Work. Transform. Repeat! 2027

Abschlusstagung des DFG-Schwerpunktprogramms 2267 „Digitalisierung der Arbeitswelten“ · 12.–14. Januar 2027 · Kulturwerkstatt auf AEG, Nürnberg

PROGRAMM · STAND 18.11.2026

Dienstag, 12.01.2027

	Raum 1 (Plenum)	Raum 2	Raum 3
ab 12:00	*Registrierung und Mittags-Snack*		
13:00–14:00	**Eröffnung (Sabine Pfeiffer, SPP 2267)**		
14:00–15:00	**Keynote 1: Ralf Roth** (Goethe-Universität Frankfurt am Main) *Chair: Sabine Pfeiffer* *Mit den Computern fing es an – Digitalisierung der Arbeitswelt und kein Ende*		
15:00–15:15	*Pause*		
15:15–16:45	**Artificial Vision at Work. Zur digitalen Transformation von Visualität und visueller Arbeit** *Chair: Rudolf Seising* 1. **Seising** Einleitung zur Geschichte der Telemanipulatoren 2. **Heinlein & Neumer** Die Sichtbarkeit des Körpers revisited: Roboterassistierte Chirurgie als Praxis der (visuellen) Verfügbarmachung 3. **Pfau** Zwischen Erfolg und Scheitern: Informationstheorie als Brücke zwischen Organismus, Modell und Maschine in der Bundesrepublik und in Japan 1960–1990 4. **Heinlein & Neumer** Ich sehe was, was Du nicht siehst: Wie Künstliche Intelligenz die visuelle Arbeit der Koloskopie (nicht) verändert 5. **Seising** Abschlusskommentar zur Geschichte der Modellierung	EN **Studying Digitally Mediated Collaboration and Leadership** *Chair: Katja Schönian* 1. **Gerbl et al.** Tracing Permeation: A Multi-Method Instrument for Studying Digitally Mediated Collaborative Work 2. **Holzapfel et al.** Seen, Heard, or Read? How Communication Channels Shape the Perception of Exploitative Leadership 3. **Mehmood et al.** Leadership Behavior in the Age of AI: Comparing the Detection of Exploitative Leadership via ChatGPT with Human Perception	**Kriterien des Transformativen: Rückführung, Relationalität, Reproduktion** *Chair: Romy Binzler* 1. **Schenk** Der arbeitende Datenkörper: Das Instrumental als Theoriegrammatik digitaler Transformation 2. **Werner & Meyer** Künstliche Intelligenz als Kollege? Zur Transformation von Arbeit durch die Einführung von KI-Chatbots 3. **Reimers & Schellhammer** Wandel und Kontinuität: Was die Geschichte des Rezepts über ‚digitale Transformation‘ lehrt
16:45–17:30	*Pause*		
17:30–18:30	**Keynote 2: Veena Dubal** (University of California, Irvine, School of Law) *Chair: Jasmin Schreyer* *Machines of Class War: The Politics of Digital Transformation*		
ab 18:30	**Get-together**		

Mittwoch, 13.01.2027

	Raum 1 (Plenum)	Raum 2	Raum 3
09:30–10:30	**Keynote 3: Sophia Seung-yoon Lee** (Chung-Ang University, Seoul) *Chair: Manuel Nicklich* *Melting Labour and the Identifiability Problem – What Does Digitalisation Transform? Evidence from Korea and Asia*		
10:30–12:00	**Transformation – ja oder nein? Urteile aus Verwaltung und Beschäftigtensicht** *Chair: Jasmin Schreyer* 1. **Kuhlmann & Altendorf-Schöpke** Digitalisierung in der öffentlichen Verwaltung: Veränderungsprozesse ja, Transformation nein. 2. **Böhringer & Kaufmann** „Diese Auskunft ist unverbindlich." Behörden-Chatbots und die Neuverteilung von Arbeit zwischen Bürger*innen und Verwaltung 3. **Butting** Digitalisierung oder Transformation? Beschäftigtenperspektiven auf den digitalen Wandel in der Lebensmittelindustrie und im Gastgewerbe.	EN **Integration and Standardization: Continuities and Breaks in Digital Work** *Chair: Tim Clausnitzer* 1. **Ljuljanović** IBM and the Long Road to the Digital Factory in Western Europe, 1980s 2. **Nentwig** Flexible Transformations – Decentralization and Part Time Work in West-German Telework-Discourse, 1975-1985 3. **Tang** When Standardization Becomes Work: Coordination and the Reconfiguration of Work in Smart Water Infrastructure	**Gesundheit, Pflege und Soziale Arbeit** *Chair: Marco Blank* 1. **Graßmann** Vom Können zum Kontrollieren - Auswirkungen Künstlicher Intelligenz auf Arbeits- und Sinnerfahrungen technikzentrierter Arbeit bei medizinischen Technolog:innen 2. **Heitplatz & Pelka** „Outlook kann doch jeder?" – Selbstverständlichkeiten und organisationale Logiken digitaler Transformation in der Sozialen Arbeit 3. **Carstensen & Daglar-Sezer** Zwischen Anspruch und Infrastruktur: Digitale Transformation der Pflege im Spannungsfeld von Berufsverständnis, Betriebsprozessen und gesellschaftlichem Ressourcendruck
12:00–13:00	*Mittagspause*		
13:00–14:30	**Das Internet als Bruch? Lange Linien soziotechnischer Rekonfiguration** *Chair: Jasmin Schreyer* 1. **Schrape** Digitale Transformation als soziotechnische Rekonfiguration. Zum interdisziplinären Potenzial der Techniksoziologie 2. **Hess & Graf** Digitaler Wandel und digitale Transformation in Organisationen – Ein prozessorientiertes Meta-Konzept 3. **Ziegler** Software für Online-Plattformen. Eine historische Analyse der Entwicklungsarbeit in Tech-Unternehmen	EN **Labour Markets, Training and Inequality** *Chair: Amelie Tihlarik* 1. **Dinelli, Arntz & Schlenker** Different Mines, Same Canaries? Labor Market Effects of AI in Germany 2. **Maas** Digitalisation and employer-provided training: The unequal distribution of training opportunities in the digital transformation 3. **Abraham et al.** Gender and digital technology at the workplace	**Transformation erfassen: Fragebogen, Interview, Index** *Chair: Tim Clausnitzer* 1. **Winkler & Niedermeier** Jenseits von Change Readiness: Entwicklung und Validierung eines multidimensionalen Modells zur empirischen Erfassung organisationaler Transformationsdynamiken 2. **Schönian & Feist** Geteilte Bildschirme, gemeinsames Erkunden: Das virtuelle Interview als methodologischer Zugang zum Verständnis digitaler Transformation von Arbeit 3. **Lukowski, van Berk & Pfeiffer** Der Arbeitsvermögenindex (AV-Index) zur Analyse digitaler Transformation in der Arbeitswelt
14:30–15:00	*Pause*		
15:00–16:30	**Klasse, Geschlecht, Vereinbarkeit** *Chair: Katja Schönian* 1. **Glock** Klassifiziert, aber nicht mobilisiert: Ein integratives Review zu Klasse im digitalen Kapitalismus 2. **Mader, Singe & Holst** Digitalisierung und Klasse: Systemische Transformation oder technologischer Wandel? 3. **Schwarz & Abendroth** Nutzung von generativer KI und Konflikte zwischen Beruf und Privatleben: Zum Zusammenspiel der Mechanismen geschlechtsspezifischer KI-Nutzung und Vereinbarkeit in Europa	**Erwartungen, Narrative, Deutungskämpfe** *Chair: Manuel Nicklich* 1. **Bachmann & Benner** A Tale of Two Technologies: A Comparative Analysis of the Narratives About Robots and AI 2. **Faust** Von der Erwartungs- zur Enttäuschungskaskade: Was geschieht, wenn sich die Versprechen der Künstlichen Intelligenz nicht einlösen lassen? 3. **Pretterhofer** Industrielle Beziehungen und diskursive Technopolitik. Zur diskursiven Aushandlung von Plattformarbeit durch österreichische Gewerkschaften	**Veränderung gestalten und erleben** *Chair: Stephan Graßmann* 1. **Thaa** Unverfügbare Transformation? Deutungen der Gestaltenden der Transformation der Arbeitswelt 2. **Maile** Managing Change 3. **Maas** Wenn digitale Technologien auf Belegschaften treffen: Technologieakzeptanz im Betrieb
16:30–16:45	*Pause*		
16:45–17:45	**Keynote 4: John Bratton & Laura Steele** (Queen's University Belfast) *Chair: Amelie Tihlarik* *Digital Transformation, Sustainable Futures? Rethinking Leadership and Responsibility in the Age of AI*		
ab 19:30	**Gemeinsames Abendessen (Selbstzahlerbasis)**		

Donnerstag, 14.01.2027

	Raum 1 (Plenum)	Raum 2	Raum 3
09:00–10:30	**Regulierung und Interessenvertretung: von der EU-Richtlinie bis zur Betriebsvereinbarung** *Chair: Amelie Tihlarik* 1. **Specht** Erschließungsarbeit in den Plattformbranchen? Was die Umsetzung der EU-Richtlinie bringen könnte 2. **Ranft & Wannöffel** Vom normativ-juristischen Regulierungsrahmen zur betrieblichen Praxis: dialogische Mitbestimmung bei der KI-Einführung 3. **Blumenthal** Ungleichzeitigkeit als Kennzeichen der Transformation: Mitbestimmung in der Digitalisierung 4. **Feist** Cybersicherheit durch digitale Schulungen herstellen? Betriebliche IT-Sicherheitsmaßnahmen zwischen Formalisierung und gelebter Praxis	**Roboter im Betrieb: Verheißung, Vermittlung, Neukonfiguration** *Chair: Jasmin Schreyer* 1. **Neumaier** Zwischen verheißungsvoller Transformation und Ernüchterung im Betrieb. Roboterisierung der Automobilproduktion in Westdeutschland, 1970er–1990er Jahre 2. **Clausnitzer** Integratoren und Distributoren. Innovationsintermediäre für die Konfiguration und Implementation von kollaborativen Industrierobotern. 3. **Kothe & Welling** Mehr als Automatisierung? KI-unterstützte Cobots und die Transformation betrieblicher soziotechnischer Systeme in KMU	
10:30–10:45	*Pause*		
10:45–12:15	**Betriebe im Strukturwandel: Prozessindustrie, Fachkräfteengpass, regionale Vermittlung** *Chair: Romy Binzler* 1. **Klur & Nies** Eine umkämpfte Transformation: Digitalisierungsstrategien und Inskriptionsmacht in der chemischen Industrie 2. **Haipeter & Bendel** Digitale Transformation als Aushandlungsprozess: Betriebliche Interessenvertretung und die Regulierung von Digitalisierung in der Industrie 3. **Vasvari** Vom Fachkräfteengpass zur digitalen Transformation? Betriebliche Anpassungsstrategien zwischen Arbeitskräftemangel, Digitalisierung und Reorganisation von Arbeit 4. **Aktas** Beschleunigte Beschäftigungsübergänge durch regionale Arbeitsmarktdrehscheiben im Kontext der Transformation	EN **Delegation, Professions and Platforms** *Chair: Manuel Nicklich* 1. **Guse et al.** Enacted Self-Perpetuation: How AI Becomes an Actor in Clinical Routines 2. **Wiggert et al.** Structural and processual dimensions for explaining configurations of human-robot co-work in real work settings 3. **Apitzsch et al.** The emergence of digital law firms? The transformation of legal consulting and its regulation in Germany 4. **Tiryaki** On the Same Street, in Different Workplaces: The Driver–Passenger Encounter in Taxi and Uber Work in Berlin	
12:15–12:30	*Pause*		
12:30–13:30	**Keynote 5: Renata Włoch & Katarzyna Śledziewska** (DELab, University of Warsaw) — *Chair: Sabine Pfeiffer* *Who Carries the Transformation? Digital Skills, Responsibilisation and Early AI Adoption*		
13:30–13:45	**Wrap-up und Ausblick · Eckhard Kämper und Sabine Pfeiffer**		
13:45–14:45	*Mittags-Snack und Ende der Veranstaltung*		

Rubriken: 1 · Was ist transformativ? 2 · Sozialer, technischer, diskursiver Prozess 3 · Wechselspiele der Ebenen und Dynamiken 4 · Empirische Erfassung und Methoden EN englischsprachige Session