

V CHEERS,  
BIG IDEAS!

Hier können Sie das Wissen von Forscherinnen und Forschern aus Münster „anzapfen“! In entspannter Atmosphäre erfahren Sie Neues und Interessantes aus verschiedensten Bereichen der Wissenschaft. Es gibt Vorträge auf Deutsch und auf Englisch. Wir freuen uns auf ein bunt gemischtes Publikum!



Foto: Uni Münster/Raphael Schleutker

Das Orgateam von „Münsters Wissen frisch gezapft“:  
Wir sind Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler und wollen Ihnen Einblicke in die Forschung in unserer Stadt geben!



MÜNSTERS WISSEN  
frisch gezapft!

[go.wwu.de/wissengezapft](http://go.wwu.de/wissengezapft)

26. + 28. SEPTEMBER 2023

Organisiert von:

CiM-IMPRS  
Graduate Program | Münster Germany

CELLS IN MOTION  
Interfaculty Centre

Ausgezeichnet mit dem Preis  
„wissen.kommuniziert“ der



UNIVERSITÄTS  
GESELLSCHAFT  
MÜNSTER

Pension Schmidt (Dienstag) &  
Hotel Galactica (Donnerstag)

MÜNSTER – ALLIANZ FÜR WISSENSCHAFT

STADT MÜNSTER  
Münster Marketing

wissen.leben

Eintritt frei!

DIENSTAG, 26. SEPTEMBER 2023

Pension Schmidt | Alter Steinweg 37, Münster

**19:00 Holistic health –  
why it is important to act collectively**

The way we live affects not only ourselves as individuals but our society at large. Individually, a sedentary lifestyle or poor eating habits impair our health in the long-term and lead to less effectiveness – physically, mentally, and socially. On a collective level, this also results in economic loss. How can we respond to this challenge as a community and what are the important pillars for holistic health?

*Sarah Husain, doctoral student in ecotrophology, FH Münster*

**19:50 To tattoo or not to tattoo?  
Some chemical insight**

Tattoos are the subject of heated debates – now it's time to talk about some chemical aspects behind them! How are tattoo dyes produced? What can “chemical microscopes” tell us about what happens to the dyes in our body? And what are the possible consequences for our health? While many results do not come unexpectedly, be prepared for some surprises ...

*Prof. Dr. Uwe Karst, analytical chemist, Uni Münster*

**20:40 Wie klingt schwarz-rot-gold?  
Deutsch-deutsche Musikgeschichten**

Die Musiklandschaft in Deutschland während der letzten acht Jahrzehnte ist vielfältig und hält unterhaltsame Geschichten bereit. Begleitet durch unkonventionelle Illustrationen von Niklas Schwartz widmen wir uns bekannten und überraschenden Beispielen aus Punk, Metal, Rock, Schlager, Klassik, Avantgarde, Pop, Techno und Hip-Hop.

*Prof. Dr. Michael Custodis, Musikwissenschaftler, Uni Münster*

DONNERSTAG, 28. SEPTEMBER 2023

Hotel Galactica | Überwasserstraße 2-3, Münster

**19:00 Die Chemie der Befruchtung –  
wo, bitte, geht's denn hier zur Eizelle?**

Wie finden Spermien die Eizelle? Was müssen sie tun, um diese zu befruchten? Und was kann dabei schiefgehen? Hier bekommen Sie eine Antwort auf diese Fragen und werden sich garantiert wundern, welche faszinierenden Einblicke die Wissenschaft in die Kommunikation von Eizelle und Spermium bereits gewonnen hat. Kurz gesagt: Die Chemie muss stimmen!

*Prof. Dr. Timo Strünker, Biochemiker, Uni Münster*

**19:50 Ich! Wie Narzissten ticken und  
wo ihre Eigenschaften herkommen**

Narzissmus ist in aller Munde – überall narzisstische Promis, kaum eine Netflix-Serie kommt ohne narzisstische Hauptfigur aus, und im Bekanntenkreis hören wir von toxischen Beziehungen mit Narzissten. Aber was ist das eigentlich, Narzissmus? Wo kommt diese Eigenschaft her? Und wie beeinflusst sie Freundschaft, Liebe, Job und Politik?

*Prof. Dr. Mitja Back, Persönlichkeitspsychologe, Uni Münster*

**20:40 Flash talks: Some mysteries of life**

What orchestrates the cellular underpinnings of life? How do blood and lymphatic vessels help regulate body functions? How and why do cells store fat? What happens in the early development of mammalian embryos? Our research projects address fascinating aspects of questions like these. We are junior scientists – all members of the event organising team – and happy to share our science with you!

*Deepthi Chandramohan, Vallari Ghanekar, Marie Hugenroth, Shashank Jaitly, Sarthak Mishra – doctoral students in the life sciences, Uni Münster and Max Planck Institute for Molecular Biomedicine Münster*

DIE LOCATIONS



Foto: Uni Münster/lean-Marie Tronquet