

# Inhaltsverzeichnis

<b>Arbeit oberhalb der ‚mentalen Dauerbelastungsgrenze‘: Ein inter- und transdisziplinäres Forschungsprogramm zu den Belastungen digital vernetzter Arbeit</b> .....	1
Fritz Böhle, Annegret Bolte, Felix Glomb, Manfred Gross, Michael Heinlein, Judith Neumer, Stephan Raaymann, Tobias Ritter und Ursula Stöger	
<b>Konzeptionelle Überlegungen zu digital vernetzter Arbeit</b>	
<b>Digital vernetzte Arbeit: Dimensionen und Anforderungen einer neuen Arbeitsform</b> .....	29
Michael Heinlein, Judith Neumer und Tobias Ritter	
<b>Darstellung und Wahrnehmung von Informationen bei Digitalisierung: eine Differenzierung und Präzisierung</b> .....	73
Fritz Böhle	
<b>Das Arbeitsgedächtnis als limitierender Faktor mentaler Belastung bei digital vernetzter Arbeit. Annäherung an eine mentale Dauerbelastungsgrenze</b> .....	99
Britta Herbig und Barbara Heiden	
<b>Digital vernetzte Arbeit und ihre Beanspruchungsfolgen – Ein systematischer Review</b> .....	131
Sabrina Zolg, Barbara Heiden und Britta Herbig	

**Einblicke in die Praxis digital vernetzter Arbeit:  
Arbeitsanforderungen und Belastungen**

<b>Digital vernetzte Arbeit in mittelständischen Unternehmen: Anforderungen im Umgang mit ERP-Systemen und Grenzen der Digitalisierung .....</b>	<b>165</b>
Annegret Bolte und Judith Neumer	

<b>Belastungen bei digital vernetzter Dienstleistungsarbeit – widersprüchliche Arbeitsanforderungen .....</b>	<b>189</b>
Ursula Stöger und Tanja Merl	

<b>Alltägliche Lebensführung bei qualifizierter digital vernetzter Arbeit .....</b>	<b>211</b>
Margit Weihrich	

**Gestaltungsmöglichkeiten bei digital vernetzter Arbeit:  
Ansatzpunkte für Arbeitsmedizin und betriebliche Praxis**

<b>Praxiskompass zur partizipativen belastungsarmen Gestaltung digital vernetzter Arbeit .....</b>	<b>233</b>
Judith Neumer, Michael Heinlein, Tobias Ritter, Ursula Stöger und Tanja Merl	

<b>Betriebsärztliches Gesundheitscoaching bei Beschäftigten mit digital vernetzter Arbeit .....</b>	<b>243</b>
Barbara Heiden und Britta Herbig	

<b>Betriebsärztlicher Instrumentenkoffer „Digital vernetzte Arbeit“ – Betreuung und Beratung von Unternehmen und Beschäftigten .....</b>	<b>279</b>
Barbara Heiden und Britta Herbig	

<b>Digital vernetzte Arbeit gestalten: Das Beispiel Reflexa-Werke Albrecht GmbH .....</b>	<b>325</b>
Annegret Bolte, Manfred Gross und Ingo Schüle	