

30. August 2019



FORSCHUNG

1,65 Millionen Euro für Biochemikerin **Zellen unter Stress**

Viele Menschen finden den Alltag belastend. Wie die Zellen mit Stress umgehen, untersucht Dr. Doris Hellerschmied. Sie hat soeben den mit 1,65 Mio. Euro dotierten Sofja Kovalevskaja-Preis erhalten. Damit baut sie am ZMB eine eigene Arbeitsgruppe auf.

<https://www.uni-due.de/2019-08-16-sofja-kovalevskaja-preis-fuer-doris-hellerschmied>

(c) UDE

FORSCHUNG

Studie zu Kinderlebensmitteln **Was verführt zum Kaufen?**

Mini-Würstchen, Tierkekse: Kinderlebensmittel gibt's fast überall. Angesprochen werden sollen auch die Eltern. Was sie dazu denken, erforschen Prof. Oliver Büttner und Raphaela Bruckdorfer. Das Kompetenzzentrum Verbraucherforschung NRW fördert die Studie.

<https://www.uni-due.de/2019-08-02-studie-kinderlebensmittel>

CAMPUS

UDE-Gesundheitstag **Gesund im Team**

Unter dem Motto „Gesund im Team“ lädt die UDE ihre Beschäftigten am 17. September ein, sich beraten, bewegen, durchchecken und inspirieren zu lassen. Der Gesundheitstag findet von 10 bis 15 Uhr am Campus Essen statt.

<https://www.uni-due.de/2019-08-28-ude-gesundheitstag>

AUS DEM INHALT

- [Nachruf auf Prof. Carsten Schmuck](#)
- [DFG-Projekt zu demokratisierten Daten](#)
- [Körperreaktion als Passwort](#)
- [Gruselige personalisierte Hinweise online](#)
- [Empfehlungen für Europa](#)
- [Ursprung des Lebens](#)
- [Neues Promotionskolleg erforscht Protonentherapie](#)
- [Laufende stehende Wellen erzeugt](#)
- [Labor auf dem Eisbrecher](#)
- [Auszubildende starten durch](#)
- [UDE unterstützt Postdocs bei Drittmittelanträgen](#)
- [Gib mir ein ‚Daumen hoch‘](#)
- [Was und wie spielt Deutschland?](#)
- [Mahlzeit – Der neue CAMPUS:REPORT ist da](#)

ZUR PERSON

Sechster gemeinsamer Lehrstuhl **UA-Ruhr-Professur für Manfred Bayer**

Der Dortmunder Physiker Manfred Bayer hat die sechste gemeinsame Ruhrgebietsprofessur erhalten. Er arbeitet eng mit Kolleg*innen an der UDE und an der Ruhr-Universität Bochum zusammen, um neuartige Materialien mit Laserspektroskopie zu untersuchen.

<https://www.uni-due.de/2019-07-30/ua-ruhr-professur-fuer-manfred-bayer>

✉ presse@uni-due.de
🌐 www.uni-due.de/aktuell
🌐 <https://idw-online.de/de/pressreleases801>



ZUR PERSON

(c) UDE

Nachruf auf Prof. Carsten Schmuck
Exzellenter Forscher und guter Freund

Prof. Carsten Schmuck ist verstorben. Der 51-jährige Chemiker lehrte und forschte seit 2008 an der UDE. Geschätzt wurde er als herausragender Wissenschaftler ebenso wie als Autor, Ratgeber und Freund.

<https://www.uni-due.de/2019-08-07-carsten-schmuck-verstorben>



FORSCHUNG

(c) paluno

Geographische Informationen verständlich für alle
DFG-Projekt zu demokratisierten Daten

Es werden immer mehr Geodaten gesammelt, häufig von Freiwilligen. Am Softwaretechnik-Institut paluno wird jetzt in einem DFG-Projekt untersucht, wie diese Daten ausgewertet und an die Allgemeinheit zurückgegeben werden können.

<https://www.uni-due.de/2019-08-09-dfg-projekt-zu-demokratisierten-daten>

FORSCHUNG

Gruselige personalisierte Empfehlungen online
Woher weiß der das?!

Genau DEN Film hat man gesucht – aber noch nicht eingegeben, da erscheint er schon auf dem Bildschirm. Wenn unser Rechner uns besser kennt als wir selbst, mögen wir das nicht so gern. Warum und wann das so ist, haben UDE-Wissenschaftler*innen untersucht.

<https://www.uni-due.de/2019-08-19-gruselige-empfehlungen-online>

ZUP PERSON

Nachruf
Klaus Lehmann

Die Abteilung Bauwissenschaften und das Institut für Massivbau trauern um ihren Lehrbeauftragten Klaus Lehmann.

<https://www.uni-due.de/2019-08-28-lehrbeauftragter-klaus-lehmann-verstorben>



ZUR PERSON

(c) UDE

Nachruf
PD Hans-Georg Schmarr

Er war ein etablierter Lebensmittelchemiker, Weinanalytiker und Aromaforcher – nun ist Dr. Hans-Georg Schmarr, Privatdozent an der Fakultät für Chemie, im Alter von 58 Jahren gestorben.

<https://www.uni-due.de/2019-08-27-hans-georg-schmarr-verstorben>

FORSCHUNG

DFG-Projekt zu biometrischer Authentifizierung
Körperreaktion als Passwort

Einen neuen Ansatz beim Kennwortschutz erforscht ein DFG-Projekt am Softwaretechnik-Institut paluno. Es geht darum, mit dem eigenen Körper ein biometrisches Passwort zu erzeugen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-26-koerperreaktion-als-passwort>

FORSCHUNG

Förderung durch EU und Bundesbank
Empfehlungen für Europa

Es geht um nichts Geringeres als den Zusammenhalt und die Finanzstabilität Europas: Mit gleich zwei Projekten wird UDE-Prof. Ansgar Belke von der EU und der Bundesbank gefördert.

<https://www.uni-due.de/2019-08-07-belke-empfehlungen-fuer-europa>



Das Team (v.l.): Dr. Sven Meckelmann, Prof. Dr. Bettina Siebers, Dr. Christopher Bräsen, Prof. Dr. Markus Kaiser und Prof. Dr. Thijss Ettema.

VolkswagenStiftung fördert UDE-Team Der Ursprung des Lebens

Wie ist der Mensch entstanden? Wie konnte sich aus einzelligen Organismen das Leben auf der Erde entwickeln? Um Antworten auf diese Fragen zu finden, erhält ein UDE-Team 1,5 Millionen Euro von der VolkswagenStiftung.

<https://www.uni-due.de/2019-08-20-ude-team-erforscht-ursprung-des-lebens>

FORSCHUNG

FORSCHUNG

UA Ruhr: Neues Promotionskolleg Protonentherapie erforschen

An der Schnittstelle zwischen Physik, Chemie und Medizin promovieren – das können Nachwuchswissenschaftler*innen an einem neuen Promotionskolleg. Es wird gemeinsam von der UDE und der TU Dortmund angeboten.

<https://www.uni-due.de/2019-08-07-promotionskolleg-zur-protonentherapie>

FORSCHUNG

Dynamik in Quantenpunkten Kleinste messbare Prozesse einzeln erfasst

Wer Autismus hat, dem fällt die zwischenmenschliche Kommunikation schwer. Das LVR-Klinikum Essen bietet Betroffenen demnächst eine spezielle ambulante Behandlung an, um ihre sozialen Kompetenzen zu verbessern.

<https://www.uni-due.de/2019-07-29-quantenspruenge-einzeln-gemessen>

FORSCHUNG

FORSCHUNG

Strahlenbelastung bei Kindern Spätfolgen beobachten

Wie wirken sich Strahlenbehandlungen und andere notwendige Eingriffe langfristig bei Kindern aus? Darum dreht sich das europäische Projekt „HARMONIC“. Mediziner*innen der UDE und des Universitätsklinikums Essen sind beteiligt.

<https://www.uni-due.de/2019-8-02-strahlenbelastung-bei-kindern>

Phänomen im Video Laufende stehende Welle erzeugt

Dazu ist alles bekannt – dachte man. Da gibt es nichts Überraschendes mehr – dachte man. Doch dann haben Physiker*innen der UDE eine neue Art stehender Wellen entdeckt, die laufen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-12-laufende-stehende-wellen>

FORSCHUNG

FORSCHUNG

Die Krankheit früh erkennen Neuer Biomarker für Alzheimer?

Nach einem neuen Biomarker für Alzheimer, der schon im Blut leicht nachgewiesen werden kann, haben UDE-Mediziner*innen geforscht. Dabei sind sie auf das Enzym Kallikrein-8 gestoßen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-16-neuer-biomarker-fuer-alzheimer>



(c) Sea Ice Team, SCALE Antarctica Winter Cruise 2019

Die SA Agulhas II bahnt sich ihren Weg durch typisches Pfannkucheneis.

FORSCHUNG

FORSCHUNG

Schwedens Grundschulen: Mehr Unterricht hilft

Zweimal wurde in Schweden die Grundschulzeit verlängert, um die Bildung zu verbessern. Diese Reformen des frühen 20. Jahrhunderts hatten Folgen – etwa für das spätere Einkommen. Das fanden Ökonominieprofessor Martin Karlsson und Nina Schwarz heraus.

<https://www.uni-due.de/2019-08-13-mehr-unterricht-hilft-studie-zu-schweden>

Forschung im Südpolarmeer Labor auf dem Eisbrecher

Da wirken selbst die -10°C im Laborcontainer kuschelig warm: Tiefster Winter herrscht im August in der Antarktis. Dennoch nahmen vier UDE-Ingenieur*innen an einer Expedition ins Südpolarmeer teil, um das dortige Eis unter die Lupe zu nehmen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-28-antarktis-expedition-im-winter>



(c) privat

ZUR PERSON

Humboldt-Stiftung

Prof. Elke Cario in Auswahlausschuss berufen

Die Alexander von Humboldt-Stiftung hat Prof. Elke Cario, Klinik für Gastroenterologie und Hepatologie am UK Essen, in ihren interdisziplinären Auswahlausschuss berufen. Ab dem 1. Januar wird sie Anträge auf Forschungsstipendien begutachten.

<https://www.uni-due.de/2019-08-14-cario-im-auswahlausschuss-humboldt-stiftung>



(c) UDE/ Ute Rensing

CAMPUS

Sechs junge Frauen und elf junge Männer haben jetzt ihre Lehre an der UDE begonnen.

Neuer Jahrgang begrüßt

Auszubildende starten durch

Die UDE begrüßt ihre neuen Auszubildenden! 17 an der Zahl werden hier zum Beispiel in Laboren, in Werkstätten und in der Bibliothek ihren künftigen Beruf erlernen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-13-auszubildende-begruesst>

UMFRAGEN & STUDIEN

Probanden für Social-Media-Studie gesucht

Gib mir ein ‚Daumen hoch‘

WhatsApp, Facebook oder Instagram: Warum posten und liken wir alles so öffentlich? Das möchte Sina Ostendorf von der UDE mit Hilfe von Facebook-Nutzer*innen herausfinden. Die Doktorandin sucht Probanden für ihre Studie.

<https://www.uni-due.de/2019-08-09-probanden-social-media-studie>

ZUR PERSON

Für BMWi-Innovationswettbewerb
Prof. Jürgen Wasem zum Gutachter berufen

Für den landesweiten Innovationswettbewerb zur Künstlichen Intelligenz wird Jürgen Wasem als Gutachter fungieren. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) berief den UDE-Professor für Medizinmanagement jetzt auf diesen Posten.

<https://www.uni-due.de/2019-08-27-wasem-gutachter-bmwi-innovationswettbewerb>



AUSSCHREIBUNGEN

(c) freerangestock.com

Bei Drittmittelanträgen

UDE unterstützt Postdocs

Einen Drittmittelantrag zu stellen, kostet Zeit und Mühe. Deshalb gibt es das UDE-Programm zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses. Bis zum 26. September können sich UDE-Postdocs für eine finanzielle Unterstützung bewerben.

<https://www.uni-due.de/2019-08-28-unterstuetzung-bei-drittmittelantraegen>

UMFRAGEN & STUDIEN

Was sind Ihre Erfahrungen?

Wie Online-Händler Preise gestalten

Viele Online-Händler werten personenbezogene Daten ihrer Kundenschaft aus, um ihnen anschließend unterschiedliche Preise für gleiche Produkte anzubieten. UDE-Forschende interessieren sich in einer Online-Umfrage für Erfahrungen mit dieser Preisbildungsvariante.

<https://www.uni-due.de/2019-08-29-preistgestaltung-onlinehandel>

UMFRAGEN & STUDIEN

Teilnehmer an Gamer-Studien gesucht

Was und wie spielt Deutschland?

Wer insbesondere Schlachten bei „Multiplayer Online Battle Arena“ (MOBA)-Games schlägt – oder gar nicht spielt, kommt für die Studien in Frage. Die Kognitionspsychologie untersucht Effekte des Spielens auf Aufmerksamkeit, Handlungskontrolle und Arbeitsgedächtnis.

<https://www.uni-due.de/2019-08-21-probanden-fuer-gamer-studien>



AUSSCHREIBUNGEN

(c) pixabay.com

Eine Uni - ein Buch

Fotowettbewerb zum Thema Distanz

Distanz – wie erfährt, wie überwindet und wie stellt man sie dar? Fotografische Antworten auf diese Fragen können bis zum 15. September bei einem Wettbewerb zum Roman „Olivas Garten“ eingereicht werden. Mit ihm gewann die UDE die Ausschreibung „Eine Uni - ein Buch“.

<https://www.uni-due.de/2019-08-13-fotowettbewerb-distanz>

CAMPUS

Seit 25 Jahren

Immer gut beraten

Ärger mit der Krankenkasse, Fragen zum BAföG, persönliche Probleme, die die Psyche belasten: Studierende können viele Probleme plagen. Damit sie für jedes Anliegen die richtige Ansprechperson an der Uni finden, gibt es das Beratungsnetzwerk - und das schon seit 25 Jahren.

<https://www.uni-due.de/2019-08-28-25-beratungsnetzwerk>

STUDIUM

Gasthörerverzeichnis erschienen

Wissenschaftliche Einblicke

Auf in die Hörsäle! Wer mehr über Konsumgewohnheiten der Vorfahrten oder über die Moral im Beruf oder erneuerbare Energien interessiert, kann Gasthörer werden – auch ohne Abitur. Das Verzeichnis fürs Wintersemester steht nun online.

<https://www.uni-due.de/2019-08-29-gasthoererverzeichnis-ude-wintersemester-2019-2020>

INTERNATIONAL

Studierende gesucht

Erfahrung weitergeben – Auslandslotse werden

Uni, Land, Leute: Wer im Ausland war, hat viel Neues kennengelernt. Das International Office der UDE bietet Studierenden nun die Chance, mit ihrem Wissen anderen Tipps zu geben – und sie zu motivieren, auch in die Ferne zu ziehen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-29-auslandslotse-werden>

CAMPUS

Workshops für UA Ruhr-Postdocs

Profil schärfen, Karriere planen

Perspektiven, wie es nach einer Promotion weitergehen kann, bieten ab Ende September Workshops der Research Academy Ruhr. Es geht darum, das eigene Profil zu schärfen und die Karriere zu planen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-29-workshops-fuer-ua-ruhr-postdocs>

CAMPUS



(c) UDE/Frank Preuß

Workshop

Digitale Normen

PDF war gestern, alles wird digital. Dieser Wandel bringt große Herausforderungen für die Industrie. In einem Workshop diskutieren Wissenschaft und namhafte Firmen, was das für die Normen bedeutet.

<https://www.uni-due.de/2019-08-26-workshop-digitale-normen>

TAGUNGEN

Der neue CAMPUS:REPORT ist da Mahlzeit!

Dieser CAMPUS:REPORT tischt ordentlich auf. Es geht ums Essen. Lesen Sie u.a. über Speise-Insekten, Schmecken als Supersinn, smarte Küche und warum bei Tisch nicht alle gleich sind.

<https://www.uni-due.de/2019-08-15-campusreport-dreht-sich-ums-essen>



(c) UDE

INTERNATIONAL

15. Ruhr Graduate Summer School Energiepolitik auf dem Prüfstand

Ausgebucht ist die diesjährige Ruhr Graduate Summer School (9.-13. September). Die Teilnehmenden befassen sich mit den Folgen der Energie- und Klimapolitik aus wirtschaftswissenschaftlicher Perspektive.

<https://www.uni-due.de/2019-08-29-summer-school-zur-energiepolitik>

TAGUNGEN

Editionspraxis der Altgermanistik Epochale Editionen im Fokus

Walther von der Vogelweide, Iwein, Parzifal: Wie gehen zeitgenössische Herausgeber*innen dieser Werke mit den Texten um? Am 5./6. September veranstaltet das Institut für Germanistik eine Tagung zur Editionspraxis der Altgermanistik.

<https://www.uni-due.de/2019-08-27-editionspraxis-altgermanistik>

STUDIUM

Für künftige Lehrkräfte Absolventenfeier

Den erfolgreichen Abschluss des Lehramtsstudiums feiern – dazu lädt das Zentrum für Lehrerbildung (ZLB) gemeinsam mit den Prüfungsmätern ihre aktuellen Absolvent*innen am 27. September auf den Essener Campus ein.

<https://www.uni-due.de/2019-08-27-zlb-absolventenfeier>

STUDIUM

Transatlantic Summer Workshop Zwei UDE-Promovendinnen an der CUNY

Eine Woche lang an einem Workshop der City University of New York (CUNY) York teilnehmen – das ermöglicht UA Ruhr-Promovierenden ein Austauschprogramm. In diesem Jahr ergatterten Verena Keysers und Hayfat Hamidou von der UDE Plätze dafür.

<https://www.uni-due.de/2019-08-14-ude-doktorandinnen-an-der-cuny>

CAMPUS

Umfrage der WirtschaftsWoche UDE ist wertvoller Arbeitgeber

Dieses Lob spricht Duisburgs Bevölkerung der UDE bei einer Online-Befragung aus. Diese wurde von der WirtschaftsWoche in Auftrag gegeben.

<https://www.uni-due.de/2019-08-29-ude-wertvoller-arbeitgeber>

INTERNATIONAL

Berufungen, Jubiläen etc.

Weitere Personalmeldungen

Weitere Personalmeldungen finden Sie auf der Seite:

ZUR PERSON

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

AUSSCHREIBUNGEN

Preise, Stipendien & Co.

Ausschreibungen von anderen

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

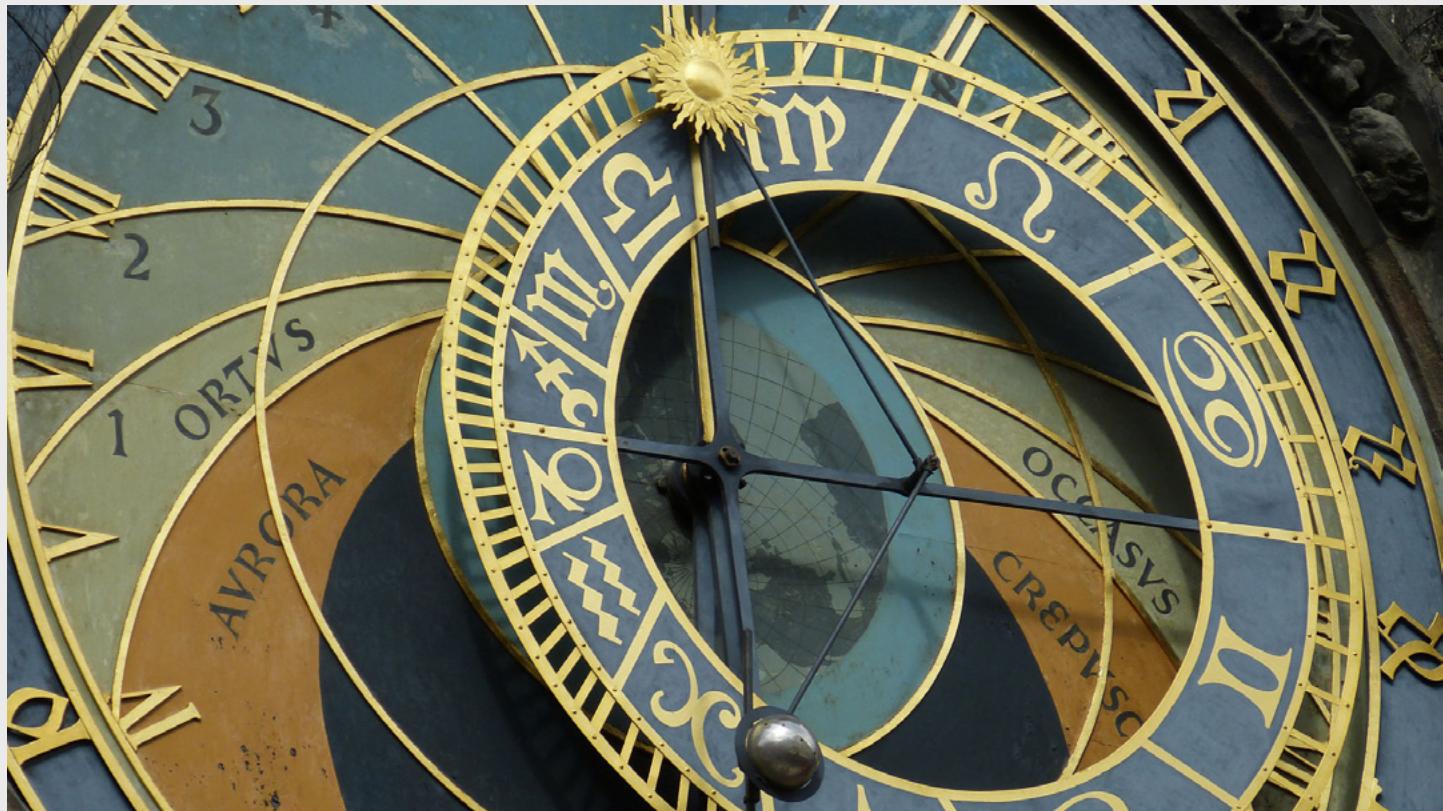
<https://www.uni-due.de/aktuell/themen.php?mode=category&articles=Ausschreibungen>



Von Rhein und Ruhr an den Hudson Studierende sammeln praktische Erfahrungen

Als Transatlantic Ruhr Fellows sind derzeit zehn UA Ruhr-Studierende in und rund um New York unterwegs. Dort sammeln sie vor allem praktische Erfahrungen in Unternehmen und Organisationen.

<https://www.uni-due.de/2019-08-14-transatlantic-ruhr-fellows>

[Weitere Termine](#)

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

Medizinisches Dienstagsseminar

23. August: Borja Ibanez

Role of beta-blockers for AMI in 2019

12.15 Uhr, Hörsaal der Verwaltung (2. OG), Uniklinikum Essen, Hufelandstraße 55

- <https://www.uni-due.de/med/forschung/veranstaltungen/dienstagsseminar.php>

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>

[Weitere Termine](#)

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 Studierendengemeinde Duisburg-Essen

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

KHG Katholische Studierendengemeinde Bistum Essen

- <http://campussegen.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>

Filmclub Essen

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

[Weitere Termine](#)[Weitere Termine](#)**English Language Movie Society (ELMS)**

► <https://www.uni-due.de/anglistik/elms.php>

LichtspielZentrum Duisburg

► <https://www.facebook.com/LSZ.DU/>

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/lll/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

Telefon: 0203/37-92430

✉ beate.kostka@uni-due.de

Zusammengestellt von:

Ulrike Eichweber

✉ webredaktion@uni-due.de

Mitarbeit an dieser Ausgabe:

Ulrike Eichweber,

Cathrin Becker, Ulrike Bohnsack, Manuela Münch, Dr. Alexandra Nießen,
Arne Rensing, Birte Vierjahn.

Redaktionsschluss für die nächste Ausgabe: 20. September 2019

🌐 www.uni-due.de