



# HOCHSCHULFORUM

## Themen von Relevanz diskutieren

# HOCHSCHULFORUM

MO., 14. OKTOBER 2024  
HOCHSCHULE LANDSHUT



### EXPERTEN GEBEN EINBLICKE UND IMPULSE

Die Reihe „Hochschulforum“ greift übergeordnete Themen mit Relevanz für Wirtschaft, Gesellschaft und Wissenschaft auf und diskutiert sie mit namhaften Expertinnen und Experten. Dabei rückt auch die Expertise der Hochschule Landshut in den Vordergrund: Professorinnen und Professoren der Hochschule zeigen in ihren Disziplinen aktuelle Erkenntnisse und Praxis-Know-how.

### WEGWEISENDE TRANSFORMATION

In diesem Jahr befasst sich das Hochschulforum mit den Veränderungen in Arbeits- und Berufswelt, im Bereich von Medizin und Gesundheit sowie im sozialen Raum und der Gesellschaft. Die Bedeutung dieser Themen betont die Schirmherrschaft und das Grußwort durch Manfred Weber, MdEP. Eine Keynote von Dr. Florian Lehmer (Senior Researcher, Institute for Employment Research IAB) zum Thema „Der Arbeitsmarkt im Strukturwandel - Aktuelle Befunde aus der Forschung“ wird langfristige Entwicklungen auf dem Arbeits- und Ausbildungsmarkt aufzeigen und Lösungsansätze diskutieren. Experten der Hochschule Landshut und Vertreter der Industrie werden aus unterschiedlichen Perspektiven und Fachgebieten einen Einblick in die zu erwartenden Veränderungen geben – von technischen Entwicklungen und veränderten Qualifikationsanforderungen über Fachkräftemangel und die Auswirkungen des demografischen Wandels bis zur veränderten Gesellschaft.

Neben Fachvorträgen wird das PraxisLab mit Vorführungen von exemplarischen digitalen Lösungen, die Veränderungen in der Arbeitswelt und auch im Bereich Medizin/Gesundheit haben, einen Einblick in die vielfältigen Möglichkeiten der Digitalisierung und ihrer Einsatzmöglichkeiten geben. Eine Podiumsdiskussion rundet das Programm ab und wird die Frage stellen, wie die aktuellen Veränderungen als Chance genutzt werden können.

### KONTAKT

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG  
Prof. Dr. Silvia Dollinger  
Vizepräsidentin Hochschule Landshut  
Tel. +49 (0)871 - 506 193  
silvia.dollinger@haw-landshut.de

### ORGANISATION

Institut für Transfer und  
Zusammenarbeit (ITZ)  
Marc Bicker | Peter Patzelt  
Tel.: +49 (0)871 - 506 134 | 234  
itz@haw-landshut.de  
www.haw-landshut.de/  
hochschulforum

### HOCHSCHULE LANDSHUT

Am Lurzenhof 1  
84036 Landshut

Tel.: +49 (0)871 - 506 0

info@haw-landshut.de  
www.haw-landshut.de



### KOOPERATIONSPARTNER



### SCHIRMHERRSCHAFT

Manfred Weber, MdEP



Europäisches Parlament



Fotos: Stock-Adobe.com | Hochschule Landshut

## Veränderungen in Arbeitswelt und Gesellschaft



Schirmherrschaft:  
Manfred Weber, MdEP



Europäisches Parlament



HOCHSCHULE  
LANDSHUT



## VERÄNDERUNGEN IN ARBEIT UND GESELLSCHAFT

Das 21. Jahrhundert hat eine Vielzahl von Veränderungen in der Arbeits- und Lebenswelt mit sich gebracht, die geprägt sind durch technologische Fortschritte, ökologische Transformation, demografische Verschiebungen und soziale Veränderungen und Herausforderungen. Sie führen zu Herausforderungen und Chancen für Arbeitsmarkt und Unternehmen, den Bereich Gesundheit und Medizin sowie Sozialraum und Gesellschaft. Diese Transformationen haben weitreichende Auswirkungen auf die Art und Weise, wie Menschen arbeiten, leben und miteinander interagieren. Ein entscheidender Treiber für Veränderungen ist die Digitalisierung mit rasanten Entwicklungen in Bereichen wie künstlicher Intelligenz, Automatisierung und Big Data.

Die Automatisierung von Arbeitsprozessen verändert traditionelle Berufsbilder oder macht sie sogar obsolet. Tätigkeiten, die früher menschliche Arbeitskraft erforderten, werden nun zunehmend von Maschinen übernommen. Dies erfordert von Arbeitnehmern die Anpassung ihrer Fähigkeiten und Qualifikationen, um in einer digitalisierten Arbeitswelt bestehen zu können. Ein weiterer bedeutender Aspekt ist der demografische Wandel, der sich aufgrund von Geburtenrückgang, steigender Lebenserwartung und Migration ergibt. Fachkräftemangel und eine alternde Bevölkerung stellen neue Anforderungen an Arbeitswelt und Gesellschaft.

## WANDEL ALS CHANCE

Das Hochschulforum wird sich am 14. Oktober 2024 mit Veränderungen in der Arbeits- und Lebenswelt befassen und will Herausforderungen aber auch Chancen für das 21. Jahrhundert aufzeigen. Expertinnen und Experten werden aus unterschiedlichen Perspektiven auf diese Veränderungen blicken und mit dem Publikum diskutieren. Wir laden alle Interessierten herzlich an die Hochschule Landshut ein, die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

## PROGRAMM

15.30 Uhr **Registrierung | PraxisLab – Innovative Lösungen erleben**

16.00 Uhr  
**Begrüßung**

Prof. Dr. Fritz Pörnbacher, Präsident der Hochschule Landshut  
Prof. Dr. Silvia Dollinger, Vizepräsidentin der Hochschule Landshut  
Christian Gallwitz, Vorstand Sparkasse Landshut

16.20 Uhr  
**Grußwort**  
Manfred Weber, Mitglied des Europäischen Parlaments, EVP-Fraktionsvorsitzender

16.50 Uhr  
**Keynote:**  
**„Der Arbeitsmarkt im Strukturwandel – aktuelle Befunde aus der Forschung“**  
Dr. Florian Lehmer, Senior Researcher, Institute for Employment Research (IAB)

17.35 Uhr  
**BERUFS- UND ARBEITSWELT IM WANDEL**  
**Vortrag: „Transformation Unlimited: Produktion gestern – heute – morgen“**

Dr. Stefan Kasperowski, Leiter Produktion Hochvolt-Speicher Dingolfing, Regensburg, Irlbach-Straßkirchen, BMW Group  
**PraxisLab: Vorführung von innovativen digitalen Lösungen**

18.20 Uhr **Pause | PraxisLab – innovative Lösungen erleben**

19.00 Uhr

### GESELLSCHAFT UND SOZIALER RAUM IN BEWEGUNG

**Vortrag: „Komplexe Dynamiken der Transformation: Wechselwirkungen von Struktur-, demografischem, technologischem und ökologischem Wandel“**

Prof. Dr. Christiane Reif

Fakultät Betriebswirtschaft, Hochschule Landshut

**Vortrag: „Sozialräumliche Dynamiken im Kontext von gesellschaftlicher Transformation – ein Blick auf Landshut und darüber hinaus“**

Prof. Dr. Marius Otto, Fakultät Soziale Arbeit, Hochschule Landshut

19.45 Uhr

### NEUE WEGE FÜR GESUNDHEIT, MEDIZIN UND PFLEGE

**Vortrag: „Heilende Algorithmen – wie KI die Medizin verändert“**

Prof. Dr. Stefanie Remmele, Fakultät Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen, Hochschule Landshut

**Vortrag: „Longevity & Ageing – wissenschaftliche Aspekte zum gesunden Altern“**

Prof. Dr. Aida Anetsberger, Fakultät Interdisziplinäre Studien, Hochschule Landshut

20.30 Uhr

### PODIUMSDISKUSSION MIT DEN REFERENTINNEN UND REFERENTEN DER VERANSTALTUNG

**Thema: Chancen für das 21. Jahrhundert**

anschließend

**Get together | PraxisLab – Innovative Lösungen live erleben**



## TEILNAHME | ANMELDUNG

Die kostenfreie Teilnahme am Hochschulforum (14. Oktober 2024) ist in Präsenz und online möglich, eine Anmeldung aus organisatorischen Gründen erforderlich. Bitte nutzen Sie unser online Formular unter: [www.haw-landshut.de/hochschulforum](http://www.haw-landshut.de/hochschulforum). Bitte beachten Sie unsere Teilnahmebedingungen.

**Anmeldeschluss: 11. Oktober 2024**