

# 22. TEMPI-Konferenz

## AI<sup>2</sup> - Artificial Intelligence trifft Arbeitnehmervertretungs-Intelligenz



Die SP-EXPERT- und ROSTER-Konferenz für Betriebsrat, Personalrat und Mitarbeitervertretung sowie Mitarbeitende aus IT-Administration und Projekten in Unternehmen, die SP-EXPERT bzw. ROSTER für die Dienst-, Schicht- bzw. Personaleinsatzplanung anwenden, umstellen, einführen oder planen.

(Alle Inhalte der Konferenz genügen den Anforderungen des § 37 Abs. 6 BetrVG und entspr. §§ in PersVG, MVG, MAVO.)

**Künstliche Intelligenz** (KI, engl. artificial intelligence, AI) ist längst in der Arbeitswelt angekommen. Auch in der **Personaleinsatzplanung** werden u. a. KI-Methoden für „Automatisierte Entscheidungsfindung“ (ADM) verwendet.

KI-gestützte Bausteine sind auch in ROSTER und SP-EXPERT enthalten, z. B. „TIS“ und „Optimierer“. Sie unterstützen Planende bei Entscheidungen über den Einsatz der Arbeitnehmer. Allerdings kann der Einsatz von KI bzw. ADM am Arbeitsplatz Macht-Ungleichgewichte zwischen Arbeitnehmern und ihren Vorgesetzten verschärfen.

Wie aber kann KI in der Arbeitswelt arbeitnehmerfreundlich eingesetzt werden?

- Was leisten KI-Methoden im ROSTER und in SP-EXPERT heute und zukünftig?
- Welche Chancen und Risiken bieten KI / ADM in der Personaleinsatzplanung?
- Welche Einflüsse hat die Arbeitnehmervertretung in dem Zusammenhang?
- Wann und wie sind Arbeitnehmervertretungen einzubeziehen, wie können sie sich optimal auf die neuen Herausforderungen durch KI-Einsatz vorbereiten?

In dieser 22. TEMPI-Konferenz stehen Diskussion und Antworten dieser Fragen im Fokus. Weitere **aktuell drängende Fragen**, u. a. zum erfolgreichen **Umstieg auf den ROSTER** werden praxisnah behandelt. Neben Arbeitnehmervertretungen müssen sich System-Administratoren diesen Fragen stellen und sind **herzlich eingeladen!**



(Quelle: playgroundai.com, KI-generiertes Bild)

# AI<sup>2</sup>

**02. – 05.  
September 2024**

**Am Rothenberg  
„Das besondere Landhotel“  
Uslar-Volpriehausen  
www.am-rothenberg.de**

Information, Reservierung,  
Anmeldung:

**buero@tempi.de  
0521-4536181**

**Anmeldeschluss:  
1. Juli 2024**

## 22. TEMPI-Konferenz

# AI<sup>2</sup> - Artificial Intelligence trifft Arbeitnehmervertretungs-Intelligenz



Die **Nutzung von Künstlicher Intelligenz (KI) in der Personaleinsatzplanung** bietet Unternehmen zahlreiche Vorteile und Möglichkeiten zur Optimierung ihrer Arbeitsabläufe und Ressourcenverwaltung, z. B. Prognose von Personalbedarf, Optimierung von Schichtplänen, Echtzeit-Anpassungen, kompetenzbasierte Zuordnung, Arbeitszeitverwaltung, Erfassung von Mitarbeiterfeedback und Optimierung der Personalkosten. Es ist jedoch wichtig zu betonen, dass KI in der Personaleinsatzplanung nicht ohne menschliche Aufsicht und Intervention funktionieren sollte. Menschliches Ermessen, Empathie und strategisches Denken bleiben entscheidend, um die Bedürfnisse der Mitarbeiter angemessen zu berücksichtigen und eine ausgewogene Arbeitsumgebung zu schaffen. KI sollte als unterstützendes Werkzeug betrachtet werden, das die Planungsprozesse optimiert und menschliche Entscheidungsträger dabei unterstützt, fundierte und zukunftsorientierte Entscheidungen zu treffen. (Quelle: KI-Software „ChatGPT 3.5“ am 26.07.2023, Auszug)

Betriebsrat, Personalrat und Mitarbeitervertretung sind in den Unternehmen, Verwaltungen und betrieblichen Einrichtungen quasi dazu gezwungen, sich mit dem Thema auseinanderzusetzen, eigene Positionen zu entwickeln, mit Arbeit-/Dienstgebern über den Umgang mit KI-Software zu verhandeln, neue Wege des Miteinander zu finden. In der diesjährigen TEMPI-Konferenz lernen sie Grundlegendes zu KI-Anwendungen und Spezielles zur KI in der Personaleinsatzplanung und betrachten dies aus den Blickwinkeln der Technik, der Organisation und Einbettung des Einsatzes im betrieblichen Zusammenhang und des rechtlichen Rahmens.

### Weitere Inhalte der TEMPI-Konferenz

- **Aktuelle Entwicklungen** in ROSTER und SP-EXPERT, Ausblicke in die Zukunft;
- **Vergleich und Bewertung** von SP-EXPERT und ROSTER;
- Rechtliche Aspekte der **Mitbestimmung** bei Änderung von Systemen, Arbeitsorganisation und Arbeitsbedingungen;
- **Rechtliche Grundlagen zum KI-Einsatz** auf Basis des aktuellen europäischen und deutschen Rechts sowie aktueller Rechtsprechung;
- **Praxisberichte** aus betrieblichen Verhandlungen zu ROSTER, SP-EXPERT und Einführungs- bzw. Umstellungsprojekten;
- **Auswertungen und Reports**, neueste Entwicklungen des dynamischen Reportings, Chancen und Risiken für Beschäftigte;
- ... sowie **aktuelle und betrieblich relevante Themen**, die von Teilnehmenden vorgeschlagen und eingebracht werden.

### Methoden und Referent\*innen

- Täglich kurze Kick-Off-Plenumsvorträge, an die sich Arbeitsgruppen, Workshops und Diskussionsrunden anschließen.
- Tägliche parallele Angebote zu technischen, rechtlichen und organisatorischen Themen.
- Tägliche individuelle, von Praktikern begleitete Einblicke in aktuelle Installationen von SP-EXPERT, ROSTER, Optimierer an bereitgestellten Notebooks.
- **Aus der Praxis für die Praxis:** Teilnehmende bringen Wissen und Erfahrungen aus der betrieblichen Praxis ein und lernen dadurch andere Ideen, neue Ansätze und Strategien kennen.
- **Referent\*innen:** Angefragt sind u. a. E. Burger, Richter a. D.; K.-H. Böker; U. Demuth, BR-/PR-Beraterin; N. Engelhardt, Moderator und BR-/PR-Berater; M. Hölzlein, plano solutions; S. Schott, KI-Experte, SchottAI; T. Walkling, LAG-Nds.-Richter; M. Zorn, SP-EXPERT-/ROSTER und Reporting-Spezialist.

### Konferenz-Zeit

**02. – 05. September 2024**

Check-In: Mo., 02.09.2024, 12:00 Uhr

Beginn: Mo., 02.09.2024, 13:30 Uhr

Ende: Do., 05.09.2024, 13:30 Uhr

### Konferenz-Ort

Am Rothenberg  
Tagungs- und Erlebnis-Resort  
Rothenbergstraße 4  
37170 Uslar-Volpriehausen

### Konferenz-Kosten

**1.450 € je Teilnehmer/in**  
**(10% Nachlass bei über 1 TN/Betrieb)**  
zzgl.

- 560 € Tagungspauschale inkl. Vollverpflegung im Konferenzzeitraum, Konferenzausstattung, Technik- und Lizenznutzung
- 290 € für 3 Übernachtungen im Einzelzimmer inkl. Frühstück

(Gesamt o. N.: 2.300 € zzgl. 19 % MwSt.)

### Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten die AGB, die Sie bitte unter [www.tempi.de/agb](http://www.tempi.de/agb) abrufen.