



TECHNO-THEMA 99

INHALT

AUS DER REDAKTION	Seite: 02
AUS DEM VORSTAND:	03
ASTRONOMIE / RAUMFAHRT	
Wolfgang Seiferth: 100 Jahre Zeiss-Planetarium - eine Betrachtung	06
MATHEMATIK	
PHYSIK	
Michael Schilling: 60 Jahre LASER (Teil 11): Laserschnitt von Briefmarken	13
Michael Schilling: 65 Jahre Integrierte Halbleiter-Schaltungen (ICs)	19
CHEMIE	
Peter Schuler: Harvey Washington Wiley (1844-1930)	28
TECHNIK	
BIOLOGIE	
Peter Schuler: Eine Karte von Hermann August HAGEN an Julius Victor CARUS	34
RANDGEBIETE	
Peter Schuler: Von „Absolutum“ und von „Krakati“ - Ein etwas verspäteter Gruß zum 100. Geburtstag –	37
NEU IN DER SAMMLUNG	
Peter Schuler: Ethenyl-4-methoxybenzol	44
SONSTIGES	
Dr. Michael Hampel: Gelegenheitsstempel der Deutschen Post - Teil 3	46
Gernot Bergmann: Neuausgaben aus der Michel Rundschau 12/2022 – 02/2023	49
Frank Kunze: Aktuelle Stempel - Deutschland	51
Frank Kunze: Stempelausgaben - International	52
Peter Schuler: Für Sie gelesen	53
Frank Kunze: Für Sie gelesen - Ergänzungen	55
Jürgen Kordt: Übersicht über einige von der Michel-Rundschau (noch) nicht abgebildete Ausgaben	57
INTERNE MITTEILUNGEN	64
BRIEFKASTEN	
ADRESSEN, IMPRESSUM, COPYRIGHT	66