

## INHALTSVERZEICHNIS

Eröffnung der Tagung REICHERTZ, P.L. ....	VII
Erster Halbtag	
KOPETZKY, C.D., SCHEIB, K.W.: Auf dem Wege zu einem ganzheitlichen systemanalytischen Ansatz in der Medizinischen Informatik .....	1
WILDE, E., CLAUSS, U., RUDOLPH, I.: Der EDV-gestützte Informationsfluß im Allgemeinen Krankenhaus .....	15
HOLTHOFF, G., MÖHR, J., TRAMP, H.J., REICHERTZ, P.L., SAUTER, K., ZOWE, W.: Aufbau, Routineeinsatz und Weiterentwicklung einer computerunterstützten Basisdokumentation für die Medizinische Hochschule Hannover (Teil I) .....	19
SAUTER, K., REICHERTZ, P.L., ZOWE, W., WEINGARTEN, W., MÖHR, J., HOLTHOFF, G.: Aufbau, Routineeinsatz und Weiterentwicklung einer computerunterstützten Basisdokumentation für die Medizinische Hochschule Hannover (Teil II) .....	33
WEINGARTEN, W., REICHERTZ, P.L., SAUTER, K., WEIGELT, D., ZOWE, W.: Das Patienteninformationssystem für medizinische Daten im Medizinischen System Hannover (MSH) .....	43
MÖHR, J., REICHERTZ, P.L., HOLTHOFF, G., FILSINGER, E., HAEHN, K. D.: EDV-Unterstützung für den Arzt für Allgemein-medizin - Ansatz und Ergebnisse einer Systemanalyse .....	57
MÖHR, J., HOLTHOFF, G.: Untersuchungen zur Teilautomatisierung der Erhebung einer Basisanamnese .....	66
VON LINDERN, L.: Dynamisch-interaktive Datenverarbeitung am Beispiel physikalischer Experimente .....	80
SCHADEWALD, K., OSTERBURG, G.: FINDES - ein dateiunabhängiges Abfragesystem .....	88
Zweiter Halbtag	
FEIGL, W., RÖTTGER, P., KÜSEL, W., KÖBERL, D.: Retrospektive und prospektive Untersuchungen zur Mortalitätsstatistik mit Methoden der Klartextanalyse .....	94
RIES, P., LOY, V., KÜSEL, W., FABRICIUS, W.: Konzeption einer off-line Version der Ergänzung des AGK-Thesaurus .....	99
RÖTTGER, P., KÜSEL, W.: Die Erstellung eines Links-Thesaurus zur differenzierten Implikationserschließung in der Medizinischen Klartextverarbeitung .....	105

THURMAYR, R., SRRÖHLEIN, I., OHNGEMACH, D.: Laufende Überwachung der Handverschlüsselung von Diagnosen mit Hilfe einer automatischen Nachverschlüsselung .....	110
WOLTERS, E., BÖHME, G.: Adaptationsprobleme beim Einsatz interaktiver Datenverarbeitungs-Systeme in der Medizin .....	115
POCKLINGTON, P.: CTIS - Clinical Text Inquiry System .....	118
ROSENKRANZ, K.O., HAAS, H.: Das Informationssystem der Roten Liste - Erfahrungen und Perspektiven .....	124
<b>Dritter Halbtag</b>	
SCHOLZ, W.: Notwendigkeit und Bedeutung von Methoden der Projektplanung beim Einsatz der ADV im Gesundheitswesen .....	131
KÄSTNER, V.: Leitideen für eine funktionsbezogene Ziel- und Programmplanung von ADV-Vorhaben im Gesundheitswesen .....	137
FUCHS, E.: Entscheidungsfindung im medizinischen Bereich mit Hilfe von Nutzwertanalysen .....	141
NAGEL, J.: Methoden und Verfahren der Projektplanung und -Kontrolle .....	148
FREYBOTT, A., KÜHNEMUND, W.C., OENICKE, J.-D.: Projektplanung und Kontrolle eines Krankenhaus Steuerungssystems .....	163
LUTZ, H.: Die Steuerung von Leistungsstellen eines Krankenhauses mit Hilfe von operationsanalytischen Verfahren. Dargestellt am Krankenhaus Kulmbach innerhalb des Projektes DEPAK .....	167
SCHNABEL, M., THURMAYR, R., SCHULZE, R.: Kostenaufwand bei dem Einsatz eines Auskunftssystems für Basisdaten in einem Klinikum .....	177
FASSBINDER, E.: Anwendungssimulation am Bildschirm mit den interaktiven Schulungssystemen Coursewriter and ITS .....	185
NIEDERMAYER, J.: Die Konzeption eines Datenverbundsystems Dataline und DIV .....	193
<b>Vierter Halbtag</b>	
MIEIH, I.: Organisation und Datenverarbeitung im Klinisch-chemischen Labor des Centro Diagnostico Italiano .....	201
GRÄSER, W.: Erfahrungen bei der Einführung des Eppendorf-Identifikations-System (EIS) .....	206
PIGORS, R.: Das Eppendorf-Identifikationssystem (EIS) im Krankenhaus Oststadt .....	212
NOWAK, A.: Versuche mit dem Eppendorf-Identifikations-System an der Medizinischen Hochschule Hannover .....	215
PANGRITZ, H.: Empfehlungen zu Hardware-Schnittstellen und Datenübertragungsverfahren für den Online-Anschluß von Geräten im klinisch-chemischen Labor an DV-Anlagen .....	218

BORNER, K.: Befund-Präsentation von Laboratoriums-Ergebnissen mit Hilfe der EDV. (Ein Bericht aus der Arbeit der Sektion Labordatenverarbeitung) .....	221
<b>Fünfter Halbtag</b>	
HINRICHs, H.: Praktische Aspekte der Parameterreduktion in EEG-Spektren .....	231
SCHMIDT-SCHUH, H., MEYER-KOLL, PROBST, W.: On-line EEG Analyse während des Schlafes bei cerebral bewegungsbehinderten Kindern .....	245
KUTSCHERA, J., STRACHOTTA, W., HABICHT, L., BARTHEL, G.: Eine digitale Registriereinheit zur EKG-Aufzeichnung .....	255
DUDECK, J., LANG, H., BÖDEKER, R.H., SCHINDLER, B.: Bestimmung systolischer Zeitintervalle aus EKG und Phonokardiogramm .....	260
SCHIEMANN, W., ZWIELTZ, Chr., ALRAUN, W.: Darstellung und Dokumentation von Ergebnissen im computer-gestützten EKG-Auswertungssystem .....	265
ZWIELTZ, Chr., MOCK, H.-P., ROSENBACH, B.: Die rekonstruktion von konventionellen EKG-Ableitungen aus den x-, y-, z-Komponenten des korrigierten orthogonalen Ableitungs-system nach Frank .....	273