

- 108. DeVOL, D., OTTMANN, W., SCHWARZENAU, P., KYLIAN, H., KNAUTH, P., KLIMMER, F., BOPP, W. und RUTENFRANZ, J.**  
Überlegungen zu einer ausgleichsorientierten Schichtplangestaltung bei Tätigkeiten mit unregelmäßigem Dienst.  
2. Vorschläge für eine computergestützte Personaldisposition.  
Z. Arb.wiss. 39 (11NF), 157-161 (1985)
- 109. KIESSWETTER, E., KNAUTH, P., SCHWARZENAU, P. and RUTENFRANZ, J.**  
Daytime sleep adjustment of shiftworkers.  
In: W.P. Koelle, E. Rüther and H. Schulz (eds.): Sleep '84. Proceedings of the 7th European Congress on Sleep Research, Munich, Sept. 1984, pp. 273-275  
G. Fischer, Stuttgart, New York, 1985
- 110. KNAUTH, P. und SCHMIDT, K.-H.**  
Beschleunigung der Schichtrotation und Ausweitung der regulären Betriebszeit auf das Wochenende. Eine Feldstudie bei Dreischichtarbeitern.  
Z. Arb.wiss. 39 (11NF), 226-230 (1985)
- 111. KNAUTH, P.**  
Schlafstörungen bei Schichtarbeitern.  
In: V. Faust (Hrsg.): Schlafstörungen. Häufigkeit - Ursachen - Schlafmittel - nichtmedikamentöse Schlafhilfen. S. 90-93  
Hippokrates Verlag, Stuttgart, 1985
- 112. KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Flexibilisierung der Arbeitszeitorganisation beim Einsatz neuer Technologien.  
In: H.M. Bolt, C. Piekarski und J. Rutenfranz (Hrsg.): Aktuelle arbeitsmedizinische Probleme in der Schwerindustrie. Theorie und Praxis biologischer Toleranzwerte für Arbeitsstoffe (BAT-Werte). Bedeutung neuer Technologien für die arbeitsmedizinische Praxis. Bericht über die 25. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin e.V., Dortmund, 22.-25.5.1985, S. 265-273  
A.W. Gentner Verlag, Stuttgart, 1985
- 113. HÄRMÄ, M.I., ILMARINEN, J., KNAUTH, P., RUTENFRANZ, J. and HÄNNINEN, O.**  
The effect of physical fitness intervention on adaptation to shiftwork.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 221-228  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol.3)

- 114. HÄRMÄ, M.I., ILMARINEN, J., KNAUTH, P., RUTENFRANZ, J. and HÄNNINEN, O.**  
The effect of physical fitness intervention on subjective health of shiftworkers.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 229-236  
Lang Verlag, Frankfurt/M., Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 115. KNAUTH, P.**  
Irregular working hours.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 237-244  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 116. DeVOL, D., OTTMANN, W., SCHWARZENAU, P., KNAUTH, P. and RUTENFRANZ, J.**  
Compensatory adjustment of shiftsystems to the needs of persons with irregular working hours.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 253-259  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 117. CONDON, R., COLQUHOUN, W.P., FLÜGGE, R., KNAUTH, P., FLETCHER, N. and EICKHOFF, S.**  
Circadian variation in performance and alertness under different work routines on ships.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 277-284  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 118. KNAUTH, P., PLETT, R., FLÜGGE, R., CONDON, R., DeVOL, D., FLETCHER, N. and EICKHOFF, S.**  
Sleep duration and subjective ratings of sleep quality determined by a permanent watchkeeping system.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 293-300  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)

- 119. RUTENFRANZ, J. and KNAUTH, P.**  
Combined effects.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 319-326  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 120. RUTENFRANZ, J., OTTMANN, W., SCHMITZ, B., FLÜGGE, R. and KNAUTH, P.**  
Circadian rhythms of physiological functions during experimental shift work with additional heat stress.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 347-359  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 121. OTTMANN, W., FLÜGGE, R., KNAUTH, P., GALLWEY, T., CRAIG, A. and RUTENFRANZ, J.**  
Combined effects of experimental nightwork and heat stress on cognitive performance tasks.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 361-368  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 122. POKORSKI, J., OGINSKI, A. and KNAUTH, P.**  
Work-physiological field studies concerning effects of combined stress in morning, afternoon and night-shift.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 369-376  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)
- 123. FLETCHER, N., COLQUHOUN, W.P., RUTENFRANZ, J., KNAUTH, P. and GOETHE, H.**  
Proposals for an alternative watchkeeping system for the merchant marine.  
In: M. Haider, M. Koller and R. Cervinka (eds.): Night and Shiftwork: Long-term Effects and their Prevention. Proceedings of the 7th International Symposium on Night and Shiftwork, Igls, Austria 1985, pp. 457-464  
Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, 1986  
(Studies in industrial and organizational Psychology, Vol. 3)

- 124. SCHWARZENAU, P., KNAUTH, P., KIESSWETTER, E., BROCKMANN, W. and RUTENFRANZ, J.**  
Algorithms for the computerised construction of shift systems which meet ergonomic criteria.  
Applied Ergonomics 17 , 169-176 (1986)
- 125. KNAUTH, P.**  
Möglichkeiten computergestützter Verfahren zur Schichtplangestaltung.  
In: Institut für Gesellschaftspolitik (Hrsg.): Schichtarbeit und Gesundheit, Heft 29, S. 73-91  
Sensen-Verlag, Wien, 1986
- 126. RUTENFRANZ, J., NEIDHART, B., OTTMANN, W., WENZEL, H.G., PIEKARSKI, C., SCHMITZ, B., PLETT, R., KNAUTH, P. und KLIMMER, F.**  
Untersuchungen zur Tagesperiodik physiologischer Funktionen und psychischer Leistungen bei experimenteller Schichtarbeit unter warmen Klimabedingungen.  
In: D. Szadkowski (Hrsg.): Frauen in der Arbeitswelt - Aktuelle Probleme berufsbedingter Infektionskrankheiten - Grundsätze arbeitsmedizinischer Begutachtung - Arbeitsmedizinisches Kolloquium der gewerblichen Berufsgenossenschaften, Band 1, S. 427-429  
26. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin e.V. in Hamburg, 7.-10.4.1986  
Gentner Verlag, Stuttgart, 1986
- 127. KNAUTH, P., PLETT, R., DeVOL, D.M., EICKHOFF, S., COLQUHOUN, W.P., GOETHE, H. und RUTENFRANZ, J.**  
Auswirkungen des 4/8-Wachsystems auf die Circadianrhythmik der Körpertemperatur und den Schlaf.  
In: D Szadkowski (Hrsg.): Frauen in der Arbeitswelt - Aktuelle Probleme berufsbedingter Infektionskrankheiten - Grundsätze arbeitsmedizinischer Begutachtung - Arbeitsmedizinisches Kolloquium der gewerblichen Berufsgenossenschaften, Band 1, S. 429-45  
26. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin e.V. in Hamburg, 7.-10.4.1986  
Gentner Verlag, Stuttgart, 1986
- 128. KNAUTH, P., SCHWARZENAU, P., SCHMIDT, K.-H. und RUTENFRANZ, J.**  
Computergestützte Schichtplangestaltung für flexible Arbeitszeitregelungen bei diskontinuierlicher Schichtarbeit.  
In: D. Szadkowski (Hrsg.): Frauen in der Arbeitswelt - Aktuelle Probleme berufsbedingter Infektionskrankheiten - Grundsätze arbeitsmedizinischer Begutachtung - Arbeitsmedizinisches Kolloquium der gewerblichen Berufsgenossenschaften, Band 1, S. 439-445  
26. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Arbeitsmedizin e.V. in Hamburg, 7.-10.4.1986  
Gentner Verlag, Stuttgart, 1986

129. **GOETHE, W.H.G., HERRMANN, R., LOW A., MAJUMDER, D., VUKSANOVIC, P., DeVOL, D.M., EICKHOFF, S., FLETCHER, N., KNAUTH, P., PLETT, R., RUTENFRANZ, J., COLQUHOUN, W.P. und CONDON, R.**  
Schiff der Zukunft.  
Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz, Prophylaxe und Ergonomie, 36, Nr. 12, 368-372 (1986)
130. **ILMARINEN, J., RUTENFRANZ, J., KYLIAN, H., HUSSELS, C., KLIMMER, F. and KNAUTH, P.**  
Daily physical activity and some health indicators in young workers.  
In: Children and Exercise XII, Human Kinetics, pp.131-139  
Publisher, Inc., Champaign, Illinois, 1986
131. **ASCHOFF, F., KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Biologische Rhythmen.  
In: Deutsches Institut für Fernstudien, Univ. Tübingen (Hrsg.), Funkkolleg Psychologie, Studienbegleitbrief 6, S. 11-26  
Beltz Verlag Weinheim, 1987
132. **KNAUTH, P.**  
Computergestützte Gestaltung diskontinuierlicher Schichtpläne nach arbeitswissen-schaftlichen Kriterien.  
In: AFA Informationen 37. Jhg., Heft 2, 19-28 (1987)
133. **KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Shiftwork.  
In: J.M. Harrington (ed.): Recent Advances in Occupational Health, Number Three, pp. 263-281,  
Churchill Livingstone, Edinburgh, London, Melbourne, New York, 1987
134. **KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Arbeitszeitgestaltung  
In: U. Kleinbeck und J. Rutenfranz, (Hrsg.): Arbeitspsychologie, S.552-576  
Verlag für Psychologie, Göttingen, Toronto, Zürich, 1987
135. **RUTENFRANZ, J. und KNAUTH, P.**  
Schichtarbeit und Nachtarbeit. Probleme - Formen - Empfehlungen  
2. Auflage. Bayerisches Staatsministerium für Arbeit und Sozialordnung (Hrsg.) München, 1987
136. **SIMPSON, H.W., GRUEN, W., HALBERG, E., HALBERG, F., KNAUTH, P., LAND, D.V., MOOG, R., NOUGIER, J., REINBERG, A., SMOLENSKY, M. and WILSON, D.**  
Human Thermometry in Health and Disease.  
The Chronobiologist's Perspective. In: L.E. Scheving, F. Halberg, C.F. Ehret (eds.): Chronobiotechnology and Chronobiological Engineering, pp. 141-188  
Martinus Nijhoff Publishers, Boston, Dordrecht and Lancaster, 1987
137. **KNAUTH, P. and KIESSWETTER, E.**  
A change from weekly to quicker shift rotations: a field study of discontinuous three-shift workers.  
Ergonomics 30, 1311-1321 (1987)

- 138. KNAUTH, P.**  
Computergestützte Gestaltung diskontinuierlicher Schichtpläne nach arbeitswissen- schaftlichen Kriterien.  
Z. Arb.wiss. 41 (13NF), 224-226 (1987)
- 139. HÄRMÄ, M., ILMARINEN, J. and KNAUTH, P.**  
Physical fitness and other individual factors in explaining the shift work tolerance of woman.  
In: A. Oginski, J. Pokorski, J. Rutenfranz (eds.): Contemporary Advances in Shiftwork Research, p. 98  
Medical Academy, Krakow, 1987
- 140. KNAUTH, P.**  
The value of leisure time. A field study of three-shift workers.  
In: A. Oginski, J. Pokorski, J. Rutenfranz (eds.): Contemporary Advances in Shiftwork Research, pp. 161-170  
Medical Academy, Krakow, 1987
- 141. KNAUTH, P.**  
Kürzere Arbeitszeit - bessere Schichtpläne.  
Arbeit und Wirtschaft 2 (42.Jhg.) 32-35 (1988)
- 142. KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Experimentelle Schichtarbeit versus reale Schichtarbeit.  
In: W. Rohmert und J. Rutenfranz (Hrsg.): Die Bedeutung von Feldstudien für die Arbeitsphysiologie. Festkolloquium aus Anlaß des 75. Geburtstages von  
Herbert Scholz, ausgerichtet vom Institut für Arbeitsphysiologie an der Universität Dortmund am 10. Juli 1987.  
Dokumentation Arbeitswissenschaft 17  
O. Schmidt Verlag, Köln, 1988
- 143. KNAUTH, P.**  
Schichtplangestaltung mit Hilfe physiologischer, psychologischer und sozialer Kriterien.  
In: E. Baumgartner (Hrsg.): Endogene Rhythmen - Nacht- und Schichtarbeit. Gesundheitsbeeinträchtigung und Arbeit. Österreichische Gesellschaft für Arbeitsmedizin. Tagungsbericht 1987.  
Verlag Wilhelm Maudrich, Wien, München, Bern, 1988
- 144. RUTENFRANZ, J. and KNAUTH, P.**  
Shift work.  
In: C. Zenz (Ed.): Occupational Medicine. Principles and Practical Applications, pp. 1087-1095.  
Year Book Medical Publishers, Inc. Chicago, London, Boca Raton, Second Edition, 1988.
- 145. KNAUTH, P., CONDON, R., COLQUHOUN, W.P., PLETT, R., SCHMIDT, K.-H. and RUTENFRANZ, J.**  
Alertness of watchkeeping personnel during long distance ship voyages.  
In: J.P. Leonhard (Ed.): Vigilance: Methods, Models, and Regulation. Studies in industrial and organizational psychology; Vol. 5, pp.91-98  
Peter Lang Verlag, Frankfurt/M., Bern, New York, Paris, 1988.

146. **HÄRMÄ, M.I., ILMARINEN, J., KNAUTH, P., RUTENFRANZ, J. and HÄNNINEN, O.**  
Physical Training intervention in female shift workers: I. The effects of intervention on fitness, fatigue, sleep, and psychosomatic symptoms. *Ergonomics* 31, 39-50 (1988).
147. **HÄRMÄ, M.I., ILMARINEN, J., KNAUTH, P., RUTENFRANZ, J. and HÄNNINEN, O.**  
Physical Training intervention in female shift workers: II. The effects of intervention on the circadian rhythms of alertness, short-term memory, and body temperature. *Ergonomics* 31, 51-63 (1988).
148. **KNAUTH, P.**  
Belastungen und Beanspruchungen bei Schichtarbeit.  
In: F. Nachreiner (Hrsg.): Aktuelle Probleme der Belastungs- und Beanspruchungsforschung. Festschrift zum 60. Geburtstag von Joseph Rutenfranz.  
Studies in industrial and organizational psychology; Vol. 4, S. 51-69  
Peter Lang Verlag, Frankfurt/M, Bern, New York, Paris, 1988.
149. **COLQUHOUN, W.P., RUTENFRANZ, J., GOETHE, H., NEIDHART, B., CONDON, R., PLETT, R. and KNAUTH, P.**  
Work at sea: a study of sleep, and of circadian rhythms in physiological and psychological functions, in watchkeepers on merchant vessels.  
I. Watchkeeping on board ships: a methodological approach.  
*Int. Arch. Occup. Environ. Health* 60, 321-329 (1988).
150. **RUTENFRANZ, J., PLETT, R., KNAUTH, P., CONDON, R., DeVOL, D., FLETCHER, N., EICKHOFF, S., SCHMIDT, K.-H., DONIS, R. and COLQUHOUN, W.P.**  
Work at sea: a study of sleep, and of circadian rhythms in physiological and psychological functions, in watchkeepers on merchant vessels.  
II. Sleep duration, and subjective ratings of sleep quality.  
*Int. Arch. Occup. Environ. Health* 60, 331-339 (1988).
151. **PLETT, R., COLQUHOUN, W.P., CONDON, R., KNAUTH, P., RUTENFRANZ, J., EICKHOFF, S.**  
Work at sea: a study of sleep, and of circadian rhythms in physiological and psychological functions, in watchkeepers on merchant vessels.  
III. Rhythms in physiological functions.  
*Int. Arch. Occup. Environ. Health* 60, 395-403 (1988)
152. **CONDON, R., COLQUHOUN, W. P., KNAUTH, P., PLETT, R., NEIDHART, B., DeVOL, D., EICKHOFF, S. and RUTENFRANZ, J.**  
Work at sea: a study of sleep, and of circadian rhythms in physiological and psychological functions, in watchkeepers on merchant vessels.V.  
Effects of time zone crossings.  
*Int. Arch. Occup. Environ. Health* 61, 39-49 (1988)

- 153. FLETCHER, N., COLQUHOUN, W. P., KNAUTH, P., DeVOL, D. and PLETT, R.**  
Work at sea: a study of sleep, and of circadian rhythms in physiological and psychological functions, in watchkeepers on merchant vessels.  
VI. A sea trial of an alternative watchkeeping system for the merchant marine.  
Int. Arch. Occup. Environ. Health 61, 51-57 (1988)
- 154. SCHMIDT, K.-H., KLEINBECK, U. und KNAUTH, P.**  
Über die Wirkung von Leistungsvorgaben auf das Pausenverhalten und das Beanspruchungserleben bei freier Arbeit.  
Z. Arb.wiss. 42 (14NF), 96-101 (1988).
- 155. HAIDER, M., KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Arbeitsmedizinische Aspekte bei unregelmäßigen und flexiblen Arbeitszeiten.  
In: E. Baumgartner, W. Brenner, M.P. Dierich und J. Rutenfranz (Hrsg.): Industrieller Wandel - Arbeitsmedizin vor neuen Fragestellungen, S. 61-71.  
Gentner Verlag, Stuttgart, 1988
- 156. KNAUTH, P. und SCHÖNFELDER, E.**  
Überlegungen zu einer systematischen Bewertung von Schichtsystemen.  
In: E. Baumgartner, W. Brenner, M.P. Dierich und J. Rutenfranz (Hrsg.): Industrieller Wandel - Arbeitsmedizin vor neuen Fragestellungen, S.131-135.  
Gentner Verlag, Stuttgart, 1988
- 157. SCHMIDT, K.-H., KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Erfahrungen mit flexibilisierten Arbeitszeitsystemen zur Gestaltung von Nacht- und Schichtarbeit.  
In: E. Baumgartner, W. Brenner, M.P. Dierich und J. Rutenfranz (Hrsg.): Industrieller Wandel - Arbeitsmedizin vor neuen Fragestellungen, S.159-163.  
Gentner Verlag, Stuttgart, 1988
- 158. ASCHOFF, J., KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Biologische Rhythmen.  
In: K. Immelmann, K.R. Scherer, C. Vogel und P. Schmooch (Hrsg.): Psychologie - Grundlagen des Verhaltens, S. 219-256.  
Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York und Psychologie Verlags-Union, Weinheim, München, 1988  
(Neudruck der Nr. 131)
- 159. KNAUTH, P. und SCHÖNFELDER, E.**  
Systematische Darstellung innovativer Arbeitszeitmodelle  
Personal 40 , 408-412 (1988)
- 160. KNAUTH, P. and SCHÖNFELDER, E.**  
Methods for introducing shorter working hours.  
Bulletin of European Shiftwork Topics (BEST Nr. 1)  
European Foundation for the Improvement of Living and Working Conditions.  
Dublin, 1988



- 161. KNAUTH, P. and SCHÖNFELDER, E.**  
Women and Nightwork.  
Bulletin of European Shiftwork Topics (BEST Nr. 2)  
European Foundation for the Improvement of Living and Working  
Conditions Dublin, 1988
- 162. HÄRMÄ, M. ILMARINEN, J. and KNAUTH, P.**  
Physical fitness and other individual factors relating to the shiftwork  
tolerance of women.  
Chronobiology International 5, 417-424 (1988)
- 163. KNAUTH, P.**  
Belastung durch Schichtarbeit.  
In: J. Konietzko und H. Dupuis (Hrsg.): Handbuch der Arbeitsmedizin,  
Bd.1, Kap. II-2.3.3, S. 1-7.  
Ecomed Verlag, Landsberg, München, Zürich 1989
- 164. KNAUTH, P.**  
Beanspruchung durch Schichtarbeit.  
In: J. Konietzko und H. Dupuis (Hrsg.): Handbuch der Arbeitsmedizin,  
Bd.1, Kap. III-3.2.3, S. 1-7.  
Ecomed Verlag, Landsberg, München, Zürich 1989
- 165. KNAUTH, P.**  
Organisatorische Maßnahmen für Schichtarbeit.  
In: J. Konietzko und H. Dupuis (Hrsg.): Handbuch der Arbeitsmedizin,  
Bd.2, Kap. V-1.5.1, S. 1-9.  
Ecomed Verlag, Landsberg, München, Zürich 1989
- 166. KNAUTH, P.**  
The value of leisure time. A field study of three-shift workers.  
Ergonomia 12, 65-73, (1989)  
(Nachdruck von Nr. 140)
- 167. KNAUTH, P.**  
The effect of changing rosters on those who work them.  
In: M. Wallace (eds.): Managing Shiftwork, pp. 1-8  
Brain-Behaviour Research Institute, Department of Psychology, La Trobe  
University, Bundoora, Australia 3083, 1989
- 168. KNAUTH, P.**  
Recommendations for the implementation of new shift systems.  
In: M. Wallace (eds.): Managing Shiftwork, pp. 9-10  
Brain-Behaviour Research Institute, Department of Psychology, La Trobe  
University, Bundoora, Australia 3083, 1989
- 169. KNAUTH, P.**  
Using the computer to design a shift roster.  
In: M. Wallace (eds.): Managing Shiftwork, pp. 11-15  
Brain-Behaviour Research Institute, Department of Psychology, La Trobe  
University, Bundoora, Australia 3083, 1989
- 170. JOSEPH, J. und KNAUTH, P.**  
Das CAD-Umfeld aus der Sicht des Anwenders.  
CAD-CAM Report 8, 126-132 (1989)

- 171. KNAUTH, P. und RUTENFRANZ, J.**  
Schicht- und Nachtarbeit.  
In: Institut für angewandte Arbeitswissenschaft e.V.  
(Hrsg.): Arbeitsgestaltung in Produktion und Verwaltung, 384-391.  
Wirtschaftsverlag Bachem, Köln, 1989
- 172. KNAUTH, P.**  
Streß durch Nacht- und Wechseldienst.  
Der Ärztliche Dienst.  
Fortbildungs- und Mitteilungsorgan für die Ärzte und die Psychologen der  
Deutschen Bundesbahn.  
Deutsche Bundesbahn, Heft II/III, S. 37-51 (1989)
- 173. RUTENFRANZ, J., KNAUTH, P. e FISCHER, F. M.**  
Trabalho em turnos e noturno.  
Editora Hucitec, SAO PAULO 1989  
(übersetzte und erweiterte Auflage von Rutenfranz und Knauth, 1987)
- 174. OTTMANN; W., KARVONEN, M. J., SCHMIDT, K.-H., KNAUTH, P. and  
RUTENFRANZ, J.**  
Subjective health status of day and shift-working policemen.  
Ergonomics, 32, 847-854 (1989).
- 175. KNAUTH, P., DOVALOVA, S. and SCHÖNFELDER, E.**  
Guidelines for shiftworkers.  
Bulletin for European Shiftwork Topics (BEST Nr. 3)  
European Foundation for the Improvement of Living and Working  
Conditions, Dublin, 1989