



Geowissenschaften, Geographie und Astronomie

Alumni-Newsletter 02/2019

Liebe Alumnae, liebe Alumni!

Die letzten Tage des Jahres sind angebrochen, und ich möchte nicht versäumen, Ihnen mit diesem Newsletter einen kleinen Rückblick auf einige der vielen diversen Aktivitäten der vergangenen Monate an unserer Fakultät zu geben. Neben spannender Forschung und Lehre gab es bei uns auch einige Initiativen im Bereich von Citizen Science, und vielleicht ist dies ja auch für Sie zukünftig eine interessante Möglichkeit, weiterhin mit der Wissenschaft an unserer Fakultät verbunden zu bleiben. Kurz zur Erklärung, Citizen Science ist wissenschaftliche Forschung, die ganz oder teilweise von nicht-professionellen Wissenschaftler*innen durchgeführt wird. Mit anderen Worten, es ist die öffentliche Beteiligung an unserer wissenschaftlichen Forschung. Für alle, die einfach so gerne mit der Fakultät verbunden bleiben möchten, der nächste Termin für unser gemeinsames Talks & BBQ 2020 ist bereits fixiert, schauen Sie gleich nach.

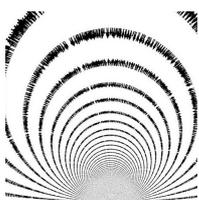
Die Fakultät wünscht Ihnen eine besinnliche Weihnachtszeit und viel Vergnügen mit unserem Newsletter!

Herzliche Grüße

Ihre Petra Heinz

EXPLORING CITIZEN SCIENCE

Citizen Science im Advent



Bei Glühwein und Maroni über ihre Erfahrungen mit Citizen Science diskutierten Mitte Dezember Wissenschaftler*innen der Fakultät. Rund 40 Forscher*innen, Alumni und beteiligte Bürger*innen kamen zur vorweihnachtlichen Abschlussveranstaltung der „Exploring Citizen Science“-Initiative. [\[mehr\]](#)

NEUES AUS DER FORSCHUNG



Petra Heinz, Dekanin und Alumniverantwortliche

In memoriam

Paul Jackson (1932-2019)

Die Fakultät trauert um em. Univ.-Prof. Paul Jackson, der am 29. August 2019 im 88. Lebensjahr verstorben ist - ein Nachruf von Rudolf Dvorak. [Mehr](#)

TALKS & BBQ

Talks & BBQ 2019



"Meet the Faculty for Exploration", hieß es erneut am 5. Juni 2019: Die Fakultät lud Alumni/ae und Mitarbeiter*innen zu Kurzvorträgen und BBQ auf die Sternwarte der Universität Wien ein. Bei schönstem Sommerwetter verbrachten rund 70 Geowissenschaftler*innen, Geograph*innen, Astrophysiker*innen und die Mitarbeiter*innen der

Astrophysik

Weltraumteleskop "CHEOPS" erfolgreich gestartet



Am 18. Dezember ist die Exoplaneten-Weltraummission CHEOPS mit österreichischer Beteiligung erfolgreich in den Weltraum gestartet. Damit wird eine neue Ära der Vermessung von Exoplaneten – Planeten um ferne Sonnen – eingeläutet. [\[mehr\]](#)

Meteorologie und Geophysik

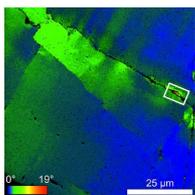
"Understanding what's below your feet"



Research in really great depth: Geophysicist Irene Bianchi focuses on the deep Earth and especially on the dynamics of the shallowest layers of the Earth. [\[mehr\]](#)

Geodynamik und Sedimentologie

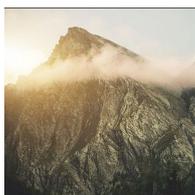
Wie Gesteine reagieren: "Neugier treibt mich an"



Geologin Anna Rogowitz erforscht, wie Gesteine sich unter Spannung oder veränderter Temperatur verhalten. [\[mehr\]](#)

Geographie und Regionalforschung

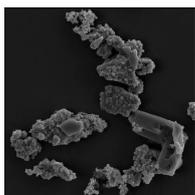
Die beste Art der Katastrophenvorsorge ist Wissen



In dem Projekt "Extrema" erfassen Forscher*innen der Universität Wien in Kooperation mit dem Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus den aktuellen Wissensstand zu Extremereignissen alpiner Naturgefahren. [\[mehr\]](#)

Lithosphärenforschung

Meteoritengestein ist "bessere Diät"



Das Archaeon Metallosphaera sedula kann außerirdisches Material aufnehmen und verarbeiten. Das zeigt ein internationales Team um Astrobiologin Tetyana Milojevic, die mikrobielle Fingerabdrücke auf dem Meteoritengestein untersucht. [\[mehr\]](#)

Paläontologie

Die ungewisse Zukunft der Korallenriffe

Institute einen gleichermaßen interessanten wie gemütlichen Abend.

SAFE THE DATE

Talks & BBQ 2020



Donnerstag, 4. Juni 2020!

VIDEOTIPP

Die "schlafende Schönheit" der Pakleni-Inseln



Im Rahmen einer Exkursion auf die kroatischen Pakleni-Inseln erstellten Geographie-Studierende großformatige Karten dieses bis dahin unerforschten Gebiets. Die Exkursion wurde vom Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien in Zusammenarbeit mit der Universität Ljubljana organisiert. [\[mehr\]](#)

ERÖFFNET

neue Werkhalle am UZA II



Am 11. Oktober wurde – nach vielen Jahren der Planung und Realisierung – die neue Werkhalle der Fakultät mit einem kleinen



Korallenriffe sind einzigartig: Sie zählen zu den größten von Lebewesen geschaffenen "Bauwerken" der Erde, sind dicht besiedelt und besonders artenreich. Wie gefährdet diese Lebensräume durch den Klimawandel sind, untersucht Paläontologe Martin Zuschin. [\[mehr\]](#)

Mineralogie und Kristallographie

"Die bunte Vielfalt der Kristallographie erleben"



erwartet. [\[mehr\]](#)

Ronald Miletich, Mit-Organisator der 32. Europäischen Kristallographie-Tagung in Wien, im Interview über Forschungstrends, die Rolle von Kristallen in der modernen Welt und was die BesucherInnen der Tagung

NEUES AUS STUDIUM UND LEHRE

Studium Geographie

Regionalentwicklung gegen Abwanderung



organisieren. [\[mehr\]](#)

Mit Öffis ins Bergdorf: Im Rahmen einer Geographie-Exkursion nach Osttirol erlebten Uni Wien-Studierende, wie abgelegene Gemeinden Mobilität, Bildung und Arbeitsplätze für ihre Bevölkerung

Studium Geographie

Stadt- und Regionalentwicklung auf Java



beschäftigt. [\[mehr\]](#)

Im Juli waren Studierende der Universität Wien im Rahmen einer Lehrveranstaltung in Indonesien unterwegs und haben sich dort mit der Stadt- und Regionalentwicklung

"THEATERSCHAFFT WISSEN"

Bühne frei für die Wissenschaft



Programms treffen Kunst und Wissenschaft aufeinander. Die Programm-punkte spiegeln das breite Fächerspektrum der Universität Wien wider. [\[mehr\]](#)

Wissenschaftler*innen und Studierende betreten die Bühne: Magdalena Brunner und Franz Kerschbaum vom Institut für Astrophysik. Im Format "Arts & Science" im Rahmen des Campus-

Empfang eröffnet. Hier können kleine Reparaturen auch an laufenden Motoren durchgeführt werden.

[\[mehr\]](#)

WEITERBILDUNG

Kennen Sie schon unser Weiterbildungsangebot?

Folgende Weiterbildungsangebote der Universität Wien werden von unserer Fakultät organisiert:

[Universitätslehrgang Risikoprävention und Katastrophenmanagement \(OeRISK\)](#)

[Zertifikatskurs "Grundlagen des Katastrophenmanagements"](#)

[Zertifikatskurs "Risikoanalyse"](#)

[Zertifikatskurs "International Humanitarian Assistance"](#)

[Zertifikatskurs "Katastrophenrecht"](#)

[Zertifikatskurs "Kooperative Stadt- und Regionalentwicklung - Die nachhaltige Region"](#)

KENNEN SIE DEN ALUMNIVERBAND?

GGA Alumni ist Teil der uni-weiten Alumni-Initiative. Wenn Sie die Angebote des Alumniverbands nützen möchten, laden wir Sie herzlich ein, Mitglied zu werden! Damit unterstützen Sie auch den Ausbau von Aktivitäten für GGA-AbsolventInnen.

[Ich möchte mehr wissen!](#)

Alumni Uni Wien in den sozialen Netzwerken:



[Newsletter abbestellen](#) [Daten ändern](#) [GGA Alumni Mitglied werden](#)

Impressum. Herausgeber & Medieninhaber: Alumniverband der Universität Wien, Campus der Universität Wien Hof 1.5 Spitalgasse 2, 1090 Wien, www.alumni.ac.at/gga | Redaktion: Univ.-Prof. Dr. Petra Heinz, Dr. Heidemarie Weinhäupl gga.alumni@univie.ac.at

Credits. Linke Spalte: Pixabay/Gerald Creative Commons; ESA/ATG medialab; Irene Bianchi; A Rogowitz; Pexels; Tetyana Milojevic; Martin Zuschin; Manfred Wildner; Elisabeth Gruber; Matthias Halbritter; derknopfdruecker.com - / - Rechte Spalte: B. Mair, Universität Wien; Daniela Große Kathöfer / Universität Wien; A. Straub-Kaserer, Universität Wien; Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien; Robert Fahrngruber.

Dieser Newsletter wird verschickt mit:



This email was sent to astrid.heusmann@univie.ac.at

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

Alumniverband der Universität Wien · Campus der Universität Wien · Spitalgasse 2, Hof 1.5 · Vienna 1090 · Austria

