

### Starke Partner der FH Vorarlberg

Die KINDERUNI VORARLBERG soll Kinder für Wissenschaft, Forschung und Musik begeistern und ihnen die Studienmöglichkeiten in Vorarlberg näherbringen.

Durch die Partnerschaft zwischen der FH Vorarlberg und acht regionalen Unternehmen wird vor allem das Interesse an Technik und technischen Studienrichtungen gestärkt.

Diese Zusammenarbeit beinhaltet zahlreiche Maßnahmen, die die FH Vorarlberg zusammen mit den Unternehmenspartnern durchführt. Durch ihre Unterstützung kann die KINDERUNI VORARLBERG in dieser Form stattfinden.



Die KINDERUNI VORARLBERG wird außerdem von der Ländle Marketing GmbH, Hermann Pfanner Getränke GmbH und dem Vorarlberger Verkehrsverbund unterstützt.



### KONTAKT

#### FH Vorarlberg

Annreose Löw  
CAMPUS V  
Hochschulstraße 1  
6850 Dornbirn, Austria

T +43 5572 792 2116  
kinderuni@fhv.at

#### Vorarlberger Landeskonservatorium

Mag. Judith Altrichter  
Reichenfeldgasse 9  
6800 Feldkirch, Austria

T +43 5522 71110 12  
judith.altrichter@vlk.ac.at



# KINDERUNI VORARLBERG

SOMMERSEMESTER 2018

Die KINDERUNI VORARLBERG lockt auch dieses Semester wieder mit einem tollen Programm. Für alle Kinder, die sich einmal wie eine richtige Studentin oder ein richtiger Student fühlen möchten, startet die Anmeldung am 15. Februar 2018 für die erste Vorlesung im Wintersemester 2017/18.

#### Wie funktioniert die KINDERUNI?

Bei den Vorlesungen für Kinder (im Alter von 8 bis 12 Jahren) werden komplexe technische und wissenschaftliche Themen kindgerecht erklärt und diskutiert. Sechsmal pro Semester schnuppern Kinder in den Räumlichkeiten der FH Vorarlberg (Dornbirn) oder beim Vorarlberger Landeskonservatorium (Feldkirch) akademische Luft. Der Besuch der KINDERUNI VORARLBERG ist kostenlos, man muss sich zu den Vorlesungen jedoch anmelden.

#### Wie kann ich mich anmelden?

Die Anmeldung zu den einzelnen Vorlesungen ist online unter [www.fhv.at/kinderuni](http://www.fhv.at/kinderuni) ab dem angegebenen Zeitpunkt möglich. Lehrpersonen, die mit einer ganzen Klasse kommen möchten, melden sich bitte vor dem jeweiligen Anmeldebeginn bei [kinderuni@fhv.at](mailto:kinderuni@fhv.at).

#### Anfahrt

Die FH Vorarlberg in Verbindung mit dem Verkehrsverbund Vorarlberg stellen den Kinderuni-Studierenden sowie einer Begleitperson innerhalb von Vorarlberg ein kostenloses Ticket zur Verfügung.

## Von STAHLhart zu SAMTweich

Christoph Grmeiner

➡ **Mittwoch, 7. März 2018 um 15 Uhr** (Dauer der Vorlesung: 1 Stunde)  
FH Vorarlberg (Dornbirn) — Raum W2 11/12  
Anmeldung ab 15. Februar 2018, 13 Uhr

Morgens früh tockeln wir verschlafen zum Kleiderschrank, öffnen ihn und suchen unsere Kleidung zusammen. Wir übersehen dabei das kleine Wunderteil, genannt Scharnier. Dieses baut die Firma Blum aus unzähligen kleinsten Teilen an mächtigen Maschinenstraßen. Was hat das alles aber mit „stahlhart“ und „samtweich“ zu tun? Kommt an die FH Vorarlberg und ihr werdet es erfahren, wir entführen euch in die spannende Welt der Hightech-Beschläge von Blum.

## Bewegend! Dramatisch! Faszinierend! - Die Matthäus-Passion von J. S. Bach

Gerhard Vielhaber

🎵 **Mittwoch, 21. März 2018 um 15 Uhr** (Dauer der Vorlesung: 1 Stunde)  
Bibliothek des Vorarlberger Landeskonservatoriums (Feldkirch)  
Anmeldung ab 15. Februar 2018, 13 Uhr

Die Matthäus-Passion von J.S. Bach ist wohl das berühmteste Oratorienwerk aller Zeiten. Die Musik hat die Leidensgeschichte Jesu zum Thema. In der Vorlesung werden wir uns anschauen, wie der Komponist dieses Thema in Musik umsetzt und welche Werkzeuge er benutzt, um verschiedene Stimmungen und Gefühle zu erzeugen.

## Das Auto – gestern, heute & morgen

Thomas Janc und Magdalena Nachbaur

➡ **Mittwoch, 4. April 2018 um 15 Uhr** (Dauer der Vorlesung: 1 Stunde)  
FH Vorarlberg (Dornbirn) — Raum W2 11/12  
Anmeldung ab 22. März 2018, 13 Uhr

Wir nehmen euch mit auf eine spannende Reise durch die Zeit: Vom Hier und Jetzt begeben wir uns in die Vergangenheit, zur Geburtsstunde des Automobils, als die Menschen noch auf zwei Rädern fuhren. Oder waren es doch drei? Wir werden es herausfinden. Wo führen die Entwicklungen in der Automobilwelt hin? Fahren unsere Autos bald von selbst? Oder fliegen sie sogar? Schnallt euch an, lehnt euch zurück und unsere Zeitreise kann beginnen.

## Von Schneesturm & Vogelgezitscher – Antonio Vivaldis „4 Jahreszeiten“

Julia Fritz

🎵 **Mittwoch, 25. April 2018 um 15 Uhr** (Dauer der Vorlesung: 1 Stunde)  
Bibliothek des Vorarlberger Landeskonservatoriums (Feldkirch)  
Anmeldung ab 22. März 2018, 13 Uhr

Wie schön ist es, wenn im Frühling die ersten Blumen blühen und die Vögel ihre Lieder singen. Wenn im Winter draußen der Schneesturm tobt und wir gemütlich in unserem warmen Zimmer sitzen und die eisigen Zehen wärmen. Wie könnten nun diese Jahreszeiten in Form eines Musikstücks klingen? Genau das hat sich Antonio Vivaldi vor 300 Jahren überlegt und seine berühmten Violinkonzerte „Frühling“, „Sommer“, „Herbst“ und „Winter“ geschrieben. Wir hören Ausschnitte aus diesen Werken und erfahren, wie er seine „4 Jahreszeiten“ komponiert hat.

## Wohlfühlen, woran liegt's?

Guido Kempter

➡ **Mittwoch, 9. Mai 2018 um 15 Uhr** (Dauer der Vorlesung: 1 Stunde)  
FH Vorarlberg (Dornbirn) — Raum W2 11/12  
Anmeldung ab 5. April 2018, 13 Uhr

Licht, Temperatur, Gerüche und Schall sind nur einige Umgebungsfaktoren, die dein Wohlbefinden in Räumen beeinflussen. Auch die Leistungsfähigkeit am Tage und die Schlafqualität in der Nacht wird dadurch bestimmt. In diesem Vortrag erfährst du viel über diese Zusammenhänge.

## Warum ist es ein Problem, wenn das Klima sich verändert?

Nina Schneider

➡ **Mittwoch, 6. Juni 2018 um 15 Uhr** (Dauer der Vorlesung: 1 Stunde)  
FH Vorarlberg (Dornbirn) — Raum W2 11/12  
Anmeldung ab 10. Mai 2018, 13 Uhr

Alle reden vom Klimawandel, aber was bedeutet er eigentlich? Kann ich die Veränderungen bereits heute wahrnehmen? In der Vorlesung hört ihr nicht nur etwas über die negativen Auswirkungen des Klimawandels, sondern es werden auch Maßnahmen aufgezeigt, die bereits erfolgreich umgesetzt wurden. Viel wichtiger, es wird auch gemeinsam erarbeitet, was man selbst tun kann.

