

Kategorie "Technologie – allgemein

Legende:

- LKVO - Labor für Konstruktion und Versuchswerke Oberspree
 OSW - Oberspreewerk Berlin-Schöneweide
 WFm - Werk für Fernmeldewesen HF
 WFe - Werk für Fernsehelektronik
 FWE - VEB Funkwerk Erfurt

LfdNr	Titel	Autor(n)	Datum	Seiten	Firma	Bilder	Standort
0002	Untersuchungen von Keramik-Glas-Metall-Verschmelzungen	Dorant	Jun 59	41	WFm		008/0002
0007	Mahlung hochreiner Al-Oxyde in der Wirbelstrom-mühle und Erprobung der gemahlenden Al-Oxyde	Wagner	Jun 59	33	WFe	ja	008/0007
0016	Fortsetzung der Versuche zur Auswertung radioaktiver Isotope, insbesondere für das Prüfen von Verdampfungserscheinungen an Emissionskatoden	Rößler	Dez 58	32	WFm	ja	008/0014
0071	Untersuchungen von transparenten, leitfähigen Schichten	Ladwig	Dez 60	27	WFe		008/0061
0078	Entwicklung einer Methode zur Darstellung eines höchstreinen Aluminiumoxydes mit einem Reinheitsgrad von 99,99 für wissenschaftliche und technische Zwecke	Wagner	Dez 60	22	WFe	ja	008/0067
0100	Elektronische Leuchtstoffe	Thurley	Dez 53	148	WFm		008/0089
0112	Einführung der quantitativen Spektralanalyse	Grové	Dez 53	22	WFm		008/0100
0118	Aluminium-Aufdampfschichten	Scharf	Dez 53	20	WFm	ja	008/0105
0122	Untersuchungen zur Verbesserung der Qualität von Wolframdraht	Kromrey	Dez 53	24	WFm	ja	008/0109
0127	GT-Schnitt	Bauer	Okt 54	17	WFm	ja	008/0113
0135	Hartlötkeramik	Richter, Milde	Dez 54	34	WFm	ja	008/0120
0136	Kohlenstoff- und Schwefelbestimmung	Richter	Dez 54	9	WFm		008/0121
0152	Weiterentwicklung der Druckglastechnik	Ladurner	Dez 52	36	WFm	ja	008/0136
0169	Technologie der Herstellung von Diamant-Ziehsteinen für das Ziehen von Feindrähten	k.A.	k.A.	83	WFm	ja	008/0153
0170	Technologie der Herstellung von Diamant-Ziehsteinen für das Ziehen von Feindrähten, Technischer Bericht Nr. 61, Teil I	k.A.	k.A.	83	WFm	ja	008/0153
0171	Technologische Unterlagen zum Bericht über die Herstellung von Diamant-Ziehsteinen, Technischer Bericht Nr. 61, Teil II	Gaiser	Apr 52	30	WFm		008/0153
0190	Gasabgabe	Grové	Dez 54	22	WFm		008/0171
0191	Bestimmung des elektrokinetischen Potentials von Aluminiumoxid und seine Abhängigkeit von der Zusammensetzung der Isolationspaste	Heise, Richter, Huhn	Sep 63	20	WFe		008/0172

0194	De-ionisiertes Wasser	Thurley	Dez 53	46	WFm		008/0175
0209	Sinterglastechnik	Ladurner, Fischer	Mai 55	12	WFm	ja	008/0190
0210	Reine Sinterpasten	Richter	Dez 54	36	WFm	ja	008/0191
0220	Scheibenanglasung	Richter, Milde	Dez 54	27	WFm		008/0201
0240	Versuche zur Steigerung der Isolationsfähigkeit von Isolierpasten	Richter, Futh, Wagner	Jun 55	61	WFm	ja	008/0221
0248	Überprüfung und Entwicklung von vakuumdichten Hartlötmethoden in der Metall-Keramik-Technik, die nicht auf dem bekannten Prinzip der Mehrstufenlötlötung beruhen	Milde	Dez 55	45	WFm	ja	008/0228
0254	Entwicklung elektronischer Leuchtstoffe für spezielle Erregungsbedingungen einschließlich Grundlagenforschung	Thurley	Dez 55	40	WFm		008/0234
0255	Entwicklung elektronischer Leuchtstoffe für spezielle Erregungsbedingungen einschliesslich Grundlagenforschung - Anlagenband	Fr.	Mrz 56	32	WFm		008/0234
0263	Untersuchungen über die Möglichkeit zur Hochreinigung von Salzen, Säuren und Basen auf adsorptiver Grundlage oder durch Ionenaustausch	Thurley, Woelck, Kuhrt	Dez 55	64	WFm		008/0242
0264	Untersuchungen über die Möglichkeit zur Hochreinigung von Salzen, Säuren und Basen auf adsorptiver Grundlage oder durch Ionenaustausch - Anlagenband	Fr./Schdt.	Feb 56	29	WFm		008/0242
0280	Isolierpaste für Glimmer - Anlagenband	Franke	Nov 56	66	WFm	ja	008/0257
0281	Klärung des unterschiedlichen Verhaltens verschiedener Sorten Magnesiumoxyds in Bezug auf die Haftfestigkeit der Isolierpasten für Glimmer. Schaffung eindeutiger Vorschriften für die Beschaffung der Rohstoffe und für den Pastenansatz.	Futh	Mrz 56	41	WFm	ja	008/0257
0282	Versuche zur Verbesserung der Isolationsfähigkeit und Erhöhung der Haftfestigkeit der Isolierpasten	Futh, Klemm	Mrz 56	64	WFm	ja	008/0258
0297	Untersuchung von Hartversilberungen als Kontaktoberfläche für die HF-Technik	Biniek, Billig	Jan 57	189	WFm		008/0273
0300	Grundsätzliche Versuche zur Auswertung radioaktiver Isotope für die Prüfung von Verdampfungserscheinungen, Oberflächenbeschaffenheit u.a. mittels Szintillationszähler	Rösler	Jun 57	22	WFm	ja	008/0276
0304	Grundsätzliche Versuche zur Weiterentwicklung der Technologie der Emissionspaste	Woelck	Jun 57	21	WFm	ja	008/0280
0306	Grundsätzliche Versuche zur Weiterentwicklung der Technologie der Isolierpasten für Brenner - mit Anlagenband	Futh	Jun 57	55	WFm	ja	008/0282
0309	Grundsätzliche Versuche zur Verbesserung der Glas- bzw. Keramik-Metallverbindungs-Technologie	Milde	Feb 57	16	WFm	ja	008/0284
0325	Grundsätzliche Untersuchungen über die Anwendungsmöglichkeit verschiedener Erdalkaliphosphate als elektronische	Boese	Dez 57	41	WFm		008/0300

	Leuchtstoffe						
0326	Phosphatleuchtstoffe - Anlagenband	Boese	Dez 57	71	WFm		008/0300
0327	Grundsätzliche Untersuchungen von Aluminaten hinsichtlich ihrer Verwendung als elektronische Leuchtstoffe	Boese, Wenzel	Jun 58	66	WFm	ja	008/0301
0330	Grundsätzliche Untersuchungen der Grenzflächenerscheinungen an Leuchtstoffen und Glas hinsichtlich der Adhäsion und des ζ -Potentials	Boese, Biering	Dez 57	59	WFm		008/0303
0348	Leuchtstoffgrenzfläche - Anlagenband	Boese, Hoppe, Förster	Okt 58	42	WFm	ja	008/0320
0352	Frequenz- und Temperaturabhängigkeit der Teslaspektren mehrbandiger Luminophore	Boese, Suplie	Jan 59	55	WFm	ja	008/0322
0415	Silberplattierte Halbzeuge	Netzmann, Biniek	Apr 55	8	WFm		008/0382
0420	Einarbeiten von Vertiefungen in Diamant-Ziehsteine durch Einbrennen mit Sauerstoff	Std/Sch	Dez 49	8	OSW	ja	008/0386
0421	Technologie der Herstellung von Diamant-Ziehsteinen für das Ziehen von Feindrähten	Hob/Br	Okt 51	49	WFm	ja	008/0387
0422	Entwicklung der Fertigungstechnologie von Wolfram- und Molybdänblechen zur Organisation eigener Fertigung	Titze, Sehne	Mrz 50	29	OSW	ja	008/0388b
0423	ПО РАЗРАБОТКЕ ТЕХПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВОЛЬФРАМОВОГО И МОЛИБДЕНОВОГО ЛИСТА (с целью постановки собственн. производства)	Heine, u.a.	Mrz 50	26	OSW	ja	008/0388c
0424	Entwicklung eines Verfahrens zur Prüfung von Wolfram- bzw. Molybdändrähten auf Kreisförmigkeit des Querschnittes	Titze	Sep 50	23	OSW	ja	008/0389
0435	Untersuchung des Adsorptionsvorganges an Aluminiumoxyd, speziell Saphirpulver, in Abhängigkeit verschiedener Qualitäten der Aluminiumoxyde und der Adsorptionslösungen	Preschel	Dez 61	22	WFe		008/0399
0436	Entwicklung eines Trockenpreßverfahrens zur Herstellung von Formteilen aus Forsterit-Keramik	Milde, Eck	Dez 61	6	WFe		008/0400
0442	Ermittlung von Undichtigkeiten mittels radioaktiver Gase	Röblier	Sep 61	29	WFe	ja	008/0406
0445	Transparente, leitende Schichten I	Ladwig, Engel, Teichert	Sep 62	76	WFe	ja	008/0409
0450	Abhängigkeit von Lebensdauer, Bariumverdampfung, Emission und Haltefestigkeit der Emissionsschicht vom verwendeten Katodennickel in Bezug auf Aktivatorzusätze und Oberflächenbeschaffenheit der Katodenhülsen. Untersuchungen über Katodenvergiftung durch Aufdampfen von Metallen, Metalloiden und Metalloxyden auf die Emissionsschicht	Wendt	Sep 62	27	WFe		008/0414
0480	Untersuchung des Adsorptionsgleichgewichtes zwischen dem Al-Oxyd und dem Umpolungsmittel bei der Aufladung von Al-Oxyd bei der Herstellung von Kataphorepaste unter Verwendung von radio-	Schäfer	Dez 60	32	WFe		008/0444

	aktivem Cersalz						
0518	Aluminiumoxyd für MK-Röhren-Bauteile	Richter, u.a.	Dez 62	11	WFe		008/0480
0521	Entwicklung von Spezialloten für dünne Schichten sowie metallischer und nicht-metallischer Kitten für die Befestigung von Halterungen an Schwingquarzen	Glöckl	Mrz 63	43	WFe	ja	008/0483
0528	Untersuchung von Mehrschichtenaufbauten von Fotohalbleiterschichten	Gaedke, Jüpner, Maak, Schwella	Jun 63	33	WFe	ja	008/0490
0532	Isolierpaste für hochtemperierte Heizwendeln	Hytry	Nov 62	20	WFe		008/0494
0536	Untersuchung neuer Schwärzungsmethoden für wärmeleitende Elektroden	Petermann	Mrz 63	87	WFe	ja	008/0498
0538	Untersuchung von Adsorptionskräften an Glasoberflächen	Preschel	Jan 63	23	WFe	ja	008/0500
0554	Untersuchung der Elektronenemission der Bariumaluminat- und gegebenenfalls anderer Erdalkaliverbindungen	Scheiwe	Jun 63	20	WFe		008/0516
0556	Grundsätzliche Arbeiten zur Schaffung eines Binders für Öldämpfe	Tümmel	Mrz 62	31	WFe	ja	008/0518
0557	Elektrolumineszenz, physikalische Untersuchungen für fernsehtechnische Anwendungen, Aussteuerung bzw. Anregung mit Elektronenstrahl	Lagowitz, Claus	Jun 62	28	WFe		008/0519
0567	Verbesserung der Herstellungstechnologie und des Bindungsvermögens von Kaltgettern	Tümmel, Plaza	Mrz 63	36	WFe	ja	008/0529
0603	Untersuchungen über das Punktschweißen von Kleinteilen	Maronna, Weiß, Tasler	Nov 63	31	WFe	ja	008/0567
0604	Untersuchungen über die Verschweißbarkeit der in der Röhrenindustrie zum Einsatz gelangenden Materialien mittels Ultraschall	Maronna, Weiß	Dez 62	32	WFe	ja	008/0568
0607	Grundlagenforschung über den Mechanismus der elektrophoretischen Abscheidung von Isolationspasten	Heise, Huhn	Dez 63	28	WFe		008/0571
0614	Analysierung der Verdampfungsprodukte von Oxidkathoden	Rössler	Sep 63	21	WFe	ja	008/0577
0617	Untersuchung der Oberflächeneffekte in Bezug auf die elektrischen Kenndaten	Keiler, u.a.	Dez 63	26	WFe	ja	008/0580
0621	Untersuchungen zur Verbesserung der Technologie zur Herstellung von Feinstrukturnetzen	Ladwig u.a.	Sep 63	53	WFe	ja	008/0584
0626	Herstellung von Lanthanborid mittels Plasmasprüh- oder Plasmaschmelzverfahren	Maronna, Goepel	Dez 63	29	WFe	ja	008/0589
0648	Untersuchung zur Verbesserung der Technologie zur Herstellung von Feinstrukturnetzen	Grün, Ladwig, Große	Dez 64	29	WFe		008/0612
0649	Höchstvakuumtechnik II	Preuß	Dez 65	16	WFe		008/0613
0656	Entwicklung eines Verfahrens zur Herstellung eines hochohmigen Methanols als Suspensionsmittel für die Isolationspasten und Untersuchung der Fragen der	Heise, Huhn	Dez 63	20	WFe		008/0620

	Haltbarkeit des Methanols						
0672	Untersuchung an Glanzbildnern für galvanische Abscheidungen	Rosner, Dietzel	Jun 65	26	WFe	ja	008/0636
0674	Untersuchungen über die Erstellung von Formierschemata mittels Rauschtest	Karsch	Jun 65	24	WFe		008/0638
0682	Herstellung von photohalbleitendem Material auf PbO-PbS-Basis	Holz, u.a.	Apr 66	59	WFe		008/0646
0688	Untersuchung eines Kupfer-Pyrophosphat-Elektrolyten	Jung	Jun 66	54	WFe		008/0652
0704	Spezielle physikalisch-chemische Diagnoseverfahren	Richter, u.a.	Feb 69	40	WFe	ja	008/0666
0708	Methoden und Nachweis von Schwebeteilchen in deionisiertem Wasser	Petermann	Dez 67	47	WFe	ja	008/0668
0716	Untersuchungen an vergoldeten Gitterdrähten	Pfützner	Mai 68	3	WFe		008/0673
0719	Reinigungstechnologie II	Tümmel	Dez 67	19	WFe		008/0676
0749	Einsatz der Datenverarbeitung zur Lösung technologischer Probleme	Boese, Weise, Riedel	Jun 69	35	WFe	ja	008/0708
0750	Einsatz der Datenverarbeitung zur Lösung technologischer Probleme - Anlagenband	Boese, Weise, Riedel	Jun 69	250	WFe		008/0708
0753	Kondensatorimpulsschweißen von Cu mit FeNi42	Scheel, Fehlinger	Mai 69	26	WFe		008/0711
0754	Kondensatorimpulsschweißen von Cu mit FeNi43 - Anhang	Scheel, Fehlinger	Mai 69	123	WFe	ja	008/0711
0765	Neue Oberflächenverfahren	Dietzel, u.a.	Jun 69	19	WFe	ja	008/0723
0786	Kondensatorimpulsschweißen der Werkstoffkombination Kupfer mit Eisen-Nickel-Werkstoffen	Scheel	Mrz 69	73	WFe		008/0744
0797	Röhrenwerkstoffe II : Warmfestigkeit - Anlage 10	Schneider	Jul 68	35	WFe	ja	008/0755
0798	Röhrenwerkstoffe II : Standfestigkeit - Anlage 11	Scheel	Jul 68	151	WFe	ja	008/0756
0813	Erhöhung der Durchsatzmenge N2 am Bandkarussell	Wittstock	1975	8	WFe		008/0771
0816	Ionenstrahltechnologie II	Rogge	1976	32	WFe		008/0775
0828	Untersuchungen zum Ionenstrahlätzen und Ionenstrahlkontaktieren	Bigl	1976	45	WFe	ja	008/0787
0838	Schwallötbarkeitsprüfung	Rosner	1977	12	WFe		008/0797
0876	Rationalisierung Ionenstrahltechnologie	Lehmann	1978	32	WFe		008/0835
0886	Verhalten kristallinflüssiger Stoffzustände als Träger elektrischer und optischer Eigenschaften	Demus, u.a.	Nov 75	11	WFe		008/0845
0898	Verbesserung der Keramiktechnologie	Schreiber	Jun 79	23	WFe		008/0857
0973	Qualitätsverbesserung der Außenschwärzpaste	Päde	Dez 72	8	WFe		008/0932
1027	Weiterentwicklung Metallkeramik-Technik	Milde, Berthold	Okt 74	25	WFe		008/0986
1030	Qualitätsverbesserung vakuumtechnischer Grundausrüstungen	Sydow	1974	10	WFe		008/0989

1061	Grundlagen zur Herstellung von amorphem Silizium	Burkhardt, u.a.	Okt 83	43	WFe		008/1027
1062	NSW-Ablösung von hochreinem Ammoniak	Trapp	Nov 81	15	WFe		008/1028
1085	Forsteritkeramik-Technologie	Schreiber	Jun 85	19	WFe		008/1051
1093	Herstellung edelmetallarmer Pigmente für Leitkleber	k.A.	1983	22	WFe	ja	008/1059
1109	Überleitung von leitenden und nichtleitenden Epoxidharzklebstoffen	Kwiatkowski	Nov 84	19	WFe		008/1075
1112	NSW-Ablösung hochreiner Gase 1	Trapp	Nov 84	8	WFe		008/1078
1127	Technologie Wasserwerk	Muschik	Mai 85	15	WFe		008/1093
1130	Dünnschichttechnologie	Burkhardt	Sep 85	164	WFe		008/1095
1139	Herstellung edelmetallarmer Leitklebstoffe	Klein	Jul 85	36	WFe	ja	008/1104
1140	Abprodukte / Medienqualität	Ni/Be	Feb 86	19	WFe		008/1105
1162	Schwallverzinnen	Broy	Nov 86	4	WFe		008/1127
1171	Untersuchungen zur Stabilisierung von Vorfertigungsprozessen	k.A.	1987	27	WFe		008/1135
1205	Spezielle physikalisch-chemische Diagnoseverfahren	Richter, u.a.	Apr 69	40	WFe	ja	051/0067
1293	Silfoslegierung - OSW 2362-1	He/Ul	Nov 47	38	OSW	ja	068/0094
1297	Bericht über Fortschritte auf dem Gebiet der vakuumdichten Metall-Keramik-Lötung	Ma/Std/Gri	Dez 47	24	OSW	ja	068/0097
1323	Technologie der Herstellung von Wolframpulver mit den OSRAM-Markenbezeichnungen NS, BSD, G 7 bzw. KD – OSW 2319	Dr.Ae/Std/Br	Dez 47	50	OSW		068/0112
1341	Fernico-Legierung – OSW 2362-3	He/Gr.	Dez 47	92	OSW		068/0141
1348	Feni-Legierung	He/Ul	Apr 48	75	OSW	ja	068/0147
1355	Technologie der galvanischen Vernickelung von Molybdändrähten im kontinuierlichen Verfahren	He/Ei	Dez 48	37	OSW	ja	068/0156
1361	Herstellungsverfahren von Molybdänstäben sowie Feni- bzw. Fernico-Rohren an einer Schlauchpresse - Mappe 1 OSW 2551	He/Br	Aug 48	41	OSW		068/0163
1400	Fink-Draht (Kupfermanteldraht) I	Dr.Ge/Std/Ei	Okt 49	21	WFm		068/0217
1401	Fink-Draht (Kupfermanteldraht) II	Dr.Ge/Std/Ei	Okt 49	49	WFm		068/0217
1514	Weiterentwicklung der Druckglastechnik	Ladurner	Dez 52	30	WFm	ja	068/0361
1559	Entwicklung der Fertigungstechnologie von Wolfram- und Molybdänblechen zur Organisation eigener Fertigung - OSW 2516	Ebp/Ul	Mrz 50	16	OSW	ja	068/0681
1570	Verfahren zur Herstellung von haftfesten Aluminium-Oberflächenspiegeln durch Aufdampfen im Hochvakuum	Bauer	Mrz 47	14	LKVO		068/0706
1581	Entwicklung eines Verfahrens zur Prüfung von Wolfram- bzw. Molybdändrähten auf Kreisförmigkeit des Querschnittes	Titze	Sep 50	24	OSW	ja	068/0720
1583	Glasverarbeitungsprobleme	Zincke	Aug 46	29	OSW		068/0722
1585	Chrom Eisen als Einschmelzdraht	Zincke	Okt 46	5	OSW		068/0726
1587	Herstellung einer Isolierpaste von hohem Isolationsvermögen aus technischem	Schwechten	Nov 49	17	OSW		068/0729

	Aluminiumoxyd für Heizwendeln für indirekt beheizte Kathoden						
1588	Herstellung einer Isolierpaste von hohem Isolationsvermögen aus technischem Aluminiumoxyd für Heizwendeln für indirekt beheizte Kathoden (in RUSSISCH)	Schwechten	Dez 49	18	OSW		068/0729a
1590	Einarbeiten von Vertiefungen in Diamant-Ziehsteine durch Einbrennen mit Sauerstoff	Gemsa /Fechter	Dez 49	8	OSW	ja	068/0731
1591	Entwicklung der Transformatorenstähle	Pawlek	k.A.	19	OSW		068/0732
1592	Beschleunigung und Verbesserung der Gewinnung von feinkörnigem Diamantpulver verschiedener Korngrößen	Gemsa /Fechter	Nov 49	12	WFm	ja	068/0733
1593	Entwicklungsarbeiten auf dem Gebiete der Stähle und Legierungen mit besonderen Eigenschaften	Pawlek	Aug 47	34	OSW		068/0734
1594	Neuere metallurgische Erkenntnisse auf dem Gebiete der Stähle und Legierungen mit besonderen physikalischen Eigenschaften	Pawlek	k.A.	35	OSW		068/0735
1598	Technologische Beschreibung über Herstellung von Kaolin-Hafen zum Schmelzen von Hartgläsern	Janssen, Schmidt	Jul 47	17	OSW		068/0739
1604	Neuerungen auf dem Gebiet der keramischen Massen	Prang	Jul 46	21	OSW		068/0744
1617	Gefügebau und die Erzeugung verlustarmer, silizierter Transformatorenbleche	Sprung	Okt 46	21	OSW		068/0756
1618	Dynamische Kapazität von Zweischichtenanordnungen	Wächter	Dez 46	18	OSW		068/0757
1633	Stahlleichtbau in der Hochfrequenztechnik - Labormeßgeräte : a) Gerätegehäuse, b) Verwendungsarten	Fiebelkorn, u.a.	Jun 46	25	OSW		068/0778
1635	Technologie des Wolframs	Lutterbeck	Aug 46	25	OSW		068/0783
1738	Metallisierungseinrichtung zum Aufbringen von Metallpaste auf Keramikteile - OSW 2554	Schlüter, Scheidemann	Sep 48	6	OSW		120/0058
1829	18-teilige Einschmelzmaschine (Depot 7); ehem. RS (C4) - ausschließlich Schaltpläne	k.A.	Mrz 61	7	VEB Funkwerk Erfurt		BDA0021
1857	Metallisierungsverfahren für Forsterit-Keramik	Langer, Hannemann, ua	Jun 88	48	Technische Universität Karl-Marx-Stadt	ja	D10/0027
2030	Benzoekarburierung - V7-439/6	Karnbach	Jan 69	30	WFe	ja	0
2044	Ergebnisse u. Tendenzen der Leuchtstoffforschung - Studie	Kürschner	Jan 86	11	Leuchtstoffwerk Bad Liebenstein		WF-Vorlauf-forsch
2045	Glas-Metall-Verschmelzung bei Presstellern Literaturübersicht	Bergander	Jul 76		Praktikumsbericht		WF-Vorlauf-forsch