

EINFLUSS EINER MASCHINENLÄRMREDUKTION AUF DAS SCHADENSMUSTER IM INNENOHRE NACH SCHALL-BELASTUNG – EINE TIEREXPERIMENTELLE UNTERSUCHUNG	
Emmerich E., Richter F., Spessert B., Grosch J. . . . .	906
OBJEKTIVIERUNG DER EINSTELLUNG DER VERSTÄRKERFUNKTION VON CI - SPRACHPROZESSOREN	
Braunschweig T., Hessel H., Schelhorn – Neise P. . . . .	908
AKTIVE REDUZIERUNG DES STÖRSCHALLPEGELS VON KERNSPINTOMOGRAFEN MITTELS ANTISCHALL	
Baumgart F., Kaulisch T. . . . .	910
<b>Mikroskopie und Endoskopie</b>	<b>913</b>
MULTIMODAL ANALYSIS OF CELL NUCLEI FOR CYTOPATHOLOGICAL CANCER DIAGNOSTIC	
Klein T., Schega A., Aschenborn P., Meyer-Ebrecht D., Böcking A. . . . .	914
ERSTELLUNG VON KLASSIFIZIERTEN REFERENZDATENSÄTZEN DURCH EXPERTEN FÜR DIE EVALUIERUNG VON ALGORITHMIK	
Grobe M., Kuziela H., Münzenmayer C., Wittenberg T., Schmidt R. . . . .	916
KANTENBASIERTE SEGMENTIERUNG DER GLOTTIS IN HOCHGESCHWINDIGKEITSVIDEOS VON STIMMLIPPEN-SCHWINGUNGEN	
Maschotta R., Boymann S., Hoppe U. . . . .	918
USE OF COLOR TEXTURE ANALYSIS FOR COMPUTER ASSISTED DIAGNOSIS (CAD)	
Wittenberg T., Münzenmayer C., Schmidt R., Spinnler K. . . . .	920
AUTOMATISCHES DIFFERENTIAL-BLUTBILD ANHAND DIGITALISierter MIKROSKOPISCHER AUFNAHMEN	
Kuziela H., Pouwels C., Luthe H., Grobe M., Ehrlich B., Obergfell A., Wittenberg T., Schmidt R. . . . .	922
DIE ENTWICKLUNG EINES AUTOPROPULSIVEN ANTRIEBSYSTEMS ZUR ERWEITERUNG VON STANDARD-KOLOSKOPIE-SYSTEMEN	
Schulz S., Pylatiuk C. . . . .	924
INFRAROT-DIAPHANOSKOPIESYSTEM ZUR DIAGNOSTIK VON NASENNEBENHÖHLENERKRANKUNGEN BEIM PFERD	
Reiprich W.G., Werner C.D., Hoffmann M., Westphal J. . . . .	926
BEWEGUNGSANALYSE VITALER ZELLEN IN DIGITALEN ZELLBILDFOLGEN	
Magosch S., Roth A., Lipinski H.-G., Wiemann M., Bingmann D. . . . .	928
<b>Workshop: „Ausbildung in der Biomedizinischen Technik“</b>	<b>931</b>
BOLOGNA DECLARATION: CHANCE, HERAUSFORDERUNG UND OHNE ALTERNATIVE FÜR DIE BIOMEDIZINISCHE TECHNIK?	
Hutten H. . . . .	932
BMT AUSBILDUNG ALS DURCHGEHENDER STUDIENGANG (FACHHOCHSCHUL-MODELL)	
Dammann V. . . . .	934
BMT-AUSBILDUNG ALS SPEZIALISIERUNG INNERHALB EINES INGENIEURWISS. STUDIENGANGS (UNIVERSITÄRES MODELL)	
Henning G. . . . .	936
MEDICAL TECHNOLOGY IN LÜBECK: KONZEPT, ERFAHRUNGEN UND AKKREDITIERUNG EINES GEMEINSAMEN STUDIENGANGS	
Klein St., Aach T. . . . .	938
ANFORDERUNGEN SEITENS DER INDUSTRIE AN DIE AUSBILDUNG FÜR DAS BERUFSFELD BIOMEDIZINISCHE TECHNIK	
Krings L. . . . .	940
STATE OF HARMONIZATION OF BIOMEDICAL ENGINEERING EDUCATION IN EUROPE	
Slaaf D.W., Nagel J. . . . .	942
BMT-AUSBILDUNG UND AKKREDITIERUNG IN DEN USA	
von Maltzahn W. . . . .	944
ABLAUF UND INHALT EINES AKKREDITIERUNGSVERFAHRENS (AUS SICHT DER AKKREDITIERUNGSAGENTUR ASIIN)	
Wasser I. . . . .	946
THESEN ZUM RUNDTISCHGESPRÄCH „AUSBILDUNG IN DER BIOMEDIZINISCHEN TECHNIK“	
Gerlach G. . . . .	948
THESEN ZUM RUNDTISCHGESPRÄCH „AUSBILDUNG IN DER BIOMEDIZINISCHEN TECHNIK“	
Trampisch W. . . . .	949