Autor/Autorin	Titel	Band	Jahr	Seiten
Adelski, Bernd	Drackendorfs alte Trinkwasserleitung	15	2012	515–531
Albrecht, Günter	Tieftemperaturphysik in Jena	9	2006	505–534
Arnz, Joachim	Die wechselvolle Geschichte der Firma Hugo Arnz, Optische Werkstätte, Jena	11	2008	399–417
Arnz, Joachim	Raritäten aus der Kamerafamilie „Werra“	15	2012	503–514
Artus, Helmut	Justierungen an astronomischen Teleskopen und Zusatzgeräten - zwischen Montage und erstem Licht	9	2006	33–68
Artus, Helmut	Alfred Jensch	4	2002	09–42
Augsburg, Klaus	Das Fachgebiet Kraffahrzeugtechnik	18	2015	253–260
Augsten, Kurt	Spinnseide - Werkstoff der Zukunft?	13	2010	73–93
Ball, Mathias	Positioniermodell für das 2,3-m-Teleskop „ARISTARCHOS“	11	2008	301–317
Balzer, Juergen	Aus der Geschichte der optischen Industrie Rathenows	12	2009	117–135
Bartelt, Hartmut	Institut für Physikalische Hochtechnologie - Forschung und Technologie für innovative Systeme	6	2004	251–302
Berge, Matthias	Das Fachgebiet Fabrikbetrieb	18	2015	221–238
Bergmann, Jean Pierre	Das Fachgebiet Fertigungstechnik	18	2015	239–252
Bergner, Joachim	Entwicklung und Bau von Polarisationsmikroskopen	13	2010	53–71
Bergner, Ute	Jena und die Vakuumtechnik	20	2017	179–232
Berka, Klaus	Die Analytik Jena AG	15	2012	173–243
Bernst, Reinhard	Zur Geschichte des ehemaligen Werkstofflabors der Firma Carl Zeiss Jena	4	2002	131–151
Bernst, Reinhard	Die Dimensionsstabilität von Präzisionsbauteilen aus der Sicht der Werkstofftechnik	10	2007	105–125
Bischoff, Ida	Werner Bischoff Teil 1: Sein Leben in Graz und in Jena	19	2016	343–376
Bischoff, Kurt	Werner Bischoff Teil 1: Sein Leben in Graz und in Jena	19	2016	343–376
Bischoff, Max	Werner Bischoff Teil 1: Sein Leben in Graz und in Jena	19	2016	343–376
Bischoff, Roland	Werner Bischoff Teil 1: Sein Leben in Graz und in Jena	19	2016	343–376
Bischoff, Werner	Konstruktionstätigkeit im Jenaer Zeisswerk in der Nachkriegszeit	16	2013	21–40
Boer, Michael	Max Pauly (1849–1917)	24	2021	177–190
Börnngen, Freimut	210 Jahre Kleinplanetenbeobachtungen. Mit Beiträgen der Thüringer Landessternwarte Tautenburg	13	2010	129–187
Börnngen, Freimut	Der Tautenburger Planetoid (32808) Bischoff	18	2015	497–506
Böttger, Wolfgang	Nachruf: Professor Dr.-Ing. Reinhard Bernst	19	2016	519–528
Braeuer, Andreas	10 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik.	4	2002	212–241
Brendel, Bernd	Raster-Elektronenmikroskopie bei Carl Zeiss JENA	21	2018	173–214
Brückner, Heinz	50 Jahre Speicherung digitaler Informationen auf bandförmigen Datenträgern bei IBM/USA	9	2006	241–248
Brückner, Peter	Das Fachgebiet Qualitätssicherung und Industrielle Bildverarbeitung	18	2015	333–350
Busch, Wolfgang	Das ZEISS-B Objektiv Erfahrungen nach restaurierender Bearbeitung	11	2008	425–437
Busch, Wolfgang	Überraschungen beim ZEISS-Objektiv B 180/3310.	12	2009	541–543
Busch, Wolfgang	Fragmente des Briefwechsels zwischen Max Pauly und Max Wolf	14	2011	407–427
Busch, Wolfgang	Zur Entwicklung der Fernrohrapochromate im Zeisswerk. Paulys zweilinsiger Apochromat. "A"- Anfang und Ende	17	2014	125–140
Busch, Wolfgang	Ein bisher unbeachtetes lichtstarkes Spiegellinsenobjektiv von Bernhard Schmidt	14	2011	255–286

Bussemer, Peter	Von der Geometrie der Linsen zur Harmonie der Töne: Die Photoobjektive und Kompositionen des Hans Sommer (1837 – 1922)	21	2018	275–315
Bussemer, Peter	August Karl Johann Valentin Köhler	24	2021	131–148
Bussemer, Peter	Franz A. Meyer	24	2021	157–176
Bussemer, Peter	Siegfried Czapski	24	2021	91–108
Bussemer, Peter	Die Physikalisch-Technische Reichsanstalt in Ostthüringen – Forscher und Forschungen	20	2017	285–333
Bussemer, Peter	Georg Joos (1894-1959): Zwischen Universität und Industrie	22	2019	39–88
Bussemer, Peter	Vom Vakuum der Thüringer Glasbläser zu Röntgen- und Atomstrahlen	23	2020	253–310
Bussemer, Peter	150 Jahre Abbe-Theorie des Lichtmikroskops	25	2023	11–84
Bussemer, Peter	Prof. Dr. rer. nat. habil. Ernst Schmutzer (26.Februar 1930-20.Februar 2022)	25	2023	179-190
Ceraqioli, Roger	Das Plössl-Okular: Eine Erfindung aus Jena?	17	2014	141–178
Ceraqioli, Roger	Ein bisher unbeachtetes lichtstarkes Spiegellinsenobjektiv von Bernhard Schmidt	14	2011	255–286
Chilian, Gunhild	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Christen, Gerhard	Das Fachgebiet Mechanismentechnik	18	2015	285–302
Cichon, Josef	Geräteentwicklungen für den Eigenbedarf des VEB Cad Zeiss Jena - die Abteilung Meister	9	2006	249–317
Dietzsch, Eberhard	Die Entwicklungsgeschichte der Retrofokusobjektive vom Typ Flektogon.	4	2002	108–130
Dintner, Helmut	Institut für Physikalische Hochtechnologie - Forschung und Technologie für innovative Systeme	6	2004	251–302
Donnerhacke, Karl-Heinz	Prof. Dr. sc. nat. Bernd Wilhelmi	21	2018	475–477
Donnerhacke, Karl-Heinz	Zur Geschichte des Bereiches Medizintechnik/Ophthalmologische Geräte bei Carl Zeiss in Jena	6	2004	129–175
Dörfel, Günter	Von Perlenmacherstuben am Rennsteig über die Universität Jena in die Kinderzimmer der Quantenphysik	25	2023	109–132
Dörfel, Günter	Im Sog früher kerntechnologischer Entwicklungen und Versprechen:	21	2018	317–367
Dorschner, Johann	Erhard Weigel - ein Jenaer Universalgelehrter und früher Erfinder technischer Geräte	6	2004	09–31
Dorschner, Johann	100 Jahre Volkssternwarte Urania Jena e.V	12	2009	185–202
Du Puits, Ronald	Das Institut für Thermo- und Fluidodynamik	18	2015	147–174
Ehrt, D.	Werner Vogel - ein Virtuose mit dem Elektronenstrahl	11	2008	155–177
Elbel, Thomas	Thermische Strahlungsempfänger aus Jena: Von den Vakuumthermosäulen VTH1 und VTH20 bis zu den Mikrosensoren auf „Tschuri“ und Mars1	20	2017	255–283
Erlenbeck, Hans-Ludwig	Erinnerungen an Joachim Weimar	15	2012	29–30
Erlenbeck, Hans-Ludwig	Erlebtes aus der Magnetbandspeicherproduktion	9	2006	229–240
Fauer, Ernst	Glockengießer im Bereich Jena - Weimar - Apolda	13	2010	107–127
Fauer, Ernst	Zur Dimensionierung des Vorhanges von einem Glockenklöppel	14	2011	395–406
Fauer, Ernst	Die Polstabsonnenuhr auf dem geraden Kreiskegel. Eine Betrachtung zu den Kegelschnitten	16	2013	269–276
Fauer, Ernst	Sonnenuhren in Jena	17	2014	247–266
Fauer, Ernst	Die äquatoriale Ringsonnenuhr mit „Bernhardtscher Scheibe“	21	2018	369–378
Feist, Wieland	Ein Beitrag zur Geschichte der Entwicklung geodätischer Geräte in Jena.	3	2001	197–222
Fiedler, Wilfriede	Jena und die Vakuumtechnik	20	2017	179–232
Fischer, Klaus	Institut für Physikalische Hochtechnologie - Forschung und Technologie für innovative Systeme	6	2004	251–302
Fischer, Konrad	Ultraschallprüf- und Diagnostikgeräte und Impulsechotechnik	6	2004	199–228

Fritsch, Manfred	Zur Geschichte des Bereiches Medizintechnik/Ophthalmologische Geräte bei Carl Zeiss in Jena	6	2004	129–175
Fritsch, Manfred	Bomben auf Zeiss und Schott im II. Weltkrieg	9	2006	457–466
Fröber, Rosemarie	Mit Skalpell und Spiritus – Auf den Spuren der Geschichte der Jenenser Anatomie	19	2016	395–418
Fröhlich, Thomas	Das Institut für Prozeßmeß- und Sensortechnik	18	2015	135–146
Furchert, Hans-Jürgen	Das Fachgebiet Mechatronik	18	2015	303–314
Gall, Dietrich	Das Fachgebiet Lichttechnik	18	2015	271–284
Gänswein, Bernhard	Calciumfluorid als kristalliner Werkstoff für die Optik	11	2008	419–423
Gattnar, Klaus-Dieter	50 Jahre Speicherung digitaler Informationen auf bandförmigen Datenträgern bei IBM/USA	9	2006	241–248
Gattnar, Klaus-Dieter	Entwicklung und Produktion von Magnetbandspeichern im VEB Carl Zeiss Jena	9	2006	145–188
Gattnar, Klaus-Dieter	Produktion militärischer Erzeugnisse im VEB Carl Zeiss JENA	10	2007	127–153
Gattnar, Klaus-Dieter	Kommandogeräte zur Flugabwehr von 1915 bis 1945 in den Zeiss-Werken entwickelt und produziert	11	2008	09–100
Gattnar, Klaus-Dieter	ZEISS-Schlierenapparatur im Überschall-Windkanal in Peenemünde	12	2009	213–226
Gattnar, Klaus-Dieter	Der Zielfernrohr-Entfernungsmesser TPD-K1 im Panzer T-72	14	2011	367–394
Gattnar, Klaus-Dieter	Erlebtes aus der Magnetbandspeicherproduktion	9	2006	229–240
Geyer, Edward H.	Unobstruierte Teleskop-Optiken und ihre Bedeutung für astronomische Beobachtungen	12	2009	227–241
Geyer, Edward H.	Die Nachweisgrenze astronomischer Objekte bei teleskopischen Beobachtungen	13	2010	189–195
Geyer, Edward H.	Ein Reversionsspektrograph zur Radialgeschwindigkeitsbestimmung kosmischer Objekte	16	2013	181–205
Geyer, Edward H.	Carl Bosch und die Anfänge einer deutschen Südsternwarte	19	2016	503–518
Glaser, Tilman	Alexander Smakula	24	2021	239–268
Gloor, Balder P.	Gonin - Vogt - Goldmann	13	2010	211–264
Goetze, Bettina	Aus der Geschichte der optischen Industrie Rathenows	12	2009	117–135
Gommel, Karl-Werner	Fotolithografie-Geräte bei Carl Zeiss Jena	10	2007	155–174
Görlich, Steffen	Publikationsliste Paul Görlich	8	2006	205–227
Gottschall, Reiner	Die endoskopische Anwendung des Nd-YAG-Lasers im zentralen Atemweg ab Ende 1987 in Jena	21	2018	157–171
Grolle, Lambert	Friedrich Riclef Schomerus. Sein Werden und Wirken	11	2008	133–153
Grolle, Lambert	Dr. Otto Eppenstein und die Entwicklung der Feinmeßgeräte bei Carl Zeiss Jena bis 1945	17	2014	267–304
Grolle, Lambert	Dr. Ernst Otto Wandersleb – Physiker, genialer Optikentwickler im Zeisswerk und begeisterter Freiballongänger	24	2021	299–312
Grolle, Lambert	Dr. Otto Martin Eppenstein – ein genialer Wissenschaftler und Erfinder im Zeisswerk	24	2021	109–130
Grolle, Lambert	Otto Eppensteins Längenmessmaschine	13	2010	13–51
Guenther, Eike	Das Alfred-Jensch Teleskop in Tautenburg - nach 40 Jahren immer noch ein Instrument der Forschung.	5	2003	148–167
Gumpert, Johannes	50 Jahre DNA-Technologie	6	2004	229–250
Gumpert, Johannes	Hans Knöll - ein Pionier der Biotechnologie	15	2012	245–314
Gumpert, Johannes	Das Krebsmedikament Bendamustin – eine Erfolgsgeschichte der Jenaer Krebsforschung	19	2016	419–468
Gussmann, Ernst-August	Der Große Refraktor des Astrophysikalischen Observatoriums Potsdam	9	2006	79–96
Guyenot, Volker	Justierdrehen – die Historie einer Montagetechnologie für Objektive	11	2008	239–259
Guyenot, Volker	Ehrung für Lothar Kramer	14	2011	13–18
Guyenot, Volker	Nachruf auf Alexander Heyroth	17	2014	385–390
Guyenot, Volker	Nachruf auf Karl-Werner Gommel (1936-2014)	17	2014	381–384

Guyenot, Volker	Das Zeiss-Denkmal in Jena	20	2017	11–26
Guyenot, Volker	Professor Dr.-Ing. Manfred Steinbach	20	2017	27–40
Guyenot, Volker	Dr. sc. nat. Johannes Gumpert	21	2018	469–473
Guyenot, Volker	Dr.-Ing. Achim Zickler	23	2020	407–409
Guyenot, Volker	August Löber	24	2021	149–156
Guyenot, Volker	Die Mitwirkung der „Hängematte“ im Verein „Technik-Geschichte in Jena e.V.“	24	2021	319–326
Guyenot, Volker	Dr. phil. Paul Rudolph	24	2021	213–220
Guyenot, Volker	10 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik.	4	2002	212–241
Hacker, Erich	Physik und Technologie Optischer Schichten. Bedeutende Innovationen und Entwicklungen aus Jena	1	1999	75–108
Hahmann, Peter	Raster-Elektronenmikroskopie bei Carl Zeiss JENA	21	2018	173–214
Hahmann, Peter	Jenaer Arbeiten zur Elektronenstrahlolithographie Teil 1 (bis 1990)	14	2011	21–83
Hahmann, Peter	Jenaer Arbeiten zur Elektronenstrahlolithographie (Teil 2: ab 1990)	15	2012	73–171
Hahmann, Peter	Ernst Guyenot zum 100. Geburtstag	16	2013	321–348
Hahmann, Peter	Eberhard Hahn: Entwickler auf dem Gebiet der Elektronenoptik	17	2014	11–54
Hahmann, Peter	Arbeiten zur Mößbauer-Spektroskopie bei Carl Zeiss in Jena	19	2016	195–234
Hahmann, Peter	Handferngläser von 1894 – 1919	20	2017	351–358
Hahmann, Peter	Carl Friedrich Zeiss	24	2021	313–318
Hahmann, Peter	Carl Pulfrich	24	2021	191–196
Hanft, Judith	Ein Denkmal für Otto Schott	24	2021	347–356
Harting, Hans	Konstruktionstätigkeit im Jenaer Zeisswerk in der Nachkriegszeit	16	2013	21–40
Haschke, Wolfgang E.	Sehen- ein aktiver Prozeß der Wahrnehmung.	3	2001	59–79
Hatzes, Antie	Das Alfred-Jensch Teleskop in Tautenburg - nach 40 Jahren immer noch ein Instrument der Forschung	5	2003	148–167
Hebenstreit, P.	Die manuelle optische Toleranzrechnung	11	2008	377–388
Hellmuth, Edith	Walther Bauersfeld- Ingenieur, Erfinder, Geschäftsleiter	2	2000	49–82
Hellmuth, Edith	Dr. Herbert Koch (9.August 1929-1.Oktober 2022)	25	2023	171-177
Hellmuth, Edith	Walther Bauersfeld	24	2021	43–70
Herbst, Klaus-Dieter	Erhard Weigels mechanische Werkstatt	6	2004	33–40
Hermann, Hanno	Drackendorfs alte Trinkwasserleitung	15	2012	515–531
Herrmann, Konrad	Über den Beitrag des VEB Carl Zeiss JENA zur Entwicklung der Metrologie in China	22	2019	89–146
Heuermann, Hartmut	Englisch in Wissenschaft und Technik als sprachwissenschaftliches Problem	20	2017	171–178
Heuermann, Hartmut	Technik als Mythos – Technik als Ideologie	23	2020	389–406
Heyn, Bodo	Drackendorfs alte Trinkwasserleitung	15	2012	515–531
Heyne, Klaus	Forschungs- und Entwicklungsplanung bei Carl Zeiss jena	16	2013	41–136
Hinterkeuser, Guido	„Fliegende Stühle“ in Kopenhagen und Schwerin	22	2019	183–216
Hoenig, Eckhardt	Institut für Physikalische Hochtechnologie - Forschung und Technologie für innovative Systeme	6	2004	251–302
Hoffmann, Martin	Das Fachgebiet Mikromechanische Systeme	18	2015	319–332
Hofmann, Christian	Der Einfluss von Paul Rudolph und Harry Zöllner auf die Entwicklung der Fotoobjektive	10	2007	73–103
Hofmann, Christian	Paul Görlich - Stationen seines Lebens und Wirkens	8	2006	09–26

Höhne, Günter	Gründung von Firmen durch Absolventen, ehemalige und aktive Mitglieder der Fakultät für Maschinenbau	18	2015	475–480
Höhne, Günter	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Höhne, Günther	Werner Bischoff Teil 2: Sein Leben in Ilmenau	19	2016	377–394
Hora, Heinrich	Paul Görlichs Beitrag zu fundamentalen physikalischen Erkenntnissen des Photoeffektes	8	2006	27–40
Hörichs, Walter	80 Jahre Fachschule für Augenoptik „Hermann Pistor“ in Jena	1	1999	141–152
Hörichs, Walter	Die Brillenfertigung bei Carl Zeiss in Jena in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts	16	2013	145–180
Huba, Antal	Kurze Geschichte der 58-jährigen Beziehungen der Fakultät für Maschinenbau der TU Ilmenau und der Fakultät für Maschinenbau der TU Budapest (1957 2015)	18	2015	441–450
Hülseberg, Dagmar	Das Fachgebiet Anorganisch-nichtmetallische Werkstoffe	18	2015	175–194
Ihling, Horst	Jenaer Nachkriegsmotorsport. Sport- und Rennfahrzeugbau Ing. Helmut Weber, Jena	16	2013	277–282
Ihling, Horst	Einer der Männer der ersten Stunde in der Ostzone: Der Rennfahrer Kurt Baum aus Hainspitz	17	2014	305–312
Illig, Hans-Joachim	WTI Jena – 40 Jahre Wärmetechnik und Automatisierung für die Glas-, Keramik- und Zementindustrie	19	2016	469–502
Immig, Gustav	Lehrlingsauslese und -ausbildung bei der Firma Carl Zeiss Jena	15	2012	441–482
Jendersie, Joachim	Die Wiederherstellung des Gothaer Äquatorials	10	2007	221–293
Jentzsch, Gerhard	Jena - eine Wiege der Seismologie in Deutschland	6	2004	55–88
Kaemmerer, Helga	Wilhelm Kämmerer. Das Leben des Computerpioniers	14	2011	287–366
Kaiser, Norbert	10 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik.	4	2002	212–241
Karcher, Christian	Das Institut für Thermo- und Fluidodynamik	18	2015	147–174
Karnapp, Alfred	Biomechanische Untersuchungen an der menschlichen Wirbelsäule	12	2009	417–433
Karnapp, Alfred	Alfred Jensch	4	2002	09–42
Karthe, Wolfgang	10 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik.	4	2002	212–241
Keim, Tobias	Leichtgewichts-Spiegelfassungen für Weltraummissionen	19	2016	187–194
Kelm, Hans-Joachim	Die Zusammenarbeit zwischen der TU Ilmenau und dem Institut für Mikroelektronik- und Mechatronik Systeme- Garant für eine erfolgreiche Überführung von Ergebnissen der Grundlagenforschung in Produkte kleiner und mittlerer Unternehmen	18	2015	481–496
Kerbe, Friedmar	Die Entwicklung des Keramikstandortes Hermsdorf und seine Beziehungen zur Region Jena.	4	2002	152–175
Kerbe, Friedmar	Die Entwicklung des Keramikstandortes Hermsdorf und seine Beziehungen zur Region Jena. Teil2: 1945-1990	5	2003	168–198
Kerbe, Friedmar	40-kW-Großmessender der HESCHO in Hermsdorf	20	2017	335–349
Kern, Heinrich	Das Fachgebiet Metallische Werkstoffe und Verbundwerkstoffe	18	2015	315–318
Kiel, Hans-Juergen	Alfred Jensch	4	2002	09–42
Kießling, Harald	Zur Entwicklungsgeschichte eines Holographisch-Optischen Speichers bei Carl Zeiss in Jena (1969 – 1979)	19	2016	53–78
Kletzin, Manfred	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Knaf, Karl-Eduard	40-kW-Großmessender der HESCHO in Hermsdorf	20	2017	335–349
Knoth, Eckehard	Die Anfänge der Laser-Medizin in Thüringen	21	2018	107–156
Knoth, Eckehard	Herzchirurgie in Thüringen - auch eine Technikgeschichte	22	2019	147–182
Koch, Gerhard	Laserentwicklung und -fertigung in Jena: Von den Anfängen unter Paul Görlich bis zur Gegenwart	8	2006	107–136
Koch, Herbert	Die Lebensleistung Hubert Pohlacks	15	2012	35–71
Koch, Michael	Das Fachgebiet Kunststofftechnik	18	2015	261–270

Koehler, Klaus	Entwicklung und Produktion von Magnetbändern für die elektronische Datenverarbeitung in der DDR	9	2006	209–228
Koehler, Peter	Astronomische Geräte von Carl Zeiss in Jena	15	2012	373–440
Koetitz, Günther	Ernst Abbe: Wegbereiter der Materialwissenschaften und Pionier des Einsatzes kristalliner Medien in der Optik	1	1999	09–34
Köhler, Peter	110 Jahre Astronomische Technik bei Carl Zeiss	10	2007	403–412
Köhler, Peter	Das "Mussolini-Observatoriumsprojekt"	10	2007	413–434
Köhler, Peter	Das Geschäftsfeld „Astronomische Projekte“ in der Carl Zeiss Jena GmbH von 1990 bis zur Auflösung im Jahre 2007	11	2008	261–300
Köhler, Peter	Der Astrogerätebau in Oberkochen von 1946–2000	12	2009	137–155
Kotz, Gerd	Erlebtes aus der Magnetbandspeicherproduktion	9	2006	229–240
Kramer, Lothar	Fritz Löwe - Leben und Werk	1	1999	35–60
Kramer, Lothar	Ernst Abbes Begründung der Optischen Analysenmesstechnik- -Ausgangspunkt einer langen Tradition im Jenaer feinmechanisch-optischen Gerätebau	7	2005	194–243
Kramer, Lothar	Paul Görlich und die Spektroskopie aller Wellenlängen	8	2006	41–106
Kramer, Lothar	Werner Haunstein zum Gedenken	10	2007	27–34
Kratochwil, Stefan	Einige Bemerkungen zum Weigelschen Himmelsglobus im Stadtmuseum	5	2003	78–81
Kratochwil, Stefan	Die Himmelsgloben von Erhard Weigel.	6	2004	41–54
Krech, Wolfram	Tieftemperaturphysik in Jena	9	2006	505–534
Kretzschmar, Gerd	Erlebtes aus der Magnetbandspeicherproduktion	9	2006	229–240
Kröplin, Peter	Entwicklung und Fertigung mechanisch geteilter Beugungsgitter bei Carl Zeiss Jena. 1945-1992	2	2000	170–209
Kurtz, Peter	Das Fachgebiet Arbeitswissenschaften	18	2015	195–204
Lau, Alfred	Erlebtes aus der Magnetbandspeicherproduktion	9	2006	229–240
Linsmayer, Charles	Deutsch muß Wissenschaftssprache bleiben!	16	2013	11–20
Linß, Gerhard	Erweiterung der Sektion Gerätetechnik durch das Technikum Feinmechanik./Optik/Elektronik. (FOE) Suhl/Zella-Mehlis	18	2015	463–474
Linß, Gerhard	Das Fachgebiet Qualitätssicherung und Industrielle Bildverarbeitung	18	2015	333–350
Litz, Elke	Paul Görlich - Stationen seines Lebens und Wirkens	8	2006	09–26
Litz, Elke	Zur Geschichte der Firma Pelzer in Jena	9	2006	567–576
Litz, Elke	Harry Zöllner zum 95. Geburtstag	10	2007	13–26
Loedel, Wolfgang	Die Geschichte der Produktion optischen Glases im Jenaer Glaswerk nach 1945	10	2007	435–488
Luck, Gudrun	2019: 100 Jahre Volkshochschule Jena – 100 Jahre Begegnungen mit dem Zeiss-Werk und der Zeiss-Stiftung	21	2018	257–274
Ludwig, Joachim	Die Geschichte der Reinraumtechnik und deren Weiterentwicklung in der Region Jena	20	2017	233–254
Mai, Karsten	Von Perlenmacherstuben am Rennsteig über die Universität Jena in die Kinderzimmer der Quantenphysik	25	2023	109-132
Makovitzky, Josef	Untersuchungen der Glykokonjugate mit polarisationsoptisch-histochemischen (topo-optischen) Reaktionen*	21	2018	215–256
Manns, Martin	Die Glasschmelze Bredowsau: Preußens Rolle bei der Weiterentwicklung optischen Glases im 19. Jahrhundert	13	2010	197–210
Manske, Eberhard	Das Institut für Prozeßmeß- und Sensortechnik	18	2015	135–146
Manske, Eberhard	Sonderforschungsbereich 622 "Nanopositionier- und Nanomeßmaschinen"	18	2015	431–440
Martin, Arno	Platin – von der Entdeckung des Metalls über das Urmeter zum „Kat“	19	2016	235–258
Marwinski, Konrad	Ernst Abbe und die Bibliotheken in Jena	7	2005	125–142
Mauroner, O.	20 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik	15	2012	349–372

Meier, Ludwig	Die Erfindung des Projektionsplanetariums	5	2003	82–147
Meier, Ludwig	Das Zeiss Kleinplanetarium in seinen Anfängen	10	2007	175–220
Meier, Ludwig	Neues zu den Zeiss-Kleinplanetarien aus der Kriegszeit	13	2010	95–105
Meißner, Manfred	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Meyer, Hans-Georg	Tieftemperaturphysik in Jena	9	2006	505–534
Mirsching, Gerhard	Automobilscheinwerfer mit Spitzenleistung	3	2001	181–196
Moebius, Johannes	Meßsysteme aus Jena für die Automatisierungstechnik - Ein historischer Abriss aus technischer Sicht	3	2001	223–269
Möhring, Manfred	Dipl.-Astronom Hans G. Beck „Astro-Beck“ (11.März 1930-10.Mai 2022)	25	2023	167-177
Moore, Thomas	Miniaturisierte parallelisierte Analytik – von den Ursprüngen im Institut für Biochemie der Medizinischen Fakultät der FSU Jena und dem VEB Carl Zeiss Jena bis zur modernen CyBio Produktlinie der Analytik Jena GmbH	24	2021	357–397
Moras, K.	40 Jahre Röntgenfeinstruktur-Geräteentwicklung in Freiberg	11	2008	189–238
Mucke, Hermann	Bildungsteleskope in der Großstadt	12	2009	157–169
Mucke, Hermann	Freiluftplanetarium Sterngarten Georgenberg in Wien-Mauer	12	2009	171–183
Mucke, Hermann	Vollautomatische Feuerkugelstation in Oed / Martinsberg NÖ	17	2014	219–228
Mühlfriedel, Wolfgang	Hugo Schrade und das Zeisswerk nach 1945 - Biographische Notizen	3	2001	27–58
Mühlfriedel, Wolfgang	Fünf Jahrzehnte Jenapharm.	2	2000	210–248
Mühlhausen, Edgar	OPREMA und ZRA 1 - Frühe Entwicklungen der digitalen Rechentechnik im Zeisswerk Jena	1	1999	109–127
Müller, Jürgen	Die Physikalisch-Technische Reichsanstalt in Ostthüringen – Forscher und Forschungen	20	2017	285–333
Müller, Jürgen	Georg Joos (1894-1959): Zwischen Universität und Industrie	22	2019	39–88
Müller, Jürgen	Vom Vakuum der Thüringer Glasbläser zu Röntgen- und Atomstrahlen	23	2020	253–310
Müller, Rudolf	Über einige Eigenschaften von Beugungsbildern in und außerhalb der Fokalebene	19	2016	135–164
Müller, Rudolf	Konstruktion eines Weißlichtbeugungsbildes	25	2023	85–107
Nebe, Wolfgang	120 Jahre Refraktometrie im Zeisswerk Jena	3	2001	158–180
Nebe, Wolfgang	Zur Geschichte der analytischen Interferometer und Schlierengeräte im Zeisswerk Jena	5	2003	52–77
Nebe, Wolfgang	Die Vorfahren und Nachkommen von Ernst Abbe	7	2005	92–107
Nebe, Wolfgang	Ernst Abbes ethische und religiöse Überzeugungen	7	2005	108–124
Nebe, Wolfgang	Verwandtschaftliche Beziehungen von Ernst Abbe und Carl Zeiß.	9	2006	13–30
Nebe, Wolfgang	Gedenken an Carl Pulfrich zu seinem 150. Geburtstag	11	2008	179–188
Nebe, Wolfgang	Erinnerung an Diplomphysiker Peter Kröplin	19	2016	529–534
Neubert, Reinhart	Satelliten-Entfernungsmessung mit Laserimpulsen in Potsdam	9	2006	115–144
Nitzschke, Peter	Zur Geschichte des Klimalabors im Unternehmen Carl Zeiss Jena	19	2016	273–286
Notni, Gunther	10 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik.	4	2002	212–241
Notni, Gunther	Das Fachgebiet Qualitätssicherung und Industrielle Bildverarbeitung	18	2015	333–350
Nowak, Hannes	Tieftemperaturphysik in Jena	9	2006	505–534
Pawlik, Horst	Die Analytik Jena AG	15	2012	173–243
Pelzer, Bertram	Zur Geschichte der Firma Pelzer in Jena	9	2006	567–576
Pfaff, Walter	Betrachtungen zur betrieblichen Entwicklung während meiner Tätigkeit in OAs seit 1931 bis Februar 1967 auf dem Gebiet der Produktion von Astrooptik sowie einschlägiger Großoptiken im VEB Carl Zeiss Jena	17	2014	179–218

Plewka, Kurt	Erlebtes aus der Magnetbandspeicherproduktion	9	2006	229–240
Plontke, Rainer	Lithographiesystem LION-LV1	9	2006	535–566
Pohl, Hans-Joachim	Publikationsliste Paul Görlich	8	2006	205–227
Pohl, Hans-Joachim	Die editorische Tätigkeit von Paul Görlich - Ausdruck eines Lebens für die Physik und für Carl Zeiss Jena.	8	2006	185–204
Pröger, Hansjürgen	Reflexionen eines Naturwissenschaftlers zu Ernst Abbes sozialer und politischer Gedankenwelt	7	2005	166–193
Pröger, Hansjürgen	Zum Tode von Dr. Adolf Kaller	9	2006	09–12
Pröger, Hansjürgen	Von Abbes Strichteilungen zur Mikrolithografie. Ein historischer Abriss zur geteilten Optik	12	2009	243–312
Pröger, Hansjürgen	20 Jahre Verein für Technikgeschichte in Jena e.V.	19	2016	39–52
Pudenz, Jürgen	Die Entstehungsgeschichte des Jenaer APQ-Objektivs	10	2007	385–402
Pudenz, Jürgen	Zwei beugungsbegrenzte Teleskopoptiken für die Astronomie	12	2009	203–211
Raab, Michael	Die Mikroelektronik von den Anfängen in den 1960er Jahren bis zur Gegenwart	23	2020	365–388
Rädlein, Edda	Das Fachgebiet Anorganisch-nichtmetallische Werkstoffe	18	2015	175–194
Räumschüssel, Erich	Das Fachgebiet Mechatronik	18	2015	303–314
Remy, Dietmar	Der große Unbekannte – eine Annäherung an den Zeiss-Generaldirektor Helmut Wunderlich (1919 – 1994)	21	2018	397–419
Rhode, Heidrun	Miniaturisierte parallelisierte Analytik – von den Ursprüngen im Institut für Biochemie der Medizinischen Fakultät der FSU Jena und dem VEB Carl Zeiss Jena bis zur modernen CyBio Produktlinie der Analytik Jena GmbH	24	2021	357–397
Richter, Matthias	Nikolaus Benjamin Richter – Astronom, Meteorologe und Geograph	21	2018	421–467
Riehermann, S.	20 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik	15	2012	349–372
Riekher, Rolf	Paul Görlichs Wirken im Institut für Optik und Spektroskopie der DAW	8	2006	151–182
Riesenberg, Horst	150Jahre Mikroskope von Zeiss	1	1999	61–73
Risse, Stefan	Erdbeobachtung von der ISS mit Metalloptiken des Fraunhofer-Instituts IOF aus Jena	25	2023	133-166
Rittig, Franz	Genesis und Profilierung der Fakultät für Feinmechanik und Optik der Hochschule für Elektrotechnik Ilmenau (1954-1960)	18	2015	35–52
Rucks, Peter	100 Jahre Volkssternwarte Urania Jena e.V	12	2009	185–202
Ruhlig, Peter	Die Restaurierung des Großen Potsdamer Refraktors	9	2006	97–108
Sachse, Wolfgang	Lehrjahre eines Zeiss-Mechanikers	15	2012	483–501
Sachse, Wolfgang	Von der Schlosserei zum VEB Müller & Guhlmann Kahla	25	2023	191-204
Sanda, Janos	Paul Görlich als Gründer der IMEKO-Kommission Photon Detectors.	8	2006	183–184
Schacke, Curt	Horst Lucas - Leben und Wirken für das Jenaer Zeisswerk	10	2007	35–71
Schacke, Curt	Wolfgang Falta zum 100. Geburtstag	16	2013	349–359
Schäffel, Christoph	Die Zusammenarbeit zwischen der TU Ilmenau und dem Institut für Mikroelektronik- und Mechatronik Systeme- Garant für eine erfolgreiche Überführung von Ergebnissen der Grundlagenforschung in Produkte kleiner und mittlerer Unternehmen	18	2015	481–496
Scheler, Gerhard	50Jahre Magnetische Kernresonanz am Physikalischen Institut der Universität Jena	6	2004	89–128
Scheler, Gerhard	Max Wien und das Jenaer Physikalische Institut	15	2012	319–348
Scheler, Gerhard	Bestimmung der spezifischen Ladung des Elektrons nach Hans Busch	16	2013	293–310
Schielicke, Reinhard E.	Ernst Abbe - Jenaer Hochschullehrer und Sternwartendirektor	7	2005	143–165
Schielicke, Reinhard E.	Das Jenaer Zuckerkandl-Haus und die Schicksale seiner Bewohner	23	2020	69–252

Schielicke, Reinhard E.	Prof. Dr. phil. habil. Dr. h. c. mult. Dr. Ing. E. h. Rudolf Straubel (1864–1943)	24	2021	269–298
Schierz, Christoph	Das Fachgebiet Lichttechnik	18	2015	271–284
Schilling, Cornelius	Das Fachgebiet Biomechatronik	18	2015	205–220
Schilling, Manfred	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Schilling, Manfred	Werner Bischoff Teil 2: Sein Leben in Ilmenau	19	2016	377–394
Schilling, Manfred	Justageautomat für Relais – ein Beispiel für eine frühe Anwendung der Mikrorechner-technik	18	2015	419–430
Schmadel, Lutz D.	Namen Kleiner Planeten mit Bezug zur astronomischen Optik	17	2014	229–246
Schmidt, Gottfried	Die Buchbinderei Vater in Jena	10	2007	521–533
Schoeler, Horst H.	Otto von Gruber - ein bedeutender Geodät und Wegbereiter der Photogrammetrie	5	2003	08–45
Schoeler, Horst H.	Stereophotogrammetrische Vermessungen an den Jenaer Kernbergen im Jahre 1903	5	2003	46–51
Schoeler, Horst H.	Bau von photogrammetrischen Geräten im Jenaer Zeisswerk in der zweiten Hälfte des 20. Jahrhunderts	9	2006	319–446
Schoeler, Horst H.	Das Unternehmen „Zeiss Aerotopograph GmbH Jena“.	11	2008	319–356
Schoeler, Horst H.	Franz Heinrich Manek zur 125. Wiederkehr seines Geburtstages	12	2009	313–332
Schoeler, Horst H.	Friedrich Schneider (1884 –1981) zur 125. Wiederkehr seines Geburtstages	12	2009	333–351
Schoepf, Armin	Lagerung genauer optischer Komponenten	14	2011	85–139
Schöppach, Armin	Ist „Fachkarriere“ eine Möglichkeit, dem fachlich orientierten Ingenieur einen Karriereweg zu eröffnen ?	19	2016	287–342
Schorcht, Hans-Jürgen	Ingenieurausbildung in Thüringen von ihren Anfängen bis heute	17	2014	345–380
Schorcht, Hans-Jürgen	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Schorcht, Hans-Jürgen	Justageautomat für Relais – ein Beispiel für eine frühe Anwendung der Mikrorechner-technik	18	2015	419–430
Schröter, Wolfgang G.	Innenansichten aus dem VEB Carl Zeiss Jena	12	2009	09–84
Schultze, Volkmar	Tieftemperaturphysik in Jena	9	2006	505–534
Schumacher, Jörg	Das Institut für Thermo- und Fluidodynamik	18	2015	147–174
Schwarz, Jürgen	Die endoskopische Anwendung des Nd-YAG-Lasers im zentralen Atemweg ab Ende 1987 in Jena	21	2018	157–171
Schwennicke, Rainer	Läppen von großen Werkstücken für die Feingerätetechnik	11	2008	357–375
Schwennicke, Rainer	Fertigung von Fotofresnel – Drehdiamanten im Zeisswerk JENA	21	2018	379–395
Seidel, Paul	Tieftemperaturphysik in Jena	9	2006	505–534
Seidel, Paul	Prof. Dr. Gerhard Scheler	15	2012	315–318
Seidel, Paul	Nachruf auf Prof. Dr. Gerhard Scheler	17	2014	397–400
Sinzinger, Stefan	Entwicklung der Fakultät von 1955 ... 2015	18	2015	11–34
Sinzinger, Stefan	Das Fachgebiet Technische Optik	18	2015	363–380
Skarus, Waldemar	Jenaer Sternsensoren zur autonomen Richtungsbestimmung im Weltraum	4	2002	176–211
Spath, Konrad	Das Einschienenbahn Projekt für Jena	22	2019	11–38
Spessert, Bruno M.	Die Gothaer Waggonfabrik und der Beginn des strategischen Bombenkrieges im Ersten Weltkrieg	11	2008	101–132
Spessert, Bruno M.	Auf den Spuren einer "Wunderwaffe"	9	2006	467–504
Spessert, Bruno M.	Die RUPPEs – Pioniere des Automobil- und Motorenbaus aus Apolda	12	2009	353–415
Spessert, Bruno M.	Die Automobilpioniere August Horch, Karl Slevogt und Hugo Ruppe – ihre Viertakt-Ottomotoren und ihre konstruktiven Handschriften	21	2018	13–105
Spessert, Bruno M.	Die Automobilpioniere Paul Henze und Alfred Ley: Motorkonstruktionen und konstruktive Handschriften	23	2020	311–364

Spiller, Frank	Die Zusammenarbeit zwischen der TU Ilmenau und dem Institut für Mikroelektronik- und Mechatronik Systeme-Garant für eine erfolgreiche Überführung von Ergebnissen der Grundlagenforschung in Produkte kleiner und mittlerer Unternehmen	18	2015	481–496
Stafast, Herbert	Institut für Physikalische Hochtechnologie - Forschung und Technologie für innovative Systeme	6	2004	251–302
Steigenberger, Joachim	Das Fachgebiet Technische Mechanik	18	2015	381–400
Steinbach, Manfred	Otto Eppensteins Längenmessmaschine	13	2010	13–51
Steinbach, Manfred	Paul Görlich - Stationen seines Lebens und Wirkens	8	2006	09–26
Steinbach, Manfred	Leichtgewichts-Spiegelfassungen für Weltraummissionen	19	2016	187–194
Steinbach, Manfred	Harry Zöllner zum 95. Geburtstag	10	2007	13–26
Steinbach, Manfred	Nachruf auf Prof. Dr. Gerhard Scheler	17	2014	397–400
Steinbach, Manfred	Rückblick auf 40 Jahre Konstruktionsarbeit in der Jenaer Tradition	4	2002	43–107
Steinbach, Manfred	Ernst Abbes Komparatorprinzip	7	2005	09–69
Steinbach, Manfred	Adolf Steinle. Seiner Biografie zweiter Teil	9	2006	31–32
Steinbach, Manfred	Die Frühzeit der Positionsmessung an künstlichen Erdsatelliten	12	2009	435–517
Steinbach, Manfred	Zensurierung studentischer Prüfungsleistungen	12	2009	519–540
Steinbach, Manfred	Fixierung von Präzisionsbauteilen: Optikkfassungen und Plattenlagerungen	14	2011	141–222
Steinbach, Manfred	Hubert Pohlack (1918-2012)	15	2012	09–13
Steinbach, Manfred	Joachim Bergner (1930-2012)	15	2012	31–32
Steinbach, Manfred	Joachim Weimar (1929-2012)	15	2012	19–28
Steinbach, Manfred	Auswiegen der Fernrohrmontierung	16	2013	247–254
Steinbach, Manfred	Bauteilfixierung in Präzisionsgeräten unter Verwendung von Schrauben	16	2013	207–221
Steinbach, Manfred	Kinematik ebener Festkörpergelenksysteme	16	2013	223–247
Steinbach, Manfred	Planen und Planung. Ernste und unernste Aphorismen	16	2013	137–144
Steinbach, Manfred	Nachruf auf Heinrich Mothes	17	2014	395–396
Steinbach, Manfred	Zwangs- und losefreie Vielpunktauflagen für hochebene Bauteile	19	2016	165–186
Steinbach, Manfred	Blechbaugruppen für Präzisionsgeräte	20	2017	107–115
Steinbach, Manfred	Hexapode im Präzisionsgerätebau	20	2017	81–105
Steinbach, Manfred	Zuarbeit für das 39-m-Teleskopprojekt der ESO	20	2017	41–80
Steinbach, Manfred	Horst Riesenberg (1925-2012)	15	2012	15–17
Steinbach, Manfred	Alfred Jensch	4	2002	09–42
Steinbach, Manfred	Werner Bischoff Teil 2: Sein Leben in Ilmenau	19	2016	377–394
Steinbach, Manfred	Die Buchbinderei Vater in Jena	10	2007	521–533
Steinbach, Manfred	Konstruktionsbeispiele aus jüngster Zeit	13	2010	265–308
Steiner, Juergen	Otto Schott und die Erfindung des Borosilicatglases.	2	2000	07–23
Steiner, Juergen	Otto Schott - Wissenschaftler, Technologie, Unternehmer mit gesellschaftlicher Verantwortung	3	2001	07–26
Steiner, Reinhard	Die Entwicklung der holografischen Gitter bei Carl Zeiss Jena Teil 1: Grundlagen und Technologie der Plangitter	17	2014	55–124
Steiner, Reinhard	Entwicklung der holografischen Gitter bei Carl Zeiss Jena	19	2016	79–134
Stelzner, Axel	Die Geschichte der Virologie in Jena	10	2007	489–520

Stephani, Walther	Ein bisher unbeachtetes lichtstarkes Spiegellinsenobjektiv von Bernhard Schmidt	14	2011	255–286
Ströhla, Tom	Das Fachgebiet Mechatronik	18	2015	303–314
Sumi, Klaus	Publikationsliste Paul Görlich	8	2006	205–227
Sumi, Klaus	Die editorische Tätigkeit von Paul Görlich - Ausdruck eines Lebens für die Physik und für Carl Zeiss Jena	8	2006	185–204
Sumi, Klaus	Zum 90. Geburtstag von Professor Dr. rer. nat. Hans-Joachim Pohl	24	2021	327–346
Tandler, Hans	Stereomikroskopie	16	2013	255–268
Tandler, Hans	Horst Riesenberg (1925-2012)	15	2012	15–17
Taubert, Dieter	Fünf Jahrzehnte Jenapharm.	2	2000	210–248
Theska, Rene	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Theska, Rene	Werner Bischoff Teil 2: Sein Leben in Ilmenau	19	2016	377–394
Theska, Rene	Entwicklung der Fakultät von 1955 ... 2015	18	2015	11–34
Thielmann, Klaus	Miniaturisierte parallelisierte Analytik – von den Ursprüngen im Institut für Biochemie der Medizinischen Fakultät der FSU Jena und dem VEB Carl Zeiss Jena bis zur modernen CyBio Produktlinie der Analytik Jena GmbH	24	2021	357–397
Tobies, Renate	Moritz von Rohr: Optik – Mathematik – Medizintechnik	20	2017	117–169
Tobies, Renate	Symbiose von Wissenschaft & Industrie: Der Ernst Abbe-Gedächtnispreis und der Einfluss des ersten Preisträgers auf Entwicklungen an der Universität Jena	23	2020	11–68
Tobies, Renate	Ernst Abbe	24	2021	13–42
Tobies, Renate	Erwin Julius Karl Boegehold		2021	71–90
Tobies, Renate	Henry Wilhelm Friedrich Siedentopf	24	2021	221–238
Tobies, Renate	Moritz Louis Otto von Rohr	24	2021	197–212
Torge, Reimund	Otto Lummer, Fritz Reiche, Mieczyslaw Wolfke und die "Lehre von der Bildentstehung im Mikroskop von Ernst Abbe"	2	2000	24–48
Tschirnich, Josef	Die Normalmeßeinrichtung "Automatischer Interferenzkomparator" (1975-2000)	14	2011	223–253
Tuennermann, Andreas	20 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik	15	2012	349–372
Ude, Joachim	Die frühe Entwicklung des Elektronenmikroskops - eine Innovation und ihre Grundlagen	2	2000	83–109
Ullmann, Peter	Die Görlichsche Schule der Fluorid-Kristalle und ihre Bedeutung für die heutige VUV- Lithographie	8	2006	137–150
Vandahl, Cornelia	Das Fachgebiet Lichttechnik	18	2015	271–284
Voigt, Heinz	Helmut Weber, Jenaer Architekt und Rennwagenkonstrukteur	16	2013	283–292
von Lukowicz, Henrik	Erdbeobachtung von der ISS mit Metalloptiken des Fraunhofer-Instituts IOF aus Jena	25	2023	133-166
Wagner, Klaus	Das Institut für Thermo- und Fluidodynamik	18	2015	147–174
Walter, Rolf	Theoriegeleitete Unternehmensgeschichte am Beispiel Zeiss -Einige Aspekte	1	1999	153–168
Weber, Christian	Das Institut für Maschinen- und Gerätekonstruktion	18	2015	53–134
Weber, Christian	Entwicklung der Fakultät von 1955 ... 2015	18	2015	11–34
Weber, Ralf	Das Fachgebiet Technische Optik	18	2015	363–380
Wehrsdorfer, Klaus-Dietrich	Magnetköpfe für die Zeiss-Magnetbandspeicher	9	2006	189–207
Weise, Hartmut	Werner Lotze zum Gedenken	14	2011	11–12
Weise, Wilfried	100 Jahre Volkssternwarte Urania Jena e.V	12	2009	185–202
Weiß, Mathias	Justageautomat für Relais – ein Beispiel für eine frühe Anwendung der Mikrorechner-technik	18	2015	419–430

Weiß, Mathias	Das Fachgebiet Rechneranwendung im Maschinenbau	18	2015	351–362
Wendel, Klaus	Konservative digitale Langzeitarchivierung anstatt virtueller Wolken und anderer Luftschlösser	16	2013	311–318
Wenke, Lutz	Die Abbesche Bildentstehungstheorie beim Mikroskop als Ausgangspunkt für Fourieroptik und Holographie	3	2001	80–100
Wenke, Lutz	Filterexperimente zur Abbeschen Bildentstehungstheorie im Mikroskop	7	2005	70–81
Werner, Ernst	Episoden aus dem Leben Ernst Abbes	7	2005	82–91
Werner, Ernst	Planetoid 32180 nach Steinbach benannt	14	2011	19–20
Werner, Ernst	Herrmann Besen (1934-2013)	16	2013	319–320
Wesslau, Karl-Heinz	Alfred Jensch	4	2002	09–42
Wesslau, Karl-Heinz	Positioniermodell für das 2,3-m-Teleskop „ARISTARCHOS“	11	2008	301–317
Wesslau, Karl-Heinz	Konstruktionsbeispiele aus jüngster Zeit	13	2010	265–308
Wesslau, Karl-Heinz	Neue Auswertung der Bildqualitätsmessungen am Objektiv des Potsdamer 80-cm-Refraktors	9	2006	109–113
Wesslau, Karl-Heinz	Rechnerische Positionierkorrektur für die großen Zeiss-Teleskope aus Jena	9	2006	69–78
Wesslau, Karl-Heinz	Mathematische Modellierung bei der Gestaltung und Prüfung von Großoptik.	10	2007	297–383
Wesslau, Karl-Heinz	Anwendung der Distributionsrechnung bei der Ermittlung der Biegelinie elastischer Balken	11	2008	389–398
Wesslau, Karl-Heinz	Wachstumsmodelle	12	2009	101–116
Wesslau, Karl-Heinz	Biomechanische Untersuchungen an der menschlichen Wirbelsäule	12	2009	417–433
Widder, Werner	100 Jahre Feinmechanik, Optik und Elektronik aus Saalfeld	19	2016	259–272
Wiederhold, Gerhard	Vier Jahrzehnte Laserentwicklung in Jena	2	2000	110–169
Wiesner, Peter	Das Fachgebiet Fertigungstechnik	18	2015	239–252
Wille, Willi	Brücken verbinden	17	2014	313–344
Wilson, Raymond N.	Die Geschichte der Astro-Großoptiken - Von den Anfängen zum VLT der ESO	3	2001	127–157
Wimmer, Wolfgang	Die Geschichte des Zeiss-Archivs. Ein Beitrag zum 50jährigen Bestehen	1	1999	129–140
Wimmer, Wolfgang	Das technische Archiv von Carl Zeiss in Jena	9	2006	447–456
Wimmer, Wolfgang	Forschung und Entwicklung bei Zeiss in der Zwischenkriegszeit	12	2009	85–99
Wimmer, Wolfgang	Carl Zeiss in Jena: ein Stadtrundgang auf seinen Spuren	19	2016	11–38
Witte, Hartmut	Das Fachgebiet Biomechatronik	18	2015	205–220
Woschni, Hans-Guenther	Grundlagen der fotoelektrischen Ortsbestimmung von Strichen und Kanten in der optischen Präzisionsmesstechnik	6	2004	177–197
Wright, Adrian C.	Werner Vogel - ein Virtuose mit dem Elektronenstrahl	11	2008	155–177
Wurmus, Helmut	Das Fachgebiet Mikromechanische Systeme	18	2015	319–332
Wurmus, Helmut	Das DAAD-Projekt „Akademischer Neuaufbau Südosteuropa“	18	2015	451–456
Wurmus, Helmut	Das Irisblendenfotometer	18	2015	401–408
Wurmus, Helmut	Der Automatikbender	18	2015	409–418
Wurmus, Helmut	Die erfolgreiche 43-jährige Zusammenarbeit mit der Universität Niš, Serbien	18	2015	457–462
Zentner, Lena	Das Fachgebiet Mechanismentechnik	18	2015	285–302
Zickler, Achim	Die Multispektralkamera MKF-6	3	2001	101–121
Zickler, Achim	Nachruf auf Lothar Kramer	17	2014	391–394
Zimmermann, Gabi	Die Entstehungsgeschichte der Firma Asclepion Laser Technologies	22	2019	217–228
Zimmermann, Klaus	Das Fachgebiet Technische Mechanik	18	2015	381–400

Zoellner, Friedrich	Filterexperimente zur Abbeschen Bildentstehungstheorie im Mikroskop	7	2005	70-81
---------------------	---	---	------	-------