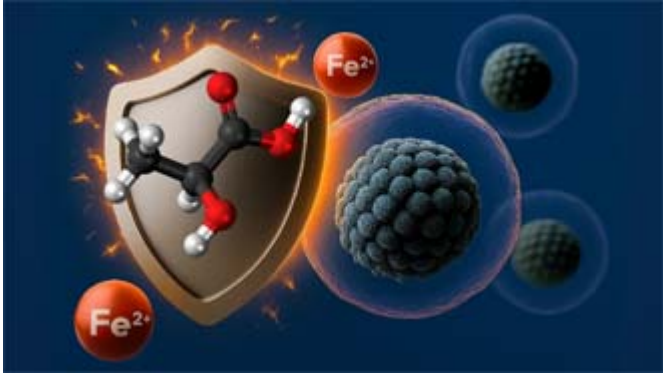


(c) Frank Fox

Wie Algen-Bakterien-Gemeinschaften Erdöl abbauen: Interview mit Mikrobiologin Dr. Lisa Voskuhl

Erdöl ist ein Naturprodukt, das auch ohne menschliches Zutun konstant an die Oberfläche gelangt. An diesen Stellen haben Lebewesen gelernt, mit den Umweltbedingungen zu leben – und das Öl sogar abzubauen. Dr. Lisa Voskuhl möchte diese Eigenschaften nutzbar machen.

[Mehr erfahren](#)



(c) UKE/Astrid Hensel, generiert mit KI

Vom Muskelkater-Molekül zum Schutzschild: Wie Laktat Zellen in Krisenzeiten verteidigt

Was, wenn ein bekanntes Molekül eine verborgene Schutzfunktion hat? Forscherinnen der UDE und des UKE zeigen: Laktat und Eisen könnten Zellen vor oxidativem Stress bewahren und so neue Ansätze für die Behandlung schwerer Krankheiten ermöglichen.

[Mehr erfahren](#)

Auch interessant

[College for Social Sciences and Humanities: Acht Senior Fellows treten Forschungsaufenthalte an](#)
Acht internationale Sozial- und Geisteswissenschaftler:innen haben ihre Senior Fellowships am College for Social Sciences and Humanities der UA Ruhr in Essen angetreten, wo sie in den kommenden sechs Monaten tätig sein werden.

[Neu an der UDE – Hannah Roth: Nachhaltige Hightech-Membranen](#)

Mal erinnern sie an Spaghetti, mal an hauchdünne Folien: Membranen sind wahre Alleskönner. Sie lassen bestimmte Stoffe gezielt durch und halten andere zurück. Prof. Dr. Hannah Roth erforscht, wie sich Membranen nachhaltiger gestalten lassen.

[Germanist mit einer Vorliebe für Krimis: Prof. Dr. Jochen Vogt verstorben](#)

Studierende nahmen seine "Einladung zur Literaturwissenschaft" gerne an, seine Kolleg:innen schätzen ihn sehr: Die UDE trauert um Prof. Dr. Jochen Vogt. Der Germanist ist im Alter von 82 Jahren verstorben. Seine Fakultät erinnert mit einer Gedenkveranstaltung an ihn.

[Schlüsselkompetenzen, Sprachkurse und Studium liberale: Anmeldestart im Ergänzungsbereich](#)

130 Sprachkurse und Veranstaltungen im Studium liberale, Seminare zu Lern- und Arbeitstechniken sowie digitaler Kompetenz – das und mehr bietet das Institut für wissenschaftliche Schlüsselkompetenzen (IwiS) den UDE-Studierenden im Wintersemester. Anmeldestart ist heute (18. September).

[FDM-Curriculum der UA Ruhr: Schulungsangebot zum Forschungsdatenmanagement](#)

Ohne Daten keine Forschungserkenntnisse – so viel ist klar. Wie aber sieht verantwortungsvoller Umgang mit Forschungsdaten aus? Wie lässt sich Datenverlust verhindern? Das FDM-Curriculum der UA Ruhr vermittelt dafür Kompetenzen. Das Programm für das Wintersemester 2025/26 steht jetzt online.

[Mit Live-Band: Salto Chorale meets Hollywood](#)

Der Unichor Salto Chorale begibt sich am 27. September auf Zeitreise: Die größten Hollywood-Hits aus den letzten sechs Jahrzehnten präsentieren die Sänger:innen in der Ev. Kirche in Duisburg-Meiderich. Mit dabei: eine Live-Band.



(c) Exnoi - stock.adobe.com

Zukunftsmobilität: UDE lädt zur Universitätstagung Verkehrswesen

Zukunftswerkstatt ÖPNV oder Smart Mobility sind nur zwei von vielen Themen und aktuellen Forschungsansätzen, die Expert:innen diskutieren, wenn sie vom 21. bis zum 23. September zur Universitätstagung Verkehrswesen in Duisburg zusammenkommen.

[Mehr erfahren](#)



(c) Anchalee - stock.adobe.com

Bildungsforschung im Wandel: Konferenz zur Zukunft von Forschung und Praxis

Das Bildungssystem steht vor großen Herausforderungen: gesellschaftlicher Wandel, Digitalisierung und KI verändern Lernen und Lehren grundlegend. Mit diesen Entwicklungen beschäftigt sich die Sektionstagung Empirische Bildungsforschung vom 22. bis zum 24. September an der UDE.

[Mehr erfahren](#)



(c) Netzwerk ActiveOncoKids

Neue Bewegungstherapie: Mehr Lebensqualität für krebskranke Kinder und Jugendliche

Mehr Bewegung, mehr Normalität: Das Projekt BEPPO bietet krebskranken Kindern und Jugendlichen eine Sporttherapie parallel zur Behandlung. Ziel ist es, Nebenwirkungen zu mindern und Teilhabe sichern. Das Projekt wird mit 7,4 Millionen Euro gefördert.

[Mehr erfahren](#)



(c) anon - stock.adobe.com

Neue Forschungsergebnisse: Grippe vergrößert Schlaganfallrisiko

Ein Hirninfarkt trifft jedes Jahr weltweit mehr als 12,2 Millionen Menschen. Dabei werden bestimmte Bereiche des Gehirns nicht mehr durchblutet, was zu Infektionen führen kann - diese selbst erhöhen das Risiko für Schlaganfälle und Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

[Mehr erfahren](#)

Übersichten

- [Personalmeldungen](#)
- [Veranstaltungskalender und Übersichten](#)
- [Ausschreibungen](#)
- [Umfragen & Studien](#)

CAMPUS:AKTUELL

wird herausgegeben von der Rektorin der Universität Duisburg-Essen.

Redaktion:

Ressort Presse in der Stabsstelle des Rektorats
Hochschulmanagement und Kommunikation
Forsthausweg 2
47057 Duisburg
www.uni-due.de/de/presse

Verantwortlich:

Ulrike Eichweber
Telefon: +49 203 37 9-2461
webredaktion@uni-due.de

Kein Newsletter erwünscht?

CAMPUS:AKTUELL bestellen Sie ab über das Selfcareportal des Zentrums für Informations- und Mediendienste (ZIM):

<https://selfcare.uni-due.de>