universität ulm

Sicher in der digitalen Welt

Wie bedroht sind Souveränität und Privatsphäre?

Herbstakademie 22. - 25.09.2025

Eine Weiterbildungswoche für **Alle**

akademie.zawiw.de

In Kooperation mit

Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen Baden-Württemberg e.V.

Zentrum für Allgemeine Wissenschaftliche Weiterbildung Universität Ulm

ZAWIW

Netzwerk
ALTERS ARMUT

Armut im Alter

Leichte Sprache

Eine Erklärung vom Netz·werk Alters·armut.

Auch in Ulm gibt es alte Menschen, die arm sind.

Das bedeutet

- Sie haben wenig Geld zum Leben.
  Sie können sich viele Sachen nicht leisten.
  Zum Beispiel sich gute Kleidung kaufen.
  Oder dem Enkel ein Geschenk machen.
- Sie haben oft eine schlechte Wohnung.
- Manche schämen sich.
  Oder sie fühlen sich weniger wert.
  Darum bleiben sie oft für sich allein.

Wir sagen

- Armut geht uns alle an.
- Alle Menschen, egal ob reich oder arm, gehören in Ulm dazu.
- Arme Menschen sind genau so viel wert wie andere.
- Alle Menschen in Ulm sollen gut leben können.

Alte und arme Menschen sollen mehr an unserer Gesellschaft teilhaben.

Wir helfen

- Wir informieren sie über Hilfen, die sie bekommen können.
  Zum Beispiel von der Stadt Ulm.
- Wir ermutigen sie, dass sie sich selbst Hilfe holen. Zum Beispiel in einer Beratungs·stelle.
- Wir informieren die Öffentlich·keit über Armut im Alter.

Helfen Sie mit.

Für weitere Informationen mit dem Handy scannen

Netzwerk Altersarmut
Marktplatz 1 | 89073 Ulm | E-Mail: sp2@ulm.de | Telefon: 0731 161 - 5116 | www.ulm.de

Herbstakademie 22. – 25. September 2025

Zentrum für Allgemeine Wissenschaftliche Weiterbildung

Inhalt

Vorwort 4
Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen BW (sii) 5
ZAWiW 6
Akademiewochen allgemein 7
Förderkreis des ZAWiW 8
Programmübersicht | Eröffnung 11
Vorträge 12
Kulturelle Begleitveranstaltung 17
Arbeitsgruppen 18
Mittwochsangebote 28
Zusatzangebote in der Mittagspause 35
Seminar: Rente und nun? 37
Teilnahmebedingungen | Informationen 38
Entgelte 42
Anmeldeformulare 43

Impressum

Herausgeber:
ZAWiW Universität Ulm
Albert-Einstein-Allee 11
89081 Ulm

0731/50-26601
0731/50-26609
info@zawiw.de
www.zawiw.de

Layout:
ZAWiW Universität Ulm
Druck:
Zipperlen GmbH Dornstadt

Titelbild: Adobe Stock

Sicher in der digitalen Welt.
Wie bedroht sind Souveränität und Privatsphäre?

Bei der Herbstakademie widmen wir uns dem Thema „Sicher in der digitalen Welt“. Vor dem Hintergrund der fortschreitenden Digitalisierung aller Lebensbereiche rücken Sicherheit, Datenschutz und der Schutz der Privatsphäre immer stärker in den Fokus. Unsichere Software, Identitätsdiebstahl, Datenlecks und gezielte Cyberangriffe gehören bereits heute zu unserem Alltag. Unternehmen sehen sich professionell organisierten Angriffen ausgesetzt, Privatpersonen müssen den Umgang mit ihren persönlichen Daten immer bewusster gestalten und öffentliche IT-Infrastrukturen geraten immer häufiger unter Druck oder geraten durch proprietäre Lösungen in Abhängigkeiten. Aus unterschiedlichen Forschungs- und Wissenschaftsperspektiven fragen wir danach, wie Souveränität und Privatsphäre angesichts dieser Bedrohungen geschützt werden können.

In ihrem Eröffnungsvortrag beleuchtet **Jutta Horstmann** die Risiken der Abhängigkeit von wenigen Tech-Konzernen und zeigt mit Open-Source-Software Wege zur Stärkung der digitalen Souveränität in der öffentlichen Verwaltung auf. **Prof. Dr. Florian Schaub** präsentiert aktuelle Forschungsergebnisse zum Schutz persönlicher Daten bei der Nutzung sozialer Medien, Smartphones und Smart-Home-Technologien. **Dr. Bastian Könings** und **Dr. Matthias Wübbeling** verdeutlichen anhand konkreter Beispiele, wie digitale Angriffe auf Unternehmen und Organisationen ablaufen. **Prof. Dr. Robert Heinrich** zeigt, wie sichere Softwarelösungen entwickelt und Schwachstellen frühzeitig erkannt werden können.

Praktische Tipps und vertiefende Diskussionen bieten darüber hinaus viele Arbeitsgruppen und Mittwochsangebote. Neben dem Schwerpunkt IT-Sicherheit werden aber auch viele weitere spannende Themen behandelt.
Und auch die **Kultur** kommt nicht zu kurz: Der Chor Vox Humana sorgt am Montagabend für musikalische Vielfalt.

Die Herbstakademie findet in Kooperation mit dem landesweiten „Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen Baden-Württemberg e. V.“ statt.

Wir freuen uns auf Sie!

Markus Marquard und Annette Wettstein
Geschäftsführung des ZAWiW

Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen BW

Das „Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen Baden-Württemberg e.V.“ (Netzwerk sii BW) ist ein landesweiter Dachverband der Internet-Initiativen, Computer-Treffs und Beratungsstellen in Baden-Württemberg. Derzeit sind mehr als fünfzig Initiativen bei uns Mitglied. Gemeinsam vertritt das Netzwerk die Interessen älterer Menschen im Zusammenhang mit der Digitalisierung, damit Ältere an allen Angeboten und Dienstleistungen teilhaben können.
Das Netzwerk arbeitet auch im Landesseniorenrat mit. Die Mitglieder beteiligen sich aktiv am Digitalpakt Alter und dem KI-Projekt der BAGSO als Erfahrungsräume vor Ort.

Gemeinsam mit engagierten Senior*innen und dem Zentrum für Allgemeine Wissenschaftliche Weiterbildung (ZAWiW) der Universität Ulm wurde das Netzwerk sii BW im Jahr 2008 gegründet. Seitdem werden regelmäßig Qualifizierungen, Weiterbildungsangebote, regionale Fachtagungen, Newsletter und Seminare zu aktuellen Themen angeboten.

Hervorzuheben ist die Arbeitsteilung bei den zweimal pro Jahr stattfindenden offenen Seminaren im Haus auf der Alb in Bad Urach. Das ZAWiW und die Landeszentrale für politische Bildung (LpB) ermöglichen dem Netzwerk in partnerschaftlicher Weise die Gestaltung eines spannenden und informativen Programms. In Vorträgen und Seminaren werden unseren Initiativen neue Technologien wie z.B. die generative KI (ChatGPT, DALL-E u. a.) vorgestellt, um die Vor- und Nachteile dieser disruptiven Entwicklungen erlebbar zu machen.

Der Leitgedanke „**Wir vernetzen, unterstützen und schulen!**“ erfährt durch die Zusammenarbeit mit dem ZAWiW die notwendige Unterstützung, um in der heutigen Online-Welt mitzuhalten.

Claus Bamberg
Vorsitzender Netzwerk sii BW

Kontakt und Informationen

info@netzwerk-sii-bw.de
https://netzwerk-sii-bw.de/

Zentrum für Allgemeine Wissenschaftliche Weiterbildung

Das Zentrum für Allgemeine Wissenschaftliche Weiterbildung (ZAWiW) der Universität Ulm fördert den Wissenschaftstransfer zwischen Wissenschaft, Gesellschaft, Wirtschaft und Politik.

Das ZAWiW richtet sich mit innovativen Bildungsangeboten an Menschen jeden Alters. Dabei stehen die individuellen Interessen und Weiterbildungsbedürfnisse der Teilnehmenden im Mittelpunkt.
Insbesondere Senior*innen sollen durch lebensbegleitendes Lernen in ihrer Eigeninitiative und Selbstständigkeit bestärkt und für neue Aufgaben und Tätigkeitsfelder nach dem Berufsleben qualifiziert werden.
Die Bürgerwissenschaften am ZAWiW laden dazu ein, sich mit Wissenschaft zu beschäftigen und auch selbst forschend aktiv zu werden.

Die Zusammenarbeit mit Instituten aller Fachrichtungen an der Universität Ulm und anderen Forschungseinrichtungen ermöglicht eine differenzierte Perspektive auf gesellschaftlich relevante und komplexe Themen.

Wir schlagen Brücken zwischen Wissenschaft und Bürgerschaft

Wir vermitteln Wissen und ermöglichen Austausch und Diskussion

Wir qualifizieren für nachberufliche Herausforderungen

Wir eröffnen Lernräume für Alt und Jung

Wir unterstützen den Umgang mit digitalen Medien im Alter

Wir fördern Begegnungen in Europa, besonders entlang der Donau

Themen
Dialog der Generationen
Aktives Alter(n) selbst gestalten
Digitale Teilhabe älterer Menschen
Übergang in die Nacherwerbsphase
Energiewende verstehen und mitgestalten

Angebote
studium generale
Akademiewochen
Ulmer 3-Generationen-Uni (u3gu)
Forschendes Lernen & Bürgerwissenschaften
Seminare & Kolloquien

Akademiewochen

Weiterbildungswochen für Alle.
Wissen vermitteln, Austausch und Diskussion ermöglichen

Zweimal im Jahr veranstaltet das Zentrum für Allgemeine Wissenschaftliche Weiterbildung (ZAWiW) an der Universität Ulm die sogenannten Akademiewochen, die Frühjahrsakademie Ende März und die Herbstakademie Ende September. Sie stellen ein gesellschaftlich relevantes Thema in den Mittelpunkt eines Programms aus Vorträgen, Arbeitsgruppen und Führungen.

Als Weiterbildungsangebote im Kompaktformat kommen die Akademiewochen mit ihrer thematischen Ausrichtung und in ihrer zeitlichen Struktur insbesondere den Wünschen der Menschen im „dritten Lebensalter" entgegen. Willkommen sind jedoch alle, die sich mit zentralen gesellschaftlichen Fragestellungen auseinandersetzen möchten und dabei den aktuellen Stand wissenschaftlicher Diskussionen aus verschiedenen Forschungsperspektiven kennenlernen wollen.

Die Akademiewochen sind anmelde- und kostenpflichtig, weitere formale Voraussetzungen für die Teilnahme gibt es keine. Getragen werden die Akademiewochen von der Bereitschaft und dem Engagement der Dozentinnen und Dozenten innerhalb und außerhalb der Universität Ulm.
Seit Frühjahr 1992 werden die Akademiewochen mit großem Erfolg und einer stetig hohen Zahl von mehreren Hundert Teilnehmenden durchgeführt

Interesse an den Akademiewochen?
Bei Interesse an regelmäßigen und rechtzeitigen Informationen zu den Akademiewochen und weiteren Angeboten des ZAWiW können Sie unseren Newsletter über unsere Internetseite ***www.zawiw.de*** abonnieren.

Programm und Anmeldung
Die aktuelle Akademiewoche im Internet auf ***akademie.zawiw.de***

Terminvorschau 2026 (Änderungen vorbehalten)
Frühjahrsakademie vom 23. bis 26. März | Anmeldung 1. - 28. Februar
Herbstakademie 28. September bis 1. Oktober | Anmeldung 1. - 31. August
auf *akademie.zawiw.de*

Der Förderkreis des ZAWiW

Unterstützen auch Sie die Arbeit des ZAWiW. Werden Sie Mitglied im Förderkreis und profitieren Sie unter anderem von

- einer vergünstigten Teilnahmegebühr für das Gesamtprogramm der Akademie
- 50% Ermäßigung auf die Semestergebühr im Forschenden Lernen

Der Förderkreis des ZAWIW ist eine eigenständige Abteilung der Ulmer Universitätsgesellschaft (UUG) und unterstützt seit über 30 Jahren das ZAWiW ideell und finanziell. Bei all seinen Anliegen, besonders bei den Akademiewochen und den Arbeitskreisen Forschendes Lernen, versteht er sich als *Forum für den Gedankenaustausch zwischen der Bürgerschaft und der Universität.* Er unterstützt flexibel auch zahlreiche Kooperations- und Forschungsprojekte und verschiedene Bildungsaktivitäten in der Region und entlang der Donau.
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Vorstandsvorsitzenden Ulrich Soldner | *foederkreis@zawiw.de*

Der Beitritt zum Förderkreis kann über die Beitrittserklärung auf der nächsten Seite erfolgen oder direkt online bei der UUG: *https://www.uug-ulm.de/*

QR Code scannen und anmelden!

Sie treffen die Mitglieder des Vorstands während der Herbstakademie am Donnerstag, 25.09.2025 | 12:00 – 13:30 Uhr | Forum in O25

- Unverbindlich vorbeikommen und sich informieren
- Anregungen und Ideen einbringen

Termin bitte vormerken

Mitgliederversammlung am Do. 15.10.2025
15:00 Uhr | Villa Eberhardt, Heidenheimer Str. 80, 89075 Ulm

U.a. mit Wahlen der Vorstandsmitglieder. Wenn Sie Interesse an einem Amt im Förderkreis-Vorstand haben, wenden Sie sich bitte an den Vorsitzenden Ulrich Soldner unter foerderkreis@zawiw.de.

Die Tagesordnung finden Sie zu gegebener Zeit auf www.zawiw.de unter der Rubrik *„Über uns - Förderkreis ZAWiW“*

Interessierte Besucher*innen sind herzlich willkommen!

Beitrittserklärung zum Förderkreis des ZAWiW

An der Linie abtrennen, ausfüllen und per Post an:

Förderkreis ZAWiW
c/o Universitätsgesellschaft e. V.
Postfach 2460
89014 Ulm

☐ Ich werde über die UUG Mitglied im Förderkreis des ZAWiW

☐ Ich bin bereits Mitglied der UUG und trete zusätzlich dem Förderkreis des ZAWiW bei

Mein jährlicher Förderbeitrag beträgt: €_____

Hinweis Mindestbeitrag pro Jahr: Einzelperson € 40,00
Firmen, Organisationen, Vereine € 300,00

Die nachfolgenden Angaben zu Ihren persönlichen Daten dienen ausschließlich der Universitätsgesellschaft für die Verwaltung und Betreuung ihrer Mitglieder.

Anrede Frau / Herr / Divers (Nichtzutreffendes streichen)

Titel _____

Vorname _____

Name _____

Straße, Nr. _____

PLZ, Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____

Lastschriftermächtigung

☐ Ich bitte, den Betrag von meinem Konto abzubuchen

Name der Bank _____

IBAN _____

BIC _____

☐ Die Hinweise zum Datenschutz der UUG erkenne ich an und bin mit der Verarbeitung meiner Daten einverstanden

☐ Ich wünsche die Zustellung einer Chipkarte der Universität

Geburtsdatum (für die Ausstellung der Chipkarte):

_____

Datum _____

Unterschrift _____

Der Mitgliedsbeitrag ist steuerlich abzugsfähig. Bis 300 Euro erkennt das Finanzamt den Auszug der Banküberweisung zusammen mit der Quittung des Überweisungsträgers als Spendenbescheinigung an.

QR-Code scannen und Anmeldeformular zur Mitgliedschaft online ausfüllen

Montag, 22.09.2025

9:30 Uhr

Hörsaal 4/5 | O25 und Zoom

Eröffnung
Prof. Dr. Michael Weber | Präsident Universität Ulm

Grußworte
Martin Bendel | Erster Bürgermeister Stadt Ulm
Ulrich Soldner | Vorstand Förderkreis ZAWiW

Einführung in die Akademie
Dr. Markus Marquard | Geschäftsführer ZAWiW

Programmübersicht

<table>
<tr><th>Tag / Uhrzeit</th><th>Mo. 22.09.</th><th>Di. 23.09.</th><th>Mi. 24.09.</th><th>Do. 25.09.</th></tr>
<tr><td>9:30-10:00</td><td>Eröffnung</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>10:00-11:45</td><td>Vortrag
S. 12</td><td>Vortrag
S. 13</td><td>Vortrag
S. 14</td><td>Vortrag
S. 15</td></tr>
<tr><td>12:00-14:00
Mittagspause</td><td colspan="3" rowspan="2">Botanische Mittagspause
Bewegungsangebote
Führung Quantenoptik
S. 35-36</td><td>Forschendes Lernen, Förderkreis Kaffee
S. 36</td></tr>
<tr><td>13:30</td><td rowspan="2">Vortrag
13:30 Uhr
S. 16
musikalischer Ausklang ab ca. 15:00 Uhr</td></tr>
<tr><td>14:00-16:00</td><td colspan="2">Arbeitsgruppen Mo - Di / Mo - Mi
S. 18-27</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2"></td><td>Mittwochs-angebote
S. 28-34</td><td>ENDE</td></tr>
<tr><td>18:30</td><td colspan="2">Konzert Vox HUMANA
Felix-Fabri-Saal
S.17</td><td colspan="2"></td></tr>
</table>

Sofern von den Referent*innen freigegeben, werden die Vorträge aufgezeichnet und im Nachgang bereit gestellt. Wir informieren per E-Mail.

Montag, 22.09.2025

09:30 – 10:00

Eröffnung und Einführung

10:00 – 11:45

Hörsaal 4/5 | O25
und
Online Zoom

Digitale Souveränität
Herausforderungen und Lösungsansätze

Jutta Horstmann
TheBetterOrg (vorübergehend)

Moderation: Dr. Markus Marquard

Digitale Souveränität ist zu einem Schlüsselbegriff der europäischen Digitalpolitik geworden. Sie beschreibt die Fähigkeit von Staaten, Unternehmen, zivilgesellschaftlichen Organisationen und Individuen, digitale Infrastrukturen, Technologien und Daten selbstbestimmt und unabhängig zu kontrollieren. Dabei umfasst sie technologische, rechtliche, soziale sowie wirtschaftliche Aspekte und wird angesichts globaler Machtverhältnisse zunehmend als Voraussetzung für nationale Sicherheit und Autonomie verstanden.

Gleichzeitig zeigt sich in der Praxis ein Spannungsfeld zwischen Kontrolle und Nutzerautonomie. Besonders deutlich wird dies im öffentlichen Sektor: Während Open Source-Software (OSS) längst zentrale Grundlage der Digitalisierung in Wirtschaft und Gesellschaft ist, dominiert in der Verwaltung weiterhin proprietäre Software aus dem Ausland. Dies führt zu problematischen Abhängigkeiten.
Der IT-Planungsrat erkannte 2021 die Notwendigkeit, durch OSS-Einsatz die digitale Souveränität des Staates zu stärken und so seine technologische Handlungsfähigkeit nachhaltig zu sichern.

Quellen: Jutta Horstmann, Stellungnahme Anhörung „Open Source“ im Ausschuss für Digitales (04.12.2024); Bayerisches Forschungsinstitut für Digitale Transformation (bidt).

Jutta Horstmann, Unternehmerin und Digitalexpertin, die sich für Digitale Souveränität, Nachhaltigkeit und Open-Source-Software einsetzt. Mit über 25 Jahren Erfahrung in der IT-Branche hat sie Unternehmen erfolgreich aufgebaut und transformative Veränderungen vorangetrieben. Als CEO des Zentrums für Digitale Souveränität der Öffentlichen Verwaltung (ZenDiS) unterstützte sie die öffentliche Verwaltung, ihre digitale Unabhängigkeit zu stärken. Als COO und CTO bei der eyeo GmbH trieb sie das Wachstum und die technologische Innovation des Unternehmens voran.

Dienstag, 23.09.2025

10:00 – 11:45

Hörsaal 4/5 | O25
und
Online Zoom

Online gibt es keine Privatsphäre – oder vielleicht doch?

Prof. Dr. Florian Schaub
School of Information, University of Michigan

Moderation: Prof. Dr. Frank Kargl

Dieser Vortrag beschäftigt sich mit den dunkleren Seiten moderner Online-Technologien wie Sozialen Medien, Smartphone Apps und Smart Home Technologien.

- Wie und warum zeichnen diese Technologien unser Verhalten im Internet und in unserem Heim auf?
- Was kann man aus unseren digitalen Spuren ablesen?
- Was können wir tun, um unsere Privatsphäre besser zu schützen?

Der Vortrag diskutiert Privatsphärenrisken und aktuelle Forschungsergebnisse zur Verbesserung des Schutzes der Privatsphäre mit neuen Technologien.

Florian Schaub ist Associate Professor in der School of Information an der University of Michigan in den USA. Seine interdisziplinäre Forschung zu Privatsphäre kombiniert Informatik, Mensch-Maschine Interaktion, IT-Sicherheit und Datenschutzrecht. Er promovierte 2014 an der Universität Ulm in Informatik und war anschließend Postdoctoral Fellow an der Carnegie Mellon University. Seit 2016 ist er an der University of Michigan tätig.

Mittwoch, 24.09.2025

10:00 – 11:45

Hörsaal 4/5 | O25
und
Online Zoom

Täuschend echt und hochgefährlich

Wie Cyberangriffe durch KI & Social Engineering unsere Unternehmen bedrohen

Dr. Bastian Könings
Managing Security Consultant, Schutzwerk GmbH Ulm

Moderation: Prof. Dr. Franz Hauck

Cyberangriffe gehören mittlerweile zum Alltag von Unternehmen – unabhängig von Branche oder Größe.

In diesem Vortrag erhalten Sie einen Überblick über die aktuelle Bedrohungslage in der digitalen Welt. Anhand konkreter Beispiele wird gezeigt, mit welchen Methoden Angreifer heute vorgehen. Dabei stehen nicht komplexe Techniktricks im Vordergrund, sondern gezielte Manipulationen von Menschen: sogenannte Social-Engineering-Angriffe.
Besonders verbreitet sind Phishing-Mails oder gefälschte Nachrichten, die beispielsweise über Plattformen wie Microsoft Teams versendet werden. Hinzu kommen neue Täuschungsmethoden durch den Einsatz künstlicher Intelligenz, etwa in Form täuschend echter Deep-Fake-Stimmen oder -Videos.

Der Vortrag zeigt, wie einfach es sein kann, Opfer solcher Angriffe zu werden - und gibt Impulse, wie man sich im Alltag besser schützen kann.

Bastian Könings ist Managing Security Consultant bei der SCHUTZWERK GmbH Ulm. Er studierte und promovierte an der Universität Ulm im Bereich Privacy & Security. Sein Schwerpunkt liegt auf Penetrationstests, Bedrohungs- und Risikoanalysen, sowie der Beratung zur Absicherung von komplexem IT-Infrastrukturen oder vernetzten Produkten gegen aktuelle Cyberbedrohungen. Zudem ist er als Dozent bei der udis in der Ausbildung zum IT-Security-Manager tätig und regelmäßig als Sprecher auf Fachveranstaltungen aktiv.

Donnerstag, 25.09.2025

10:00 – 11:45

Hörsaal 4/5 | O25
und
Online Zoom

Unter falscher Flagge: Wie Kriminelle mit geleakten Logindaten Accounts übernehmen

Dr. Matthias Wübbeling
Institut für Informatik 4, IT-Sicherheit, Universität Bonn

Moderation: Prof. Dr. Manfred Reichert

Geleakte Zugangsdaten gehören zu den zentralen Angriffswerkzeugen von Cyberkriminellen.
Der Vortrag demonstriert, wie diese systematisch genutzt werden, um fremde Accounts unterschiedlicher Dienste zu übernehmen und dort im Namen der Betroffenen zu agieren – meist, ohne dass die Betroffenen es selbst merken.

Anhand realer Beispiele und aktueller Daten aus dem Leakchecker der Universität Bonn beleuchtet der Vortrag die Vorgehensweise von Angreifern, die wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Folgen sowie Möglichkeiten zur Prävention.

Sie erhalten außerdem einen Einblick, wie geleakte Zugangsdaten automatisiert gesammelt und analysiert werden, um die betroffenen Nutzerinnen und Nutzer zu warnen.

Matthias Wübbeling ist IT-Sicherheitsenthusiast, Wissenschaftler, Autor, Entrepreneur, Berater und Referent. Als Akademischer Oberrat an der Universität Bonn und Forscher am Fraunhofer FKIE forscht und lehrt er in den Bereichen Netzwerksicherheit, IT-Sicherheitsbewusstsein und Identitätsdiebstahl. Mit Identeco stellt er gestohlene Identitätsdaten zum Schutz von Mitarbeiter- und Kundenkonten und vor Zahlungsausfällen durch Identitätsbetrug bereit. Als Autor schreibt er Bücher und Fachartikel.

Donnerstag, 25.09.2025

13:30 – 15:00

Hörsaal 4/5 | O25
und
Online Zoom

Warum ist meine Software unsicher?

Entwicklung und Evolution sicherer Software aus der Sicht eines Software-Architekten

Prof. Dr. Robert Heinrich
Institut für Softwaretechnik und Programmiersprachen
Universität Ulm

Moderation: Dr. Markus Marquard

Software durchdringt zunehmend alle Bereiche unseres täglichen Lebens. Allerdings weist diese oft Qualitätsmängel auf, aus denen sich kritische Situationen ergeben können. Eine hochrelevante Qualitätseigenschaft heutiger und zukünftiger Softwaresysteme ist daher die Sicherheit.
Um die Entwicklung und Evolution zunehmend komplexer und heterogener Softwaresysteme zu ermöglichen, müssen Sicherheitsschwachstellen frühzeitig erkannt und behoben werden können.

Die Sicherheit von Software hängt stark von Entwurfsentscheidungen bezüglich der Systemarchitektur ab. In der frühen Entwicklungsphase gibt es nur wenig Unterstützung zur Untersuchung von Sicherheitseigenschaften. Dadurch können Schwachstellen erst spät erkannt werden, was zu hohen Änderungsaufwänden und -kosten führt.

In diesem Vortrag werden Techniken zur Modellierung und Analyse von Sicherheitseigenschaften erklärt, die auf Architekturmodellen basieren und sich für die frühe Entwicklung und die Evolution von Softwaresystemen eignen.

Robert Heinrich promovierte in Heidelberg, habilitierte in Karlsruhe und ist seit April 2025 Professor für Software Engineering an der Universität Ulm. Seine Forschung behandelt die Modellierung und Analyse Software-intensiver Systeme zur Untersuchung von Qualitätseigenschaften, wie Sicherheit und Effizienz bei der Entwicklung und Evolution dieser Systeme. Er veröffentlichte über 100 begutachtete Publikationen in internationalen Fachzeitschriften und Konferenzen und mehrere Fachbücher.

Nach dem Vortrag klingt die Herbstakademie musikalisch aus.

Montag, 22.09.2025

Zurück aus dem Urlaub
Kultur bei der Herbstakademie – muss sein!

VOX HUMANA
KAMMERCHOR ULM / NEU-ULM

18:30 Uhr | Felix-Fabri-Saal
im Generationentreff Ulm/Neu-Ulm, Grüner Hof 5, 89073 Ulm

Wir freuen uns auf die fantastischen Sänger:innen von VOX HUMANA, dem Kammerchor Ulm/Neu-Ulm unter der Leitung von Christoph Denoix.

Unter dem **Motto „Zurück aus dem Urlaub“** hören wir eine Kostprobe aus dem facettenreichen Sommer-/Herbstprogramm.
Darin enthalten sind Terzette von W. A. Mozart in italienischer Sprache sowie Lieder von Felix Mendelssohn.

Die Veranstaltung wird vom ZAWiW in Kooperation mit dem Generationentreff Ulm/Neu-Ulm e.V. durchgeführt.

50 Jahre GenerationenTreff Ulm/Neu-Ulm e.V.

**Sichern Sie sich Ihren Platz bei diesem Ohrenschmaus!
Im Preis von 5,00 Euro sind ein Getränk und eine Brezel inbegriffen.**

Christoph Denoix war Chorknabe in St. Georg, bevor er deren Leitung von 1973 bis 1981 innehatte. Nach dem Studium der Musik und der Musikwissenschaft leitete er in Berlin-West den Knabenchor der St. Hedwigs-Kathedrale, danach die Limburger Domsingknaben. 1990 hat er in Ulm den Kammerchor VOX HUMANA Ulm/Neu-Ulm gegründet. An der Gründung der Montessori-Schule Neu-Ulm war er federführend beteiligt.
Auch als Orchesterdirigent und Dozent machte er sich u.a. in München einen Namen, nachdem er zu den Eleven des damaligen GMD der Philharmoniker, Sergiu Celibidache, zählte. Daraus resultierend liegt ihm physiologischer Gebrauch der Stimme und des Körpers sowie auf den Prinzipien der Phänomenologie basierendes Musizieren am Herzen.

Arbeitsgruppen

Hinweise

- Arbeitsgruppen (AGs) finden an zwei oder drei Nachmittagen von Montag bis Mittwoch statt, jeweils von 14:00 - 16:00 Uhr.
  Bitte Hinweis bei der Ausschreibung beachten!
- Während einer Akademiewoche kann nur an einer AG teilgenommen werden
- Ein Wechsel der AG ist während der Akademie nicht möglich
- Arbeitsgruppen sind teilnehmerbegrenzt
- Teilnehmerzahl pro AG i.d.R. mind. 5 Personen, Ausnahmen bei Führungen.
  Wir behalten uns eine Absage vor, wenn weniger Anmeldungen vorliegen.

Die Arbeitsgruppen der Herbstakademie 2025 werden alle als Präsenz-Veranstaltungen in Räumen der Universität Ulm durchgeführt.

AG 01 bis 13	**Mo + Di**	**14:00 - 16:00 Uhr**
AG 14 bis 19	**Mo + Di + Mi**	**14:00 - 16:00 Uhr**

! Begleitung zu den Räumen der AGs ab Infostand Akademie um 13:45 Uhr

AG 01 Mo | Di | 14:00 - 16:00 Uhr

ChatGPT kann besser googeln als ich
Claus Bamberg
Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen BW e.V. (sii)

Die Zeit der mühsamen Suche im Internet mit einem Browser ist Vergangenheit. Heute frage ich die KI und sie liefert mir alle gewünschten Informationen.
Ich muss nur richtig fragen…

Projekt anlegen, prompten und nachfragen bis ich alle Informationen habe, wird an Beispielen für Urlaub und Hobbys gezeigt. Dabei werden auch Datenschutz und Wahrheit der Information angesprochen.

AG 02 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Europäische Softwarelösungen als sicherer Alternativen

Udo Besenreuther
Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen BW e.V. (sii)

Angesichts der Unsicherheiten bei Cloud-Software aus Übersee und China ist es ratsam, europäische und deutsche Softwarelösungen zu nutzen. Diese sind DSGVO-konform und behandeln Daten verantwortungsvoll, was den Schutz der Privatsphäre gewährleistet.

Im ersten Teil der Arbeitsgruppe werden einige dieser Alternativen vorgestellt.
Im zweiten Teil wird im Bereich der PDF-Bearbeitung eine kostenlose Software vorgestellt, die es ermöglicht, PDFs lokal auf dem eigenen PC zu bearbeiten, zu verändern und zu verwalten. Dadurch bleiben alle Daten privat und vor unbefugtem Zugriff geschützt.
Weiterhin werden Prozesse zur Verwirklichung eines papierlosen Büros aufgezeigt. Insbesondere die papierlose Archivierung unserer Informationen ist auch für Privatanwender von Interesse.

AG 03 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Krieg und Frieden. Zur Aktualität von Leo Tolstois Romanepos

Prof. Dr. Ulrich Klemm | Pädagoge
Universität Augsburg

Leo Tolstois 'Krieg und Frieden' zählt zu den epochalen Meisterwerken der Weltliteratur. Im Mittelpunkt steht der Überfall Napoleons auf Russland 1812 und seine katastrophale Niederlage. Tolstoi beschreibt u.a. die Schlachten von Austerlitz und Borodino, den Brand von Moskau sowie den qualvollen Rückzug Napoleons. Gerahmt wird dieser Kriegs-Roman, der auch die Geschichte Europas zu Beginn des 19. Jahrhunderts erzählt, mit vier Adelsfamilien, die den roten Faden bilden.

Wir werden die 1200 Seiten nicht lesen, wir werden aber Schlüsseltexte daraus analysieren und das Thema Krieg und Frieden besprechen.
In einem ersten Teil geht es ausführlich um die Biografie Tolstois und seine Bedeutung für den Pazifismus und Antimilitarismus im 20. Jahrhundert.

AG 04 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Märchen und Malen - Orientierung und Gestaltung
Josephine Giesbert | Kunsttherapeutin (Dipl. SHB), Erzählerin
freiberuflich

Märchen zeigen grundlegende Werte, ethische Fragen und Handlungsoptionen auf und dienen uns als Orientierung. Sie thematisieren Wahrheit und Täuschung, Gut und Böse, Identifikation und Reflexion und bieten eine Struktur, um mit Konflikten, Herausforderungen und Entscheidungen in einer digitalen Umgebung umzugehen.
Das Malen in freier Gestaltung öffnet Räume der Erlaubnis und der Selbstbegegnung. Wir kommen mit unseren kreativen Potenzialen in Kontakt, finden unsere eigene Stimme und sprechen unser Wort. Jede Bilderfahrung verändert uns. Jedes Bild hat seine ureigene Kraft.

Im ersten Teil erzähle ich ein Märchen. Wir tauschen uns über Inhalt, Archetypen, Symbole und Metaphern aus – gerade so, wie es uns in den Sinn kommt. Im zweiten Teil widmen wir uns der künstlerischen Tätigkeit. Leinwand, Pigmente, Erden und Edelmetalle liegen bereit.

AG 05 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr WBZU Helmholtzstr. 6 | R1.08

Mit Grünem Wasserstoff unabhängig von fossiler Energie
Wasserstofflotsinnen und -lotsen
Arbeitskreis Grüner Wasserstoff am ZAWiW, Universität Ulm

Diskutieren Sie mit uns die Chancen und Risiken von Grünem Wasserstoff und dessen Beitrag zu einer größeren Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern.
Wie kann eine saubere Zukunft mit erneuerbaren Energien aussehen? Welchen Beitrag kann Grüner Wasserstoff zu einer verbesserten Versorgungsicherheit leisten (Dunkelflaute/Hellbrise)? Welche technischen, wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Veränderungen bringt die grüne Transformation von Industrieproduktion, Mobilität und Energieversorgung mit sich?

Erfahren Sie mehr über Grünen Wasserstoff als Energieträger, dessen Erzeugung, Speicherung und Transport sowie dessen Anwendungsmöglichkeiten.
Lernen Sie am WBZU anschaulich die Funktionsweise von Brennstoffzellen und Elektrolyseuren kennen und bringen selbst ein Wasserstoff-Modellauto zum Fahren. Die Wasserstofflots:innen freuen sich auf Sie.

AG 06 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Mondphänomen und Informationstheorie
Prof. Dr. Welf Kreiner | Physiker i.R.
Fakultät für Naturwissenschaften, Universität Ulm

Der Mond, die Sonne oder auch der große Wagen erscheinen uns oft in ganz unterschiedlicher Größe. Schon im Altertum haben Philosophen nach einer Erklärung gesucht. Heute befasst sich zunehmend die Neurophysiologie mit visuellen Wahrnehmungsphänomenen und damit auch mit deren Täuschungen.

Das Bild eines Gegenstands wird in der Netzhaut in ein digitales Signal zerlegt, ähnlich wie bei einer technischen Datenübertragung. Für die Weiterleitung durch den Sehnerv wie auch für die anschließende Verarbeitung gilt dann die Einschränkung, dass in einer Zeiteinheit nur eine begrenzte Menge an Information über einen Datenkanal fließen kann. Daraus entwickeln wir ein Gedankenmodell, das uns sagt, weshalb und in welchem Ausmaß Objekte von stets derselben Größe oft so unterschiedlich groß wahrgenommen werden. Aus dem Modell leiten wir einen algebraischen Ausdruck ab, den wir auch in einer Verlaufskurve darstellen.

AG 07 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Wenn Klänge den Körper entspannen und die Seele atmet
Bruno Molinari | Entspannungstrainer und Business Coach
Sound & Balance Ulm

Finde Ruhe – spürbar im Körper, hörbar im Klang, fühlbar in dir. Dieses Seminar verbindet emotionale Tiefe mit bewährten Entspannungsverfahren. Du lernst drei ganzheitliche Methoden kennen, die Körper und Geist nachhaltig in Balance bringen: 1. die Klangmassage, deren feine Schwingungen tief entspannen und lösen, 2. die Klangmeditation zur mentalen Erholung und Stressbewältigung, sowie 3. die Progressive Muskelentspannung & Klang zur aktiven Lockerung von physiologischen und psychologischen Spannungszuständen.
Ideal für alle, die neue Kraft schöpfen, loslassen und sich selbst wieder näherkommen möchten – ob zur Stressprävention, Regeneration oder einfach für mehr Wohlbefinden im Alltag.

Hinweise: *Gerne Matte, Decke und Socken mitbringen.*
In begrenztem Umfang können wir Matten zur Verfügung stellen, kommen Sie bei Bedarf bitte rechtzeitig auf uns zu. Die Materialien können während der Akademie am Infostand eingeschlossen werden.

AG 08 ! Geänderte Uhrzeit Mo | Di 14:00 - 17:00 Uhr

EU, USA, China - Wettbewerb verschiedener Wirtschaftssysteme

Dr. Ulrich Mössner | Wirtschaftswissenschaftler und Autor
freier Dozent für Erwachsenenbildung

Europa setzt traditionell auf liberale Marktwirtschaft mit sozialen und ökologischen Rahmenbedingungen und freien, globalen Handel. Die USA haben sich unter Trump von alldem verabschiedet und auf rigiden Protektionismus und absurd hohe Zölle gegenüber allen Ländern der Welt umgeschaltet.
China hat sich seit ca. 1980 von der kommunistischen Wirtschaft abgewandt und setzt seither auf eine gelenkte Marktwirtschaft, bei der im wesentlichen private Unternehmen miteinander konkurrieren, die Wirtschaft insgesamt aber von der kommunistischen Partei durch Vorgabe von strikten Rahmenbedingungen, langfristigen Strategien und teils penibler Kontrolle gelenkt wird.

Kommt es zum Handelskrieg? Welches System wird gewinnen? Oder kann man voneinander lernen?

AG 09 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Nicht anbeißen! Wie Sie Online-Ködern entkommen

Lukas Pietzschmann & Janek Schoffit | M.Sc.
Institut für Verteilte Systeme, Universität Ulm

Gefälschte E-Mails und Webseiten sind oft täuschend echt und können schnell zu einer Gefahr werden. Doch mit dem richtigen Wissen können Sie Phishing-Versuche sicher erkennen und sich vor Betrügern schützen. In diesem Workshop vermitteln wir Ihnen praktische Hilfsmittel, mit denen Sie echte von gefälschten Online-Inhalten unterscheiden. Wie erkennt man eine seriöse E-Mail? Worauf sollten Sie bei Internetadressen und Webseiten achten?

Wir zeigen Ihnen, wie Sie anhand einfacher Merkmale betrügerische Angebote sofort entlarven. Anhand von anschaulichen Beispielen aus dem Alltag lernen Sie, sich sicher im Netz zu bewegen. So können Sie sorglos surfen und schützen Ihre persönlichen Daten vor Diebstahl und Missbrauch.

AG 10 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

IT-Sicherheit erleben - von der Bedrohung zum Bewusstsein

Tobias Schreiweis
Abteilung Informationssicherheit, Universität Ulm

Cyberkriminalität betrifft längst nicht mehr nur große Unternehmen, auch im privaten Alltag sind wir zum potenziellen Ziel geworden. Doch wie gehen Cyberkriminelle vor? Was haben sie im Visier – und was habe ich dabei zu verlieren?
In dieser interaktiven Arbeitsgruppe tauchen wir gemeinsam in die Denkweise von Cyberkriminellen ein, mit dem Ziel: Wie erkenne ich typische Maschen und Fallen? Was kann ich tun, um mich und meine Daten besser zu schützen? Wie reagiere ich richtig, wenn doch einmal etwas passiert?

Wir arbeiten mit anschaulichen realen Beispielen, praktischen Tipps und lassen dabei viel Raum für Fragen und Diskussionen.
Es werden keine Vorkenntnisse benötigt – Interesse und Neugierde genügen.

***Hinweis**: Ein Smartphone darf gerne mitgebracht werden.*

AG 11 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Citizenship und Demokratie in Krisenzeiten

Dr. Nora Schröder | Konfliktforscherin, Instructional Designerin
KommunalCampus eG

In einer Zeit multipler Krisen – Klima, Kriege, Extremismus – fühlen sich viele Menschen politisch ohnmächtig. Doch Demokratie lebt von aktiven Bürger*innen. Was motiviert Menschen zum Engagement? Wie können wir eigene Handlungsspielräume (wieder) entdecken und stärken?

In diesem Seminar ergründen wir, was Citizenship in Zeiten von Unsicherheit bedeutet. Wir diskutieren motivierende Beispiele zivilgesellschaftlichen Handelns, arbeiten mit Interviewmaterial, Reflexionsübungen und Experimenten. In Einzel- und Gruppenarbeiten erschließen wir uns Wege, um politische Teilhabe persönlich sinnvoll zu gestalten.
Ziel ist es, Selbstwirksamkeit zu erfahren, Handlungsmöglichkeiten zu reflektieren und gemeinsam Perspektiven für demokratisches Engagement zu entwickeln. Ihre aktive Mitarbeit ist gefragt - und willkommen!

AG 12 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Franz Kafka und die Suche nach dem letzten Grund
Dr. Oliver Schütz | Theologe und Historiker
Katholische Erwachsenenbildung (keb) Ulm-Alb-Donau

Kafka ist einer der bekanntesten Schriftsteller deutscher Sprache. Seine Texte faszinieren und geben Rätsel auf, sie scheinen sprichwörtlich „kafkaesk“. Oft geht es versteckt um die Suche nach dem letzten Grund in der Brüchigkeit des Lebens.

Die Arbeitsgruppe geht der Frage nach, welche Rolle Religion und Glaube im Werk und Leben von Franz Kafka spielen. Was bedeuten Judentum und Bibel für den jüdischstämmigen Kafka?
Dazu lesen wir gemeinsam Textbeispiele. Dabei zeigt sich: Der Dichter war gläubiger, als sein Werk auf den ersten Blick vermuten lässt.

AG 13 Mo | Di 14:00 - 16:00 Uhr

Privatsphäre und Soziale Medien
Mascha Steinecke | Bibliothekarin und Germanistin
Bibliothek der Technischen Hochschule Ulm

In dieser Arbeitsgruppe wird an zwei Nachmittagen der Umgang mit Privatsphäre in Sozialen Medien (insbesondere Instagram, Facebook, WhatsApp) thematisiert und ein Blick auf die Entwicklungen in der Unternehmenspolitik von Meta geworfen.

Dabei werden die Grundlagen der Sicherheits- und Datenschutzeinstellungen in Sozialen Medien angeschaut. Nach einer Einführung werden praktische Tipps zur Anpassung der Einstellungen gegeben und es ist Zeit zum Ausprobieren und zur Diskussion über eine risikobewusste Nutzung von Sozialen Medien.

AG 14 Mo | Di | Mi 14:00 - 16:00 Uhr

Mein PC ist nicht für Windows 11 geeignet
Wolfgang Arndt
Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen Baden-Württemberg e.V.

Für den 14.10.2025 hat Microsoft das Ende des Supports für Windows 10 angekündigt. Welche Möglichkeiten gibt es, falls mein Computer nicht für Windows 11 geeignet ist?
Die verschiedenen Optionen werden vorgestellt und diskutiert. Kann Linux in dieser Situation eine Lösung sein, oder ist das nur etwas für Nerds? Und dann die vielen Distributionen, wie finde ich mich da zurecht?

Wir betrachten die Unterschiede zwischen Windows und Linux. Wie groß sind die überhaupt? Was ist eigentlich FOSS und wie hat sich die Sicht auf Software, die nicht aus USA kommt und auf Software, die nicht kommerziell ist seit dem 2. Regierungsantritt von Donald Trump gewandelt?
Wir lernen, wie wir Linux auf einem PC installieren, auch neben Windows, damit wir nicht gleich ganz ins kalte Wasser geworfen werden.

AG 15 Mo | Di | Mi 14:00 - 16:00 Uhr

Die Einsteins – Mit Besuch im Museum am Weinhof
Dr. Marianne Erath | Archäologin, Kulturvermittlerin
freiberuflich

Im Juli 2024 wurde in der Ulmer Innenstadt ein Museum eröffnet, das – entlang der Biografie von Ulms wohl berühmtesten Sohn – die Geschichte einer jüdischen Familie erzählt.
Die Arbeitsgruppe bereitet den Besuch des Museums intensiv vor und geht ein auf die "Entstehung der Ulmer jüdischen Gemeinde des 19. Jahrhunderts, in die Albert Einstein hineingeboren wurde, zeigt ihre Blütezeit wie auch ihre Zerstörung im 20. Jahrhundert entlang der Biografie des Physikers. Seine Verbindungen zur Ulmer Verwandtschaft, Einsteins Hilfe für Angehörige, die dem NS-Terror ausgesetzt waren, aber auch die Versuche eines Neuanfangs der Beziehungen zwischen der Familie und der Stadt Ulm werden ... nachgezeichnet.“ *(Quelle: https://einsteins.museum/)*

! ***Hinweis: Am Montag und Dienstag findet die AG an der Universität statt, am Mittwoch folgt ein Besuch im Museum "Die Einsteins - Museum einer Ulmer Familie" in der Ulmer Innenstadt.***

AG 16 Mo | Di | Mi 14:00 - 16:00 Uhr

Das Verstehen. Eine Einführung in die Geisteswissenschaften

Dr. Hans-Klaus Keul | akadem. Mitarbeiter i. R.
ehem. Humboldt-Zentrum Universität Ulm

Ruhig, sehr ruhig ist es in den letzten Jahrzehnten um die Geisteswissenschaften geworden; und ihr Anliegen, das Verstehen des gesellschaftlich-geschichtlichen Lebenszusammenhangs, scheint in unserem technischen Zeitalter schlicht in Vergessenheit zu geraten. – Grund genug, uns erneut auf ihre ursprüngliche Absicht zu besinnen.
'Die Natur erklären wir, das Seelenleben verstehen wir' – lautet das Diktum Wilhelm Diltheys (1833-1911) in seiner frühen Begründung der Geisteswissenschaften. Ihr geht es um eine 'Kritik der historischen Vernunft', die sich nach den Bedingungen der Erfahrung und der Bildung der „menschlich-gesellschaftlich-geschichtlichen Wirklichkeit" erkundigt.

In diesem Kurs werden wir gemeinsam Auszüge aus Diltheys Spätwerk: Der Aufbau der geschichtlichen Welt in den Geisteswissenschaften, lesen und besprechen. Die entsprechenden Texte werden zur Verfügung gestellt.

AG 17 Mo | Di | Mi 14:00 - 16:00 Uhr

Islam und Muslim:innen in Deutschland

Tim Florian Siegmund | Politik- und Islamwissenschaftler
Eugen-Biser-Stiftung, München

Muslim:innen bilden nach den Angehörigen der beiden großen christlichen Konfessionen die zweitgrößte Religionsgruppe in Deutschland. Während der Islam häufig und mit überwiegend negativen Schlagzeilen in den Medien auftaucht, stehen das Leben und der Alltag der Muslim:innen selten im Fokus.

Wie können wir die zahlreichen, oft heftig geführten Diskussionen zum Thema Islam in Deutschland besser verstehen? Wie gestaltet sich muslimisches Leben in Deutschland? Welche muslimischen Gruppen gibt es und wie sind sie organisiert? Welche Herausforderungen stellen sich und wie lassen sie sich lösen?
Das Angebot möchte in diese Fragen einführen und durch kurze Inputs grundlegendes Wissen vermitteln. Dieses wird durch Beispiele aus dem kommunalen Kontext vertieft. Außerdem soll Raum für die Fragen der Teilnehmer:innen und Diskussion sein.

AG 18 Mo | Di | Mi 14:00 - 16:00 Uhr

Theaterworkshop „KI 1.0“

Claudia Schoeppl | Theater - u. Schreibpädagogin, Germanistin, Romanistin freiberuflich

Die Digitalisierung verändert unser Kommunikationsverhalten. Im Workshop erforschen wir spielerisch und ganzheitlich unsere „KI“ – unsere menschliche Kommunikationsintelligenz.
Der „Safe Space“ des Theaterraums gibt uns die Freiheit und die Freude, diese KI gemeinsam mit anderen spielend und schreibend auszuprobieren.

***Hinweis**: Gerne bequeme Kleidung mitbringen.*

AG 19 Mo | Di | Mi 14:00 - 16:00 Uhr

Spielarten des Narzissmus

Dr. Pia Schmücker | | Wissenschaftliche Bibliothekarin
kiz Universität Ulm

Der Begriff „Narzissmus” ist vieldeutig und schillernd: Seit Jahrhunderten geistern Narziss und die von ihm verschmähte Nymphe Echo durch Literatur und Kunstgeschichte. Ratgeber zeigen uns, wie wir toxischen Beziehungen entgehen können. Zugleich ist eine gesunde Selbstliebe unerlässlich für ein erfülltes, glückliches Leben und die Entwicklung des „Selbst“ eine spannende pädagogische Aufgabe. Ist Narzissmus also ein Durchgangstadium einer normalen Entwicklung oder eine Perversion, eine pathologische Persönlichkeitsstörung oder gar ein Attribut der westlichen Konsumgesellschaft? Erich Fromm unterschied zwischen Selbstliebe als gesunder Form und Selbstsucht als destruktivem Narzissmus.
Wir wollen uns diesem Phänomen aus unterschiedlichsten Perspektiven (mythologisch, psychoanalytisch, philosophisch usw.) annähern und uns über verschiedene Konzepte, Erfahrungen und Behandlungsansätze austauschen.

Hinweis: Ein Skript geht den Teilnehmer*innen vorab zu, dessen Lektüre Voraussetzung für die Teilnahme ist.

Mittwochsangebote

Hinweise

- Mittwochsangebote (Mi) finden einmalig am Mittwoch, 24.09.2025 von 14:00 bis 16:00 Uhr, in Einzelfällen bis 15:30 Uhr statt.
- Mi-Angebote können nur in Verbindung mit mindestens einem weiteren kostenpflichtigen Veranstaltungsangebot der Akademie gebucht werden.
- I.d.R. teilnehmerbegrenzt, Teilnehmerzahl mind. 5 Personen. Wir behalten uns eine Absage vor, wenn weniger Anmeldungen vorliegen.
- Mi-Angebote finden sowohl am Campus als auch außerhalb der Universität statt. Bitte beachten Sie die Orts- und Zeitangaben beim jeweiligen Angebot.

Mi 01	**! ONLINE**	**14:00 - 16:00 Uhr**
Mi 02 bis 08	**am Campus**	**14:00 - 16:00 Uhr**
Mi 09 bis 12	**außerhalb**	**14:00 - 15:30/16:00 Uhr**

! Begleitung zu den Mittwochsangeboten, die am Unicampus stattfinden, um 13:45 Uhr ab Infostand Akademie.
Die Anfahrt zu den Mittwochsangeboten außerhalb der Universität erfolgt selbständig. Berücksichtigen Sie bei Ihrer Planung die Fahrtzeit zum Angebot.

Mi 01 ! ONLINE Mi 14:00 - 16:00 Uhr *zu Hause oder am Unicampus*

Erst denken, dann klicken!
Christa Rahner-Göring | Dipl.pädagogin
Netzwerk für Senior-Internet-Initiativen Baden-Württemberg e.V.

Veranstaltungsort: Teilnahme am eigenen Rechner von zu Hause oder in einem Seminarraum der Universität. Die Referentin ist online zugeschaltet.

Sicherheit im Internet bedeutet auch, dass ich mich selbst sicher verhalte.
Wir wollen uns anschauen:

- Welche Sicherheitsmaßnahmen standardisiert vorgenommen werden können (Passwort-Sicherheit, Sicherheitseinstellungen in Mailkonto und Browser).
- Wie die Tricks der Betrüger erkannt werden können (Phishing, Quishing, Fakes und Deepfakes).
- Was Datengeiz bedeutet und welche Rechte Nutzer*innen haben, Daten löschen zu lassen.

Den Erfahrungen und Fragen der Teilnehmenden wird Raum gegeben, um Lösungswege für mögliche Probleme aufzuzeigen und gemeinsam zu erarbeiten.

Mi 02 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Seminarraum Botan. Garten*

Eine botanische und zoologische Reise durch Chile
Stefan Brändel | Dipl.-Biol.
Botanischer Garten Universität Ulm

Veranstaltungsort: Unicampus, Seminarraum Botanischer Garten

Begleiten Sie uns auf eine faszinierende Bilderreise durch die vielfältigen Landschaften Chiles – von den trockenen Weiten der Atacama-Wüste über die grünen Wälder Patagoniens bis hin zu den geheimnisvollen Küsten und Hochanden. Entdecken Sie die außergewöhnliche Pflanzenwelt Südamerikas: von farbenprächtigen Bromelien und bizarren Kakteen bis hin zu den uralten Araukarienwäldern. Ebenso werfen wir einen Blick auf die reiche Tierwelt Chiles, darunter Kolibris, Pumas und Meeresbewohner.

Passend zum Vortrag erwartet Sie eine kleine Teekostprobe: Boldo, ein traditioneller südamerikanischer Kräutertee, der aus den Blättern des Boldo-Baumes gewonnen wird und seit Jahrhunderten für seine wohltuenden Eigenschaften geschätzt wird.

Mi 03 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Unicampus*

Sicher in der digitalen Welt. Wie kann das LMZ dabei helfen?
Stefan Calgaro & Lukas Schega
Medienreferat Landesmedienzentrum Baden-Württemberg

Veranstaltungsort: Unicampus

In diesem Seminar des Landesmedienzentrums Baden-Württemberg (LMZ) erfahren Sie, wie Sie sicherer mit digitalen Medien umgehen und typische Stolperfallen vermeiden können.

Das LMZ stellt sich vor und zeigt, wie es ältere Menschen mit konkreten Angeboten unterstützt, an der digitalen Welt teilzuhaben.
Gemeinsam erproben und diskutieren wir praktische Beispiele, die den digitalen Alltag erleichtern. Ziel ist es, digitale Chancen besser zu verstehen, die eigene Privatsphäre zu schützen und Falschinformationen zu erkennen.

Mi 04 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Unicampus*

Rhetorik mit Focus vocal
Christoph Denoix | Dirigent, Stimmcoach
VOX HUMANA Ulm/Neu-Ulm

Veranstaltungsort: Unicampus

Wie stehe ich da? Wie verhalte ich mich? Wie trete ich auf? Wie trage ich vor? Wie vertrete ich mein Anliegen?
Muss ich husten, mich räuspern? Verschlägt es mir die Stimme, ducke ich mich weg? Wo bleibt meine Sonorität?

Lauter Fragen mit physiologischen Hintergründen. Im Seminar üben und optimieren wir unseren Auftritt und unsere Stimme.
Wir lernen und klären Grundlagen unserer Ausdrucksfähigkeit mit Körper und Stimme. Als Voraussetzung bringen Sie diese am besten mit Freude mit.

Mi 05 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Unicampus*

Macht Leid Sinn? – Film mit Diskussion
Prof. Dr. Peter Hägele | Physikprofessor i.R.
ehem. Abt. Angewandte Physik, Universität Ulm

Veranstaltungsort: Unicampus

Leid durchdringt unser Leben. Oft scheint es sinnlos. Warum gibt es Leiden?
Wie wird es in unterschiedlichen Weltanschauungen interpretiert? Widerlegt Leid die Existenz eines guten und allmächtigen Gottes? Ergibt Leid Sinn? Wie kann man mit Leid umgehen?

Dieser neuer Dokumentarfilm des Instituts für Glaube und Wissenschaft (Marburg) lässt sehr unterschiedliche Menschen zu Wort kommen: Manche haben sich philosophisch fundierte Gedanken über das Leiden, den Sinn des Lebens und Gott gemacht, andere sind selbst betroffen, leiden unter unheilbaren Krankheiten oder haben einen Genozid überlebt. Doch sie alle wollen Mut machen, sich aktiv mit der Frage des Leides auseinanderzusetzen und nicht zu resignieren.

Mi 06 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Unicampus*

Freundschaft im Alter
Engelbert Lackner | Arbeitskreis Lebensgestaltung im Alter
ZAWiW, Universität Ulm

Veranstaltungsort: Unicampus

Zu dem Thema „Freundschaft im Alter“ besteht Handlungsbedarf, weil sich mit zunehmendem Alter die Anzahl der Freunde, z.B. wegen Unterbrechung von Beziehungen, drastisch verringern kann. Personen, die ihre Freundschaft nicht mehr aufrechterhalten oder erneuern können, drohen in die Einsamkeit oder sogar Isolation abzurutschen.
Mit dem Mittwochsangebot möchten wir ein Konzept zum Thema Freundschaft im Alter vorstellen. Dies basiert auf Ergebnisse einer kleinen explorativen Studie der Arbeitsgruppe. Hierbei wurden Fragen untersucht, wie: Was wird unter Freundschaft verstanden? Wie wurde Freundschaft früher praktiziert? Wie wird sie heute erlebt und wie könnte es gelingen Freundschaften im Alter aufrechtzuerhalten oder neue Freundschaften zu gewinnen? Wir bieten Ihnen während der gesamten Zeit gerne Raum für Ihre Erfahrungen, kritische Analysen, Meinungen und Reflexion.

Mi 07 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Unicampus*

Stadt Ulm 'wir alle' – Konzeptvorstellung
Claudia Rodopman & Jan Heidtmann
Koordinierungsstelle Internationale Stadt, Stadt Ulm

Veranstaltungsort: Unicampus

Die Stadtverwaltung Ulm hat die Aufgabe, für alle Menschen gleichermaßen da zu sein. Auch wenn alle Menschen unterschiedlich sind, haben sie alle das Recht auf Gleichbehandlung und Teilhabe am gesellschaftlichen Leben.
Wie gelingt es, ein Miteinander fair zu gestalten und Impulse zu setzen? Als Arbeitgeberin, als Dienstleisterin, als Partnerin der Zivilgesellschaft und im engen Zusammenspiel von Wirtschaft und Wissenschaft? Wie können wir gemeinsam Demokratie leben? Welche Rolle spielt die Digitalisierung?

Wir vom Team Chancengerechtigkeit und Vielfalt stellen unsere Arbeitsgrundlage vor: das Konzept „wir alle”, in dem wir Begriffe erklären und gemeinsam den Bezug zu unserer Lebenswelt herstellen. Ulm – Heimat – Offenheit – Respekt – Zukunft.

Mi 08 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Unicampus*

Vom Hype zur Realität: Eine Dekonstruktion des „KI“-Begriffs
Stefan Kaufmann | Dipl.-Inform.
temporärhaus Ulm

Veranstaltungsort: Unicampus

„Künstliche Intelligenz“ ist derzeit in aller Munde und soll angeblich alles ändern. Gemeint ist damit aber meist nur ein sehr kleiner Ausschnitt des KI-Forschungsfelds, nämlich generative Systeme wie Chatbots oder Bildgeneratoren. Und viel zu häufig wird übersehen, dass generative Systeme stets nur mit Wahrscheinlichkeiten arbeiten – und weder logisch-mathematisch schlussfolgern, noch verlässlich Wissen abrufen können. Dem gegenüber stehen seit dem Beginn des Forschungsfelds in den 1950er-Jahren regel- und logikbasierte Systeme, die heute kaum Aufmerksamkeit bekommen – obwohl sie für viele der vorgeschlagenen Aufgabenfelder viel passendere Werkzeuge wären.

Wir nähern uns gemeinsam den verschiedenen Strömungen der KI-Forschung und diskutieren, welche Kriterien für die Wahl des richtigen Werkzeugs sinnvoll sind, und versuchen den Hype zu entzaubern und zu versachlichen.

Mi 09 Mi 14:00 - 16:00 Uhr *Stadtbibliothek Ulm*

Fake News erkennen – sicher in der digitalen Welt
Anna Schäble, Fabian Kuhnle, Sebastian Yun Christmann
Stadtbibliothek Ulm

Veranstaltungsort: Foyer Stadtbibliothek Ulm, Vestgasse 1, 89073 Ulm
ÖPNV ab Uni: Bus Linie 5 (Richtung Wiley) ab Uni bis ‘Rathaus Ulm’, Fußweg 3 min, gesamt 35 min

Digitale Desinformation stellt auch für erfahrene Nutzerinnen und Nutzer eine wachsende Herausforderung dar. In dieser Veranstaltung lernen Sie, Fake News in Texten, Bildern und Videos gezielt zu erkennen und erhalten Einblicke in die Mechanismen, mit denen Künstliche Intelligenz heute Desinformation erzeugt und verbreitet. Sie erfahren, wie Sie mit einfachen Prüfwerkzeugen und praktischen Tipps Ihre Online-Sicherheit stärken und sich souverän auf sozialen Medien und Plattformen bewegen.
Ziel ist es, Ihnen Strategien an die Hand zu geben, um Informationen kritisch zu hinterfragen und sich wirksam vor Manipulation und Täuschung zu schützen.

Hinweis: *Eigene Geräte (Tablet, Smartphone) können mitgebracht werden.*

Mi 10 Mi 14:00 - 15:30 Uhr *kunsthalle weishaupt*

herbert oehm. entropie und ordnung – Führung
Dr. Andrea El-Danasouri | Kunsthistorikerin
kunsthalle weishaupt

Veranstaltungsort: kunsthalle weishaupt, Hans u. Sophie-Scholl-Platz 1, Ulm
ÖPNV ab Uni: Straba Linie 2 bis 'Hbf' weiter mit Bus Linie 5 (Richtung Ludwigsfeld) bis 'Rathaus' oder Bus Linie 5 ab Uni bis 'Rathaus', gesamt 20-35 min

Herbert Oehm schafft Oberflächenereignisse. Als gelernter Plakatmaler, Schüler der Hochschule für Gestaltung Ulm, Vertreter der Konkreten Malerei sowie Mitglied der ZERO-Bewegung bieten seine Werke eine eindrückliche Varianz und fordern die Betrachter*innen heraus.
Ob flatternd-glänzende Goldblättchen, rasterartige Arrangements aus Toilettenpapier, Tropfenstrukturen aus Polyesterharz, präzise gemalte Farbverläufe mit räumlicher Wirkung oder reliefartige Galaxien aus Sand: Oehms Oeuvre bietet eine Bilderwelt voll unterschiedlichster Materialien und Techniken.
Anlässlich seines 90. Geburtstages widmet die kunsthalle weishaupt dem Ulmer Künstler eine retrospektiv angelegte Einzelausstellung und beleuchtet Oehms Werkentwicklung in thematischen Gruppen, die sich jeweils in ihrer Technik und Materialität unterscheiden.

Mi 11 Mi 14:00 - 15:30 Uhr *kunsthalle weishaupt*

Der Nase nach! – Eine Führung mit Geruch
Christine Söffing | Kunsthistorikerin, Künstlerin
Museum Ulm

Veranstaltungsort: kunsthalle weishaupt, Hans u. Sophie-Scholl-Platz 1, Ulm
ÖPNV ab Uni: Straba Linie 2 bis 'Hbf' weiter mit Bus Linie 5 (Richtung Ludwigsfeld) bis 'Rathaus' oder Bus Linie 5 ab Uni bis 'Rathaus', gesamt 20-35 min

Immer der Nase nach heißt es in der Ausstellung 'Museum neu buchstabiert. Teil 2: M-Z', Gastspiel des Museum Ulm in der kunsthalle weishaupt.
Entdecken Sie im Rahmen einer Duftführung die Ausstellung mit mehreren Sinnen! Wie nehmen wir die Darstellung eines Porträts oder strahlende Farbflächen wahr, wenn neben unserem Sehsinn auch unser Geruchssinn angesprochen wird? Das Format lädt zu einer intensiven und multisensorischen Kunstwahrnehmung ein. Es verbindet Düfte, die 2022 in Kooperation mit dem EU-Forschungsprojekt Odeuropa und IFF (International Flavors and Fragrances) entstanden sind, mit neu komponierten Düften der Künstlerin und Synästhetikerin Christine Söffing.

Mi 12 Mi 14:00 - 15:30 Uhr *Edwin Scharff Museum Neu-Ulm*

Tanze Dein Leben / Tanze Dich selbst – Führung
Heidrun Heil | Kunsthistorikerin
Edwin Scharff Museum Neu-Ulm

Veranstaltungsort: Edwin Scharff Museum, Petrusplatz 4, 89231 Neu-Ulm
ÖPNV ab Uni: Bus Linie 5 (Richtung Wiley) ab Uni bis 'Petrusplatz Neu-Ulm', Fußweg 3 min, gesamt 35 min

Tanz wird Kunst, 1892 bis 1933. Teil 2: Höhepunkte
Um 1900 befreite der neue künstlerische Tanz den Körper nicht nur vom Korsett und aller Konvention. Er wurde subjektiv, emotional, frei und erhob den Anspruch, eine eigenständige Kunstgattung darzustellen. Die 1920er-Jahre avancierten zu einer Hochzeit des Ausdruckstanzes. Bedeutende Tänzerinnen und Tänzer gründeten ein ganzes Netzwerk aus Tanzschulen, experimentierten mit großen Laienformationen und riefen Tänzerkongresse ins Leben. Der neue Tanz eroberte schließlich auch die Theater- und Opernbühnen. Der Gruppentanz löste zunehmend den anfänglichen Solotanz ab. Immer mehr Künstlerinnen und Künstler beschäftigen sich mit seinen Bewegungsformen und sahen die modernen Tanzkonzepte als Parallele zu ihren eigenen Reflektionen auf die turbulenten Jahre der Weimarer Republik. Abstraktionstendenzen finden sich ebenso wie Tanz als kinetische Skulptur. Zugleich bildete der Tanz die grundlegenden menschlichen Schicksalsfragen ab, war sozialkritisch und politisch oder religiös-spirituell. Erstmals wird das Edwin Scharff Museum mit dieser Ausstellung diesem spannenden Dialog nachspüren.

Willkommen in der digitalen Welt!

Die Digitalmentor*innen der Digitalen Agenda Ulm machen Sie fit im Umgang mit Smartphone, Tablet, Laptop und PC.

Offene Sprechstunden | kostenfrei | weitere Infos: www.ulm.de/digi-mentos

- Quartierszentrale Eselsberg, Stifterweg 98 | 1. & 3. Mittwoch im Monat | 16-18 Uhr | 0731/161-5329
- Generationentreff Ulm/Neu Ulm e.V., Grüner Hof 5 | Donnerstag 10-11 Uhr | 0731/161-5156
- Bürgerzentrum Wiblingen, Buchauer Str. 12 | Freitag 10.30-12.30 Uhr | 0731/161-5156

Zusatzangebote in der Mittagspause am Campus

Anmeldung erforderlich | teilnehmerbegrenzt | kostenfrei

F **Mo | Di | Mi 12:30 - 13:00 Uhr** *Eingang Gewächshäuser*

Botanische Mittagspause
Team Führungen
Botanischer Garten Universität Ulm

! *Wir begleiten Sie ab 12:15 Uhr vom Treffpunkt Führungen im Foyer zu den Gewächshäusern, Hans-Krebs-Weg ca. 6 min Fußweg*

Kurzführungen mit täglich wechselnden Themen
Entfliehen Sie dem Gedränge in der Mensa und genießen Sie bei schönem Wetter den Herbst im Freigelände des Botanischen Gartens. Wenn es regnet, können Sie die Vielfalt der Pflanzen in den Gewächshäusern entdecken. Wir laden Sie herzlich ein, die unterschiedlichen Bereiche des Gartens neu zu entdecken. Ein Besuch lohnt sich immer wieder, denn es gibt stets etwas Neues zu sehen: Andere Pflanzen blühen, fruchten oder überraschen mit besonderen Formen und Farben.

F **Mo 12:30 - 13:15 Uhr**

Die Wissenschaft vom Licht – Laborführung in der Quantenoptik
Wissenschaftliche Mitarbeiter*innen
Institut für Quantenoptik, Universität Ulm

! *Start am Treffpunkt Führungen im Foyer*

Die Quantenoptik erforscht die Wechselwirkung von Licht und Materie auf kleinster Ebene. Sie ist Schlüssel zur Entwicklung von Quantencomputern, Lasern und präzisen Messverfahren – und liefert faszinierende Einblicke in die fundamentalen Gesetze der Physik.

Für die Begleitung zu den Räumen der Bewegungsangebote kommen Sie bitte pünktlich um 12:45 Uhr an den Infostand der Akademie im Foyer

Mo | Di | Mi 13:00 – 13:30 Uhr

Bewegte Pause
Marko Vrbancic | Gesundheitstrainer
Rückenwind

Mittagspausenbewegung zur Lockerung der vom Sitzen steifen Muskeln und Gelenke. Dehn- und Atemübungen steigern Ihre Konzentration, um die nachmittäglichen Angebote frisch und konzentriert anzugehen.

Mo | Di | Mi 13:00 – 13:30 Uhr

Durchatmen
Rita Reck | Atempädagogin, atemtonuston-Lehrende
atemleben-ulm Atempädagogik

Im achtsamen Zusammenspiel von Atem-Bewegung-Stimme erfahren wir unseren eigenen Ein- und Ausatem und kommen zur Ruhe. Das individuelle Atemgeschehen lockt uns zum Nachspüren. Kraftvoll erleben wir uns durch anregende Übungen. Gestärkt gehen die Teilnehmenden in den Nachmittag. Atempädagogische Angebote werden stehend, gehend und sitzend ausgeführt.

Do 12:00 – 13:30 Uhr *Forum O25*

Neues von den Gruppen Forschendes Lernen
Treffen Sie den Förderkreis des ZAWiW
Genießen Sie eine Tasse Kaffee - wir laden ein!

Genießen Sie in der Pause zwischen den Vorträgen eine Tasse Kaffee oder Tee. Kommen Sie mit den Aktiven aus den verschiedenen Arbeitskreisen des Forschenden Lernens am ZAWiW ins Gespräch oder informieren Sie sich über die Arbeit des Förderkreises.

Rente – und nun? Kompass für stürmische Zeiten

Orientierung, Reflexion und Gestaltung beim Übergang vom Beruf in die Rente

Freitag 10. Oktober 2025 (Teil 1) und 14. November 2025 (Teil 2)
jeweils 14:30 bis 17:30 Uhr

Seminar | Kostenfrei
Referent: Dr. Markus Marquard mit ZAWiW-Team

Anmeldung: E-Mail an info@zawiw.de oder
Telefon 0731/5026601 (Sekretariat ZAWiW)

Den Übergang vom Berufsleben in den Ruhestand empfinden viele Menschen als großen Einschnitt. Während die einen sich auf die freie Zeit freuen, haben die anderen Angst vor dem Alter.

Mit diesem Seminar möchten wir Ihnen Orientierung für den Übergang in die neue Lebensphase bieten. Gemeinsam mit Ihnen wollen wir erarbeiten, welche Möglichkeiten sich Ihnen bieten: Neben einer Standort- und Zielbestimmung werden verschiedene Möglichkeiten der Neuorientierung sowie die Chancen und Herausforderungen des Alters thematisiert. Unser Ziel ist es, Ihnen einen Kompass an die Hand zu geben, der Sie sicher durch die Übergangsphase führt.

Weitere interessante Veranstaltungen finden Sie immer aktuell in unserem Veranstaltungskalender auf unserer Homepage: *www.zawiw*

Teilnahmebedingungen

Anmeldung: 1. bis 31. August 2025

Anmeldung online auf https://akademie.zawiw.de
telefonisch oder schriftlich mit dem Formular aus diesem Heft

Informationen, Fragen und Hilfe bei der Anmeldung
Sekretariat ZAWiW | 0731/50-26601 | info@zawiw.de

Anmeldung	Erforderlich. **Anmeldeschluss 31.08.2025**
Hilfe bei der Anmeldung	**Rufen Sie uns gerne an!**
Online *Bitte nutzen Sie diese Anmeldeart bevorzugt*	**Online auf https://akademie.zawiw.de** • Verfügbare Plätze werden direkt angezeigt • Automatische Rechnungsstellung und Zusendung der Anmeldebestätigung an Ihre E-Mail Adresse
Schriftlich	**Schriftlich** mit dem Formular am Heftende. Sie erleichtern uns jedoch die Verarbeitung, wenn Sie die Anmeldung online durchführen.
Telefonisch	**Telefonisch** ZAWiW Sekretariat | 0731/50-26601
	Hinweise • Auch bei schriftlicher oder telefonischer Anmeldung bitte eine **gültige E-Mail Adresse** angeben. Anmeldebestätigung und Rechnung werden per E-Mail versendet, in Einzelfällen auch mit der Post • Schriftlich eingehende Anmeldungen müssen durch das ZAWiW elektronisch erfasst werden • Die Teilnahme an einer gewünschten Arbeitsgruppe/ einem Mittwochsangebot ist nur möglich, wenn zum Zeitpunkt der elektronischen Erfassung Ihrer Anmeldung freie Plätze vorhanden sind • Sie können nur an den Angeboten teilnehmen, die in der Rechnung aufgeführt sind

Rechnung und Anmelde-bestätigung

Nach der Online-Anmeldung bzw. nach der elektronischen Erfassung Ihrer schriftlichen Anmeldung durch das ZAWiW erhalten Sie **automatisch per E-Mail** eine Rechnung, die gleichzeitig die erfolgreiche Anmeldung bestätigt. Personen ohne E-Mail Adresse erhalten die Rechnung mit der Post.

Überweisung Teilnahmeentgelt

Die Anmeldung verpflichtet **nach** Rechnungserhalt zur sofortigen Überweisung des Teilnahmeentgelts. **Bitte Verwendungszweck auf der Rechnung beachten!**

Zahlungsziel: sofort nach Anmeldung

Kontoverbindung
Kasse der Universität Ulm
Sparkasse Ulm
DE68 6305 0000 0000 0050 50
Verwendungszweck: s. Rechnung

Abmeldung

Nur **schriftlich** als E-Mail an info@zawiw.de, per Fax an 0731/50-26609 oder Brief

Rückerstattung Teilnahmeentgelt

Rückerstattung des Teilnahmeentgelts nur bei schriftlicher und termingerechter Abmeldung (Eingangsdatum beim ZAWiW), unter Einbehalt folgender Bearbeitungsgebühr:

Abmeldung vom	**02.-19.09.2025**	**10,00 €**
ab	**20.09.2025**	**keine Erstattung**

Krankheitsregelung

Abmeldung bei Erkrankung: Gegen Vorlage eines ärztlichen Attest wird das Teilnahmeentgelt abzgl. der Bearbeitungsgebühr erstattet.

Keine Rückerstattung, wenn die Präsenzteilnahme abgesagt werden muss und das Angebot alternativ online stattfindet.

Foto-/Filmaufnahmen

Bitte beachten: Während der Veranstaltung werden von der Universität Fotos und Filme zu Zwecken der Öffentlichkeitsarbeit gemacht.

Informationen zu Vorträgen, Arbeitsgruppen, Mittwochsangeboten

Vorträge	**Teilnahme in Präsenz im Hörsaal oder online.** Unsere Referent*innen sprechen i.d.R. live im Hörsaal. Alle Vorträge werden zusätzlich übertragen und können auch online verfolgt werden. Online-Fragemöglichkeit über einen Fragenkanal.
Teilnahme in Präsenz	Hörsaal H4/5 | Gebäude O25 Universität Ulm | Campus Ost
Teilnahme online	Am eigenen Rechner/Endgerät über Zoom, Voraussetzung: Lautsprecher und stabile Internetverbindung.
Zugangsdaten für Online-Teilnahme an den Vorträgen *Versand am 17.09.2025 per E-Mail*	Personen mit Buchung eines oder mehrerer Vorträge erhalten die **Zugangsdaten**, um die Vorträge bei Bedarf auch online anhören zu können. Diese Daten erhalten Sie **per E-Mail am 17.09.2025.**
Aufzeichnung Vorträge	Sofern von den Referent*innen freigegeben, werden die Vorträge aufgezeichnet und im Nachgang bereit gestellt. Wir informieren per E-Mail.
Arbeitsgruppen *Mo-Di oder Mo-Mi i.d.R. 14-16 Uhr*	An 2 oder 3 Nachmittagen, in Präsenz in Räumen der Universität. Anmeldepflichtig, teilnehmerbegrenzt.
Mittwochsangebot *24.09.2025 14-15:30/16 Uhr*	**Nur in Verbindung mit mind. einer weiteren kostenpflichtigen Veranstaltung.** Am Campus und außerhalb der Uni; teilnehmerbegrenzt, anmeldepflichtig. **Bitte Hinweis beim Angebot beachten!**
Konzertkarten	Werden mit der Post zugesendet.
Technische Hinweise *Test für Online-Teilnahme am 09.09.2025 10-12 Uhr*	**Auf https://akademie.zawiw.de**. Für die Online-Teilnahme bitte den Zoom-Client im Vorfeld installieren. **Testangebot am Di. 09.09.2025, Zugangsdaten werden rechtzeitig per E-Mail versendet.**

Wir behalten uns vor, Vorträge, Arbeitsgruppen und Mittwochsangebote kurzfristig abzusagen (z.B. bei zu geringen Anmeldezahlen) bzw. statt in Präsenz als Online-Angebote durchzuführen.

Informationen zu Mittagessen, Anfahrt ÖPNV, Parken

Mittagessen & Imbiss *Mensa bis 13:45 Uhr, ca. € 4,00-9,00* *Cafeteria Süd bis 18:00 Uhr*	Mensa und Cafeteria Süd in O25. Cafeteria Nord in M23. Bezahlung nur bargeldlos mit EC- oder Kreditkarte oder mit aufgeladener Uni-Chipkarte (nur für UUG/ Förderkreismitglieder) möglich.
Getränkeautomaten	Bezahlung nur mit Uni-Chipkarte
Biergarten am Botanischen Garten	Öffnungszeiten jahreszeiten- und wetterabhängig
Anfahrt zur Uni	**Mit dem ÖPNV (Haltestelle Universität Süd)** oder dem PKW.
Sonderfahrkarte ÖPNV	Vorbestellung bei Anmeldung. Gültig für den DING Verbund im Stadtgebiet Ulm/Neu-Ulm nur in Verbindung mit der Teilnahmebestätigung zur Akademie.
ÖPNV Kurzstreckenticket € 2,10	Für eine Fahrt bis zu vier Haltestellen nach dem Einstieg. Kauf in Bus/Straßenbahn, am Fahrscheinautomaten oder als HandyTicket über die DING-App.
Parkkarte *Kaution € 10,00* **Parkfläche P10 s. Lageplan Heftrückseite**	Vorbestellung bei Anmeldung. Vergünstigte Parkplätze stehen ausschließlich auf der Parkfläche P10 in ca. 1,5 km Entfernung zum Veranstaltungsort zur Verfügung. Fußweg 15-20 min. Für die Parkkarte wird eine Kaution berechnet, die nach Rückgabe erstattet wird. Fußläufig zum Parkplatz P10 liegt die ÖPNV-Haltestelle Manfred-Börner-Str. Bei zusätzlicher Bestellung einer ÖPNV-Sonderfahrkarte oder Kauf eines Kurzstreckentickets kann in wenigen Minuten der Veranstaltungsort erreicht werden.
Öffentliche Parkhäuser	Parkhaus Ost (Helmholtzstr. 5), Parkhaus Mitte (Albert-Einstein-Allee 16), Parkareal P23 (Albert-Einstein-Allee 8/2) 0,50 €/20-30 Min | Tageshöchstsatz 5,00-8,50 €.

Parkkarten, ÖPNV Sonderfahrkarten und Konzertkarten werden rechtzeitig vor Beginn der Akademie per Post zugesendet.

Entgelte Herbstakademie 2025

Gesamtprogramm *(5 Vorträge + 1 AG + ggf. Mit) Präsenz oder Online*	€ 90,00 Person normal € 80,00 ZAWiW Förderkreismitglied / Mitglied im Generationentreff Ulm/Neu-Ulm / Mitglied sii
Teilbuchung alle Vorträge	€ 50,00 5 Vorträge (Präsenz oder online) keine Arbeitsgruppe/Mittwochsangebot
Einzelvortrag *Teilnahme in Präsenz im Hörsaal oder online*	€ 15,00
Nur Arbeitsgruppe *Ohne Vorträge/ Mittwochsangebot*	€ 40,00 für 2-tägige AG 14-16 Uhr € 50,00 für 3-tägige AG 14-16 Uhr
Mittwochsangebot	€ 10,00 Nur in Verbindung mit mindestens einer weiteren kostenpflichtigen Veranstaltung der Akademiewoche buchbar.
Sonderfahrkarte ÖPNV	€ 15,00 (4 Tage Stadtgebiet Ulm/Neu-Ulm)
Parkkarte	€ 25,00 (4 Tage Parken auf P10, inkl. € 10,00 Kaution) Kaution wird nach Rückgabe erstattet.
Angebote in der Mittagspause *Teilnahme nur am Campus in Präsenz*	Führungen, Bewegungs- und Entspannungsangebote kostenfrei, aber mit Anmeldung, teilnehmerbegrenzt.
Kulturelle Begleit-veranstaltung *Chor Vox Humana*	€ 5,00 (Eintritt inkl. Getränk und Brezel) Mo. 22.09.2025 | 18:30 Uhr | Felix-Fabri-Saal im gt Grüner Hof 5, 89073 Ulm
Storno	Rückerstattung abzgl. Bearbeitungsgebühr 10,00 € bei Abmeldung vom 02.-19.09.2025. Bei späterer Abmeldung keine Erstattung, Krankheitsregelung s. S. 39.

Anmeldeformular Herbstakademie 2025

Bitte bevorzugt online anmelden auf https://akademie.zawiw.de
Wir sind gerne behilflich: ZAWiW Sekretariat | 0731/50-26601
Anmeldeschluss: 31.08.2025

Anmeldeformular rücksenden an: Universität Ulm, ZAWiW, 89069 Ulm

Teilnahmeentgelt **nach** Erhalt der Rechnung überweisen. Die Rechnung geht Ihnen nach Erfassung Ihrer Anmeldung durch das ZAWiW per E-Mail zu (in Einzelfällen per Post).

Pro Person ein Anmeldeformular.
Für schriftliche Anmeldungen Hinweise auf Seite 38-39 beachten!

Ihre Daten

Mitglied im Förderkreis ZAWiW ja ☐ nein ☐
Mitglied im Generationentreff Ulm/NU ja ☐ nein ☐
Mitglied im Netzwerk sii ja ☐ nein ☐

Anrede: Frau ☐ Herr ☐ keine Angabe ☐

Vorname .....

ggf. Titel, Nachname .....

Straße, Hausnummer .....

PLZ, Ort .....

Vorwahl/Telefon .....

E-Mail .....
*(**in Druckschrift**) erforderlich für die Versendung der Teilnahmebestätigung, der Rechnung und der Zugangsdaten zu den Online-Angeboten. Wenn Sie keine E-Mail Adresse haben, versenden wir Rechnung und Teilnahmebestätigung mit der Post*

Einverständniserklärung: Mit Ihrer Unterschrift stimmen Sie der elektronischen Erfassung und Verarbeitung Ihrer Daten für die Umsetzung der Anfrage und zur Kontaktaufnahme zu

.....
Datum, Unterschrift

Rückseite beachten und ausfüllen!

Ich buche folgende Leistungen

Gesamtprogramm (5 Vorträge/ inkl. Arbeitsgruppe + ggf. Mittwochsangebot)

☐ € 90,00 Normal

☐ € 80,00 Ermäßigt (Mitglied Förderkreis ZAWiW/Generationentreff UI/NU/sii)

Teilleistung Vorträge

☐ € 50,00 alle fünf Vorträge (ohne Arbeitsgruppe)

☐ € 15,00 pro Einzelvortrag

Mo ☐ Di ☐ Mi ☐ Do 10:00 ☐ Do 13:30 ☐

Geplante/überwiegende Teilnahmeart an den Vorträgen:

☐ Präsenz im Hörsaal ☐ Online

Teilleistung Nachmittagsangebote

☐ € 40,00 eine Arbeitsgruppe von Mo bis Di je 14-16 Uhr (4-stündig)

☐ € 50,00 eine Arbeitsgruppe von Mo bis Mi je 14-16 Uhr (6-stündig)

☐ € 10,00 Mittwochsangebot (nur in Verbindung mit mind. einer weiteren kostenpflichtigen Veranstaltung)

Optionale Leistungen

☐ € 15,00 Sonderfahrkarte ÖPNV Stadtgebiet Ulm/Neu-Ulm

☐ € 25,00 Parkkarte (inkl. Kaution € 10,00)

☐ € 5,00 Konzertkarte Chor am Mo. 22.09.2025 um 18:30 Uhr

Zusatzangebote (s. S. 35-36): kostenfrei, anmeldepflichtig, teilnehmerbegrenzt, nur am Campus

☐ Botanische Mittagspause	Mo ☐	Di ☐	Mi ☐
☐ Bewegte Pause	Mo ☐	Di ☐	Mi ☐
☐ Durchatmen Pause	Mo ☐	Di ☐	Mi ☐
☐ Führung Quantenoptik	Mo ☐		

Sie können während einer Akademie nur an einer AG und ggf. an einem Mittwochsangebot teilnehmen. **Bitte wählen Sie 3 Arbeitsgruppen und ggf. 3 Mi-Angebote aus, damit wir, wenn Ihr Erstwunsch bei Anmeldung bereits ausgebucht ist, alternative Angebote für Sie buchen können.**

! Kennzeichnung mit 1 (Erstwunsch) | 2 (Zweitwunsch) | 3 (Drittwunsch)

AG Mo und Di 14 - 16 Uhr	
☐ **AG 01**	☐ **AG 08** (14-17 Uhr!)
☐ **AG 02**	☐ **AG 09**
☐ **AG 03**	☐ **AG 10**
☐ **AG 04**	☐ **AG 11**
☐ **AG 05**	☐ **AG 12**
☐ **AG 06**	☐ **AG 13**
☐ **AG 07**	

AG Mo bis Mi 14 - 16 Uhr
☐ **AG 14**
☐ **AG 15**
☐ **AG 16**
☐ **AG 17**
☐ **AG 18**
☐ **AG 19**

Mittwochsangebote 24.09. | 14 - 16 Uhr	
○ **Mi 01** online	○ **Mi 07** Campus
○ **Mi 02** Campus	○ **Mi 08** Campus
○ **Mi 03** Campus	○ **Mi 09** Stadtbibliothek
○ **Mi 04** Campus	○ **Mi 10** kunsthalle
○ **Mi 05** Campus	○ **Mi 11** kunsthalle
○ **Mi 06** Campus	○ **Mi 12** EdwinScharff

Ulm forscht gemeinsam
https://buergerwissenschaft-ulm.de/

Save the date

20-11-2025
im Stadthaus Ulm

Science Slam

Knapp & Unterhaltsam

(Bürger-) Wissenschaftler*innen erklären ihre Forschung

Lageplan Infostand Akademie, Parkplatz P10, Botanischer Garten