

31. Januar 2019

FORSCHUNG

Neu entdeckt

Blutgefäßsystem in Knochen

Ein bisher übersehenes Netzwerk aus feinsten Blutgefäßen, das das Knochenmark direkt mit der Zirkulation der Knochenhaut verbindet, hat eine Forschendengruppe unter der Leitung von Prof. Matthias Gunzer und Dr. Anja Hasenberg identifiziert.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-21-blutgefäßsystem-im-knochen>



@UDE/Matthias Gunzer, Annika Grüneboom

FORSCHUNG

UDE-Abschneiden im Ranking der Wirtschaftswoche

Bundesweit gefragte BWL-Forschende

Welche Betriebswirtschaftler*innen im deutschsprachigen Raum forschen besonders gut? U.a. vier UDE-Professoren. Das ergab das aktuelle BWL-Ranking der Zeitschrift Wirtschaftswoche. Wertungsgrundlage sind die Publikationen in über 850 Fachzeitschriften.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-25-wiwo-bwl-ranking>

TERMINE

Kinderuni an der UDE

Die kleinen Entdecker*innen kommen!

Der Nachwuchs stürmt die UDE! Am 27. Februar startet die Kinderuni und lädt Acht- bis Zwölfjährige ein, die bunte Welt der Wissenschaft zu erleben. Jetzt schnell anmelden, denn die Plätze sind begrenzt und sehr begehrt.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-30-kinderuni-startet>

Aus dem Inhalt

- Verstärkt Gold die Strahlenwirkung?
- Datenleck-Frühwarnsystem
- Schülerinfotag: Viele Fragen, noch mehr Antworten
- Sereum schützt vor Hackern
- Karriereforum für Postdocs: Wissenschaftswege im Weitwinkel
- ABZ-Workshop liefert Infos zum Studienfachwechsel
- Management Award für Priv.-Doz. Felix Nensa
- Entspannt in die Röhre
- Neuer Biomarker für aggressiven Hautkrebs
- Du bist, was Du isst: Nanopartikel beeinflussen Darm-Mikrobiom
- Mit Eisenoxid gegen hochgiftige Stoffe im Grundwasser
- Scientist in Residence Sean Morris
- Prof. Doris Segets neu im NETZ-Direktorium
- Jeck an beiden Campi
- Das Jahr des Schweins begrüßen

ZUR PERSON



Bundesfamilienministerin Dr. Franziska Giffey übergibt das Bundesverdienstkreuz 1. Klasse an Prof. Ute Klammer (r).

Bundesverdienstkreuz an Ute Klammer

Einsatz für wissenschaftliche Politikberatung

Prof. Ute Klammer hat das Bundesverdienstkreuz 1. Klasse erhalten. Geehrt wurde sie für ihr vielfaches Engagement in der wissenschaftlichen Politikberatung, insbesondere für die Gleichstellung von Frauen und Männern und für die Weiterentwicklung der Alterssicherung.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-31-bundesverdienstkreuz-fuer-ute-klammer>

✉ presse@uni-due.de

🌐 www.uni-due.de

FORSCHUNG



@pixabay

Erfolg im Leitmarktwettbewerb LifeSciences.NRW Verstärkt Gold die Strahlenwirkung?

Um Kinder mit Hirntumoren künftig besser behandeln zu können, erhält ein Forschungskonsortium 810.000 Euro aus dem Leitmarktwettbewerb LifeSciences.NRW. Projektleiterin ist Prof. Dr. Beate Timmermann, Direktorin der Klinik für Partikeltherapie.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-16-syngopro>

FORSCHUNG



@freerand

Plattform soll rechtzeitig auf Identitätsdiebstahl hinweisen Datenleck-Frühwarnsystem

Wie kann man Datenleck-Betroffene frühzeitig warnen, so dass sie Gegenmaßnahmen ergreifen können? Diese Frage steht im Mittelpunkt des Forschungsprojekts „EIDI“. Es soll bei den Opfern Alarm schlagen, sobald fremde Personen ihre sensiblen Daten veröffentlichen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-22-datenleck-fruehwarnsystem>

STUDIUM

Schülerinfotag am 6. Februar Viele Fragen, noch mehr Antworten

Am 6. Februar ist Schülerinfotag. Interessierte können in viele Studiengänge hineinschnuppern, Labore besichtigen und sich beraten lassen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-29-schuelerinfotag-an-der-ude>

FORSCHUNG

Sichere Smart Contracts Sereum schützt vor Hackern

Smart Contracts sind ein attraktives Ziel von Cyberattacken. Das paluno-Team um Prof. Lucas Davi hat eine Lösung zum Schutz dieser intelligenten Verträge entwickelt.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-30-sereum-schuetzt-vor-hackern>

CAMPUS

Karrierefür Postdocs Wissenschaftswege im Weitwinkel

Eine berufliche Zukunft in der Wissenschaft – wie man sie in Angriff nimmt, erfahren Postdocs der UA Ruhr beim Karrierefürum „Wissenschaftswege im Weitwinkel“ am 14. März. Dort können sie sich auch gezielt von erfahrenen Coaches beraten lassen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-28-wissenschaftswege-laufbahnplanung>

STUDIUM

ABZ-Workshop Infos zum Studienfachwechsel

Passt mein Fach wirklich zu mir? Für alle, die sich diese Frage ernsthaft stellen, bietet das ABZ einen Workshop zum Studienfachwechsel an. Am 20. Februar kann man so einer Antwort näher kommen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-29-studienfachwechsel>

ZUR PERSON



@UK Essen

Management Award für Priv.-Doz. Felix Nensa Senkrechtstarter

Weil er als Nachwuchswissenschaftler medizinisches und informationstechnisches Wissen engagiert miteinander verbindet und anwendet, wurde PD Dr. Felix Nensa jetzt mit dem Thieme Management Award 2018 in der Kategorie „Senkrechtstarter“ ausgezeichnet.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-21-senkrechtstarter-felix-nensa>

FORSCHUNG



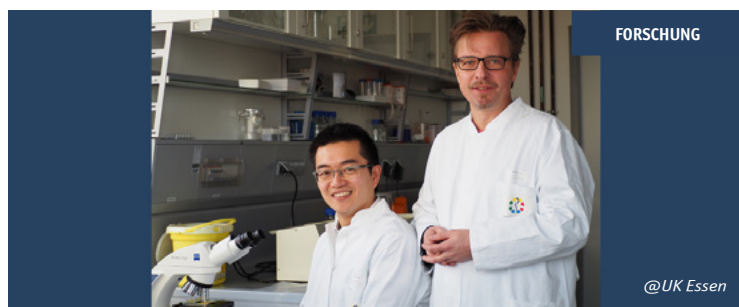
@AG Masuch

Die Pingunauten sorgen für Entspannung.

Kinder spielerisch aufs MRT vorbereiten Entspannt in die Röhre

Eine MRT-Untersuchung ist schmerzlos, aber laut und eng – Kinder können daher oft nur in Narkose untersucht werden. Abhilfe soll nun die Pingunauten-App schaffen: Sie bereitet Kinder spielerisch darauf vor, wach und entspannt in die Röhre zu gehen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-30-pingunauten-app>



FORSCHUNG

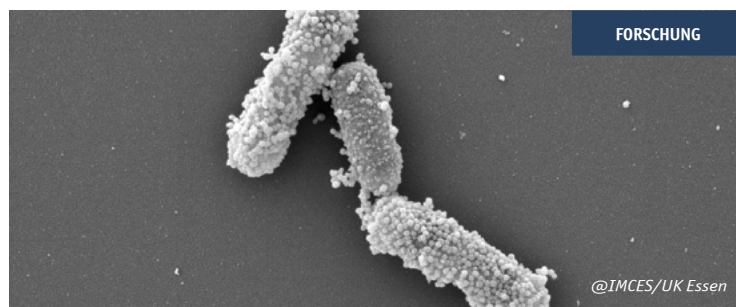
@UK Essen

Prof. Dr. Jürken C. Becker (r.) mit seinem Doktoranden Kaiji Fan, der ebenfalls an der Studie beteiligt war.

Für aggressive Hautkrebsart Neuer Biomarker

Das Merkelzell-Karzinom ist ein seltener, aber sehr aggressiver Hautkrebs. Einen Biomarker, mit dem der Therapieerfolg und eventuelle Rückfälle ohne Gewebeentnahme überwacht werden können, haben nun UDE-Wissenschaftler des Deutschen Krebskonsortiums (DKTK) entdeckt.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-28-merkelzellkarzinom-biomarker>



FORSCHUNG

@IMCES/UK Essen

Elektronenmikroskopische Aufnahme von Darmbakterien mit angelagerten Nanopartikeln.

Nanopartikel beeinflussen Darm-Mikrobiom Du bist, was du isst

Wie verhalten sich mit Nanopartikeln versetzte Lebensmittel im Körper? Das wusste keiner – bis jetzt. Prof. Shirley Knauer und ihr Team stellten den Gang der Teilchen im Darm nach.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-23-nanopartikel-beeinflussen-darmflora>



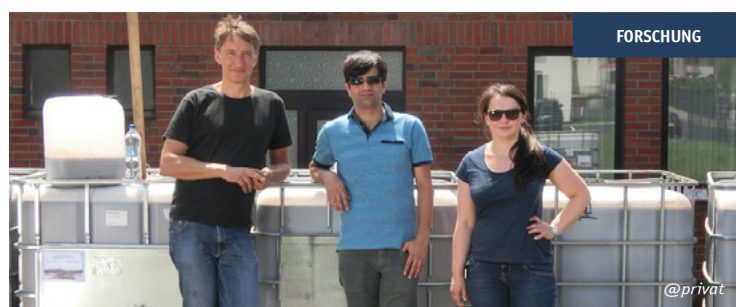
FORSCHUNG

@freerangestock.com

Deutsch-chinesisches Forschungsprojekt Bessere Immuntherapie bei Hepatitis B

Chronische Infektionen mit dem Hepatitis B-Virus stehen im Mittelpunkt eines Projekts der Medizinischen Fakultät und der Huazhong-Universität in Wuhan/China. Unterstützt wird es von den nationalen Forschungsförderinstitutionen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-17-immuntherapie-hepatitis-b>



FORSCHUNG

@privat

v.l.: Prof. Rainer U. Meckenstock, Dr. Sadjad Mohamadian und Dr. Beate Krok am Sanierungsstandort im Kölner Raum. In den Kanistern sind die speziellen Eisenoxid-Nanopartikel.

Neues Verfahren zur Grundwassersanierung Mit Eisenoxid gegen hochgiftige Stoffe

Wie lässt sich Grundwasser von Schwermetallen säubern? Am Biofilm Centre wurde ein neues Verfahren entwickelt, das wirksamer und günstiger ist als bestehende Methoden.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-18-mit-eisenoxid-gegen-hochgiftige-stoffe>



ZUR PERSON

@UDE/eventfotograf.in

Gut besucht: Der Vortrag des Scientist in Residence, Prof. Sean Morris.

Scientist in Residence 2018/19 Sean Morrison

Gut besucht war der öffentliche Vortrag des diesjährigen Scientist in Residence, Professor Sean Morrison, Ph.D. am 29. Januar. Zahlreiche Studierende und Fachkolleg*innen informierten sich bei ihm über den Zusammenhang von Stammzellen, Krebs und Stoffwechsel.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-31-scientist-in-residence-rueckschau>



ZUR PERSON

@UDE

Prof. Doris Segts ist neu im NETZ-Direktorium.

Prof. Doris Segts Neu im NETZ-Direktorium

Als Professorin für Verfahrenstechnik elektrochemischer Funktionsmaterialien ist sie neu an der UDE. Jetzt wurde Dr. Doris Segts auch ins Direktorium des NanoEnergieTechnikZentrums (NETZ) berufen.

<https://www.uni-due.de/2019-01-24-segets-ins-netz-direktorium-berufen>



FORSCHUNG

Rektor Prof. Ulrich Radtke beim Neujahrsempfang.

Neujahrsempfang des UA Ruhr-Clusters RESOLV startet durch

Nach Ablauf der ersten sieben Jahre als Exzellenzcluster der RUB wird der Verbund mit 42 Mio. Euro ab 2019 gemeinsam mit der TU Dortmund in der Exzellenzstrategie neu gefördert. Die UDE kooperiert ebenfalls mit dem UA Ruhr-Cluster.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-23-neujahrsempfang-resolv>



INTERNATIONAL

Netzwerkteilnehmende am ALMA-Observatorium auf 5.000 Meter Höhe.

Für Astronomie in der Grundschule Studentische Materialien in Chile im Einsatz

Das Engagement von Didaktik-Prof. Inga Gryl für Astronomieunterricht an Grundschulen brachte jetzt Lehr-Konzepte zweier Masterstudierender nach Chile und sie selbst in schwindelnde Höhen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-30-studentisches-konzept-in-chile>



TERMINE

@freerangestock.com

Weiberfastnacht Jeck an beiden Campi

Der Kartenvorverkauf läuft: An beiden Campi steigt an Weiberfastnacht (28.2.) eine Party für die Beschäftigten. In Duisburg wird es ab 13.13 Uhr jeck. In Essen starten die Karnevalist*innen „schon“ um 13.11 Uhr.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-30-weiberfastnacht>



TERMINE

@Konfuzius-Institut Metropole Ruhr

Konfuzius-Institut lädt ein Das Jahr des Schweins begrüßen

Auch in Duisburg wird das chinesische Frühlingsfest groß gefeiert. Am 1. Februar lädt das Konfuzius-Institut Metropole Ruhr zu Familienfest und Abendgala in die Duisburger Mercatorhalle, um das Jahr des Schweins zu begrüßen.

► <https://www.uni-due.de/2019-01-28-chinesisches-fruehlingsfest>



ZUR PERSON

@UK Essen

Berufungen, Jubiläen, etc. Weitere Personalmeldungen

Weitere Personalmeldungen finden Sie auf der Seite:

► https://www.uni-due.de/aktuell/zur_person.php

Preise, Stipendien & Co.

Ausschreibungen von anderen

Auf unserer Übersichtsseite informieren wir Sie regelmäßig über weitere Ausschreibungen mit Bezug zu Forschung, Lehre und Studium.

► <https://www.uni-due.de/aktuell/themen.php?mode=category&articles=Ausschreibungen>

AUSSCHREIBUNGEN

Ihre Meinung ist gefragt Umfragen und Studien von anderen

Auf unserer Übersichtsseite finden Sie Umfragen und Studien, bei denen um Ihre Mitarbeit gebeten wird.

► <https://www.uni-due.de/aktuell/themen.php?mode=category&articles=Umfragen>

UMFRAGEN



Studium generale & Musik an der Uni

Das Kulturprogramm „Studium generale & Musik in der Uni“ bietet in jedem Semester ein interessantes und abwechslungsreiches Programm.

► https://www.uni-due.de/de/event/studium_generale.php

ECFS-Workshopreihe

6. Februar: Mathias Gans, Andreas Schmidt

Kultureller Wandel durch die Digitalisierung

18 Uhr, LR - Gerhard-Mercator-Haus (Campus Duisburg)

► <http://www.ecfs.de/future-lab/>

InZenTIM-Lectures

5. Februar: Andreas Zick

Zwischen Willkommenskultur und geschlossener Gesellschaft: Empirische Beobachtungen zum Zustand der Gesellschaft

16.15 Uhr, S06 S00 B29 (Campus Essen)

► <http://www.inzentim.de/inzentim-lectures-ws-20182019/>

Analytisch-Chemisches Kolloquium

4. Februar: Jean-Francois Focant

Titel steht noch nicht fest

16.15 Uht, S05 T02 B02 (Campus Essen)

► https://www.uni-due.de/chemie/aktuelles_vort%C3%A4ge_analytisch_chemisches_kolloquium.shtml

Sozioökonomie (Forschungskolloquium)

13. Februar: Uwe Schneidewind

Wieviel Kapitalismuskritik braucht die Debatte über Nachhaltige Entwicklung?

14.30 Uhr, LS 105 (Campus Duisburg)

► <https://www.uni-due.de/soziooekonomie/kolloquium>

Weitere Veranstaltungen

Termine des Käte Hamburger Kollegs/Center for Global Cooperation Research (KHK/GCR21)

► <https://www.gcr21.org/de/veranstaltungen/>

Termine des Kulturwissenschaftlichen Instituts (KWI)

► <http://www.kulturwissenschaften.de/home/veranstaltungen.html>

Veranstaltungen des Instituts für niederrheinische Kulturgeschichte und Regionalentwicklung (InKuR)

► <https://www.uni-due.de/inkur/veranstaltungen.php>

Veranstaltungen des Konfuzius-Instituts Metropole Ruhr (KI Ruhr)

► <https://www.uni-due.de/konfuzius-institut/termine>

Veranstaltungen des ABZ Career Service

► <https://www.uni-due.de/abz/career.php>

Veranstaltungen des TutorenServiceCenter (TSC)

► <http://tsc-due.org/>

ESG Evangelische Studierendenengemeinde Duisburg-Essen

► <https://esgdue.de/?nav=pro&con=pro/programm>

CampusSegen, Hochschuleseelsorge des Bistums Essen

► <http://campusseggen.de/veranstaltungen/>

**Podcast Minkorrekt - Methodisch inkorrekt**

► <http://minkorrekt.de/>

com.POTT – Das Kulturmagazin auf nrwision

► <https://www.nrwision.de/mediathek/sendungen/compott/>

CampusFM

► <http://campusfm.info/programm/>

CineScience

► <http://www.kulturwissenschaften.de/home/cinescience.html>

LichtspielZentrum Duisburg

► <https://www.facebook.com/LSZ.DU/>

Filmclub Essen

► <https://www.facebook.com/Filmclub.Essen/>

Veranstaltungen des Autonomen Referats für Schwule, Bisexuelle, Lesben, Trans*- und Inter*-Menschen (SchwubiLe)

► <https://www.tis-ude.de/events/calendar/>

Veranstaltungen der SchwubiLe-Alumni

► <https://schwubile.net/>

Programm des Vereins LebensLangesLernen

► http://www.uni-due.de/ll/htdocs/01__aktuelles_sem.html

Immer auf dem neuesten Stand**Der Veranstaltungskalender der UDE**

► <http://www.uni-due.de/de/veranstaltungen/>

Wo ist sonst noch was los?**Freizeit & Kultur im Ruhrgebiet. Die Übersicht des Regionalverbands Ruhr:**

► <http://www.rvr-online.de/freizeit/index.php?p=2>

Duisburg live. Der Eventkalender

► <https://www.duisburglive.de/>

VHS Duisburg

► <https://www2.duisburg.de/vhs/>

Theater Duisburg

► <https://www2.duisburg.de/theater/start.php>

Kino, Nightlife & Bühne in Essen

► <http://www.coolibri.de/veranstaltungen/ruhrgebiet/veranstaltungskalender/essen/heute.html>

VHS Essen

► <https://www.vhs-essen.de/>

Theater und Philharmonie Essen (TuP)

► <https://www.theater-essen.de/>

Forum Kreuzeskirche Essen

► <https://www.forum-kreuzeskirche.de/das-forum>

Theater an der Ruhr

► <http://www.theater-an-der-ruhr.de/>

Mülheimer Theatertage NRW

► <http://www.stuecke.de/>

Impressum

Herausgegeben vom Rektor der
Universität Duisburg-Essen
Redaktion: Ressort Presse in der
Stabsstelle des Rektorats

Verantwortlich: Beate H. Kostka,
Tel.: 0203/379-2430
beate.kostka@uni-due.de

Zusammengestellt von:
Ulrike Eichweber
webredaktion@uni-due.de

Mitarbeit an dieser Ausgabe:

Ulrike Eichweber,
Cathrin Becker, Ulrike Bohnsack, Beate H. Kostka,
Manuela Münch, Birte Vierjahn.

Redaktionsschluss für die nächste Ausgabe: 8. Februar 2019

www.uni-due.de

