

	THESEN ZUM RUNDTISCHGESPRÄCH „AUSBILDUNG IN DER BIOMEDIZINISCHEN TECHNIK“ von Maltzahn W.	950
906	THESEN ZUM RUNDTISCHGESPRÄCH „AUSBILDUNG IN DER BIOMEDIZINISCHEN TECHNIK“ Siebold H.	951
908	ROUND TABLE: DISCUSSION STATEMENTS Slaaf D.W.	952
910	Aus- und Weiterbildung in Biomedizinischer Technik	955
913	AUSBILDUNG BIOMEDIZINISCHE TECHNIK IN DEUTSCHSPRACHIGEN LÄNDERN Morgenstern U.	956
914	NEUER RWTH-MASTERSTUDIENGANG „BIOMEDICAL ENGINEERING“: DAS AACHENER KONZEPT Schmitz-Rode T., Mottaghy K.	958
916	MASTERSTUDIENGANG BIOMEDIZINISCHE TECHNIK AN DER HOCHSCHULE FÜR TECHNIK UND WIRTSCHAFT DES SAARLANDES Langguth W., Folkerts K. H., Hohenberg G., Hoffmann K. P., Stieglitz T.	960
918	KISS – EIN NEUES KONZEPT ZUM KONTROLLIERTEN INTELLIGENTEN SELBSTGESTEUERTEN STUDIUM Hutten H.	962
920	PROJEKTARBEIT ALS BESTANDTEIL DER PRAXISORIENTIERTEN AUSBILDUNG AN FACHHOCHSCHULEN Hoffmann K. P.	964
922	BIOMECHATRONIK – WARUM NOCH EIN BIOTECHNISCHES FACH? Witte H, Lutherdt S., Schilling C.	966
924	FORSCHUNGS- UND LEHRKONZEPT FÜR DAS FACHGEBIET MEDIZINTECHNIK AN DER TECHNISCHEN UNIVER- SITÄT BERLIN Kraft M.	968
926	BIOMEDIZINTECHNISCHE INHALTE IN DER AUSBILDUNG VON INFORMATIKERN IM NEBENFACH MEDIZINI- SCHE INFORMATIK Detschew V.	970
928	International Symposium on Cellular Engineering and Nanosensors	972
931	DISC CHONDROCYTE TRANSPLANTATION IN A CANINE MODEL: A TREATMENT FOR DEGENERATED OR DA- MAGED INTERVERTEBRAL DISC Meisel H. J., Ganey T., Hutton W.	974
932	DISC REPAIR WITH AUTOLOGOUS CHONDROCYTES: A PILOT CLINICAL STUDY Meisel H. J., Alasevic O., Hutton W., Ganey T.	975
934	MEASUREMENT OF BIOLOGICAL AND PHYSICAL PICO- AND NANOLAYERS Riss U.	976
936	DIGITAL HOLOGRAPHIC MICROSCOPE FOR LIVING CELL ANALYSIS Carl D., Kemper B., von Bally G.	978
938	STABILITY OF NON-INVASIVE BLOOD GLUCOSE DETERMINATIONS BY MEANS OF THE PENDRA-DEVICE DU- RING ORTHOSTATIC CHANGES OF CUTANEOUS MICROCIRCULATION Pfützner A., Caduff A., Schrepfer T., Greningloh M., Forst T.	980
940	FREE RADICAL NATURE OF THE BACTERICIDAL EFFECT OF PLASMA-GENERATED CLUSTER IONS (PCIs) Digel I., Demirci T., Temiz Artmann A., Nishikawa K., Porst D., Artmann G.M.	982
942	ACCURACY OF THE NON-INVASIVE GLUCOSE MONITORING DEVICE PENDRA® COMPARED TO ALTERNATE SI- TE GLUCOSE MEASUREMENTS AT THE LOWER FOREARM DURING DYNAMIC BLOOD GUCOSE CHANGES IN TYPE 1 DIABETIC PATIENTS Pfützner A, Caduff A., Forst S., Larbig M., Dewarrat R., Schrepfer T., Weber M.M, Forst T.	984
944	USE OF THE LIGHTCYCLER-METHOD FOR GENOTYPING OF METABOLIC ENZYMES PARTICIPATING IN DRUG- METABOLISM FOR PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES AND NORMAL SUBJECTS Weise A., Grundler S., Schöndorf T., Weisshaar M.P., Forst T., Pfützner A.	986
946	THE LUX-FLUORO ASSAY IMPLIES ADVANTAGEOUS FEATURES FOR ACURATE TOXICITY TESTING Tijssse Klasen E., Walrafen D., Spitta L., Schöndorf T., Baumstark-Khan C., Rettberg P., Pfützner, A., Horneck G., Weisshaar M.P.	988
948	CROWDED MEDIA - WHY WE NEED TO RETHINK OUR CONCEPTION OF REACTIONS IN BIOLOGICAL SYSTEMS Tremmel I.G., Weis E., Farquhar G.D.	990
949	IMPROVED MICROCONTACTS FOR ELECTROPHYSIOLOGICAL SENSORS IN DRUG DISCOVERY AND SAFETY PHARMACOLOGY Stett A., Burkhardt C., Danker T., Knott T., Stein B., Nisch W.	992