

SEE WHAT'S UP ON CAMPUS!

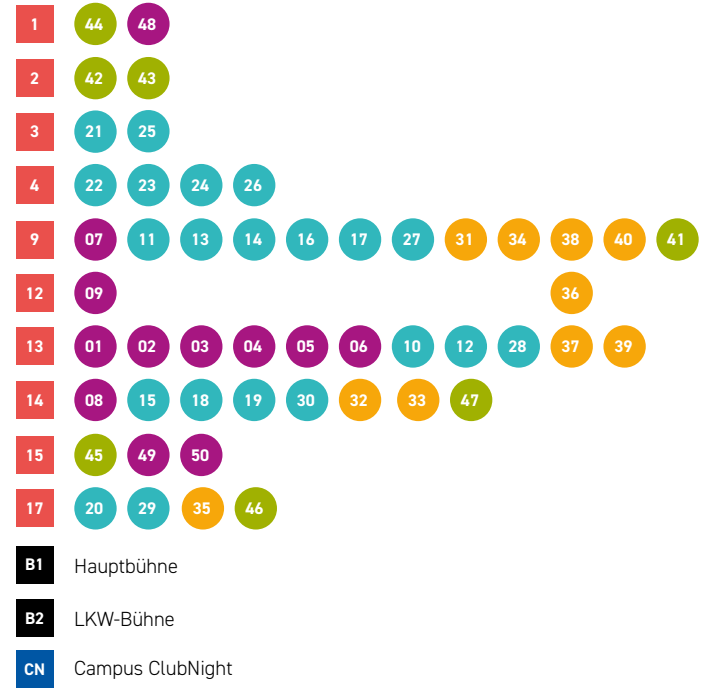
**NACHT  
DER  
WISSENSCHAFT**

**23. JUNI 2023  
BILDUNGSCAMPUS  
HEILBRONN**

wissensstadt  
heilbronn



Gefördert von der Dieter Schwarz Stiftung



● ANSCHAUEN ● MITMACHEN ● ZUHÖREN ● VERNETZEN

■ Gebäude-Nr. Bildungscampus  
■ Catering



## KULINARISCHES ANGEBOT VON DER VOLTINO-GRUPPE

DIE VOLTINO-GRUPPE VEREINT INNOVATIVE GASTRONOMIEKONZEPTE UNTER EINEM DACH. AUF DEM BILDUNGS-CAMPUS HEILBRONN BETREIBT DAS UNTERNEHMEN NEBEN DEM CAMPUS GARDEN AUßERDEM DEN KONFERENZBEREICH ÜBER DER AULA GASTRONOMISCH.

Campus  Garden



Mit dem Bildungscampus Heilbronn wurde binnen weniger Jahre ein Ort geschaffen, der wie kein anderer für Internationalität, Trend, Innovation und Zukunft steht. Das Restaurant Campus Garden greift diese Vibes auf und interpretiert sie in einer trendig saisonalen Küche. Zukunft heißt hier »Zurück zur Natur«.

Hier findet ihr saisonale Gerichte trendig interpretiert, aber auch Gerichte aus den Gärten der ganzen Welt – passend zu den internationalen Einflüssen auf dem Campus. **Der Campus Garden ist die neue Gastro-Oase auf dem Bildungscampus.**

Es gibt einfach zu viel Leckeres auf der Welt, um sich nur für eins zu entscheiden. Wer gerne auf kulinarische Entdeckungsreise geht, kann unsere Tapa-Variationen am Abend nach Herzenslust kombinieren und teilen – ganz nach dem Motto **»Probieren aus den Gärten der Welt«.**





## SOUNDS AND BEATS VON maschinenfabrik

VON 18:30 UHR BIS 00:00 UHR WERDEN DREI BANDS IM WECHSEL DIE HAUPTBÜHNE MIT GROSSEM BESTECK UND DIE HISTORISCHE LKW-BÜHNE BESPIELEN. AB 23:30 UHR UND BIS IN DIE FRÜHEN MORGENSTUNDEN LEGEN HEILBRONNER DJS IM RAHMEN DER CLUBNIGHT FÜR EUCH AUF, FÜR DIE IN DER MENSA EIN AUSSERGEWÖHNLICHES AMBIENTE GESCHAFFEN WURDE. MASCHINENFABRIK-HN.DE



Le Van Tuan



Philipp Lump



The Barstools



maschinenfabrik



Sven Francisco



DJ Gorealla



philippherold.com

### LE VAN TUAN

Seid dabei, wenn euch Le Van Tuan live mit Ihrem 60er und 70er Jahre-Sound in eine frische, neue und lebendige Rock'n'Roll-Welt katapultieren. [levantuan.net](http://levantuan.net)

**B2** 21:30 – 22:30 Uhr **B1** 19:00 – 20:00 Uhr

### PHILIPP LUMPP & BAND

Bei der Nacht der Wissenschaft erwarten uns abwechslungsreiche Sets aus Eigenkompositionen und dem ein- oder anderen Klassiker der Musikgeschichte. [philipp-lumpp.de](http://philipp-lumpp.de)

**B2** 18:30 – 19:30 Uhr **B1** 20:30 – 22:00 Uhr

### THE BARSTOOLS

Anlässlich der Nacht der Wissenschaft wird die Band auf der Hauptbühne um zusätzliche Special Guests erweitert. [barstools-music.com](http://barstools-music.com)

**B2** 20:00 – 21:00 Uhr **B1** 22:30 – 00:00 Uhr

### SVEN FRANCISCO

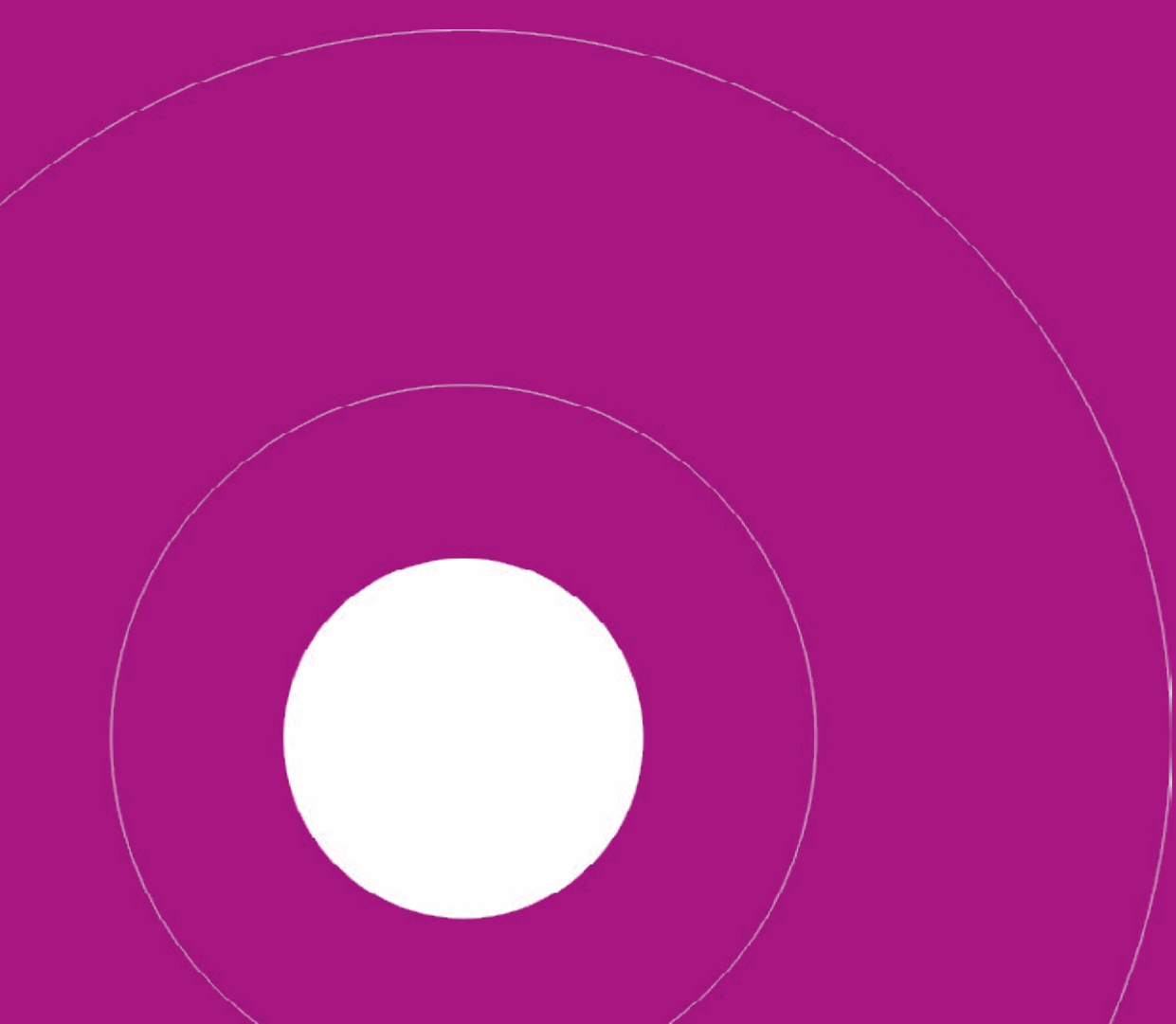
Mit seiner langjährigen Erfahrung und seiner Liebe zur Musik hat er sich einen Ruf als einer der vielseitigsten DJs der Region erworben. [linktr.ee/svenfrancisco](http://linktr.ee/svenfrancisco)

**CN** ab 23:30 Uhr – 05.00 Uhr

### DJ GOREALLA

Er verbindet musikalische Kreativität dynamisch und intuitiv, um jeder Feier den Vibe zu geben, den sie verdient. [bit.ly/gorealla](http://bit.ly/gorealla)

**B1** in den Pausen **CN** ab 23:30 Uhr – 05.00 Uhr



**ANSCHAUEN**

## 01 AUTONOMES LIEFER-/TRANSPORTFAHRZEUG UND „MACHINE VISION“

Das Exponat zeigt die Anwendung der leistungsfähigen KI-Technologie „Machine Vision“ im Kontext autonomer Liefer-/Transportfahrzeuge. Mit Unterstützung von Machine Vision werden Objekte erkannt/klassifiziert und korrespondierendes Fahrverhalten realisiert.

**13** M.050 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

## 02 MODULARE PLATTFORM FÜR DIE SIMULATION VON INDUSTRIE 4.0, KI UND ROBOTIK

Das Exponat integriert Komponenten von fischertechnik, fruitcore robotics und Schmalz zu einer modularen Simulationsplattform für Industrie 4.0, KI und Robotik. Mit Unterstützung von Machine Vision wird die KI-basierte Qualitätssicherung realisiert.

**13** M.050 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

## 03 GALLERY-WALK PRÄMIERTER MASTERARBEITEN

Regelmäßig werden am DHBW CAS herausragende Masterarbeiten mit Preisen ausgezeichnet. In die spannenden Themen dieser Arbeiten aus den Fachbereichen Wirtschaft, Technik und Sozialwesen können Sie im Rahmen einer Posterpräsentation eintauchen.

**13** Atrium, Bildungscampus 13 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

## 04 EINBLICKE IN DEN FACHBEREICH WIRTSCHAFT

Der Fachbereich Wirtschaft bietet Einblicke in das Grundlagenmodul „Aktuelle Managementthemen“, das neue Modul „Exkursionen“ mit der Exkursion nach London 2023 und einen Ausblick auf die Exkursion 2024 nach Oslo sowie interessante Einblicke zu Blended Learning-Formaten.

**13** Atrium, Bildungscampus 13 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

## 05 MASCHINENBAU INTERDISZIPLINÄR

Interdisziplinäre Projektergebnisse aus einer Projektvorlesung im Studiengang Maschinenbau werden präsentiert.

13 M.050 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

## 06 ELEKTRISCHER RENNWAGEN LIVE

Bestaunen Sie einen elektrischen Rennwagen des studentischen Projekts CURE Mannheim. Die Studierenden haben den Wagen selbst entwickelt und gebaut. Dieser kommt auch bei Wettbewerben in ganz Europa zum Einsatz!

13 Außengelände **Steht bereits ab 17:30 Uhr (FOLL) BEREIT**

## 07 UIH! – WAS GIBT ES DENN DA? FORSCHUNG ERLEBEN, WISSEN SCHAFFEN, ZUKUNFT GESTALTEN.

**uih! – was gibt es denn da?** Mit dem Urban Innovation Hub bringen wir Innovation vom Campus in die Innenstadt. Das uih! ist ein lebendiger Treffpunkt für Forschung, Einzelhandel, Wirtschaft, Bildung, Stadtverwaltung und die Bevölkerung, um sich gemeinsam zu innovativen Lösungen für eine attraktive Innenstadt austauschen. Wir betrachten in der Ausstellung den gesamten Einkaufsprozess – von der Auswahl bis hin zur Zahlung.

9 Bildungscampus 9, Raum L.U.12 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHG.)**

## 08 NEUE MOBILITÄT/ KIPPSTABILITÄT ECARGOTRIKE

Auf Video und Postern werden spannende Fahrversuche in der Kreisbahn der HHN demonstriert.

14 Bildungscampus 14 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**


## 09 MOBILITÄT VON MORGEN ERLEBEN

Die Besucher\*innen dürfen sich auf verschiedene autonom fahrende Fahrzeuge freuen, die bei der Veranstaltung für die Öffentlichkeit erlebbar gemacht werden. Dabei werden Projekte für neue, zukünftige Mobilitätslösungen für Individualverkehr, öffentlichen Nahverkehr und Logistik in Heilbronn vorgestellt. Dazu können Exponate wie ein autonom fahrender VW, unser Shuttle und das Paxi vor Ort bestaunt werden! Auch zum Thema nachhaltige Mobilität und Reduzierung der CO2-Emissionen gibt es hier einiges zu sehen. Wir präsentieren das Forschungsvorhaben „eStudibus“ und „Fahrdynamik eLastendreirad“.

**12** Bildungscampus 12 (Foyer) Fahrzeuge auf dem Campus  
**18:30 - 22:30 UHR (DURCHGÄNGIG)**

42 HEILBRONN | IN KOOPERATION MIT CAMPUS FOUNDERS

## 48 VIRTUELLER RUNDGANG

Lerne unsere  bei einem virtuellen Rundgang kennen.

**1** Bildungscampus 1 (Foyer) **18:00 - 22:30 UHR (DURCHGÄNGIG)**

## 49 PATENTE FRAUEN UND LEBENSVERÄNDERNDE INNOVATIONEN

Was haben Scheibenwischer, Algorithmus, Frequenzsprungverfahren und Strumpfhosen gemeinsam? Sie alle sind Erfindungen und Patentanmeldungen von innovativen Frauen. Tauchen Sie ein in die Foto-Ausstellung Patente Frauen und lassen Sie sich überraschen. Wir spannen einen zeitlichen Bogen, der Historie, Gegenwart und Zukunft verbindet und dabei Innovationen von Frauen in den Mittelpunkt rückt.

**15** Bildungscampus 15, LIV Bibliothek vor dem Gebäude  
**18:00 - 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

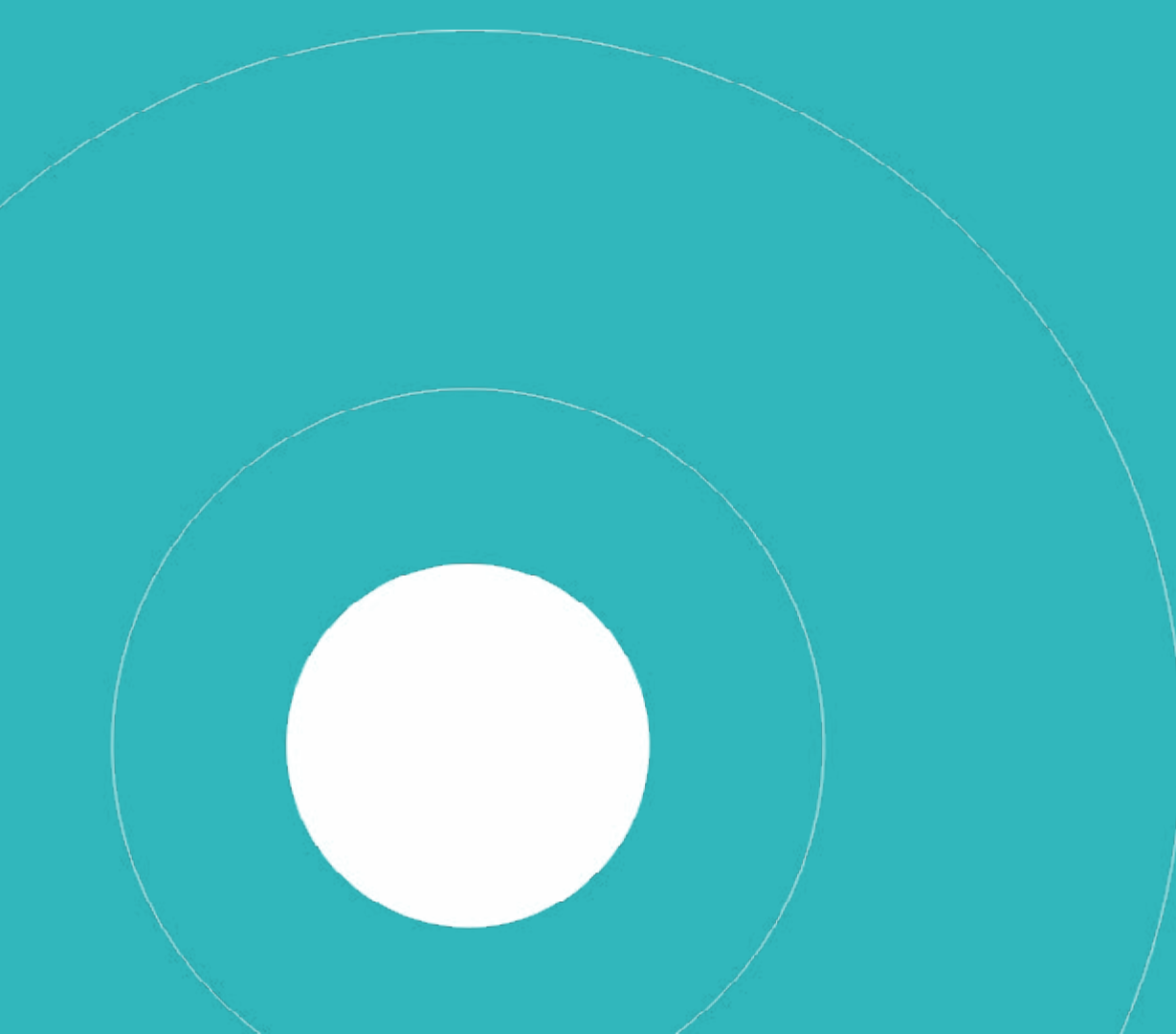
LIV TEAM & ELEARNING-TEAM DER HHN | LIV AMTMANN,  
HANNA VÖLZKE

## 50 TELEPROMPTER-QUIZ

Im Medienlabor der LIV Bibliothek in die Rolle eines Nachrichtensprechers schlüpfen und ausprobieren, wie ein Teleprompter funktioniert.

**15** Bildungscampus 15, Bibliothek, Medienlabor im 5. OG  
**18:00 - 21:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**





**MITMACHEN**

## 10 DER FLIEGENDE TEPPICH – ERFOLGREICH IM TEAM!

VUCA, KI und digitale Transformation – all dies beeinflusst unser aller Leben. Umso wichtiger ist eine erfolgreiche Zusammenarbeit im Team, um mit komplexen Herausforderungen umgehen zu können. Als Expertenteam für innovative und interaktive Lernmethoden bieten wir kurzweilige Teamübungen an.

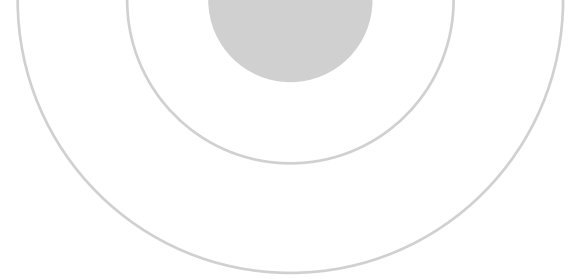
**13** M.043 **STEHT BEREITS AB 17:30 UHR (FOLL) BEREIT**

FRAUNHOFER IAO

## 11 KOMM MIT MIR INS ABENTEUERLAND – IN DIE WELT DES QUANTENCOMPUTINGS!

Der Eintritt kostet zwar nicht den Verstand, aber ein Umdenken allemal. Denn was für uns im Alltag ein Wunsch bleibt, ist für die Recheneinheiten eines Quantencomputers, dem Qubit, ein Leichtes: Es kann verschiedene Zustände gleichzeitig einnehmen. Besucht uns und erfahrt, wie Quantencomputer funktionieren und welche quantenmechanischen Prinzipien sie so leistungsstark machen.

**9** Bildungscampus 9, Raum L.U.12 **18:00 – 22:00 UHR**



## 12 ERLEBE UND ERFAHRE DAS ÄLTER-WERDEN DURCH DEN AGE MAN

Wenn die Hände zittern und die Augen nur noch grau sehen: Sei mutig und blicke Jahrzehnte nach vorn, stelle dich körperlichen Veränderungen. Das Kontaktstudium Gerontologie & Geriatrie an der DHBW Stuttgart fokussiert gerontopsychiatrische Grundlagen wie die Demenz, die aktivierend-therapeutische Pflege, Grundlagen der Kommunikation und ethische Aspekte des beruflichen Handelns. Eindrucksvoll zeigt der Age-Man-Anzug, wie sich ein älterer und eingeschränkter Körper anfühlt.

**13** M.042 **STEHT BEREITS AB 17:30 UHR (FOLL) BEREIT**

FRAUNHOFER IAO

### 13 SUCHST DU NOCH ODER PARKST DU SCHON?

Dank KI stressfrei und klimaschonend ans Ziel kommen! In unserem KODIS-Labor präsentieren wir euch KI-Modelle, mit denen wir die Parkraumbelastung auf dem Bildungscampus und auf der Straße vorhersagen können. Denn wer frühzeitig über freie Parkplätze Bescheid weiß, kann diese schneller ansteuern und unnötige Abgase vermeiden. Gestalte mit uns die Zukunft des Parkens und mach bei unserer interaktiven Umfrage mit.

9 Bildungscampus 9, Raum L.U.12 **18:00 -22:00 UHR**

FRAUNHOFER ISI

### 14 UNSERE REGION HEILBRONN-FRANKEN - WAS BEDEUTET SIE FÜR EUCH? WOFÜR SOLL SIE IN DER ZUKUNFT STEHEN?

Das möchten wir mit euch zusammen herausfinden und bieten euch die Möglichkeit, euch diesen und weiteren Fragen zu stellen und Antworten darauf zu finden. Teilt mit uns, was euch wichtig ist, welche Entwicklungen ihr euch vorstellen könnt und wünschen würdet - und erhaltet euer von einer Künstlichen Intelligenz gezeichnetes Zukunftsbild von Heilbronn-Franken zum Mitnehmen.

9 Bildungscampus 9, Raum L.U.12 **18:00 - 22:00 UHR**

HHN | FABIAN KUCHARSKI, PROF. P. OTT

### 15 VIRTUAL ORCHESTRA

Die Fakultät Mechanik und Elektronik bietet interessante Vorträge und Erklärungen zu einer Vielfalt an Exponaten. Mit unserem Virtual Orchestra kann beispielsweise das eigene Taktgefühl getestet werden. Außerdem stellen wir das Masterprojekt „3D-Drucker mit Industrieroboter“ sowie unser Werkstoffzentrum mit Recycling-Modellanlage vor und testen das Technik-Wissen unserer Besucher\*innen mit einem Quiz während unser fernsteuerbarer Bistrotisch seine Runden dreht!

14 Bildungscampus 14 **18:00 -22:00 UHR**

FRAUNHOFER IAO

### 16 WIE GRÜN IST DEIN SMOOTHIE?

Besucht unseren Smoothiestand und lasst Euch von unserer Bilderkennungs-KI Eure ganz persönliche Lieblingsgeschmacksrichtung anhand Eures Portraits vorhersagen. Es wird spannend zu sehen, ob die Vorhersage stimmt und wie nachhaltig Euer Geschmack ist.

9 Bildungscampus 9 vor dem Gebäude und Raum L.U.12  
**DURCHGÄNGIG VON 18.00 - 22:00 UHR**

HIGH  
LIGHT

FERDINAND-STEINBEIS-INSTITUT (FSTI)

**HIGH  
LIGHT**

## **17 ERLEBT UNSEREN DIGITALEN ZWILLING MIT DEM SIMULATOR VON PORSCHE E-SPORT**

Viele Objekte der realen Welt haben bei den Projekten des Ferdinand-Steinbeis-Instituts bereits für den Digitalen Zwilling „Modell gestanden“ - Bagger, Stapler, Kühe, Rohrleitungen und vieles mehr.

Für die Nacht der Wissenschaft 2023 haben wir etwas ganz Besonderes für Euch: Steigt ein in den Digitalen Zwilling und erlebt das Renngefühl in einem Porsche Racing Simulator. Aufgrund der realistischen Fahrsimulation einer Motorsport-Rennstrecke ist der Simulator nicht für Kinder erlaubt. Ab welchem Alter Jugendliche den Simulator nutzen dürfen erfahrt ihr vor Ort. Die Schaffung digitaler Abbilder sind die Basis des Internet of Things (IoT). Durch das Abbild der Realität in der Virtualität wird die fortschreitende Digitalisierung unterstützt und es ergeben sich neue Geschäftsmodelle. Informationen zu den Digitalen Zwillingen und den Projekten des Ferdinand-Steinbeis-Institut gibt es zwischen 18:00 und 22:00 Uhr immer um halb bei unseren Vorträgen

**9** Bildungscampus 9 (bei Regen indoor) **18.00 – 22.00 UHR**

HHN | PROF. MARC WETTLAUFER, STEFAN BART, UWE FEDER,  
BARBARA NUSSBAUM

## **18 HANDS-ON EXPERIENCE: TECHNIK LIVE ERLEBEN!**

Die Fakultät Mechanik und Elektronik bietet interessante Vorträge und Erklärungen zu einer Vielfalt an Exponaten. Mit unserem Virtual Orchestra kann beispielsweise das eigene Taktgefühl getestet werden. Außerdem stellen wir das Masterprojekt „3D-Drucker mit Industrieroboter“ sowie unser Werkstoffzentrum mit Recycling-Modellanlage vor und testen das Technik-Wissen unserer Besucher\*innen mit einem Quiz während unser fernsteuerbarer Bistrotisch seine Runden dreht!

**14** Bildungscampus 14 **18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**

HHN | TIM VOGELMANN ZEAG ENERGIE AG UND KOLLEGINNEN

## **19 NEUE MOBILITÄT/ECARSHARING**

eCarsharing MO (ZEAG Energie AG) mit Verein Elektromobilität Heilbronn-Franken e.V.

**14** Außenbereich vor Bildungscampus 14 **18:00 – 21:00 UHR**

HILL

**HIGH  
LIGHT**

## 20 DEIN BLICK IN DIE ZUKUNFT!

Du denkst, du bist schon zu alt, um dich weiterzubilden? Wage an unserer Fotostation einen Blick in deine Zukunft und entdecke die Möglichkeiten des lebenslangen Lernens am HILL!

**17** Bildungscampus 17 / Foyer **18.00 – 22.00 UHR**

DHBW HN | FORSCHUNGSTEAM WEINNOVA

## 21 ALKOHOLFREIE WEINE

Immer mehr Verbraucher\*innen streben nach einem gesunden Lebensstil und reduzieren deutlich ihren Alkoholkonsum oder verzichten ganz auf Alkohol. Während es im Segment Bier schon eine Vielzahl an alkoholfreien und alkoholreduzierten Getränken gibt, sind im Segment Wein erst wenige Produkte auf dem Markt. Doch wie schmecken die Weine und Sekte? Probiert es aus - ganz ohne Prozente, aber mit vollem Geschmack.

**3** vor dem Eingang Bildungscampus 3 im Außenbereich  
**AB 18:30 UHR | 1,5 STD.**

DHBW HN | TAMARA ELBL (STUDIERENDE WTM, LVWO WEINSBERG)

## 22 WEINSENORIK

Wie kommt die Zitrone in den Wein? Wein ist - sensorisch gesehen - eines der spannendsten Genussmittel. Wie man Aromen im Wein erkennt, sie beschreibt und genießt - das erklärt unser Workshop mit der ehemaligen württembergischen Weinkönigin Tamara Elbl und den anderen Studierenden unseres Studiengangs Wein-Technologie-Management. Denn schon Salvador Dali wusste: „Wer genießen kann, trinkt keinen Wein sondern kostet Geheimnisse.“ Kosten Sie mit!

**4** Bildungscampus 4, Raum B.0.06 [mit Anmeldung, 15 Personen](#)  
**AB 18:30 UHR | 1,5 STD.**

DHBW HN | PATRICIA KUHN, BARISTA KAFFEEHAUS HAGEN

## 23 AROMENVIELFALT BEIM KAFFEE

Im Schnitt trinkt jeder Deutsche vier Tassen Kaffee am Tag. Und das ist ja auch verständlich - schließlich gibt es viele Zubereitungsarten und über 800 Aromen. Ob Cold Brew, als Filterkaffee, im Vollautomaten oder in Pad oder Kapsel - erfahren Sie hier, wie man Kaffee genießt, woher die Aromen kommen und welche Unterschiede jede einzelne Zubereitung ausmacht. Geleitet wird der Workshop vom Kaffeehaus Hagen mit der Barista Patricia Kuhn.

**4** Bildungscampus 4, Raum B.0.05 [mit Anmeldung, 15 Personen](#)  
**AB 18:30 UHR | 1,5 STD.**



DHBW HN | PROFESSOR\*INNEN UND STUDIERENDE DER STUDIEN-  
GÄNGE BWL-HANDEL UND BWL-FOOD MANAGEMENT

## 24 UNSERE LEHRFIRMA CULINARY COFFEE EG STELLT SICH VOR

Culinary Coffee eG ist die studentische Lehrfirma: Studierende entwickeln, produzieren, bewerben und vertreiben eigene Röstkaffeemarken wie die „Bildungsbohne“ und die „Volle Dröhnung“.

Die Lehrfirma bietet eine Vielzahl von Betätigungsfeldern – strategisch wie operativ – und ermöglicht parallel zum gesamten Studium die aktive Mitgestaltung der gesamten Wertschöpfungskette: Forschung & Entwicklung, Einkauf & Beschaffung, Produktion & Logistik sowie Marketing & Online-Handel. Testen Sie hier spielerisch Ihre Bilderkennungs-Fähigkeiten gegen die KI, erfahren Sie, wie Kaffee geröstet wird und probieren Sie die studentischen Erzeugnisse.

**4** Foyer und Außengelände vor Bildungscampus 4  
**AB 18:30 UHR (DURCHGÄNGIG)**

DHBW HN | STEFFI BIEDERMANN

## 25 BACKWORKSHOP

Mit allen Sinnen genießen: Design your own bread. In diesem Seminar zeigt die Tortenfée Steffi Biedermann - bekannt aus „Kaffee oder Tee“ im SWR - in unserem Kulinarik-Labor, wie auf einem Foccacia-Brot dein eigener Garten sprießen kann.

**3** Bildungscampus 3, Kulinarik-Labor [mit Anmeldung, 12 Personen](#)  
**AB 18:30 UHR | 1,5 STD.**

DHBW HN | ANASTASIA SCHEFFLER

## 26 DANCE FITNESS

Spaß und Sport: In diesem Kurs werden leicht einstudierbare Bewegungsabläufe bei Partymusik in Formation getanzt. Dabei werden sowohl die Muskeln gestärkt und Fett abgebaut als auch das Herz-Kreislaufsystem aktiviert. Die Verbindung von Aerobic mit rhythmischen Latino-Klängen wird dich nicht nur fit halten und deine Kalorien schmelzen lassen, sondern auch garantiert viel Spaß machen!

**4** Bildungscampus 4, B.1.08/09 | **JE 45 MINUTEN**  
**18:30 UHR - 19:15 UHR** [mit Anmeldung, max. 12 Personen](#)  
**19:30 UHR - 20:15 UHR** [mit Anmeldung, max. 12 Personen](#)



**HIGH  
LIGHT**

TUM | TEAM PROF. DR. WUTTKE

## 27 VIRTUELLE WELTEN IM XR LAB ERLEBEN

An zwei Stationen werden unterschiedliche Experimente in virtuellen Welten simuliert

**BeerGame VR:** Das Beer GameVR ist ein simulationsbasiertes Lernspiel, das die Auswirkungen von unzureichender Kommunikation und Koordination in einer Lieferkette veranschaulicht. In einer Virtual-Reality-Version des Spiels können die Teilnehmer eine immersive Erfahrung, d.h. mit allen Sinnen eintauchen und eine 3D-Umgebung erleben, um die Herausforderungen der Zusammenarbeit und der Lieferkette zu verstehen.

**EngageVR:** EngageVR ist eine Virtual-Reality-Plattform, die es Benutzern ermöglicht, sich in einer gemeinsamen virtuellen Umgebung zu treffen, zu kommunizieren und zu interagieren. Die App bietet eine breite Palette von virtuellen Veranstaltungen, Bildungs- und Schulungserfahrungen sowie Präsentationen, die von einer Vielzahl von Benutzern erstellt und genutzt werden können. Kommt vorbei und seid aktiv dabei!

**9** Bildungscampus 9, L.U.13 **18:30 UHR – 21:30 UHR**



DHBW CAS | PROF. DR. MONIKA GONSER

## 28 WORKSHOP: GEMEINSAM HANDELN IN EINER KOMPLEXEN GESELLSCHAFT - WIE KANN DAS GELINGEN?

Unsere Gesellschaft steht vor großen Herausforderungen – nachhaltige und sichere Energieversorgung oder die Digitalisierung sind da nur zwei Beispiele. Oft ist unklar, wer hier die Initiative übernehmen muss – Staat, Wirtschaft oder Zivilgesellschaft. Wir wollen ein paar Denkspiele vorstellen, die zeigen, wie man über Kooperation, Innovation und Konflikt als gemeinsame Aufgabe für die gesamte Gesellschaft nachdenken und ins Handeln kommen kann.

**13** M.044 **19.00 UHR UND 20:30 UHR | 1,5 STD.**

## 29 **KREBSBERATUNGS-APP FORSCHUNGS- PROJEKT: ZUR FLEXIBLEN UNTERSTÜTZUNG VON PATIENT\*INNEN UND ANGEHÖRIGEN**

Mit der Krebsberatungs-App möchten wir Krebspatient\*innen sowie Angehörigen die Möglichkeit geben, auf schnellem Weg und ohne Hindernisse in den Kontakt mit Berater\*innen zu kommen. Die Krebsberatungs-App soll auf eine nachhaltige Weise die psychosoziale Versorgung leichter zugänglich machen und vereinfachen. Sie setzt gezielt an Hindernissen an und bietet barrierefreie Lösungen. Sie stellt eine soziale Innovation dar, die helfen soll, den Zugang für mehr Betroffene und Angehörige in den unterschiedlichsten Situationen und mit den unterschiedlichsten Bedürfnissen zu ermöglichen.

**17** Bildungscampus 17 (Foyer) **18:00 – 21:00 UHR | 3 STD.**



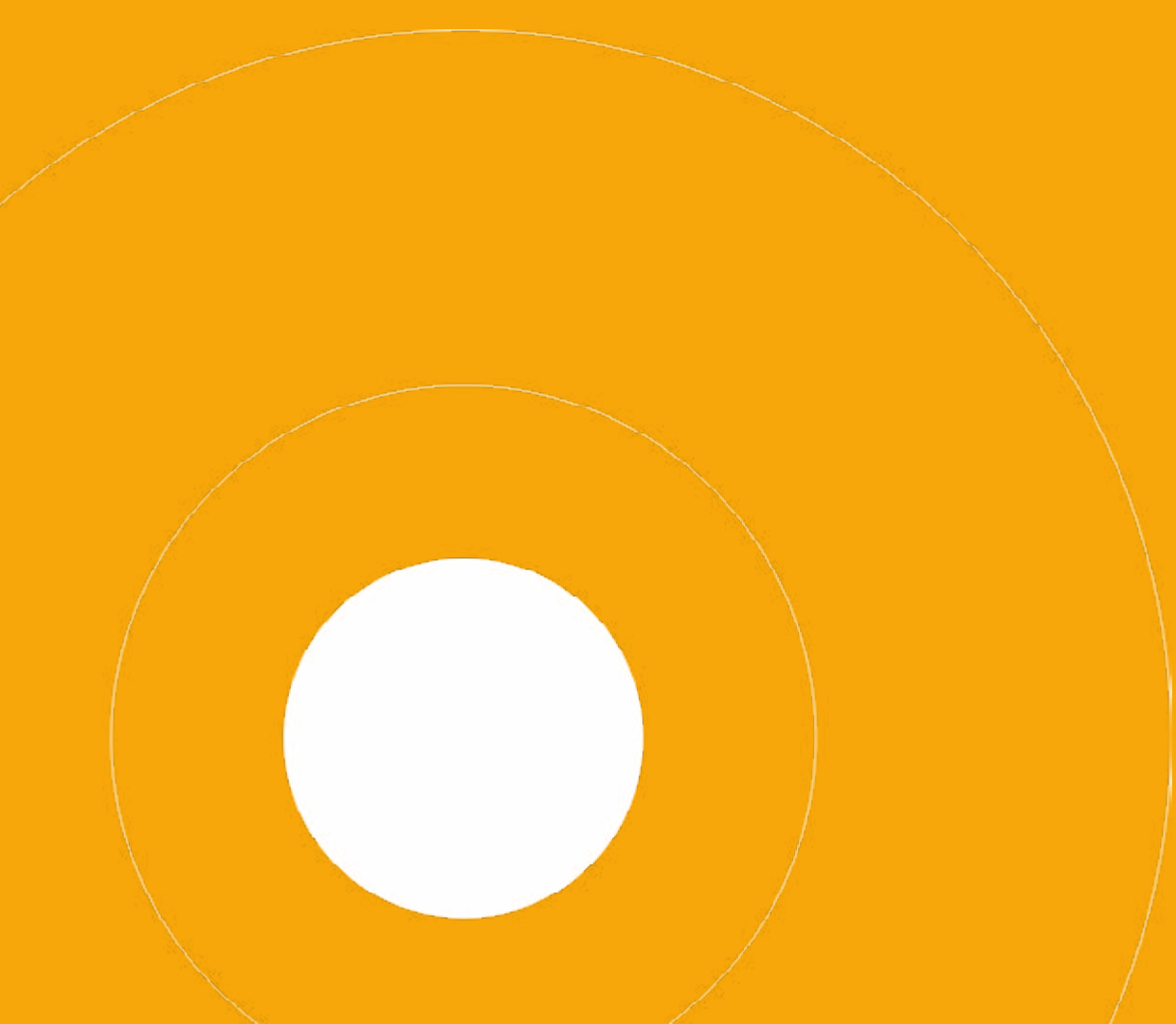
HHN | VERSCHIEDENE START-UPS.  
DAS GRÜNDUNGS-CAFÉ WIRD MODERIERT VON CHERILYN HEHL.

## 30 **KOSTPROBE GRÜNDEN**

Das STARTKLAR Gründungszentrum lädt gemeinsam mit dem Studiengang Master Entrepreneurship zu einem Abend rund um das Thema „Gründen“ ein. Testen Sie mit einer VR-Brille Ihren (Gründungs-) Mut. Lernen Sie von Heilbronner Start-Ups, wie sie erfolgreich gegründet haben und welche Herausforderungen ihnen auf ihrem Weg begegnet sind (ab 19 Uhr zu jeder vollen Stunde). Wir begrüßen Sie herzlich zum Gründungs-café im Kreativraum und laden Sie ein, einen Donut mit uns zu genießen.

**14** Bildungscampus 14 Raum: T140 **19:00 – 22:00 UHR  
ZU JEDER VOLLEN STUNDE**





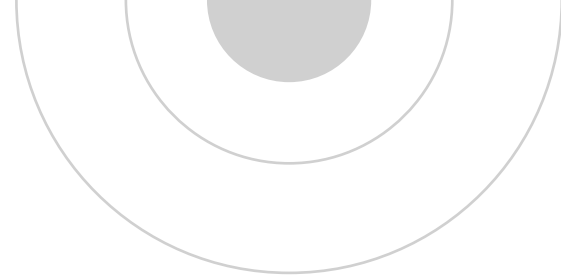
**ZUHÖREN**

## 31 DATENGENOSSENSCHAFTEN – EIN ANWENDUNGSBEISPIEL AUS DER PRAXIS

### Daten bewusst und nutzenorientiert teilen - Neue Geschäftsmodelle durch den Einsatz Digitaler Zwillinge.

Wein durch Daten zu ersetzen, hört sich erstmal trocken an, doch bei unserem Projekt „Datengenossenschaft“ haben wir das Prinzip sowie die Vorteile einer (Wein-)Genossenschaft aufgegriffen und auf Daten übertragen. Die Mitglieder der Datengenossenschaften nutzen nicht die Trauben kooperativ, sondern teilen Daten in sogenannten digitalen Datenräumen. Mit diesen digitalen Datenräumen kann es dem deutschen Mittelstand gelingen, sich Wettbewerbsvorteile gegenüber den globalen Playern, die auf Datenplattformen setzen, zu verschaffen. Dies geschieht unter Einsatz von KI und kann auch bei physischen Objekten wie beispielsweise einem Stapler, Rohrleitungen oder PKWs neue Geschäftsmodelle, branchen- und unternehmensübergreifend, ermöglichen.

Bildungscampus 9, 6. Stock, Raum L.6.20 **18:30 UND 20:30 UHR**  
**9 LETZTE PRÄSENTATION UM 21:30 UHR**



HHN | PROF. DR. CAROLA SCHULZ,  
PROF. DR. BETTINA MERLIN,  
PROF. DR. RALF DILLERUP (HUGS)

## 32 POWER POINT KARAOKE - EINFACH MAL MITMACHEN!

Zur Nacht der Wissenschaft bieten wir den Besucher\*innen verschiedene Mitmach-Aktionen an. Ganz spontan einen Vortrag zu einem vorher unbekanntem Thema halten? Bei Power Point Karaoke können Besucher\*innen ihr Talent dafür auf die Probe stellen! Wer Zahlen bevorzugt, kann seine Mathekenntnisse bei unserem Mathe-Test mit bettermarks beweisen!

Bildungscampus 14, T152  
**14 18:00 – 22:00 UHR (DURCHGÄNGIG)**



### 33 RESPONSIBLE MANAGEMENT EDUCATION AN DER HHN - STUDIEREN VOR DEM HINTERGRUND DER SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Als „Gatekeeper“ im Unternehmen steht das Beschaffungsmanagement an erster Stelle der Unternehmensaktivität. Hier werden Entscheidungen getroffen, die über Qualität, Funktionen und Kosten der späteren Endprodukte bestimmen. Nachhaltigkeit ist dabei viel mehr als „öko“. Es geht um faire Beschäftigung von Mitarbeiter\*innen, gerechte Handelsbedingungen und Risikomanagement. In Schwäbisch Hall werden die Weichen für das Unternehmen von morgen gestellt.

Freuen Sie sich außerdem auf folgenden Vortrag:

**20:00 Uhr:** Studieren vor dem Hintergrund der Sustainable Development Goals.

**14** Bildungscampus 14, T0.20 | **45 MINUTEN**

### 34 DIGITALE PLATTFORMEN IN DER INTERNEN LOGISTIK – EIN ANWENDUNGSBEISPIEL AUS DER PRAXIS

**Daten bewusst und nutzenorientiert teilen - Neue Geschäftsmodelle durch den Einsatz Digitaler Zwillinge.**

Wein durch Daten zu ersetzen, hört sich erstmal trocken an, doch bei unserem Projekt „Datengenossenschaft“ haben wir das Prinzip sowie die Vorteile einer (Wein-)Genossenschaft aufgegriffen und auf Daten übertragen. Die Mitglieder der Datengenossenschaften nutzen nicht die Trauben kooperativ, sondern teilen Daten in sogenannten digitalen Datenräumen. Mit diesen digitalen Datenräumen kann es dem deutschen Mittelstand gelingen, sich Wettbewerbsvorteile gegenüber den globalen Playern, die auf Datenplattformen setzen, zu verschaffen. Dies geschieht unter Einsatz von KI und kann auch bei physischen Objekten wie beispielsweise einem Stapler, Rohrleitungen oder PKWs neue Geschäftsmodelle, branchen- und unternehmensübergreifend, ermöglichen.

Bildungscampus 9, 6. Stock, Raum L.6.20 **19:30 UND 21:30 UHR**  
**9 LETZTE PRÄSENTATION UM 21:30 UHR**



HHN | VERA TESCHNER

**35 LET'S CONNECT - MARKT-, MEINUNGS- UND SOZIALFORSCHUNG**

Als „Gatekeeper“ im Unternehmen steht das Beschaffungsmanagement an erster Stelle der Unternehmensaktivität. Hier werden Entscheidungen getroffen, die über Qualität, Funktionen und Kosten der späteren Endprodukte bestimmen. Nachhaltigkeit ist dabei viel mehr als „öko“. Es geht um faire Beschäftigung von Mitarbeiter\*innen, gerechte Handelsbedingungen und Risikomanagement. In Schwäbisch Hall werden die Weichen für das Unternehmen von morgen gestellt.

Freuen Sie sich außerdem auf folgenden Vortrag:

**18:30 Uhr - 19:15 Uhr:** Studieren vor dem Hintergrund der Sustainable Development Goals.

**17** Bildungscampus 17 **18:30 - 19:15 UHR UHR | 45 MINUTEN**

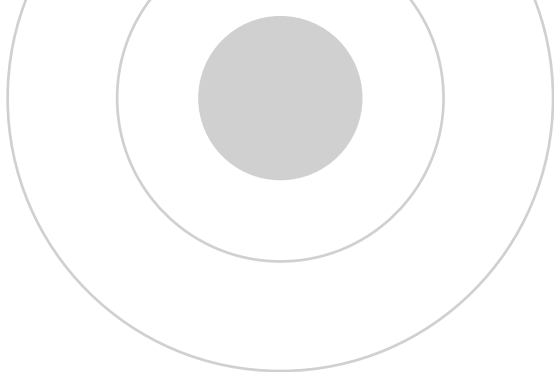
HHN | PROF. DR. MICHAEL RUF

**36 WILLKOMMEN IM HOCHSCHULDSCHUNGLI  
- EIN KOMPASS ZUR STUDIENWAHL FÜR  
SCHÜLER\*INNEN UND ELTERN**

Die Wahl eines Studiumsprogramms ist für Schüler\*innen und ihre Eltern nicht selten eine Herausforderung. Die Studienorientierung in Schulen zielt meist auf die Studienfächer ab. Entsprechende Studienangebote gibt es dann allerdings an verschiedenen Bildungsinstitutionen, in Vollzeit- und Teilzeitform, als duales oder berufsbegleitendes Angebot. Der Vortrag soll etwas mehr Orientierung geben bei anstehenden Studienentscheidungen.

**12** Bildungscampus 12 **18:00 UHR - 20:00 UHR | 30 MINUTEN**





DHBW CAS | PROF. DR. ANGELA DIEHL-BECKER

### 37 VORTRAG: „WAS LÄUFT DENN HIER?“

**Zusammenarbeit in internationalen, speziell deutsch-französisch geprägten Teams und wie wir davon profitieren können.**

Trotz ungewohnter Verhaltensweisen und verunsichernder Kommunikationsmuster ist interkulturelle Zusammenarbeit motivierend, sie kann zu innovativen, unerwartet guten Ergebnissen führen. Herausforderungen der Zusammenarbeit speziell in deutsch-französischen Teams werden diskutiert und Lösungen entwickelt.

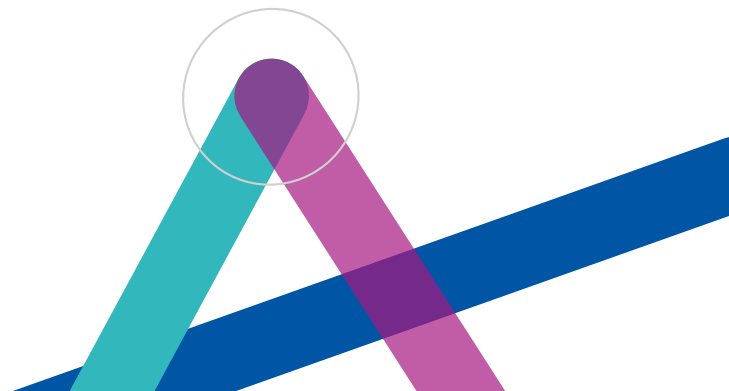
13 M.040 **18:30 UHR | 45 MINUTEN**

TUM | PROF. DR. SEBASTIAN MÜLLER

### 38 TYPISCHE FEHLER IN DER KAPITALANLAGE - UND WIE MAN SIE VERMEIDEN KANN

Lerne, was die typischen Anlagefehler sind! In unserem spannenden Vortrag mit Prof. Sebastian Müller, Professor für Finanzen und Direktor des Center für digitale Transformation am TUM Campus Heilbronn, erfährst du, wie du Fallstricke bei der Kapitalanlage erkennen und umgehen kannst. Ob Du ein erfahrener Investor oder ein Neuling bist, diese wichtigen Erkenntnisse sind für alle relevant. Erfahre, warum wir oft impulsiv handeln, wie unsere Entscheidungen beeinflusst werden und wie du deine finanziellen Ziele erreichen kannst. Sei dabei und entdecke die Geheimnisse einer erfolgreichen Geldanlage!

9 Bildungscampus 9, L.0.13 **18:30 UHR | 30 MINUTEN**

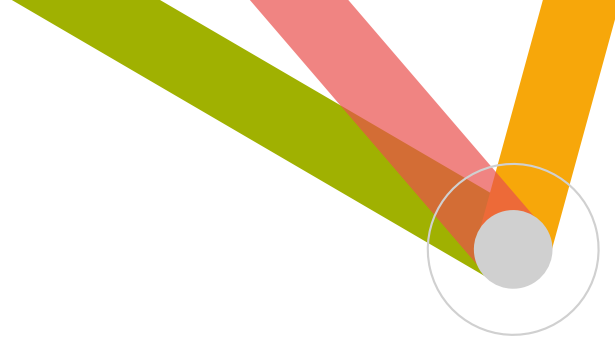
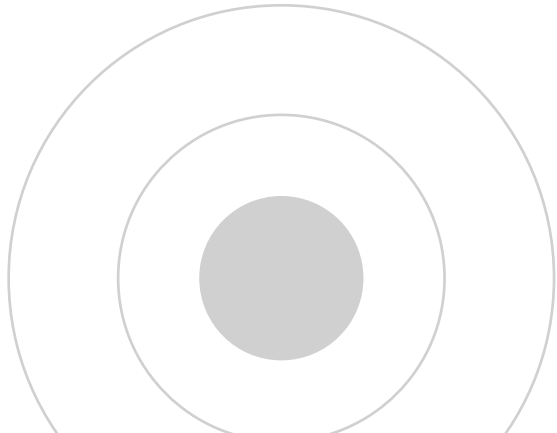


DHBW CAS

## 39 EY-PREISVERLEIHUNG

Regelmäßig werden am DHBW CAS herausragende Masterarbeiten mit Preisen ausgezeichnet. Die Verleihung des EY-Preises im Fachbereich Wirtschaft findet um 19:00 Uhr statt.

13 1.54 **19:00 UHR | 1 STD.**

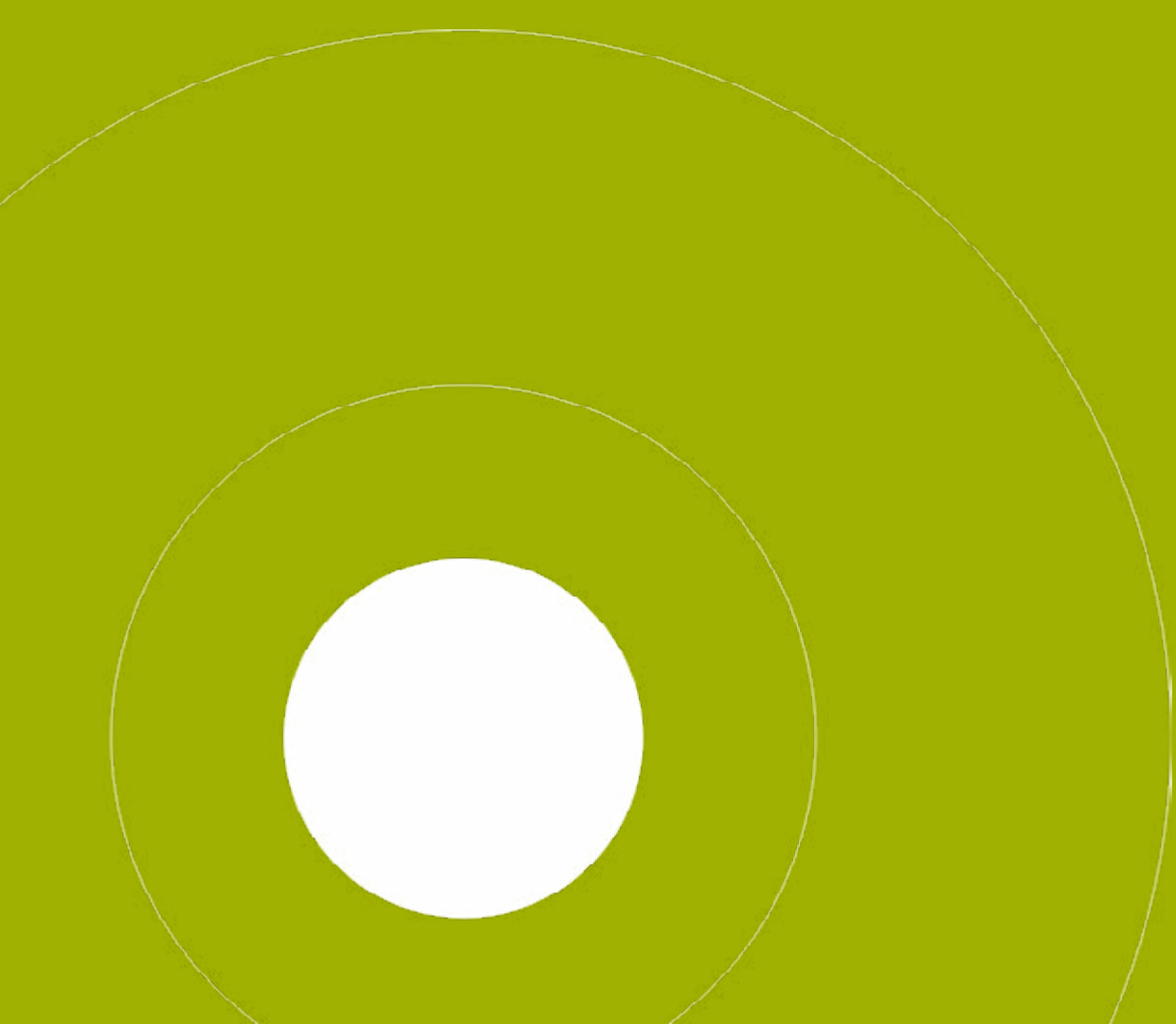


TUM | TEAM PROF. DR. JENS FÖRDERER | JOHANNES GÖLZ

## 40 VORTRAG: PRODUKTIVER MIT KI: ENTDECKE DAS POTENZIAL VON CHATGPT UND CO. FÜR DEINEN ALLTAG

Entdecke die beeindruckende Welt der künstlichen Intelligenz (KI) und erfahre, wie KI Deinen Alltag bereichern und Deine Produktivität steigern kann. Anhand von leicht verständlichen Beispielen werden vielfältige KI-Anwendungen vorgestellt, die sowohl Zeit sparen als auch kreative Prozesse unterstützen. Der Vortrag beleuchtet zudem die ethischen Aspekte der KI-Nutzung und schließt mit einer Sammlung nützlicher KI-Tools ab, die jeder Zuhörer direkt in sein tägliches Leben einbinden kann, um das Potenzial dieses neuen Zeitalters zu nutzen.

9 Bildungscampus 9, L.0.13 **19:30 UHR | 30 MINUTEN**



**VERNETZEN**

FERDINAND-STEINBEIS-INSTITUT (FSTI)

## 41 HEILBRONNER GAS-MONITOR WAR NUR DER ANFANG – WELCHE DATEN BRINGT DEN HEILBRONNERN EINEN MEHRWERT?

Unser Ziel ist es, nicht nur Daten bewusst und nutzenorientiert für Unternehmen zu teilen, sondern der Gesellschaft einen Mehrwert zu stiften. Doch welche Daten sind für die Bürger und Bürgerinnen wertvoll? Helfen Sie uns die Welt von morgen zu gestalten und beteiligen Sie sich an unserer Mitmach-Säule.

9 Bildungscampus 9 im Außenbereich **AB 18:00 UHR**

TUM

## 42 STUDENTS NETWORK

TUM Campus Heilbronn zeichnet sich durch eine lebendige Atmosphäre, Vielfalt und Internationalität aus. Auf unserem Campus sind Studierende aus über 50 Ländern zuhause und bringen verschiedene Kulturen zusammen. Besuche uns am TUM Pavillon vor dem Gebäude 2 und komme mit unseren Studierenden ins Gespräch!

2 Bildungscampus 2, vor dem Gebäude **18:00 – 22:00 UHR**

TUM

## 43 HAUTE CUISINE AUS DEM COCKTAIL-LABOR

Genieße Energie-Shots im Reagenzglas. „Der Barmann“ mixt molekulare Cocktails aus bewährten Naturprodukten wie Algen, Eiweiß, Trockeneis und flüssigem Stickstoff. Drinks, die kein Glas benötigen, im Dunkeln leuchten oder sich erst auf der Zunge verflüssigen. Lass dich verzaubern!

2 Bildungscampus 2, vor dem Gebäude **18:00 – 22:00 UHR**

CAMPUS FOUNDERS

## 44 FOUNDERS, DRINKS & MUSIC

Treffe inspirierende Gründerpersönlichkeiten, genieße erfrischende Drinks und tanze zu mitreißender Musik. Tauche ein in eine kreative Atmosphäre, in der sich innovative Ideen entfalten. Join us!

1 Bildungscampus 1, A-Bau/ Forum 1.0G **19:00 – 22:00 UHR**





LIV – LERNEN. INFORMIEREN. VERNETZEN.

## 45 HINTER DEN KULISSEN

Die gemeinsame Bibliothek der Heilbronner Hochschulen (HHN, DHBW Heilbronn, DHBW CAS, TUM Campus Heilbronn) setzt auf dem Bildungscampus moderne Raumkonzepte für über 600 Arbeitsplätze in verschiedenen Lernsettings um. Mit der Führung durch die Bibliothek wird die einzigartige Atmosphäre des Lernens, Arbeitens und der Begegnung erlebbar gemacht und ein Blick hinter die Kulissen ermöglicht, z. B. auch in das Medienlabor und Podcast-Studio!

**15** Bildungscampus 15 **DIE FÜHRUNGEN FINDEN JEWEILS UM 18:30 UHR, 19:30 UHR UND 20:30 UHR STATT**

# INFORMIEREN

HHN | INTERNATIONAL OFFICE, CAREER SERVICE,  
STABSTELLE INTERNATIONALISIERUNG

## 46 INFOSTAND AUSLANDSSEMESTER

Besucher\*innen/Studierende erhalten Infomaterial und Beratung zum Auslandssemesterangebot

**17** Bildungscampus 17 **18:00 – 22:00 UHR**

HHN | MUSLIMISCHE STUDIERENDENSCHAFT HEILBRONN

## 47 WISSENSCHAFTLER\*INNEN DER ISLAMISCHEN GESCHICHTE

Die Muslimische Studierendenschaft stellt interessante und islamische Wissenschaftler\*innen und deren Erfindungen vor.

**14** Bildungscampus 14 **18:00 – 22:00 UHR**





## IMPRESSUM

### **Herausgeber und Veranstalter:**

Wissensstadt Heilbronn e.V.  
vertreten durch den Vorstand  
Prof. Dr.-Ing. Raoul Dañiel Zöllner  
Bildungscampus 15 · 74076 Heilbronn  
[info@wissensstadt.hn](mailto:info@wissensstadt.hn)

### **Gestaltung und Redaktionskoordination:**

TD Designagentur GmbH · Oststr. 12  
74072 Heilbronn · [www.td.design](http://www.td.design)