DIE TRANSFORMATION ERFOLGREICH GESTALTEN



IM DIALOG MIT DER FAKULTÄT MANAGEMENT UND TECHNOLOGIE

VIER DISZIPLINEN - GEMEINSAM DIE TRANSFORMATION VON WIRTSCHAFT UND GESELLSCHAFT MITGESTALTEN

> BETRIEBSWIRTSCHAFTSLEHRE INGENIEURWISSENSCHAFTEN WIRTSCHAFTSINFORMATIK WIRTSCHAFTSPSYCHOLOGIE

PROGRAMM "TAG IM DIALOG MIT DER FAKULTÄT M&T" UND ERÖFFNUNG DER LEUPHANA LABORATORIES

23. NOVEMBER 2023



WIE GELINGT DIE TRANSFORMATION?

"Wir verbinden die Stärke von vier Disziplinen, um den digitalen, organisatorischen und nachhaltigen Wandel in Profit- und Nonprofit-Unternehmungen zu verstehen und verantwortungsvoll zu gestalten."

Professor Dr. Paul Drews. Dekan

Die Fakultät Management und Technologie der Leuphana hat ein besonderes Profil in Deutschland. Sie versteht sich als Mit-Gestalterin der Twin Transformation, die lokal und regional verankert sein muss. Digitalisierung und Nachhaltigkeit müssen zusammen gedacht und entwickelt werden.

Um die Transformation erfolgreich zu gestalten, ist es notwendig, Forschungs- und Entwicklungsbereiche interdisziplinär zu bündeln. Gemeinsam mit der Praxis gelangen wir zu neuen Erkenntnissen und setzen diese zielegerichtet ein.

Wir – die Fakultät M&T – integrieren dazu seit unserer Neuausrichtung im Jahr 2022 vier wissenschaftliche Disziplinen entlang relevanter Profilthemen in Forschung, Lehre und Transfer.

Drei Aspekte sind für uns – auch am Tag "im Dialog mit der Fakultät" – wichtig:

- Wir erforschen organisatorische Grundlagen für eine erfolgreiche Transformation von Unternehmen und Organisationen.
- Wir entwickeln innovative Technologien und bringen diese in die Praxis.
- Wir prägen eine Kultur des verantwortlichen Managements, lehren und kommunizieren diese.

"Unsere Forschung ist der Ausgangspunkt für Impulse zur Gestaltung der Transformation. Wir denken Wissenstransfer stets in beide Richtungen."

Wir informieren Sie zum aktuellen Stand der Forschung zum Thema "Transformation" in unserem Schwerpunkt Management & Technologie.

Wir besprechen mit Ihnen – den Vertreter*innen aus regionalen und bundesweit aktiven Unternehmen, zivilgesellschaftlichen Organisationen und der Politik, der Alumni- sowie Studierendenschaft – u.a. die folgenden Fragen:

- Wie kann die Transformation in Wirtschaft und Gesellschaft erfolgreich gestaltet werden?
- Wie kann unsere Forschung Unternehmen und Organisationen helfen?
- Und wie verbinden sich Digitalisierung und Nachhaltigkeit in der Twin Transformation zu Lösungen in der Praxis?

Einige Beispiele...

- Betriebswirtschaftslehre & Nachhaltigkeitsforschung:
 Was gehört zu einem verantwortungsvollen Management und einer nachhaltigen Unternehmensführung?
- Wirtschaftspsychologie & Wirtschaftsinformatik:
 Wie k\u00f6nnen psychologische Erkenntnisse zu neuen Arbeitsformen und -r\u00e4umen sowie Organisationsver\u00e4nderungen beitragen? Was leistet hier die Digitale Transformation?
- Ingenieurwissenschaften & Data Management:
 Wie entstehen wirklich neue nachhaltige technische
 Produkte und Prozesse? Wie können wir diese nutzen?
- Wirtschaftsinformatik & Betriebswirtschaftslehre:
 Was tragen Daten zur Transformation in privaten Firmen und öffentlichen Organisationen bei? Wie gelingt eine erfolgreiche und verantwortungsvolle Einführung von digitalen Innovationen?

PROGRAMM

Im Dialog mit der Fakultät M&T Zentralgebäude der Leuphana Universität Lüneburg

Der Nachmittag eröffnet den Dialog mit regionalen Partner*innen, Unternehmen, Organisationen, Fördernden, Alumni, Studierenden und interessierten Bürgern*innen.

Entdecken Sie die Chancen, die im Licht der Twin Transformation für Firmen und Organisationen entstehen oder die im Handlungsfeld Ihres privaten Umfeldes liegen. Schärfen Sie Ihre Wahrnehmung für Risiken.

ab 14.30 Uhr: Warm-up (Kennenlernen & Kaffee)

15:00-17:00 Uhr: **Eröffnung und Impulse**

17:30-19:00 Uhr: **Workshops** 19:15-20:30 Uhr: **Talkrunde**

bis 22:00 Uhr: Empfang und integrierter Science Slam

ERÖFFNUNG 15:00Uhr, Forum Zentralgebäude

Videobotschaft von Professor (HSG) Dr. Sascha Spoun, Präsident der Leuphana Universität Lüneburg Innovation und Transformation aus Freiheit und Verantwortung heraus erreichen

Prof. Dr. Paul Drews, Dekan der Fakultät M&T, Professor für Digitale Transformation und Informationsmanagement *Die Jahrhundertaufgabe Transformation: Beiträge einer Fakultät für Management & Technologie*

Jakob Blankenburg, Mitglied des Deutschen Bundestages: Wissenschaftliche Politikberatung: Bindeglied zwischen Forschung und innovativer Demokratie

Prof. Dr. David Loschelder, Professur für Wirtschafts-, Sozialpsychologie und Methoden *Eröffnung der Leuphana Laboratories 2023: Forschung zu Psychologie und Management*

Michael Petz, Gemeinsame Innovationsförderung, IHK Stade für den Elbe-Weser-Raum | IHK Lüneburg-Wolfsburg "Forschung erforschen" 2023

IMPULSE

Wie kann die Transformation gelingen? Beispiele – Wirkung – Zukunft

Die beiden Tandem-Vorträge zeigen verschiedene Perspektiven auf die Transformation auf.

Betriebswirtschaftslehre & Psychologie

Unternehmen sind gefordert, ihre ökologischen, sozialen und wirtschaftlichen Auswirkungen zu erfassen und diese gegenüber internen und externen Stakeholdern transparent zu berichten. Hinzu kommen die Erwartungen an die Arbeitswelt von morgen. Was sagt die interdisziplinäre Forschung zu den Chancen einer "grünen" BWL und zu "grünem Verhalten" innerhalb von Organisationen (employee green behavior). Die Verbindung zu den Nachhaltigkeitszielen der UN umfasst vor allem die Ziele "Gesundheit und Wohlergehen" sowie "Menschenwürdige Arbeit".

- Professor Dr. Patrick Velte, BWL, insb. Accounting, Auditing & Corporate Governance
- Professorin Dr. Laura Venz, Arbeits- und Organisationspsychologie

Ingenieurwissenschaften & Wirtschaftsinformatik

Die Zukunftsfähigkeit Deutschlands hängt wesentlich von der Innovationskraft der Wirtschaft ab. Die Unternehmen schultern ihren Teil; und dieser liegt unter anderem in einer nachhaltigen Produktion. *Green Production* funktioniert — das beweist die Leuphana. Wie sich Ingenieurwissenschaften und Wirtschaftsinformatik bestens ergänzen, lässt sich an folgender Anforderung festmachen: innovative Produktentwicklung benötigt die Twin Transformation aus gleichzeitiger Digitalisierung und Nachhaltigkeit.

- Professor Dr.-Ing. Arthur Seibel, Produktentwicklung und Konstruktionslehre
- Dr. Markus Philipp Zimmer, Digitale Transformation und Informationsmanagement

WORKSHOP 1

Innovationsökosystem – Gründung – Arbeit im Alter 17:30 Uhr bis 19:00 Uhr. Ort: Transformations::Räume

In dem Workshop können Sie in Kleingruppen mit den Wissenschaftlern*innen vertiefende Gespräche führen und die Ergebnisse diskutieren

Unternehmen und Organisationen in der Transformation erfolgreich und nachhaltig führen — wie gelingt das?

Ein Ansatz liegt im Bild des Lebenszyklus. Wie entsteht Neues, wann scheitert eigentlich Erfolgreiches und wann nicht? Wie unterstützt man Gründungen, warum ist Ethik für Unternehmen und Organisationen wichtig und wie wird Erfahrung und Kompetenz im Arbeitsprozess länger aktiv gehalten?

Moderation Boukje Cnossen – die Impulse...

- Professorin Dr. Boukje Cnossen, BWL, insb.
 Entrepreneurship, Organisation und Kultur, und Dr.
 Sarah Stanske, wissenschaftliche Mitarbeiterin BWL, insb. Organisation: Von Innovationskulturen zu Innovationsräumen und Innovationssystemen
- Professor Dr. Rainer Lueg, BWL, insb. Managerial Accounting: Wie wirken externe Stakeholder-Einflüsse und Nachhaltigkeits-Erfordernisse auf Transformationsaufgaben ein?
- Professor Dr. Markus Reihlen, BWL, insb. Strategisches Management, und Juniorprofessorin Dr. Stefanie Habersang, BWL, insb. digitale Transformation: Strategische Neuausrichtung in Zeiten der Krise
- Professorin Dr. Hannah Trittin-Ulbrich, BWL, insb. Unternehmen in der Gesellschaft: Ethik als Basis der digitalen Transformation
- Professor Dr. Jürgen Deller, Wirtschaftspsychologie:
 Arbeit im Alter neu denken

WORKSHOP 2

Psychologie der Transformation 17:30 Uhr bis 19:00 Uhr. Ort: Leuphana Laboratories

In dem Workshop können Sie in Kleingruppen mit den Wissenschaftlern*innen vertiefende Gespräche führen und die Ergebnisse diskutieren.

Das Leben der Menschen wird zunehmend durch soziale, digitale, ökologische und ökonomische Transformationen verändert, die immer drängender werden. In den Leuphana Laboratories werden die Auswirkungen dieser Transformationsprozesse auf Gesellschaften untersucht. Es wird gefragt, wie die Transformationsprozesse erfolgreich gestaltet werden können. Dafür nutzen die Wissenschaftler*innen innovative Forschungsmethoden wie Virtual Reality / Augmented Reality, Eye-Tracking und Emotion FaceReader sowie Beobachtungen. Im Workshop schauen Sie hinter die Kulissen, wie Forschung am Puls der Zeit funktioniert.

Moderation: Meikel Soliman, die Impulse...

- Professor Dr. David Loschelder, Wirtschafts-,
 Sozialpsychologie und Methoden, und Dr. Meikel
 Soliman, Leuphana Laboratories: Das große Ganze die praxisnahe Philosophie der Leuphana Laboratories
- Dr. Heike Zimmermann, Institut für Ökologie, und Professor Dr. Henrik von Wehrden, Quantitative Methoden der Nachhaltigkeitswissenschaft: Mobile Lösungswerkstatt
- Monika Tschense, wissenschaftliche Mitarbeiterin: EEG
- Hannes Petrowsky und Yannik Escher, wissenschaftliche Mitarbeiter: VR-AR Labor
- Professor Dr. Oliver Genschow, Psychologie, insb. Kognitions-, Sozial- und Wirtschaftspsychologie: Beobachtungslabor

WORKSHOP 3

Nachhaltige Produktionstechnik und -Systeme 17:30 Uhr bis 19:00 Uhr, Ort: Labor der Ingenieurwissenschaften

In dem Workshop können Sie in Kleingruppen mit den Wissenschaftlern*innen vertiefende Gespräche führen und die Ergebnisse diskutieren.

Es klingt leicht: Produkt- und Prozessinnovation einfach verstehen, konzipieren und umsetzen. Aber im Detail stecken die Herausforderungen und natürlich die enormen Chancen.

Die Ingenieurwissenschaften an der Leuphana arbeiten für eine "grüne Zukunft". Die Fertigungstechnik, das Stoffströme-Management (verantwortlicher Einsatz von Materialien), die Produktinnovation sowie die Produktionstechnik müssen digitaler und nachhaltig werden. Unternehmen und Organisationen finden hier Antworten zur Twin Transformation. Und die TrlCo-Förderung – Transformation durch Innovation und Kooperation in Communities – der Leuphana unterstützt das Thema "Nachhaltige Produktion" zusätzlich.

Moderation Noomane Ben Khalifa, die Impulse...

- Professor Dr. Noomane Ben Khalifa, Fertigungstechnik, insb. innovative Fertigungstechnologien: Green Production anstreben – Digitalisierung, Nachhaltigkeit und Geschäftsmodelle integrieren
- Professor Dr. Jens Heger, Modellierung und Simulation Technischer Systeme und Prozesse: Datengetriebener Digitaler Zwilling – am Beispiel des Zukunftslabors Wasser -Management
- Professor Dr. Ricardo Usbeck, Künstliche Intelligenz und Erklärbarkeit: Nachhaltigkeit und Resilienz in Lieferketten
- PD Dr. habil. Brit-Maren Block, Elektrotechnik, Didaktik der Ingenieurwissenschaften: Studierendengewinnung in der Region – "Ing. inside" in smarten Berufsfeldern

TALKRUNDE

Vier Disziplinen für die Twin Transformation 19:15 Uhr bis 20:30 Uhr, Ort: Forum

Die Transformation mit der Leuphana erfolgreich gestalten! Dazu zeigt die Gesprächsrunde Wege aus unterschiedlichen Perspektiven auf.

Moderation:

Dr. Petra Bock, Managementberaterin und Coach, Berlin

Perspektive Performance Management:

Professorin Dr. Sabine Remdisch, Personal- und Organisationspsychologie, Leuphana Universität Lüneburg

Perspektive Kommune:

Carl-Ernst Müller, Stabsstellenleitung der Oberbürgermeisterin und Chief Digital Officer, Hansestadt Lüneburg

Perspektive Gründungen:

Kerstin Blumberg, Projektleitung Utopia Social Impact gGmbH Lüneburg; Praxispartnerin TriCo — Transformation durch Innovation und Kooperation in Communities mit dem Fokus: Soziale Innovation und Entrepreneurship

Perspektive Digitale Transformation:

Professor Dr. Paul Drews, Digitale Transformation und Informationsmanagement, Leuphana Universität Lüneburg

Perspektive Innovationsförderung:

Dr. Volker Meyer-Guckel, Generalsekretär des Stifterverbandes für die Deutsche Wissenschaft, Berlin

DER NETZWERAUSKLANG

Anschließend bis ca. 22:00 Uhr **Empfang** bei Wein, Bier, Erfrischungen, Snack (Ort: Forum)

Optional 20:45 Uhr bis ca. 21:30 Uhr integrierter **Science Slam** der Leuphana Laboratories (Ort: Klippo, neben dem Forum)

KONTAKT UND ANMELDUNG

TEILNEHMER*INNEN

Sie sind als unsere Gäste zum Dialog am Tag der Fakultät eingeladen. Um eine formlose Anmeldung (siehe unten) möchten wir Sie bitten. Ebenso wäre es schön, mit Ihrer Anmeldung die Präferenz für einen der Workshops zu erfahren — ein Wechsel vor Ort ist jederzeit möglich.

Anmeldeschluss ist der 20. November 2023.

Die Partner*innen der Fakultät

Wir danken – auch im Namen der Professoren*innen der Fakultät – unseren Partner*innen, die uns langjährig in Kooperations-Projekten, inhaltlich und operativ vor Ort an der Universität unterstützen. Ebenso möchten wir uns bei unseren Alumni – den Botschafter*innen unserer Mission – bedanken. Ein besonderer Dank gilt:

Gemeinsame Innovationsförderung IHK Stade für den Elbe-Weser-Raum I IHK Lüneburg-Wolfsburg

Anmeldung & Kontakt

Dr. Markus Lemmens Marketing & Kommunikation

Email: markus.lemmens@leuphana.de

Büro: +49-4131.677-2010 Mobil: 0172-2639826

→ FAKULTÄT MANAGEMENT & TECHNOLOGIE

