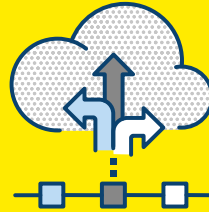
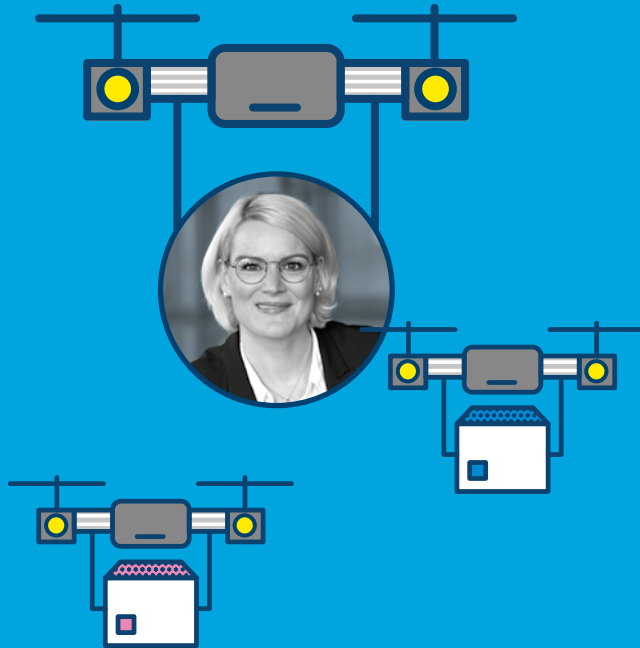


Digitalisierung – das Thema unserer Zeit.

Die Digitalisierung schafft einen umfassenden Umwälzungsprozess auf gesellschaftlicher und wirtschaftlicher Ebene. Dieser Wandel stellt uns vor große Herausforderungen: in der Kommunikation, der Informationsbeschaffung, in den Sozialbeziehungen, in der Arbeitswelt, aber auch in unserer Freizeit. Mit unserer Vortragsreihe in Kooperation mit der Universität Augsburg und der Hochschule Augsburg im Augsburger Rathaus beleuchten wir die Bedeutung der Digitalisierung, ihre Einflüsse auf unser Leben, aber auch ihre Chancen und Risiken.

Dazu möchte ich Sie herzlich einladen. Kommen Sie vorbei, informieren Sie sich und diskutieren Sie mit!

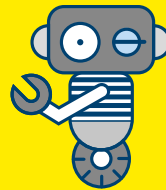
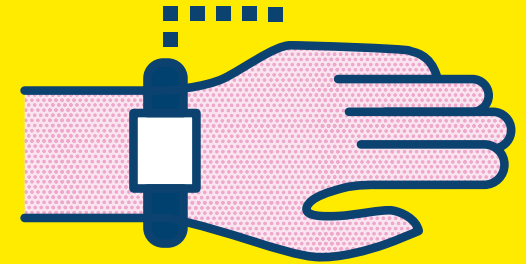
Eva Weber
Bürgermeisterin der Stadt Augsburg



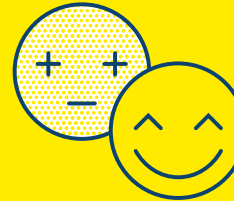
**Im Wettbewerb:
Wie Unternehmen
Schritt halten können.**



**Zwischen digital
und real: Interaktion
heute und morgen.**



**Mehr Autonomie
durch Roboter?**



**Gesund digital leben:
Wie digitaler Stress entsteht.**



**Chancen und Risiken:
die digitale Stadt Augsburg.**

**Öffentliche
Vortragsreihe
mit Diskussion
Eintritt frei**

Reden wir über Digitalisierung Rathaus Augsburg

alle Termine
10.04. / 08.05. / 21.05. / 05.06. / 26.06.2019

Programm

DIGITAL
augsburg.de/redenwirueber

In Kooperation mit

Programm

Mittwoch, 10. April
19:00 – 20:30 Uhr
Rathaus Augsburg
Großer Sitzungssaal

UA

Chancen und Risiken: Die digitale Stadt Augsburg.

Begrüßung: Bürgermeisterin Eva Weber
Vortragender: Prof. Dr. Jeffrey Wimmer,
Kommunikationswissenschaft

Der urbane Raum spielt in den Debatten um Gegenwart und Zukunft unserer Gesellschaft eine bedeutende Rolle. Dass Kameras, Sensoren, WLAN und weitere Geräte in die städtische Infrastruktur integriert werden, ist normal geworden. Aber welche Folgen kann diese Digitalisierung für eine Stadt wie Augsburg u. a. im Hinblick auf gesellschaftliche Integration, z. B. Gentrifizierung, zivilgesellschaftliche Aktivitäten, wie Stadtgestaltung durch Street Art, oder wirtschaftliche Belange hin zur Smart City haben?

Mittwoch, 8. Mai
19:00 – 20:30 Uhr
Rathaus Augsburg
Großer Sitzungssaal

HSA

Wettbewerbsfähig bleiben: Wie Unternehmen in Schwaben Schritt halten können.

Begrüßung: Stadtdirektor Frank Pintsch
Vortragender: Prof. Dr. Björn Häckel,
Fakultät für Informatik

Die Digitalisierung verändert das Zusammenspiel von Unternehmen mit Geschäftspartnern und Kunden fundamental. Unternehmer müssen ihre Geschäftsmodelle kontinuierlich hinterfragen und anpassen. Nur so können sie mit den immer dynamischeren Entwicklungen Schritt halten und ihre Wettbewerbsfähigkeit auch in Zukunft sicherstellen. Im Vortrag zeigen konkrete Beispiele aus Forschungsprojekten der Hochschule Augsburg mit der bayerisch-schwäbischen Wirtschaft, was dieser Wandel für regionale Unternehmen bedeutet und wie sie die Chancen der digitalen Transformation nutzen können.

Dienstag, 21. Mai
19:00 – 20:30 Uhr
Rathaus Augsburg
Großer Sitzungssaal

UA

Mehr Autonomie durch Roboter? Von der Hebehilfe zum Alltagsbegleiter.

Begrüßung: Bürgermeisterin Eva Weber
Vortragender: Prof. Dr. Elisabeth André,
Informatik

In naher Zukunft werden Roboter immer häufiger in unterschiedlichen Lebensbereichen anzutreffen sein. Diese Entwicklung zeichnet sich aufgrund des demographischen Wandels vor allem im Bereich der Pflege ab. Aber welche Herausforderungen sind zu meistern, damit Menschen einen Roboter in diesem zutiefst persönlichen Aufgabenfeld akzeptieren? Der Vortrag beschreibt aktuelle Entwicklungen im Bereich sozial interagierender Roboter und deren Auswirkung auf das Verhältnis zwischen Mensch und Maschine.

Mittwoch, 05. Juni
19:00 – 20:30 Uhr
Rathaus Augsburg
Großer Sitzungssaal

UA

Gesund digital leben: Wie digitaler Stress entsteht und was wir dagegen tun können.

Begrüßung: Stadtdirektor Frank Pintsch
Vortragender: Prof. Dr. Henner Gimpel,
Wirtschaftsingenieurwesen

Getrieben durch die Digitalisierung befinden sich Arbeitswelt und Privatleben in einem rasanten Wandel. In vielen Bereichen werden digitale Technologien und Medien eingesetzt und gewinnen in der Zukunft noch an Bedeutung. Oftmals wissen wir aber nur unzureichend damit umzugehen. Die Folge: Digitaler Stress, der unserer Produktivität, unserem Wohlbefinden und unserer Gesundheit schadet. Im Rahmen zahlreicher Projekte beschäftigen wir uns an der Universität Augsburg mit Partnern aus Wissenschaft und Industrie mit den Ursachen und Folgen von digitalem Stress und entwickeln Maßnahmen, wie dieser reduziert oder sogar vermieden werden kann.

Mittwoch, 26. Juni
19:00 – 20:30 Uhr
Rathaus Augsburg
Großer Sitzungssaal

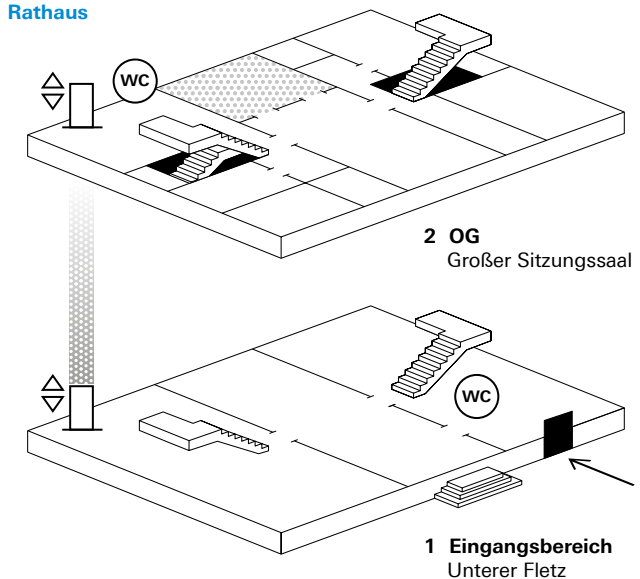
HSA

Zwischen digitaler und realer Welt: Interaktionsformen heute und morgen.

Begrüßung: Bürgermeisterin Eva Weber
Vortragender: Prof. Dr. Michael Kipp,
Fakultät für Informatik

Digitale Daten durchdringen alle Bereiche unseres Lebens, egal ob im Büro, beim Einkaufen oder in der sozialen Interaktion. Um mit der Menge und der Komplexität der Daten umzugehen, werden immer bessere Interaktionsmethoden erforscht: per Touch, mit Gestik und Mimik, über verformbare Objekte bis hin zum Eintauchen in virtuelle Realitäten. Der Vortrag gibt einen Einblick in die aktuelle Forschung und zeigt, wie Menschen in der Zukunft mit der digitalen Welt umgehen könnten.

So geht's zum
Großen Sitzungssaal
im Rathaus



Vortragende Einrichtung

UA Universität Augsburg

HSA Hochschule Augsburg