



Verzeichnis der seit 1993 durchgeführten Veranstaltungen

Stand vom 12. Dezember 2014

- [1] 14.Okt.1993: Dipl.-Phys. **Lothar Kramer** (Jena): „Die 100-jährige Geschichte der Zeiss-Analysenmeßtechnik“ — [2] 20.Jan.1994: Dipl.-Ing. **Edgar Mühlhausen** (Jena): „Entwicklung und Einsatz digitaler Rechentechnik im Jenaer Zeisswerk in den Jahren 1954-1970“ — [3] 17.Mrz.1994: **Bernhard Schell** (Kiel): „Die Firma ANSCHÜTZ / Kiel und Albert Einstein. Beziehungen zwischen den Firmen ANSCHÜTZ Kiel und Carl Zeiss Jena ab zwanziger Jahre“ — [4] 19.Mai 1994: Dipl.-Ing. **Erich Krestel** (Jena): „Bildgebende Systeme für die medizinische Diagnostik - Röntgendiagnostik, Computer-Tomographie, Kernspintomographie, Nuklearidiagnostik, Ultraschallidiagnostik der Firma Siemens“ — [5] 22.Sept.1994: Dr. **Zweckbronner** (Mainz): „Erfahrungen beim Aufbau des „Landesmuseums für Technik und Arbeit“ in Mannheim“ — [6] 24.Nov.1994: Dr. **Frank-Rainer Bolz** (Jena): „Die Geschichte des Rechenzentrums von Carl Zeiss Jena“ — [7] 15.Dez.1994: Dr. **Ernst Guyenot** (Jena): „Beiträge zur Entwicklung der Elektronenmikroskopie in Jena“ — [8] 19.Jan. 1995: Prof. Dr. **Johannes Jänike** (Jena): „Herbert Kortum - Leben und Werk“ — [9] 30.Mrz.1995: Dipl.-Astr. **Hans G. Beck** (Jena): „Zur Geschichte der Zeiss-Warengruppe Astronomische Geräte“ — [10] 16.Nov.1995: Dr.Dr. **Peter Lange**: „Die Rolle von Carl Zeiss Jena bei der Elektrifizierung Ostthüringens“ — [11] 12.Okt.1996: Dr. **Günther Kötitz** (Jena): „Auf den Spuren Ernst Abbes - Über die Suche nach Flußspatkristallen im Berner Oberland“ (veranstaltet gemeinsam mit dem Zeiss-Seniorenclub) — [12] 29.Okt.1996: Dr. **Günther Kötitz** (Jena): „Ernst Abbe - Wegbereiter der Materialwissenschaften und Pionier des Einsatzes kristalliner Medien in der Optik“ — [13] 21.Nov.1996: Dipl.-Astr. **Hans G. Beck** (Jena): „Die Meister des astronomischen Gerätebaus“ — [14] 21.Nov.1996: Dipl.-Phys. **Lothar Kramer** (Jena): „Fritz Löwe - Leben und Werk“ — [15] 21.Nov.1996: Dipl.-Ing. **Edith Hellmuth** (Jena): „Walter Bauersfeld - Leben und Werk“ — [16] 23.Jan.1997: Dr. **Wolfgang Nebe** (Jena): „120 Jahre Zeiss-Refraktometrie“ — [17] Febr.1997: Dr. **Eberhard Dietzsch** (Jena): „Zur Geschichte der Photographischen Optik im Zeisswerk Jena - Herrn Prof. Dr. **Harry Zöllner** zum 85. Geburtstag“ — [18] 17.Apr.1997: Dr. **Erich Hacker** (GF der JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH): „Physik und Technologie Optischer Schichten - Bedeutende Innovation aus Jena“ — [19] 26.Juni 1997: Vorstand des Vereins zur Förderung eines Museums des Wissenschaftlichen Instrumente- und Gerätebaus Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 1997**. (30 Teiln.) — [20] 13.Nov.1997: Dr. **Ludwig Meier** (Carl Zeiss Jena GmbH): „Die Welt der Planetarien - Zeiss-Planetarien in aller Welt“ (56 Teiln.) — [21] 8.Dez.1997: Dr. **Gerd Schuchardt** (stellv. Ministerpräsident und Minister für Wissenschaft, Forschung und Kultur in Thüringen) „Wissenschaftspolitik im Freistaat Thüringen“ - Dr. **Hans-Joachim Freitag** (Carl Zeiss Jena GmbH): „Neue Wege in der Längen- und Winkelmessung“ - Dipl.-Ing **Heinz Strobel** (Jena): Laudatio: Herrn Dr.-Ing. **Gerhard Meister** zum 80. Geburtstag. (115 Teiln.) — [22] 22.Jan.1998: Dipl.-Phys. **Lothar Kramer** (Jena): „Zeiss-Innovationen auf dem Gebiet der opt. Analysenmeßtechnik von 1920 bis 1940 - Wegbereiter für Forschung und Industrie“ (49 Teiln.) — [23] 26.Febr.1998: Obering. **Rolf Rieker** (Berlin): „Joseph Fraunhofer, Beginn einer neuen Ära der Optik“ (50 Teiln.) — [24] 2.Apr.1998: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Witten): „Der Konstrukteur - Dienstleister des Physikers“. Herrn Prof. Dr. **Hubert Pohlack** zum 80. Geburtstag (ca. 100 Teiln.) — [25] 14.Mai 1998: Prof. Dr. **Johannes Heydenreich** (Halle/S.): „Elektronenmikroskopie - Geschichtliche Entwicklung und gegenwärtiger Stand“. - Dr. Karl-Heinz Schmidt (Jena): Laudatio: Herrn Dr. Ernst **Guyenot** zum 85. Geburtstag. (ca. 100 Teiln.) — [26] 9.Juli 1998: Dr. **Wolfgang Wimmer** (Carl Zeiss Jena GmbH): „Geschichte und Zukunft des Zeiss-Archivs“ (59 Teiln.) — [27] 3.Sept.1998: Vorstand des Vereins zur Förderung eines Museums des Wissenschaftlichen Instrumente- und Gerätebaus Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 1998** (31 Mitgl.) — [28] 15.Okt.1998: **Bertram Kurze** (Thüringer Landesamt für Denkmalpflege): „Industriearchitektur der Firma Zeiss von 1880 bis 1945“ — [29] 12.Nov.1998: Dipl.-Phys. **Ernst Werner** (Jena): „Zur Geschichte des Optischen Glases“ - Dr. Hansjürgen Pröger (Jena): Laudatio: Herrn Dr.-Ing. **Adolf Kaller** zum 85. Geburtstag. (61 Teiln.) — [30] 17.Dez.1998: Dipl.-Phys. **Walter Hörichs** (Jena): „80 Jahre Fachschule für Augenoptik „Hermann Pistor“ in Jena“ (33 Teiln.) — [31] 28.Jan.1999: **Günther Grobkopf** (Schott Jenaer Glaswerk GmbH, Jena): „Zur Geschichte der Schott Jenaer Glaswerk GmbH.“, mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung nach 1990“ (49 Teiln.) — [32] 25.Febr.1999: Dr. **Horst Riesenberg** (Jena): „Anderthalb Jahrhunderte Mikroskopentwicklung bei Zeiss - Innovationen, denen weltweite Priorität und Bedeutung zukommt“ (71 Teiln.) — [33] 18.März 1999: Dr. **Johann Dorschner** (FSU Jena): „Erhard Weigel - ein früher Jenaer Erfinder und Innovateur“. Zum 300. Todestag des Gelehrten (60 Teiln.) — [34] 29.Apr.1999: Dr. **Wieland Feist** (Jena): „Zur Entwicklungsgeschichte geodätischer Geräte in Jena“. - Dipl.-Ing. **Otto Haueis** (Jena): Laudatio: Herrn Obering. **Helmut Dorn** zum 80. Geburtstag. (67 Teiln.) — [35] 27.Mai 1999: Dipl.-Ing. **Edith Hellmuth** (Jena): „Ein Pionier technischen Schaffens - zum 120. Geburtstag von Walther Bauersfeld“ (28 Teiln.) — [36] 9.Sept.1999: Vorstand des Vereins Technikgeschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 1999** (37 Mitgl. + 4 Gäste) — [37] 28.Okt.1999: **Präsentation „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.1“** (mit Rahmenprogramm) (veranstaltet gemeinsam mit dem GLAUX Verlag Jena) — [38] 21.Okt.1999: Dr. **Reimund Torge** (Aalen): „Otto Lummer, Fritz Reiche, Mieczyslaw Wolfke und die Lehre von der Bildentstehung im Mikroskop von Ernst Abbe. Biographische Skizzen“ (40 Teiln.) — [39] 18.Nov.1999: Prof. Dr. **Joachim Ude** (Jena): „Grundlagen und Voraussetzungen für die frühe Entwicklung der Elektronenmikroskopie“ (49 Teiln.) — [40] 9.Dez.1999: Prof. Dr. **Gerhard Wiederhold** (Jena): „Vier Jahrzehnte Laserentwicklung in Jena“ (70 Teiln.) — [41] 27.Jan.2000: Prof. Dr. **Lutz Wenke** (FSU Jena): „Holographie“ (63 Teiln.) — [42] 24.Febr.2000: Dr. habil. **Peter Lange** (Orlamünde): „Zur Baustoffproduktion und Baustoffanwendung in und um Jena“ (32 Teiln.) — [43] 16.Mrz.2000: Dr. **Raymond N. Wilson** (ehem. Europ. Süd-Sternwarte ESO, jetzt Rohrbach / Ilm): „Die Geschichte der Astro-Großoptiken - vom Herschelteleskop zum VLT der ESO“ - Dipl.-Ing. **W. Lang**: Laudatio: Herrn Dipl.-Astr. **Hans G. Beck** zum 70. Geburtstag. (110 Teiln.) — [44] 27.Apr.2000: Dipl.-Ing. **Wolfgang Wrede** (Jena): „Innovative Erzeugnisentwicklungen der Nachkriegsjahre im Zeisswerk Jena“ (45 Teiln.) — [45] 25.Mai 2000: Dr. **Achim Zickler** (Jena): „MKF-6 - Anfang der Jenaer Zeiss-Beteiligung an der bemannten Raumfahrt“ (48 Teiln.) — [46] 21.Sept.2000: Vorstand des Vereins Technikgeschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2000** (46 Mitgl. + 12 Gäste) — [47] 21.Sept.2000: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Witten): Festvortrag zum 5-jährigen Jubiläum des Vereins: „Wie genau ist genau?“ (58 Teiln.) — [48] 26.Okt.2000: Dr. **Hans Tandler** (Carl Zeiss Jena GmbH): „Moderne Methoden der Lichtmikroskopie, unter besonderer Berücksichtigung der Fluoreszenz“. Herrn Dr. rer. nat. **Horst Riesenberg** zum 75. Geburtstag (62 Teiln.) — [49] 16.Nov.2000: Dr. **Dieter Taubert** (Jena, GF der Jenapharm GmbH): „50 Jahre Jenapharm“ (51 Teiln.) — [50] 14.Dez.2000: Prof. Dr. **Wolfgang E. Haschke** (Jena): „Sehen - aktiver Prozeß der Wahrnehmung“ (45 Teiln.) — [51] 25.Jan.2001: Prof. Dr. phil. habil. **Wolfgang Mühlfriedel** (Jena): „Prof. Dr.-Ing. Hugo Schrade - sein Wirken für die Carl-Zeiss-Stiftung und das Zeiss-Werk in Jena“ (119 Teiln.) — [52] 22.Febr.2001: Dipl.-Ing. **Johannes Möbius** (NUMERIK JENA GmbH): „Meßsysteme für die Automatisierungstechnik aus Jena“ (33 Teiln.) — [53] 29.Mrz.2001: Dipl.-Ing. **Konrad Fischer** (Jena): „Innovative Zeiss-Erzeugnisentwicklungen der Nachkriegszeit und ihre Auswirkungen auf heutige Entwicklungen und Anwendungen im Raum Jena (Ultraschall- und US-Impulsmeßtechnik)“ (55 Teiln.) — [54] 10.Apr.2001: **Buchpräsentation „Perspektiven der Zeiss-Geschichte“** + Prof.Dr. **Andreas Flitner** (Tübingen) + Prof. Dr. **Rolf Walter** (FSU Jena): „Siegfried Czapski, Weggefährte und Nachfolger Ernst Abbes“; „Zeiss 1905 - 1945“. 2. Band der Trilogie zur Zeiss-Unternehmensgeschichte. (veranstaltet gemeinsam mit COLLEGIUM EUROPAEUM JENENSE) (ca. 40 Teiln.) — [55] 19.Apr.2001: Prof. Dr.-Ing. habil. **Günter Köhler** (Direktor des IFW Jena): „Die Entwicklung der Schweißtechnik und ihre Widerspiegelung am Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung (IFW) Jena“ (36 Teiln.) — [56] 23.Apr.2001: **Präsentation „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.2“** Mit Lasershow als Rahmenprogramm im Planetarium (veranstaltet gemeinsam mit dem GLAUX Verlag Jena) (85 Teiln.) — [57] 7.Juni 2001: Dr. **Gerhard Mirsching** (Schondorf/Ammersee) mit Unterstützung v. Dr. **D. Conrad** (ehem. Direktor des Verkehrsmuseums Dresden): „Zeiss-Automobilscheinwerfer mit Spitzenleistung - ein vergessener ehemaliger Produktionszweig des Zeisswerkes“ - Prof. Dr. **A. Pohl**: Laudatio: Herrn Ing. **Werner Haunstein** zum 85. Geburtstag. (45 Teiln.) — [58] 13.Sept.2001: Vorstand des Vereins Technikgeschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2001**.- Glückwünsche vom Vorstand des Vereins: Herrn Dipl.-Ing. **Wolfgang Wrede** zum 75. Geburtstag, Herrn Ing. **Heinz Patzke** zum 80. Geburtstag. (44

Mitgl.+3 Gäste) — [59] 13.Sept.2001: Dipl.-Ing. **Hans-Joachim Teske** (Carl Zeiss Jena): „Das neue 2,3 m - Teleskop für Griechenland“. Anschließend Besichtigung der Montagehalle (50 Teiln.) — [60] 25.Okt.2001: Dipl.-Ing. **Friedmar Kerbe**, Hermsdorf: „Zur Entwicklung des Keramikstandortes Hermsdorf“ (33 Teiln.) — [61] 22.Nov. 2001: Dr. **Jürgen Steiner** (SCHOTT Corporate Culture, Mainz): „Entstehungsgeschichte und Konzeption des modernen SCHOTT Glas Museums“. Anschließend Besichtigung des Museums (42 Teiln.) — [62] 13.Dez.2001: Prof. Dr. **Reinhard Bernst** (Jena): „Zur Geschichte des Werkstofflabors der Firma Carl Zeiss Jena“ (61 Teiln.) — [63] 13.Dez.2001: Präsentation „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd. 3“ (*veranstaltet gemeinsam mit dem GLAUX Verlag Jena*) (61 Teiln.) — [64] 24.Jan.2002: Dr.-Ing. habil. **Volker Guyenot** (Fraunhofer-Institut Jena): „10 Jahre Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik in Jena“ (53 Teiln.) — [65] 14.Febr.2002: Dr.-Ing. **Waldemar Skarus** (Jena): „Jenaer Sternsensoren zur automatischen Richtungsbestimmung im Weltraum – Zweck, Technik, Geschichte, Zukunft“. Glückwünsche des Vereinsvorstands an Prof. Dr. **Harry Zöllner** zum 90. Geburtstag“ (61 Teiln.) — [66] 4.Apr.2002: Dr. **Karl-Heinz Donnerhacke** (Carl Zeiss Jena): „90 Jahre ophthalmologischer Gerätebau in Jena“ (74 Teiln.) — [67] 23.Mai 2002: Dipl.-Ing. **Klaus Berka** (Analytik Jena AG): „Über ein Jahrhundert optische Analysenmeßtechnik in Jena – Fortsetzung einer langen Tradition am Beispiel der Erfolgsgeschichte der Analytik Jena AG.“- Dipl.-Phys. **Curt Schacke**: Laudatio: Herrn Dipl.-Phys. **Lothar Kramer** zum 70. Geburtstag (69 Teiln.) — [68] 27.Juni 2002: Chefkonstrukteur **Alfred Jensch** in memoriam zum 90. Geburtstag: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Witten): Laudatio: „Alfred Jensch – Leben und Werk.“- Dr. **Eike Guenther** (TLS Tautenburg): „40 Jahre alt, aber immer noch ein Instrument der Forschung: Das Alfred-Jensch-Teleskop in Tautenburg.“- Prof. Dr. **Artie Hatzes** (Direktor der Thüringer Landessternwarte Tautenburg): „Die Suche nach extrasolaren Planeten mit dem Alfred-Jensch-Teleskop in Tautenburg“ (110 Teiln.) — [69] 24.Okt.2002: Vorstand des Vereins Technikgeschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2002** (mit Wahl des neuen Vorsitzenden).- Dipl.-Phys. **L. Kramer**: Laudatio: Herrn Dr. **Hansjürgen Pröger** zum 75. Geburtstag“ (45 Teiln.) — [70] 14.Nov.2002: Prof. Dr. **Gerhard Jentzsch** (FSU Jena): „Zum Geowissenschaftlichen Jahr 2002: Jena – eine der Wiegen der Seismologie in Deutschland“ (27 Teiln.) — [71] 28.Nov.2002: Präsentation „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.4“ mit Rahmenprogramm in der Astro-Kuppel des ehemaligen Zeiss-Hauptwerk (*veranstaltet gemeinsam mit dem GLAUX Verlag Jena*) (90 Teiln.) — [72] 5.Dez.2002: Dipl.-Ing. **Horst Schöler** (Stadtsteinach): „Otto von Gruber – Kolloquium“ (*veranstaltet gemeinsam mit der Photogrammetrischen Gesellschaft und dem Thüringer Verein für Vermessungswesen*) (54 Teiln.) — [73] 13.Febr.2003: Dr. **Wolfgang Nebe** (Jena): „Zur Geschichte der Interferometerentwicklungen im Zeiss-Werk Jena.“- Dipl.-Phys. **L. Kramer**: Laudatio: Herrn Dipl.-Phys. **Curt Schacke** zum 75. Geburtstag. (59 Teiln.) — [74] 20.Mrz.2003: Prof. Dr. **Hartmut Bartelt** (IPHT Jena): „10 Jahre Institut für Physikalische Hochtechnologie.“- Prof. Dr. **M. Steinbach**: Nachruf für Dr. **Heinz Scheller** (48 Teiln.) — [75] 24.Apr.2003: Dr. **Knut Kaschlik** (Jena): „Die Entwicklung mikrolithographischer Ausrüstungen für die Elektronikindustrie im ehemaligen Zeiss-Werk“ (51 Teiln.) — [76] 29.Apr.2003: Dr.-Ing. habil. **Volker Guyenot** (Fraunhofer-Institut Jena): „35 Jahre Justierdrehen in Jena – ein Beitrag zur Montage- und Fertigungstechnologie von Hochleistungsobjektiven“ (37 Teiln.) — [77] 16.Mai 2003: **Exkursion** zur Geodynamischen Forschungsstation in Moxa. Führung durch Prof. Dr. **Gerhard Jentzsch** und Mitarbeiter (FSU Jena) (46 Teiln.) — [78] 5.Juni 2003: Dipl.-Ing. **Ralf-Rainer Rohloff** (Max-Planck-Institut für Astronomie in Heidelberg): „Aktuatoren in modernen astronomischen Instrumenten“ (*veranstaltet gemeinsam mit der Volkssternwarte URANIA*) (35 Teiln.) — [79] 26.Juni 2003: Prof. Dr. phil. habil. **Wolfgang Mühlfriedel** (Jena); Dipl.-Ing. **Edith Hellmuth** (Jena): „Zeiss-Geschichte 1945 – 1990. Konzeption und Probleme des 3. Bandes.“- Dipl.-Phys. **L. Kramer**: Nachruf für Dr. **Ernst Guyenot**. (54 Teiln.) — [80] 5.Sept.2003: Dipl.-Ing. **Bertram Pelzer** (Jena): „Überblicksvortrag über die 175-jährige Geschichte der Pelzerwerkstatt“ mit Besichtigung des Werkstatmmuseums. (15 Teiln.) — [81] 12.Sept.2003: **Exkursion nach Ilmenau**: Besichtigung des Institutsgebäudes für Maschinenbau und des Zentrums für Mikro- und Nanotechnologie der TU Ilmenau. Vortrag über neues Nanometer-Meßgerät. Führung durch die Professoren Dr. **Höhne**, Dr. **Theska**, Dr. **Wurmus** (Technische Universität Ilmenau) — [82] 9.Okt.2003: Dr. **Achim Zickler** (Jena): „Raumfahrt, Raumfahrer und MKF6 – Erlebnisse aus 25 Jahren Raumfahrt“ (*veranstaltet gemeinsam mit Seniorenclub Schott-Zeiss-Jena e.V.*) (65 Teiln.) — [83] 23.Okt.2003: Vorstand des Vereins Technik-Geschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2003**.- **Peter Gallasch** (VIDEO aktiv JENA e.V.): Vorführung historischer Zeiss-Filme. (48 Teiln.) — [84] 14.Nov.2003: **Exkursion nach Eisenberg**: Besichtigung der stillgelegten Kristallzuchtanlage der Firma SCHOTT. Führung durch Dipl.-Ing. **Weißleder** (Jena).- Besichtigung des Landratsamtes im Schloß. Führung durch Dipl.-Ing. **Jürgen Mascher** (Landrat des Saale-Holzland-Kreises) (ca. 35 Teiln.) — [85+86] 8.Dez.2003: Präsentation „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.5“ mit Rahmenprogramm in der hypersphärischen Planetariumskuppel der CZ Jena GmbH (*veranstaltet gemeinsam mit GLAUX Verlag Jena*) (ca. 150 Teiln.). Dipl.-Ing. **Wilfried Lang** (Geschäftsfeldleiter in Carl Zeiss Jena GmbH): Erläuterung und Demonstration der Laser-Ganzkuppelprojektionstechnik. (ca. 70 Teiln.) — [87] 14.Jan.2004: **Exkursion / Führung** in der neuen Universitäts- und Landesbibliothek am Fürstengraben. Herr **G. Müller**: Vortrag über Buchrestaurationstechniken. (ca. 100 Teiln.) — [88] 12.Febr. 2004: Dr. **Johannes Gumpert** (Inst. für Mikrobiologie Jena): „50 Jahre DNA-Forschung“ (ca. 50 Teiln.) — [89] 11.März 2004: Prof. Dr. **Gerhard Scheerer** (FSU Jena): „50 Jahre Magnetische Kernresonanz (NMR) am Physikalischen Institut der FSU Jena“ (ca. 70 Teiln.) — [90] 15. April 2004: Dr. **Manfred Fritsch** „OptoNet“ (ca. 40 Teiln.) — [91] 6.Mai 2004: Prof. Dr. **Thorsten Wahlers** „Herztransplantation im Wandel der Zeit - von den Anfängen 1967 in Kapstadt/Südafrika bis 2004 in Jena/Thüringen“ und PD Dr. **Th. Wittwer** „Aktuelle Wartelistensituation und postoperative Ergebnisse in Jena – Spannungsfeld zwischen technischen Möglichkeiten und Realisierbarkeit“ (116 Teiln.). Anschließend Führung durch die Abt. Herzchirurgie des Klinikums Neulobeda durch Prof. Dr. **T. Wahlers**. — [92] 15.Mai 2004: **Oswald Schiek** „Über die Anfänge der ingenieurtechnischen Ausbildung in Jena“ (ca. 60 Teiln.) Anschließend Führung durch die Fachhochschule Jena durch Prof. Dr. **Werner Bornkessel** — [93] 24.Juni 2004: Dipl.-Ing. **Edith Hellmuth** „Contax- und Tonfilmkofferproduktion bei Zeiss in der Nachkriegszeit“ (28 Teiln.) — [94] 8.Sept.2004: **Exkursion nach Hermsdorf**: Vorstellung und Besichtigung des hitk Hermsdorfer Institut für Technische Keramik e.V. / Besichtigung der Ausstellung und Video „Zeitreise durch die Hybridtechnik 1938 bis 2004“ im Betrieb MicroHybrid mit dem Beitrag Hermsdorfs an den Marsmissionen der ESA und der NASA. / Führung durch die Ausstellung des Vereins für Regional- und Technikgeschichte e.V. am Technischen Schauobjekt 40 kW-Großmeßsender (29 Teiln.) — [95] 5.Okt.2005: Dr. **Manfred Fritsch** „Amerikanische Protokolle über die Bombardierung Jenas“ (*veranstaltet gemeinsam mit Seniorenclub Schott-Zeiss-Jena e.V.*) (135 Teiln.) — [96] 28.Okt.2004: Vorstand des Vereins Technik-Geschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2004**.- Dipl.-Phys. **Kurt Schacke**: Nachruf für Dr. **Wolfgang Falta**.- Dipl.-Phys. **Lothar Kramer**: Nachruf für **Edgar Mühlhausen**. (52 Teiln.) — [97] 4.Nov.2004: Präsentation des dritten Bandes der Zeiss-Geschichte. Böhlau-Verlag und die Autoren Dipl.-Ing. **Edith Hellmuth** und Prof. Dr. **Wolfgang Mühlfriedel**. (82 Teiln.) — [98] 11.Nov.2004, Dr. **Wolfgang Holota** „Arbeiten am James-Webb-Weltraumteleskop, dem Nachfolger für das Hubble-Space-Telescope“ (*veranstaltet gemeinsam mit der Volkssternwarte URANIA*) (56 Teiln.) — [99] 23.Nov.2004, Prof. Dr. Dr. h.c. **Günter Albrecht**, PD Dr. habil. **Wolfram Krech**, PD Dr. habil. **Hans-Georg Meyer**, Dr. habil. **Hannes Nowak** und Prof. Dr. habil. **Paul Seidel**: „Tiefemperaturphysik in Jena: Geschichte, Gegenwart und Zukunft“ (70 Teiln.) — [100] 15.Dez.2004: Präsentation „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.6“ mit Führung durch das Institut für physikalische Hochtechnologie (*veranstaltet gemeinsam mit GLAUX Verlag Jena*) (ca. 80 Teiln.) — [101-108] 15. bis 29.Jan.2005: **Ernst-Abbe-Symposium** Vortrag Prof. Dr. **Manfred Steinbach**: „Ernst Abbes Komparatorprinzip“ — Vortrag Prof. Dr. **Lutz Wenke** „Abbes Theorie der Bildentstehung im Mikroskop und deren moderne Anwendungen“ — Vortrag Dipl.-Phys. **Ernst Werner** „Episoden aus dem Leben Ernst Abbes“ (106 Teiln.) — Vortrag Dr. **Wolfgang Nebe** „Ernst Abbes ethische und religiöse Überzeugungen“ — Vortrag Dr. **Hansjürgen Pröger** „Ernst Abbes Positionen zu den Sozialreformern des 19. Jahrhunderts“ (ca. 80 Teiln.) — Vortrag Dipl.-Phys. **Lothar Kramer** „Ernst Abbes schöpferische Leistungen zur Entwicklung der optischen Analysenmeßtechnik“ — Vortrag Dr.-Ing. **Reinhard Schielicke** „Ernst Abbe als Hochschullehrer und als Institutsdirektor“ — Vortrag Dr. **Konrad Marwinski** „Ernst Abbe und die Jenaer Bibliotheken“ (ca. 65 Teiln.) — [109] 21.Febr.2005 Prof. Dr. **B. Spessert** „Die Me 262 - Der Düsenjäger aus dem Walpersberg (60 Jahre nach dem ersten Start)“ (350 Teiln.) — [110] 7. April 2005: Dr. **Reinhard Neubert** (Potsdam) „30 Jahre Laser-Entfernungsmessungen zu Satelliten in Potsdam“. (ca. 85 Teiln.) — [111] 28.April 2005: Prof. Dr. **Wolfgang Weigand** (FSU Chemie) „Forschungen zur Entstehung des Lebens unter besonderer Berücksichtigung der Rolle der Mineralien“. (*veranstaltet gemeinsam mit Uni Chemie/Geowiss.*) (68 Teiln.) — [112] 7.Mai 2005: **Exkursion zum Observatorium Tautenburg** (*gemeinsame Veranstaltung mit der Volkssternwarte URANIA e. V.*): Besichtigung des Karl-Schwarzschild-Observatoriums Tautenburg sowie Führung am 2-m-Universal-

Spiegelteleskop durch Dr. **Silvio Klose** (Karl-Schwarzschild-Observatorium Tautenburg). Vorträge: Dr. **S. Klose**: „Sternexplosionen im Weltall“; Dr. **Bringfried Stecklum** (Karl-Schwarzschild-Observatorium Tautenburg): „Interferometrie im thermischen Infrarot am Very Large Telescope in Chile“; Dipl.-Ing. **Helmut Artus**: „Justierung astronomischer Großgeräte im In- und Ausland – die letzten Handgriffe vor dem *Ersten Licht*“; Prof. Dr. **Schaumann** (Tautenburg): „Geschichte des Ortes Tautenburg“ und Wanderung in der Umgebung (42 Teiln.) — [113] 10. Mai 2005: Prof. Dr. **Martin Fischer** (FSU Zoologie) und Prof. Dr. **Hartmut Witte** (TU Ilmenau) „Geschichte der Roboter und Laufmaschinen“ (24 Teiln.) — [114] 28. Mai 2005: **Exkursion** zum Walpersberg bei Kahla. Führung durch Prof. Dr. **B. Spessert**. (47 Teiln.) — [115] 2. Juni 2005: Besichtigung des von der Firma 4H/Jena restaurierten Großen Doppelrefraktors des Astrophysikalischen Observatoriums Potsdam. Führung durch die Herrn Dipl.-Ing. **Manfred Koch** (Fa. 4H Jena) und Herrn Dipl.-Phys. **Gebhard Kühn** (Fa. 4H Jena) (50 Teiln.) — [116] 11. Juni 2005: **Exkursion** zur Wassermühle Kleinhettstedt („Franz-Söldner-Gedächtnistour“). Vortrag Prof. Dr. **K.-W. Gommel** „Geschichte des Mühlenwesens“ (29 Teiln.) — [117] 1. Juli 2005: **Exkursion** zur Firma Siemens/Erlangen und Besichtigung der Veste Coburg: Vorträge: Dr. **Weigel** (Erlangen) „Drehstromantriebstechnik für Schienenfahrzeuge – Stand und Perspektiven“; Herr **Kraft** (Siemens Erlangen) „Vorstellung Siemens AG und Siemens Medical Solutions – Markt, Strategie, Innovationen, Trends, Gesundheitswesen“; Besichtigung der Fertigung/Magnetresonanztomographen mit Frau **Witt** und Herrn **Kraft** (Siemens/Erlangen) (39 Teiln.) — [118] 6. Juli 2005: Besichtigung der Kunstdruckwerkstatt Jena e.V. mit Vortrag über die Geschichte der Druckerei sowie Anfertigung von Probedrucken (38 Teiln.) — [119-121] 26. Sept. 2005: **Jubiläumsveranstaltung 10 Jahre Technikgeschichte in Jena e.V. (mit musikalischem Rahmenprogramm)**: Vorträge: — Prof. Dr.-Ing. **Manfred Steinbach**: „Eine kurze Geschichte des Vereins für Technikgeschichte“ — Dr. **Rainer Plontke**: „Mikro- und Nanostrukturierung mit dem Elektronenstrahl“ sowie Präsentation des neuen „**Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.6**“ (*gemeinsam veranstaltet mit dem GLAUX Verlag Jena*) (97 Teiln.) — [122-129] 6. und 7. Okt. 2005: **Görlich-Symposium** (81 Teiln.) — Gedenken am Grab von Paul Görlich — Vortrag Prof. Dr. **Heinz Hora**: „Paul Görlichs Beitrag zu fundamentalen physikalischen Erkenntnissen des Photoeffektes“ — Vortrag Dipl.-Phys. **Lothar Kramer** „Paul Görlichs Wirken für die Spektroskopie aller Wellenlängen“ — Vortrag Dr. **Peter Ullmann**: „Die Görlichsche Schule der Fluorid-Kristalle und ihre Bedeutung für die heutige VUV-Lithographie“ — Vortrag Prof. Dr. **Gerhard Wiederhold** † und Dipl.-Phys. **Gerhard Koch**: „Der Beginn der industriellen Laserentwicklung in Jena und ihre Perspektiven“ — [127] Vortrag Ing. **Rolf Rieker** „Paul Görlichs Wirken im Zentralinstitut für Optik und Spektroskopie der DAW“ — Vortrag Prof. Dr. **Janos Sanda**: „Paul Görlich und IMEKO-Photodetektoren“ — [129] Vortrag Prof. Dr. **Hans-Joachim Pohl** und Dr. **Klaus Sumi**: „Paul Görlichs editorische Tätigkeit“ — [130] 15. Nov. 2005: Dr. **Hans Tandler**: Laudatio für Herrn Dr. **Horst Riesenberger** aus Anlaß seines 80. Geburtstags. — [131-133] 15. Nov. 2005: **Magnetbandspeicher-Kolloquium**. Dr. **Klaus-Dieter Gattnar**: „Magnetbandspeicher im VEB Carl Zeiss Jena“.- Dipl.-Ing. **Heinz Brückner**: „Entwicklung und Produktion von Magnetbandspeichern bei Carl Zeiss Jena“.- Dipl.-Ing. **Klaus-Dietrich Wehrsdorfer**: „Magnetköpfe für Zeiss-Magnetbandspeicher“.- Autor: **Klaus Köhler** (vorgetragen von Dr. **K.-D. Gattnar**): „Entwicklung und Produktion von Magnetbändern für die elektronische Datenverarbeitung in der DDR“ (100 Teiln.) — [134] 14. Dez. 2005: Prof. Dr. **Ernst Schmutzer**: „Einstein Relativistische Physik – und wie weiter?“ (140 Teiln.) — [135] 24. Jan. 2006: Vorstand des Vereins Technik-Geschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2005**.- Dr. **Jürgen Pröger**: Nachruf für Dr. **Adolf Kaller** †- Prof. Dr. **K.-W. Gommel**: Laudatio zum 80. Geburtstag von **Alexander Heyroth**.- Dipl.-Ing. **Rainer Schwennicke**: „Feinbearbeitung durch Lappen von großen Oberflächen und deren meßtechnische Erfassung“ (70 Teiln.) — [136] 16. Febr. 2006: **Jörg Seiler**: Besichtigung des Pumpwerks Papiermühle und Vortrag „Geschichte der Jenaer Wasserversorgung“ (65 Teiln.) — [137] 7. März 2006: : Dr. **Klaus Storch**: „Echolote im Einsatz für die Unterwasser-Archäologie“ (65 Teiln.) — [138] 30. März 2006: **Hartmut Thiele** (München) „Die Bedeutung der Photoobjektivfertigung von Carl Zeiss Jena für die Deutsche Photoindustrie“ (60 Teiln.) — [139] Prof. Dr. **K.-W. Gommel**: „Technische Probleme der fotolithografischen Strukturierung von Siliziumscheiben“ Ehrenkolloquium zum 80. Geburtstag von **Alexander Heyroth** (79 Teiln.) — [140] 25. April 2006: **Exkursion** nach Paulinzella, Singen und Bad Berka (40 Teiln.) — [141] 17. Mai 2006: Prof. Dr. **Werner Lotze**: „Fertigungsmeßtechnik – Quo vadis?“ (57 Teiln.) — [142] 1. Juni 2006: Dipl.-Phys. **Peter Köhler**: „Die großen astronomischen Linsenfernrohre von Carl Zeiss Jena“ (72 Teiln.) — [143] 22. Juni 2006: Prof. Dr.-Ing. **Manfred Steinbach**: „Moderne astronomische Uhren“ (42 Teiln.) — [144] 26. Juli 2006: **Exkursion** zu Mühlen und Wasserkraftanlagen an der Ilm (Buchfart, Denstedt, Auerstedt, Eberstedt) (54 Teiln.) — [145] 30. August 2006: **Wolfgang Lödel**: „Zur Geschichte der Herstellung von 2-m-Astrospejeln im Jenaer Glaswerk“ (73 Teiln.) — [146] 14. Sept. 2006: **Exkursion** zur Industrie- und Stadtgeschichte von Chemnitz – Karl-Marx-Stadt – Chemnitz (37 Teiln.) — [147] 19. Sept. 2006: Dipl.-Phys. **Curt Schacke**: Dr. Horst Lucas – Erinnerungen anlässlich seines 100. Geburtstages am 21. Mai 2006“ (96 Teiln.) — [148] 7. Okt. 2006: Prof. Dr. **Wolfgang Knorre**: „Die Entwicklung der Physik und wie ich sie erlebt habe“ sowie Präsentation des neuen „**Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.8**“ (*gemeinsam veranstaltet mit dem GLAUX Verlag Jena*).- (69 Teiln.) — [149] 17. Okt. 2006: „Die Beobachtungsstation in Großschwabhausen von Astrophysikalischem Institut und Universitätssternwarte Jena“. Dazu: Dipl.-Ing. **Günter Kämnitz**: „Die Baugeschichte der Sternwarte“.- Dr.-Ing. **Reinhard Schielicke**: „Die Vorgeschichte der Station. Die mechanische Konzeption des Teleskops. Vorgeschichte und Stand der Teleskopautomatisierung. Die automatische Steuerung. Automatisierte Zusatzgeräte.“ Prof. i.R. Dr. **Werner Pfau**: „Optische Konzeption des vom VEB Carl Zeiss gelieferten 90-cm-Teleskops. Grundlegende Untersuchung der Leistungsparameter. Geräteentwicklungen und -tests. Beobachtungsprogramme in der Schmidt-Version des Teleskops. Beobachtungsprogramme in der Nasmyth-Version des Teleskops. Aktuelle Beobachtungsprogramme“ (46 Teiln.) — [150] 20. Okt. 2006: **Exkursion** zur Sternwarte in Großschwabhausen (45 Teiln.) — [151] 9. Nov. 2006: Dipl.-Ing. **Hans-Jürgen Grunewald**: „Beitrag der Zeiss-Werke in Jena und Saalfeld zur Entwicklung der Rechentechnik in der DDR“ (70 Teiln.) — [152] 14. Dez. 2006: Prof. Dr. **Axel Brakhage**: „Die Arbeit des Hans-Knöll-Instituts (Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie)“ mit Führungen durch das Institut. Präsentation des neuen „**Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.9**“ (*gemeinsam veranstaltet mit dem GLAUX Verlag Jena*) (105 Teiln.) — [153] 18. Jan. 2007: Dr. **Konrad Moras**: „40 Jahre Röntgenfeinstruktur-Geräteentwicklung in Freiberg 1958 bis 1998“ (ca. 35 Teiln.) — [154] 8. Febr. 2007: Dr. **Klaus-Dieter Gattnar**: „Zur Produktion militärischer Geräte im Kombinat VEB Carl Zeiss JENA – Der Infrarot-Zielsuchkopf INEJ-70 für die Luft-Luft-Rakete K13-M1 (Objekt 02)“ (228 Teiln.) — [155] 14. März 2007: **Inho Fleßner**: „Präzisionspendeluhren“ (38 Teiln.) — [156] 14. März 2007: Vorstand des Vereins Technik-Geschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2006**.- Vortrag von Herrn **Aloyse E. Gombault**: „Jenaer Burschenschaften“ (Teiln. 45 Mitglieder + 3 Gäste) — [157] **Exkursion** zur Astrowerkstatt des Zeisswerks. Besichtigung des restaurierten Zürich-Refraktors und der aktuellen Satellitenbeobachtungsteleskope. Vorträge von Dipl.-Ing. **Manfred Koch** und Dipl.-Phys. **Gebhard Kühn** (Fa. 4H) + **Bernd Bölich** (Zeiss) (65 Teiln.) — [158] 19. April 2007: Prof. Dr. **Axel Stelzner**: „Die Geschichte der Virologie in Jena“ (ca. 60 Teiln.) — [159] 22. Mai 2007: Dr. **Bernhard Ganswein** (Oberkochen): „Fluoritkristalle für die Optik“ (ca. 65 Teiln.) — [160] 28. Juni 2007: Dipl.-Phys. **Peter Köhler**: „110 Jahre Astrofertigung bei Carl Zeiss JENA“ (ca. 70 Teiln.) — [161] 18. Juli 2007: **Exkursion** nach Dessau (Umweltbundesamt, Bauhaus, Meisterhäuser, Junkers-Museum, Arbeitersiedlung Törten) (75 Teiln.) — [162] 11. Okt. 2007: Fr. Dr. **Doris Ehrh** (FSU, Otto-Schott-Institut) „Chaostheorie“ (30 Teiln.) — [163] 7. Okt. 2007: **Exkursion** nach Berlin (Technik-Museum, Reichstag, Bundestagsgebäude) (45 Teiln.) — [164] 10. Okt. 2007: Dipl.-Ing. **Lambert Grolle** (Mahr OKM) „Mein Großvater Friedrich Schomerus“ (55 Teiln.) — [165] 11. Okt. 2007: Prof. Dr. **B. Spessert**: „Flugzeugproduktion in der Waggonfabrik Gotha und der Beginn des strategischen Bomberkrieges im Zweiten Weltkrieg“. (70 Teilnehmer) — [166] 6. Nov. 2007: Präsentation des neuen „**Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.10**“ (*gemeinsam veranstaltet mit dem GLAUX Verlag Jena und Fa. Media Offices Jena*). Anschließend Vortrag von Prof. Dr. **Klaus Thiessen** (Berlin): „Erinnerungen an Manfred von Ardenne“. (105 Teiln.) — [167] 6. Dez. 2007: Physik-Ing. **Joachim Bergner**: „Entwicklung und Bau von Polarisationsmikroskopen bei Carl Zeiss Jena“ (63 Teiln.) — [168] 9. Jan. 2008: Dr. med. habil. **Eckehard Knoth**: „Die Anfänge der Lasermedizin in Thüringen“ (55 Teiln.) — [169] 28. Febr. 2008: Vorstand des Vereins Technik-Geschichte in Jena e.V.: **Mitgliederversammlung 2007**.- Vortrag von Frau **Birgit Hellmann** „Verlorenes Jena? Zur Geschichte und Rettung der Glasplattensammlung des Jenaer Stadtmuseums.“ (Teiln. 51 Mitglieder + 18 Gäste) — [170...171] 14. Febr. 2008: Geschichte der Optischen Schichten in Jena. Veranstaltung zu Ehren von Herrn Prof. Dr. Hubert Pohlack aus Anlaß von dessen 90. Geburtstag, gemeinsam veranstaltet mit Fraunhofer-Institut Jena. Vortrag von Herrn Dr. **Hans Lauth**: Geschichte der Optischen Schichten in Jena“ und Vortrag von Herrn Dr. **Herbert Koch** „Optische Strahlteiler“ (87 Teiln.) — [172] 18. März 2008: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** „Digitalfotografie“ (133

Teiln.) — [173] 27.März 2008: Dr. **Jürgen Balzer** und Dr. **Bettina Götze**, Rathenow „Aus der Geschichte der optischen Industrie Rathenows“ (51 Teiln.) — [174] 10.April 2008: Dr. **Kurt Augsten**, „Spinnenseide, Werkstoff der Zukunft“ (58 Teiln.) — [175] 24.April 2008: **Ernst Fauer**, „Jenaer und Apoldaer Glockengießer“ (56 Teiln.) — [176] 30.April 2008: **Exkursion** mit Besichtigungen des BMW-Werkes in Leipzig und des Papiermuseums in Fockendorf (60 Teiln.) — [177] 22.Mai 2008: **Detlev Freisleben** (Köln): „Fototechnik und Lichtsprechgeräte des MfS“ (80 Teiln.) — [178...182] 24. Mai 2008: Veranstaltungen gemeinsam mit der Neuen Photographischen Gesellschaft in Sachsen e.V. in Dornburg.- Dr. **Eberhard Dietsch**, „Weitwinkelobjektive aus Jena – Vom Hypergon über Topogon bis Lamegon“ (45 Teiln.).- Dr. **Achim Zickler**, „MKF 6 – Weltraumkameras der DDR von Carl Zeiss Jena“ (45 Teiln.).- Dr. **Herbert Koch**, „Zur Geschichte der Optik-Entspiegelung in Jena“ (50 Teiln.).- Prof. Dr. **Manfred Steinbach**, „Geschichte und Technik des Tautenburger 2-m-Teleskops“ (50 Teiln.).- Dr. **Rolf-Peter Mark**, „Photographie und Vermessungstechnik – Die Universal-Meßbild-Kamera UMK“ (40 Teiln.) — [183...184] 31.Mai 2008: Veranstaltungen gemeinsam mit der Carl Zeiss GmbH Jena und der Volkssternwarte Urania Jena.- **Wolfgang Busch** (Ahrensburg), „Justierung von ZEISS B-Fernrohrobjektiven“ (35 Teiln.).- Prof. Dr. **Manfred Steinbach**, „Abbes Komparatorprinzip“ (30 Teiln.) — [185] 11.Juni 2008: Dipl.-Ing. **Ralf-Rainer Rohloff** (MPI Heidelberg), „Innovative Materialien, Verfahren und Komponenten im astronomischen Instrumentenbau“ (71 Teiln.) — [186] 26.Juni 2008: Prof. Dr. **Gerhard Kluge** (Jena), „Zur Geschichte der Meteorologie in Jena“ (59 Teiln.) — [187] 29.August 2008: **Exkursion** mit Besichtigung des Studio Fünf – Gesellschaft für Fernsehproduktion und Service GmbH in Babelsberg sowie mit Besichtigung und Führung auf dem Telegrafenberg Potsdam (Großer Refraktor, Einsteinurm, Satellitenstation, Geo-Forschungszentrum). (63 Teiln.) — [188] 1.Okt.2008: Dr. **Karl-Heinz Donnerhacke**, „Elektronische Sehprothesen für Blinde - Möglichkeiten und Grenzen“ (55 Teiln.) — [189] 23.Okt.2008: **Peter Hebenstreit**, „Die manuelle optische Toleranzrechnung“ (44 Teiln.) — [190] 19.November 2008: Prof. Dr. **Harald Kluge**, „Die Zell-Sedimentierkammer nach Sayk – eine epochale Jenaer Erfindung zur Diagnostik neurologischer Erkrankungen über Zellen des Hirnwassers“ (32 Teiln.) — [191]- [193] 11.Dezember 2008: Präsentation des neuen „**Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.11**“ durch den Herausgeber Prof. Dr. **Manfred Steinbach**. Anschließend Vorträge von Dr. **Axel Kleidon**: „Arbeiten des Max-Planck-Instituts für Biogeochemie“ und Dr. **J.-W. Kellmann**, „Arbeiten des Max-Planck-Instituts für Chemische Ökologie“. Anschließend Führungen durch die beiden Institute. (72 Teiln.) — [194] 10.Febr.2009: Prof. Dr. **Harald Kluge** (Jena): „Hans Berger – ein Lebenswerk“. (50 Teiln.) — [195] 12.März 2009: PD Dr. **Georg Hagemann** (Jena): „Klinische Entwicklung des Elektroenzephalogramms: Gestern und heute“. (36 Teiln.) — [196] 8.April 2009: Prof. Dr. **Bruno Spessert** (Jena): „Die Fa. A. Ruppe & Sohn, Apolda, und ihre Automobile“. (27 Teiln.) — [197] 22.April 2009: **Exkursion** nach Freiberg inkl. Besichtigung ausgewählter Räume der Bergakademie und Vortrag zu deren Geschichte, Besuch der „terra magica“ Ausstellung im Schloß Freudenstein, Besichtigung der Modellsammlung auf der Schachtanlage „Reiche Zeche“, Untertagebesichtigung der Schachtanlage „Reiche Zeche“ und Dombesichtigung mit Orgelvorführung (Silbermannorgel). (72 Teiln.) — [198] 23.April 2009: Prof. Dr. **Wolfgang Schlüter** (Osnabrück): „Archäologische Forschungen zur Varusschlacht – Die Ausgrabungen in Kalkriese bei Osnabrück“. (108 Teiln.) — [199] 20.Mai 2009: Prof. Dr. **Bruno Spessert** (Jena): „Hugo Ruppe und die Weiterentwicklung des Zweitaktmotors“. (30 Teiln.) — [200] 26.Mai 2009: Prof. Dr. **Gerhard Scheler** (Jena): „Max Wien und das Physikalische Institut in Jena – Ein Beitrag anlässlich des 70. Todestages von Max Wien im Jahre 2008“. (144 Teiln.) — [201] 3.Juni 2009: Dipl.-Phys. **Ernst Werner** (Jena): „Chancen und Risiken der Kernenergie“. (48 Teiln.) — [202] 24.Juni 2009: Dr. **Helmut Seibt** (Wustrow): „Adolf Miethe (1862–1927), Erfinder der Dreifarbenfotografie“. (38 Teiln.) — [203] 15.Juli 2009: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Jena): „Bemerkenswerte Konstruktionslösungen aus 100 Jahren Zeiss-Astrogeräteentwicklung“. (210 Teiln.) — [204] 9.Sept. 2009: **Exkursion** nach Apolda mit dem Thema: „Glockenspiele und Glocken in Apolda (Führung durch Dipl.-Ing. Ernst Fauer) mit den Zielstationen: Standort Glockenhaus und geplanter Standort Glockenspielurm; PKW „Piccolo Moppel“ im Hotel am Schloß; Brauhof mit Bürgerbrunnen und Glockenspiel am Stadthaus; Glockenspiel in der Lutherkirche; Eisenhartgüßglocke in einem Firmengelände; ehemalige Glockengießerei Schilling; Glockenmuseum mit Glockenspiel und Übungscarillon. (50 Teiln.) — [205] 28.Sept. 2009: Prof. Dr. **Balder R. P. Gloor** (Zürich): „Jules Gonin – Alfred Vogt – Hans Goldmann – Franz Fankhauser. Bleibende Beiträge zur Ophthalmologie aus dem 20. Jahrhundert. Geschichte und Geschichten“. (54 Teiln.) — [206] 7.Oktober 2009: **Heinz Gottlob** (Aalen / Oberkochen): „100 Jahre Fernrohrrillen von Carl Zeiss – Meilensteine auf dem Weg zur neuzeitlichen Augenoptik“ (26 Teiln.) — [207] 13.Oktober 2009: **Exkursion** zur Astrowerkstatt des Zeisswerks. Besichtigung des durch Firma 4H restaurierten Goerz-Refraktors und des zu restaurierenden Zeiss-Satellitenbeobachtungsgerätes SBG. Vorträge von Dipl.-Ing. **Manfred Koch**, Dipl.-Phys. **Gebhard Kühn** (Fa. 4H) und Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Jena) (51 Teiln.) — [208] 29.Okt. 2009: **Rolf Riekher** (Berlin): „Johannes Kepler, der Astronom als Optiker“ (53 Teiln.) — [209] 11.Nov. 2009: **Peter Fackelmayer** (Jena): „Messtechnik in der Leistungssportforschung. (30 Teiln.) — [210] 26.Nov. 2009: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Jena): „Ernst Abbe und der Gerätebau in Jena“ (Vortrag beim Arbeitstreffen der Physikalischen Gesellschaft in Bad Honnef) (78 Teiln.) — [211] 15.Dezember 2009: Präsentation des neuen „**Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte. Bd.12**“ durch den Herausgeber Prof. Dr. **Manfred Steinbach**. Anschließend Vorträge von Dr. **Volker Guyenot**: „Das Fraunhofer-Institut IOF Jena“ und Dr. **Frank Wippermann**, „Insekteninspirierte Abbildungsoptik“ (58 Teiln.) — [212] 8.Januar 2010: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Jena): „Konstruktionsbeispiele aus der Präzisionstechnik“ (Vortrag vor der Universitätsgesellschaft Erfurt e.V. in der Universität Erfurt). (60 Teiln.) — [213] 20.Januar 2010: Prof. Dr. **Peter Kunzmann** vom Ethikzentrum der FSU „Technik und Ethik“ (Vortrag Universitätsbuchhandlung Thalia in „Neue Mitte Jena“) (55-60 Teiln.) — [214] 17.Februar 2010: Prof. Dr.-Ing. **Manfred Steinbach** (Jena) Vortrag im Rahmen der Mitgliederversammlung „Zur Geschichte des politischen Kabarets“ (32 Teiln.) — [215] 10.März 2010: Dr. **Bernd Ullrich** (TU Bergakademie Freiberg) „300 Jahre Porzellanmanufaktur Meißen – 250 Jahre Thüringer Porzellan“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) — [216] 31.März 2010: **Exkursion** zur Westsächsischen Hochschule Zwickau, August-Horch-Museum Zwickau, Deutsche Raumfahrt ausstellung in Morgenröthe-Rautenkranz (68 Teiln.) — [217] 7.April 2010: Dr. **Peter Lange** (Orlamünde) „Geschichte des Schieferbergbaus in Thüringen“ (Vortrag. FSU-Hörsaal, Carl-Zeiss-Str. 3) (35 Teiln.) — [218] 23.Juni 2010: Prof. Dr. **Hans-Joachim Pohl** (Jena) „Die Entwicklung hoch angereicherter und hochreiner ²⁸Si-Monokristalle als Grundlage für die Neudefinition des KILOGRAMM“ (39 Teiln.) — [219] 7.Juli 2010: Dr. rer. nat. **Freimut Börngen** (früher Tautenburg), „210 Jahre Kleinplanetenbeobachtungen“ (31 Teiln.) — [220] 22. Juli 2010: **Exkursion** nach Frankfurt am Main – Flughafen und Börse (40 Teiln.) — [221] 30.September 2010: Prof. Dr. **Helmut G. Walther** und Dipl.-Math. **Gerhard Hund** (Jena) Kolloquium über Friedrich Hund (in den Rosensälen) (140 Teiln.) — [222] 16.Oktober 2010: Dr. **Hans Seeger** (Hamburg) Buchvorstellung „Zeiss Feldstecher“, Modelle – Merkmale - Mythos, Handferngläser von 1894-1919 (Hörsaal des Optischen Museums) (70 Teiln.) — [223] 5.November 2010: **Walter Stephani** (Kiel) und **Wolfgang Busch** (Hamburg) „Bernhardt Schmidt (1879-1935), Der Mensch, Der große Optiker“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (49 Teiln.) — [224] 17.November 2010: **Exkursion** zum Dampfkloswerk Meiningen, Gefahrenabwehrzentrum Suhl/Zella-Mehlis. Besichtigung des GAZ Zella-Mehlis und der ZBL für die Tunnelüberwachung, Steuerung und Störungsbeseitigung (47 Teiln.) — [225] 25.November 2010: Dr. **Gerhard Schlemmer** (Jena) Referat über „Geschichte, Entwicklung und das Produktspektrum der Firma Analytik Jena“ anschließend Herr **Bernd Rolle** (Verlagsleiter Vopelius Verlag Jena) Buchpräsentation Jenaer Jahrbuch zur Technikgeschichte Band 13 (bei Analytik Jena GmbH) (91 Teiln.) — [226] 20.Januar 2011: Dr.-Ing. Dr. phil. **Hartmut Herbst** (Witten) „Glas aus Witten und Jena, zum 75. Todestag von Friedrich Otto Schott“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (59 Teiln.) — [227] 8.Februar 2011: Dipl.-Phys. **Wilfried Lang** (Jena) Vortrag „Planetarien von Zeiss – Stand und Perspektiven“ (Konferenzraum Carl Zeiss AG) (gemeinsam mit Optikkolloquium) (ca. 150 Teiln.) — [228] 12.Februar 2011: Prof. Dr. i.R. **Bernd Wilhelmi** (Jena) Vorlesung „50 Jahre Laser – ein langer und steiniger Aufstieg zum Innovationsmotor. Wie weiter?“ (Uni. Hörsaal der Physikalisch-Astronomischen Fakultät) (gemeinsam mit Gesellschaft „Alumni“) (ca. 200 Teiln.) — [229] 24.Februar 2011: Dr. rer. nat. **Peter Hartmann** (Mainz) „Optisches Glas – Status, neue Aspekte und Trends“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (47 Teiln.) — [230] 9.März 2011: Herr **Ernst Werner** (Jena) „Episoden und Anekdoten aus dem Leben von Physikern“ (Vortrag. FSU Jena – Physik Haus) (61 Teiln.) — [231] 30.März 2011: **Exkursion** nach Eisfeld und Sonneberg. Besichtigung der Analytik AG / DOCTER, Besichtigung der Sternwarte Sonneberg und des Astronomiemuseums (60 Teiln.) — [232] 7.April 2011: Dr. rer. nat. **Gerhard Schlemmer** (Analytik Jena) „Strahlenquelle, Spektrometer, Detektor – Kernkomponenten optischer Spektrometer im Wandel der Zeit“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (46 Teiln.) — [233] 18.Mai 2011: **Exkursion** nach Rathenow, Besichtigung, Vortrag und Führung im Optik Industriemuseums Rathenow, Rathenower Optik GmbH und Askania Mikroskop Technik Rathenow (52 Teiln.) — [234] 19.Mai 2011: Dr. **Peter Hahmann** (Jena) „Elektronenstrahlolithographie: Beiträge aus Jena“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (47 Teiln.) — [235] 24.Mai 2011: Dr.-Ing. **Achim Zickler** (Jena) „Das Himmelsauge von Jena“ Vortrag im Rahmen der Mitgliederversammlung (Gasthaus „Grüne Tanne“) (39 Teiln.) — [236] 30.Juni 2011: Dr. **Gottfried Schmidt** (Jena) „Wichtige Rationalisierungsmittel in Word – die verschiedenen Vorlagen“ (Uni-Hauptgebäude) (19 Teiln.) — [237] 20.Juli 2011: Dr. **Josef**

Tschirnich (Berlin) „Der Automatische 2-Meter-Interferenzkomparator des meßtechnischen Staatsamtes der DDR“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (46 Teiln.) – [238] 17. August 2011: Dr. **Matthias Lerm** (Jena) „Aktuelle Pläne und Probleme der Stadtentwicklung in Jena“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (83 Teiln.) – [239] 18./19. Oktober 2011: **Exkursion** nach Oberkochen, Besichtigung der Ausstellung „Optische Phänomene“, Besichtigung des Besucherbergwerkes „Tiefer Stollen“, Besichtigung Zeiss AG – Werk Oberkochen mit Museum (29 Teiln.) – [240] 15. November 2011: Dr. med. **Martin Freesmeyer** (Jena) „Diagnostik und Therapie unter Anwendung nuklearmedizinischer Verfahren“ (Vortrag. Hörsaal alte Chirurgische Klinik) (69 Teiln.) – [241] 8. Dezember 2011: Präsentation des neuen „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.14“ durch den Herausgeber Prof. Dr. **Manfred Steinbach** im Gasthaus „Grüner Baum zur Nachtigall“ in Cospeda (60 Teiln.) – [242] 19. Januar 2012: Dr. **Johannes Gumpert** (Jena) „Hans Knöll – ein Pionier der Biotechnologie“ (gemeinsam mit dem Verein *Beutenberg-Campus e.V.*) (Vortrag. Hörsaal Abbe-Zentrum Beutenberg) (73 Teiln.) – [243] 8. Februar 2012: Prof. Dr. **Dieter Weiss** (Rostock) „30 Jahre Videomikroskopie“ (Vortrag. Hörsaal des Optischen Museums Jena) (50 Teiln.) – [244] 7. März 2012: **Exkursion** nach Schmalkalden, Besichtigung Fachhochschule – Vortrag „110 Jahre höhere Lehranstalt“, Besichtigung der Stadt Schmalkalden, Besuch des neuen Betriebsgebäudes der Firma „Viba Schokoladenwelt“ (48 Teiln.) – [245] 8. März 2012: **Exkursion** zur Astrohalle der Firma -4H-Jena engineering GmbH – Dipl.-Ing. **Manfred Koch** und Dipl.-Phys. **Gebhard Kühn**: Vorführung und Erläuterung des restaurierten 300 / 5000 - Zeiss - Refraktors des Deutschen Museum München aus dem Jahre 1925 (110 Teiln.) – [246] 9. Mai 2012: Dr. **Reinhard Neubert** (Potsdam) „Begegnungen mit Manfred Steinbach“ aus Anlaß des 75. Geburtstages von Prof. Dr.-Ing. Manfred Steinbach (Vortrag. Hörsaal des Optischen Museums Jena) (75 Teiln.) – [247] 22. Mai 2012: Prof. Dr.-Ing. **Manfred Steinbach** (Jena) Vortrag im Rahmen der Mitgliederversammlung „Laser-Satellitenkommunikation“ im Gasthaus „Grüne Tanne“ (37 Teiln.) – [248] 6. Juni 2012: Dr. **Peter Kroll** (Sonneberg) „100 = 1 - Kunst und Grenzen der Datenkompression“ (Vortrag. Hörsaal Uni-Hauptgebäude) (43 Teiln.) – [249] 21. Juni 2012: Prof. Dr. **Werner Pfau** (Jena) „Alfred Jentschs Methode zur Bestimmung der Lichtgeschwindigkeit aus Veränderlichenbeobachtungen“ und Prof. Dr. **Helmut Meusinger** (Tautenburg) „Astronomische Arbeiten mit dem Tautenburger 2-Meter-Teleskop“ Vorträge anläßlich des Ehrenkolloquium zum 100. Geburtstag von Alfred Jensch (gemeinsam mit der *Thüringischen Landessternwarte Tautenburg*) (Veranstaltung in den Rosensälen) (89 Teiln.) – [250] 27. Juni 2012: **Exkursion** in den Raum Halle, Besichtigung DOW Olefinverbund GmbH Schkopau, Führung durch Burg Giebichenstein Kunsthochschule Halle, Führung durch die Kuranlagen und Goethe-Theater Bad Lauchstädt (47 Teiln.) – [251] 25. Juli 2012: Dipl.-Ing. **Jörg Apitz** (Jena) und Dr. **Torsten Gogolla** (Liechtenstein) „Reflektorlose Laserentfernungs- und Geschwindigkeitsmeßtechnik aus Jena“ (2 Vorträge, Uni-Hauptgebäude) (84 Teiln.) – [252] 6. September 2012: Prof. Dr. **Klaus Heyne** (Jena) „Forschungs- und Entwicklungsplanung am Beispiel Carl Zeiss Jena 1846-1989“ (Vortrag. Hörsaal Uni-Hauptgebäude) (65 Teiln.) – [253] 23. Oktober 2012: **Exkursion** nach Goldisthal, Besichtigung des Pumpspeicherwerkes Goldisthal, Besichtigung der Schloßanlage und Kaisersaal auf Schloß Schwarzbürg, Rundfahrt mit der Lichtetalbahn zur Leibis-Staumauer (44 Teiln.) – [254] 24. Oktober 2012: MA **Thomas Weber** (Sonneberg) „Cuno Hoffmeister und die Sternwarte Sonneberg“ (Vortrag. Hörsaal Uni-Hauptgebäude) (47 Teiln.) – [255] 15. November 2012: Präsentation des neuen „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.15“ durch den Herausgeber Prof. Dr. **Manfred Steinbach** + Vortrag Dr. **Peter Hahmann** (Jena) „Jenaer Arbeiten zur Elektronenstrahlolithographie ab 1990“ (im Unternehmen Vistec) (86 Teiln.) – [256] 3. November 2012: Ehrenpromotion von Dr. Reinhard Neubert (Potsdam), (Großer Hörsaal am Max-Wien-Platz in der Physikalisch-Astronomische Fakultät der FSU) (ca. 35 Teiln.) – [257] 5. Dezember 2012: Prof. Dr. **Renate Tobies** (Jena) „Berechnen statt Stöpseln - Zum Eindringen eines neuen Denkstils in die Industrieforschung“ (Vortrag. Hörsaal Uni-Hauptgebäude) (45 Teiln.) – [258] 24. Januar 2013: Dipl.-Phys. **Walter Hörichs** (Jena) „Die Geschichte der Brillenglasfertigung bei Carl Zeiss Jena“ (Vortrag. Hörsaal des Optischen Museums) (63 Teiln.) – [259] 14. Februar 2013: Prof. Dr. habil. Dr. h.c. **Jürgen Popp** (Jena) „Biophotonik – optische Technologien in der Medizin“ (Optischer Sitzungssaal des IPHT) (50 Teiln.) – [260] 27. Februar 2013: Prof. Dr. rer. nat. **Cornelius Weiss** (Leipzig) „Die Reichsradiumreserve in Ronneburg 1944-45 und das Schicksal ihres Hüters Dr. Carl Friedrich Weiss“ (Vortrag. Hörsaal Uni-Hauptgebäude) (150 Teiln.) – [261] 16. April 2013: **Exkursion** nach Drackendorf, Besichtigung der alten Trinkwasserleitung anschl. Dr. habil. **Bodo Heyn** (Jena) „Drackendorfs alte Trinkwasserleitung“ (Vortrag in der Landgaststätte Drackendorf) (45 Teiln.) – [262] 23. April 2013: **Jörg Schneidererit** (Jena) Vortrag im Rahmen der Mitgliederversammlung „Zwei mittelalterliche Baudenkmale in Irland und Ziegenhain – Zwischenbilanz nach 16 Jahren Leidenschaft“ im Gasthaus „Grüne Tanne“ (39 Teiln.) – [263] 22. Mai 2013 17.00 Uhr: Prof. Dr. **Axel Brauhage** (Jena) „Die Krise der Antibiotika-Entwicklung“ (Vortrag. Hörsaal Hans-Knöll-Institut am Beutenberg) (44 Teiln.) – [264] 28. Mai 2013: **Exkursion** nach Suhl, Besichtigung der Feinmeß Suhl GmbH, der Böhm Fertigungstechnik Suhl GmbH und des Stadtmuseums Zella-Mehlis (39 Teiln.) – [265] 19. Juni 2013: Dr. **Hans Tandler** (Jena) „Stereomikroskope“ (Vortrag. Hörsaal Uni-Hauptgebäude) (44 Teiln.) – [266] 18. Juli 2013: Dr. **Timo Mappes** „Ultramikroskopie – Geschichte und moderne Anwendung in der Bioanalytik“ und Dr. **Wolfgang Fritzsche** (Jena) „Bioanalytik mit einzelnen Metallnanopartikeln“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (36 Teiln.) – [267] 19. August 2013: Dr. **Peter Hahmann** (Jena) Vortrag zu Ehren des 100. Geburtstages von Dr. Ernst Guyenot (Uni-Hauptgebäude) (88 Teiln.) – [268] 18. September 2013: **Anneliese Lux** (Offenburg) und Dr. **Klaus Wendel** (Aalen) „Das große Datensterben“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (70 Teiln.) – [269] 23. Oktober 2013: **Exkursion** nach Gera, Besichtigung Druckhaus-Gera GmbH und Besichtigung der Lohgerberei „Friedrich Franke“ in Weida (38 Teiln.) – [270] 24. Oktober 2013: Dr.-Ing. **Willi Wille** (Jena) „Brücken verbinden“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (78 Teiln.) – [271] 13. November 2013: Dipl.-Ing. **Manfred Koch** (Jena) Vorstellung restaurierter Teleskope vom Deutschen Museum München, Schulsternwarte Schulpforte und Volkssternwarte Rostock + Präsentation des neuen „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.16“ durch den Herausgeber Prof. Dr. **Manfred Steinbach** + Vortrag Dipl.-Ing. **Michael Boer** (Jena) Vorstellung der Firma 4H, speziell der Meeresboje zur Energiegewinnung + Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Jena) „Demonstration des Satellitenbeobachtungsgerätes SBG“ (Astrohalle Firma 4H Jena) (80 Teiln.) – [272] 15. Januar 2014: **Exkursion** nach Saalfeld-Rudolstadt, Besichtigung der Ausstellung „Aufbruch – Umbruch – Innovation“ im Stadtmuseum Saalfeld. Vortrag von Herrn **Werner Widder** „100 Jahre Feinmechanik, Optik und Elektronik aus Saalfeld“. Führung durch Röntgenwerk Rudolstadt (Siemens AG). Besichtigung und Führung Schillerhaus Rudolstadt (50 Teiln.) – [273] 16. Januar 2014: Prof. **Jürgen Müller** (Gera) „August Wetthauer und das Zentrallabor der Luftwaffe an der PTR in Berlin und Weida“ + Prof. Dr. **Peter Bussemer** (Gera) „Die Vermessung der Zeit – von der Quarz- zur Atomuhr“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (70 Teiln.) – [274] 11. Februar 2014: Prof. Dr. **Hartmut Fritzsche** (Jena) „Der RADAR-Pionier Arthur von Hippel und Jena: Die ‚Hippel-Lampe‘ von SCHOTT“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (67 Teiln.) – [275] 25. Februar 2014: Prof. Dr. rer. nat. Dr.-Ing. habil. **Helmut A. Schaeffer** (Berlin) „Die Entwicklung der Glasindustrie und ihrer Produktion in den letzten 25 Jahren“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (80 Teiln.) – [276] 12. März 2014: Prof. Dr. **Lothar Viereck** (Jena) „Jenaer Geowissenschaftler in der Antarktis“ (Vortrag. Hörsaal Wöllnitzer Str. 7) (65 Teiln.) – [277] 23. April 2014: Dr. **Erika Ruske** (Jena) „Makrofotografie am Beispiel morphologischer Details von Pilzen“ (Vortrag. Uni-Hauptgebäude) (ca 50 Teiln.) – [278] 22. Mai 2014: **Exkursion** nach Wermsdorf, Besichtigung der Zentralwerkstatt für Erhaltung von Archiv- und Bibliotheksgut des Sächsischen Staatsarchivs im Schloß Hubertusburg mit Führung vom Leiter Dr. Huck. - Riesa, Besichtigung der Teigwarenfabrik mit Führung. – Grimma, Besichtigung Seume Gedenkstätte. (40 Teiln.) – [279] 24. Mai 2014: **Lambert Grolle** (Jena) „Otto Eppenstein, ein Schüler von Ernst Abbe und hervorragender Wissenschaftler bei Carl Zeiss“ (Vortrag im Zeisswerk beim Tag der Offenen Tür) (ca. 35 Teiln.) – [280] 24. Mai 2014: Prof. Dr. **Manfred Steinbach** (Jena) „Besonderheiten astronomischer Großgeräte von Carl Zeiss Jena“ (Vortrag im Zeisswerk beim Tag der Offenen Tür) (ca. 100 Teiln.) – [281] 27. Mai 2014: Dipl.-Bauing. **Torsten Teichgräber** (Jena) „3. Bauabschnitt des Klinikums“ (Vortrag im Klinikum mit Baustellenbesichtigung) (ca. 40 Teiln.) – [282] 30. September 2014: **Exkursion** nach Merkers – Neuhaus/Rennweg, Besichtigung Schaubergwerk Merkers – Neuhaus, Besichtigung der Wetterwarte + Vortrag (52 Teiln.) – [283] 15. Oktober 2014: Prof. Dr.-Ing. **Norbert Langhoff** (Berlin) „Wie aus der Not eine Tugend wurde. Wissenschaftlicher Gerätebau im Spannungsfeld zwischen Forschung und Industrie.“ (Vortrag. Hörsaal Optisches Museum) (51 Teiln.) – [284] 29. Oktober 2014: Dr. **Hans-Joachim Illig** „WTI Jena – 40 Jahre Wärmetechnik und Automatisierung für die Glas-, Keramik- und Zementindustrie“ (Vortrag. Hörsaal Optisches Museum) (87 Teiln.) – [285] 25. November 2014: Prof. Dr. **Josef Makovitzky** (Heidelberg/Freiburg) „Die Rolle der Polarisationsmikroskopie in der biomedizinischen Strukturforschung.“ (Vortrag. Hörsaal Anatomie) (44 Teiln.) – [286] 2. Dezember 2014: Prof. **Manfred Steinbach** (Jena) „Vom Beruf des Gerätekonstruktors“ (Vortrag. TU Ilmenau und VDI Thüringen) (ca. 60 Teiln.) – [287] 3. Dezember 2014: **Exkursion** nach Zeitz, Besichtigung Südzucker AG, Besichtigung des Industriemuseums Brikettfabrik Herrmannschacht mit Führung + Stadtführung (44 Teiln.) – [288] 4. Dezember 2014: Präsentation des neuen „Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte Bd.17“ durch den Herausgeber Prof. Dr. **Manfred Steinbach** + Filmvorführungen von **Peter Gallasch** (Jena) Ehrenvorsitzenden des Vereins Video-Aktiv Jena. (Hörsaal Anatomie) (63 Teiln.)