

# Inhaltsverzeichnis

<u>Eröffnung der Tagung</u>	
REICHERTZ, P.L. ....	1

## Erster Halbttag

KOEPPE, P.: Zusammenfassung der Darstellungen des I.Teils des ersten Halbtages .....	3
KOPETZKY, C.D.: Der Zusammenhang zwischen Kommunikation und Informationsvermittlung .....	5
ROSENKRANZ, K.O., REICHERTZ, P.L.: Prinzipien des Projekt- management im Gesundheitswesen .....	15
SCHOLZ, W.: Zusammenfassung der Darstellungen des II.Teils des ersten Halbtages .....	24
KOEPPE, P.: Die Bedeutung der Manware beim Aufbau von Krankenhaus-Informations-Systemen .....	25
HENSKES, D.Th., BUSER, K., KAUL, U.: Sozialpsychologische Kriterien für die Eingliederung der elektronischen In- formationsverarbeitung in den Arbeitsablauf einer Klinik .....	33
REICHERTZ, P.L.: Das Medizinische System Hannover - Ana- lyse einer dreijährigen Erfahrung .....	38
PORTH, A.J.: Labordatenverarbeitung an der Medizinischen Hochschule Hannover - Bericht über dreijährige Erfah- rungen im Einsatz .....	56

## Zweiter Halbttag

KÖHLER, K.: Zusammenfassung der Darstellungen des I.Teils des zweiten Halbtages .....	62
CHRISTL, H.L.: Erfahrungen beim Einsatz eines LP-Modells aus der Deutschen Klinik für Diagnostik .....	63
CHOCK, D., HENSKES, D.Th., REICHERTZ, P.L.: Erfahrungen mit der Balkenschrift (Bar-Code) bei der Datenerfassung und Datenübermittlung im Krankenhaus .....	71
PETSCH, H., KILLIAN, K.P., KNEDEL, M.: Zentrale Überwachung und Steuerung eines Laborsystems .....	75
PORTH, A.J.: Zusammenfassung der Darstellungen des II.Teils des zweiten Halbtages .....	82

BANSICH, J., MARKSTEINER, A.: Hard- und Softwarekomponenten eines universellen on-line Labordatenerfassungssystems .....	83
MIETH, I., FERRARI, A.: Überlegungen zur Organisation eines klinisch-chemischen Laboratoriums im Hinblick auf die Zusammenarbeit mit der elektronischen Datenverarbeitung.....	91

### Dritter Halbtage

VOSSIUS, G.: Zusammenfassung der Darstellungen des dritten Halbtages .....	98
MEYER-WAARDEN, K.: Probleme bei der Ableitung von Potentialdifferenzen an biologischen Systemen .....	99
KALTSCHMIDT, H.: Telemetrische Datenübertragung .....	110
KRÄMER, M.: Zur Unterscheidung von lebensbedrohenden Situationen und Artefakten bei der rechnergestützten Schwerkrankenüberwachung .....	124
HAUPTMANN, E.: Probleme der Meßwerterfassung des ausgeschiedenen Urins und der angelegten Infusion .....	130
HENSCHES, D.Th.: Die Darstellung von Szintigrammen in einem digitalen Szintigraphiesystem als Beispiel für Video-Kommunikation in der EDV .....	133

### Vierter Halbtage

PORTH, A.J.: Zusammenfassung der Darstellungen des vierten Halbtages .....	144
HACKL, J., MÜLLER, K., SCHIPPER, P., SPORN, C.: Maschinelle Durchführung der Qualitätskontrolle im klinisch-chemischen Laboratorium .....	145
SCHMÜLLING, R.M., GRÄSER, W., EGGSTEIN, M.: Qualitätskontrolle im klinisch-chemischen Laboratorium mit on-line Anschluß zwecks elektronischer Datenverarbeitung .....	159
PIGORS, R.: Computerunterstützte statistische Qualitätskontrolle klinisch-chemischer Analyseverfahren an der Medizinischen Hochschule Hannover .....	170

### Fünfter Halbtage

WINGERT, F., RÖTTGER, P.: Zusammenfassung der Darstellungen des fünften Halbtages .....	180
REICHERTZ, P.L.: Die zentrale Bedeutung textverarbeitender Systeme in der Medizinischen Informatik .....	181
RIEMANN, H.: Aspekte der Klartextverarbeitung in der Röntgendiagnostik .....	192
LOY, V., GROSS, U.N.: Erfassung von bioptischen Befunden im Institut für Pathologie .....	195

KÜSEL, W., RIES, P., WINGERT, F., RÖTTGER, P.: Ein variables Auswertungsprogramm für das Pathologie-Befund-System (PBS) ....	206\
WINGERT, F.: Das Textverarbeitungssystem von PRATT .....	216
RÖTTGER, P.: Thesen zur weiteren Entwicklung der medizini- schen Klartextverarbeitung im deutschen Sprachbereich .....	224
THURMAYR, R.: Erfahrungen mit der Erstellung halbautomati- scher medizinischer Berichte .....	228