

## INHALTSVERZEICHNIS

Eröffnung der Informationstagung "Klima am Arbeitsplatz" W. Jeiter	1
Grußwort des Bundesministeriums für Arbeit und Sozialordnung K. Horneffer	4
Forschung und Normung zur ergonomischen Gestaltung von Klima und Arbeit H. Hahne	10
Klimamessung und Klimasummenmaße G. Eissing	28
Muskuläre Arbeit und Klimabelastung Th. Hettinger	44
Klima-Belastungs-Kataster B. H. Müller	56
Hitzearbeit in der Eisen- und Stahlindustrie. Zum Einfluß von Technik und Organisation auf die Beanspruchung H. Peters	73
Belastung und Beanspruchung durch Hitzeschutzkleidung U. Nesper-Klumpp	91
Wärmeisolation der Bekleidung B. W. Olesen	103
Heizung und Lüftung von Industriehallen H. Bach, W. Dittes	113
Gasstrahlungsheizung A. Kämpf, I. Skunca	129

Kältearbeit in der Nahrungs- und Genußmittel- industrie	
R. Müller	162
Kältearbeit im Bereich von $-30^{\circ}\text{C}$	
A. Forsthoff	174
Bestimmung der "Erforderlichen Bekleidungs- isolation" IREQ bei Kältearbeit	
I. Holmér	189
Behaglichkeitsklima	
B. W. Olesen, P. O. Fanger	201
Zugluft und Luftgeschwindigkeitsmessungen	
E. Mayer	213
Klimatisierung von Büroräumen	
M. Schmidt	224