




LIEBE LESERIN, LIEBER LESER,

Die dritte Ausgabe unseres Forschungsmagazins ZUKUNFT FORSCHUNG liefert Ihnen einmal mehr einen Überblick über die erfolgreiche wissenschaftliche Forschung an der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck. Dass wir mit unseren Bemühungen international erfolgreich sind, unterstreicht das aktuelle Shanghai-Ranking der besten Universitäten der Welt. Hier hat die Universität Innsbruck in diesem Jahr als einzige österreichische Universität einen deutlichen Sprung um 100 Plätze nach vorne getan und belegt nun einen Rang im Bereich von 201 bis 302. Die Forschungsstärke der Universität Innsbruck spiegelt sich auch im Schwerpunkt dieser Ausgabe wieder, der passend zur aktuellen Klimadebatte dem Wandel des Klimas gewidmet ist. International erfolgreiche Forschende berichten darin nicht nur über die Veränderungen in der Umwelt und die Folgen für den Tourismus und das Rechtssystem, die Berichte werfen auch einen Blick auf das Mikroklima in einem Skischuh, den Wandel im internationalen Gesprächsklima und den Einfluss von Migration auf das gesellschaftliche Klima.

In dieser Ausgabe von ZUKUNFT FORSCHUNG stellen wir Ihnen außerdem zahlreiche weitere Beispiele aus der erfolgreichen Forschung an der Universität Innsbruck vor. So zeigen wir Ihnen, wie Mathematiker bei der Suche nach Lawinenopfern helfen und welchen internationalen Stellenwert das Innsbrucker Zeitungsarchiv genießt. Wir berichten über ein von Innsbrucker Politikwissen-

schaftlern koordiniertes nationales Netzwerk zur Wahlforschung und über die ersten Ergebnisse des Spezialforschungsbereichs HiMAT, in dessen Rahmen Forscherinnen und Forscher aus sehr unterschiedlichen Disziplinen gemeinsam die Geschichte des Bergbaus in Tirol und seinen Nachbarregionen und dessen Auswirkungen auf Gesellschaft und Umwelt untersuchen. Berichte über den Transfer von wissenschaftlichen Ergebnissen in die Wirtschaft, erfolgreiche Patentierungen von Erfindungen und die Gründung von Spin-Off-Unternehmen runden diese Ausgabe von ZUKUNFT FORSCHUNG ab.

Wir wünschen Ihnen viel Vergnügen bei der Lektüre und freuen uns über Fragen und Anregungen! 

KARLHEINZ TÖCHTERLE, REKTOR
TILMANN MÄRK, VIZEREKTOR FORSCHUNG

IMPRESSUM

Herausgeber: Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, Christoph-Probst-Platz, Innrain 52, 6020 Innsbruck, public-relations@uibk.ac.at, www.uibk.ac.at
 Projektleitung: Büro für Öffentlichkeitsarbeit und Kulturservice – Mag. Uwe Steger (us), Dr. Christian Flatz (cf)
 Medieninhaber & Verleger: ECHO Zeitschriften- und Verlags GmbH, Eduard-Bodem-Gasse 6, 6020 Innsbruck, www.echoonline.at
 Redaktion: David Bullock (db), Mag. Mag. Bettina Wenko (bw); Layout & Bildbearbeitung: Thomas Binder; Fotos: Andreas Friedle, Universität Innsbruck;
 Druck: Alpina Druck GmbH, Haller Straße 121, 6014 Innsbruck