2022

Abschied von Maria Bernal

Eine unserer langjährigsten Wissenschaftlerinnen sucht neue Herausforderungen. Wir wünschen Dir alles Gute, iebe Maria!

Hiroyuki Seebach hat promoviert

Herzlichen Glückwunsch, lieber Dr. Hiro, zur bestandenen Promotionsprüfung!

Natalia hat geheiratet

Herzlichen Glückwunsch zur Hochzeit, Natalia und Angus.

Bianca Horstmann sagt Tschüss

Unsere Sekretärin geht neue Wege. Vielen Dank Bianca für Deine vielseitige Unterstützung.

Abschied von Lara Suckut

Unser Bioinformatik-Team hat ein äußerst wertvolles Mitglied verloren. Alles Gute, liebe Lara.

Wie Pflanzen ihren Zuckerhaushalt regulieren

Plant Cell Paper über die Funktion des Regulatorproteins SPL7 vom Krämer-Team erschienen.
[Presseerklärung RUB]
[Original-Paper]

Nature Communications Paper

Nature Communications Paper über Diphthamid vom Krämer-Team erschienen
[Presseerklärung RUB]
[Original-Paper]

Ute Krämer in der BBAW

Ute Krämer wurde in die Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften aufgenommen.
[Presseerklärung RUB]

38. Wallenfelser Rundgespräch zur Pflanzenbiochemie

Natalia und Ute haben am "38. Wallenfelser Rundgespräch zur Pflanzenbiochemie", 19.-21.5.2022, teilgenommen. (Auf das Bild klicken, um das Gruppenfoto zu sehen.)

Abschied von Dr. Vanesa Sanchez Garcia de la Torre, Dr. Filip Pošćić, Dr. Hassan Ahmadi und Dr. Hongliang Zhang

Wir verabschieden uns von unseren lieben Kollegen und wünschen Ihnen alles Gute für Ihre wisssenschaftliche Laufbahn.

Abschied von Dana Emanuela Tiodar

Wir verabschieden uns von unserer lieben Kollegin Dana Emanuela Tiodar und wünschen ihr von Herzen alles Gute für Ihre Doktorarbeit in Rumänien!

Unterstützung für ukrainische Wissenschaftler

Hilfsangebote für Betroffene aus der Ukraine von der RUB: [Web-Link]
Philipp Schwartz-Initiative für gefährdete Wissenschaftler*innen: [Web-Link]

2020

Abschied von Joachim Schab

Wir verabschieden uns schweren Herzens von unserem langjährigen Kollegen Joachim Schab und wünschen ihm von Herzen alles Gute für seinen "Ruhestand"!

2019

Ars legendi Fakultätenpreis

Herzlichen Glückwunsch an Markus

Promotion Lara Syllwasschy

Wir gratulieren Lara Syllwasschy zur

Promotion Gwonjin Lee

Wir gratulieren Gwonjin Lee zur

Piotrowski von unserem Lehrstuhl zum Gewinn des »Ars legendi Fakultätenpreis« für exzellente Hochschullehre (Biologie) 2019
Zur Stifterverband-Webseite
Presseerklärung RUB

bestandenen Doktorprüfung zum Thema »Population genomic analyses of local adaptation in *Arabidopsis halleri*«.

bestandenen Doktorprüfung zum Thema »Natural variation of Cd hypertolerance and local adaptation to heavy metal-contaminated soil in *Arabidopsis halleri.*«.

Promotion Anna Schulten

Wir gratulieren Anna Schulten zur bestandenen Doktorprüfung zum Thema »Regulatory integration of metal homeostasis with metabolism and development in *Arabidopsis thaliana*«.

Semesterabschlussgrillen

Tradiitionell endet das Semester an unserem Lehrstuhl mt einem Grillen der Mitarbeiter und studentischen Hilfskräfte.

»PPÜ goes digital« gehört zu den 5x5000-Gewinnern

Das eLearning-Konzept von PD Dr. Markus Piotrowski gehört zu den diesjährigen Gewinnern des 5x5000-Wettbewerbs.
RUBel-Webseite

2018

Neues Paper erschienen

Systemic upregulation of MTP2- and HMA2-mediated Zn partitioning to the shoot supplements local Zn deficiency responses of Arabidopsis
[Link]

Warum Pflanzen im Dunkeln Sprossen bilden

Bei Licht entstehen grüne Pflanzen mit Blättern. Nicht so im Dunkeln. Welches Signal dafür verantwortlich ist, ist jetzt entschlüsselt
zum "RUB Wissenschaft"-Artikel
Originalveröffentlichung

Meisterprüfung bestanden

Einen herzlichen Glückwunsch an unseren Gärtner Jan Riering zum Bestehen der Meisterprüfung!

Ute Krämer gehört zu den meistzitierten Forschern der Welt

Das gibt das aktuelle Ranking „Highly Cited Researchers 2018“ bekannt.
[Link

Akademie der Wissenschaften

Ute Krämer wurde als neues Mitglied in die Nordrhein-Westfälische Akademie der Wissenschaften und der Künste aufgenommen.
Presseerklärung AKDW NRW
Presseerklärung RUB
Fotos von der Jahresfeier
Profil

ERC GRANT

Professor Dr. Ute Krämer freut sich über einen European Research Council Advanced Grant (ERC-AdG)
News Release des ERC
Presseerklärung RUB

2017

Verabschiedung unserer Kollegin Dr. Ines Kubigsteltig

Ungern trennen wir uns von unserer netten Mitarbeiterin Ines, die uns mit Ihren Fähgkeiten in Forschung, Lehre und Management 20 Jahre lang unterstützte. Dir alles Gute, liebe Ines!

Justin goes to the Netherlands

Dr. Justin Anderson wechselt nach einem Jahr als Bioinformatiker zu »Nunhems Vegetable Seeds«. Wir verdanken ihm entscheidende Impulse für unsere Forschung. Alles Gute für Deine Zukunft, Justin!

Angelika Ernst geht in "Ruhestand"

Kompetent und mit Herz hat Angelika Ernst knapp 20 Jahre lang unseren Lehrstuhl unterstützt. Vielen Dank dafür, Angelika!

Warum Pflanzen im Dunkeln Sprossen bilden

Bei Licht entstehen grüne Pflanzen mit Blättern. Nicht so im Dunkeln. Welches Signal dafür verantwortlich ist, ist jetzt entschlüsselt.

zum "RUB Wissenschaft"-Artikel
Originalveröffentlichung

WAZ extra Artikel über Ute Krämer

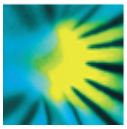
In seinem Artikel "Super-Pflanze ist Schwermetall-Staubsauger" portraitiert Felix Kannengießer Prof. Ute Krämer und ihre Arbeit.

Online Artikel (ohne Bilder)

Ales Pecinka hält seine Antrittsvorlesung

Herzlichen Glückwunsch zur Habilitation und vielen Dank für Deine Unterstützung der Lehre an unserem Lehrstuhl, Ales!

New Phytologist



Publikation zur Diversität in *Arabidopsis halleri* erschienen

Pressemitteilung RUB
Pressemitteilung idw
Publikation

Highly Cited Researcher 2016

Prof. Ute Krämer wurde erneut als "Thomson Reuters Highly Cited" Wissenschaftler ausgewählt.

Highly Cited Researchers
RUB Aktuellportal (2014)

Ute Krämer und Alan Baker

Ute sprach auf dem »ASPB-Meeting« in Austin/Texas und auf dem »Biometals«-Meeting in Dresden - eine gute Gelegenheit, sich mit Alan Baker zu treffen.

Podcast: Vortrag von Ute Krämer

Download des Vortrages von Prof. Ute Krämer »Schwermetalle: Pflanzen als Vermittler zwischen Umwelt und menschlichem Wohlergehen« im Rahmen der Veranstaltungsreihe »50 Jahre – 50 Vorträge«.

mehr Info

3Sat nano über Phytomining

Das Team von »nano« hat am LS Pflanzenphysiologie zwei Filmbeiträge gedreht, die in der 3Sat-Mediathek zu sehen sind.

Webseite von nano
Beitrag 1 (3Sat-Mediathek)
Beitrag 2 (3Sat-Mediathek)

DRadio Wissen Grünstreifen

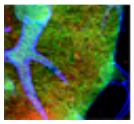
Ute Krämer im Interview mit Manuel Unger zum Thema Phytomining im Rahmen des Magazin "Grünstreifen".

Podcast downloaden

Süddeutsche Zeitung Magazin

Das Süddeutschen Zeitung Magazin hat einen Artikel über die Biologen Ute Krämer, Alan Baker und Rufus Chaney zu dem Thema "Phytomining - wie Pflanzen Metalle aus dem Boden holen" veröffentlicht (Heft 40 2014).

SBeauty of Science



In der Rubrik "Beauty of science" stellt das ESRF Camille Larues kürzlich aufgenommene Bilder der Elementverteilung in einem Arabidopsisblatt vor.

Besuchen Sie die ESRF-Seite

Motherboard Online Zeitschrift

"Sind diese metallfressenden Bochumer Pflanzen die Zukunft der Rohstoffgewinnung?".

zum Artikel von Christine Kewitz

Superplants - die blühende Revolution

Arte-Doku "Superplants" über die Forschung an Schwermetall-Hyper-akkumulatorpflanzen bekommt den UMSICHT-Wissenschafts-preis des Wissenschaftsforum Ruhr e.V. verliehen. 5. Juli 2017". Leider ist die Dokumentation z.Zt. nicht online.

Pressemeldung

Neue Phytomining-Artikel in "Bild der Wissenschaft" und "DFG-Forschung"

In der Ausgabe 2-2017 der "BDW" und der DFG-Zeitschrift "Forschung" gibt es einen Artikel über die Arbeit von Frau Krämer.

Download DFG "Forschung" 2/2017