

Anhang zum

# JAHRESBERICHT 2024

## 2 Inhalt

Besuchszahlen im Überblick	3
Belegungsstatistik Kerschensteiner Kolleg	4
Abrechnung der Stiftungen	6
Vermögensbestand	7
Überblick Jahreshaushalt 2020–2024	8
Inventarisierung von Exponaten	9

## Besuchszahlen im Überblick

	<b>Gesamt</b>
<b>Museumsinsel</b>	<b>1.070.676</b>
Ausstellungen Museumsinsel	949.499
Veranstaltungen Museumsinsel	14.902
Forum der Zukunft	20.231
Bibliothek, Archiv	85.044
SoA, Bibliotheksgebäude	1.000
<b>Flugwerft Schleißheim</b>	<b>94.474</b>
Ausstellungen Flugwerft Schleißheim	91.142
Veranstaltungen Flugwerft Schleißheim	3.332
<b>Verkehrszentrum</b>	<b>167.592</b>
Ausstellungen Verkehrszentrum	160.016
Veranstaltungen Verkehrszentrum	7.576
<b>Bonn</b>	<b>61.735</b>
Ausstellungen Bonn	48.732
Veranstaltungen Bonn	11.113
Veranstaltungen Bonn, externer Standort	1.890
<b>Nürnberg</b>	<b>121.617</b>
Ausstellungen Nürnberg	118.264
Veranstaltungen Nürnberg	3.353
<b>Ausstellungen externer Standort</b>	<b>15.552</b>
<b>Gesamt</b>	<b>1.531.646</b>

## 4 Belegungsstatistik Kerschensteiner Kolleg

**Gesamtbelegung** Im Jahr 2024 fanden 60 (Vorjahr 63) halbtägige bis einwöchige Fortbildungen und Tagungen mit 1020 (Vorjahr 1234) Teilnehmenden im Kerschensteiner Kolleg statt.

Von ca. 52 (Vorjahr 51) Veranstaltungen mit Übernachtung wohnten ca. 1071 (Vorjahr 980) Teilnehmende im Kolleg. Alle Termine des MNU-Reisestipendiums sowie zwei Aufenthalt im Rahmen des Stipendiatenprogramms der Carl-Duisberg-Stiftung haben stattgefunden. 12 (Vorjahr 14) Veranstaltungen fanden ohne Übernachtung im Kolleg statt.

38 (Vorjahr 63) Einzelgäste waren im Kerschensteiner Kolleg zu Gast (darunter auch WissenschaftlerInnen).

**Gesamtzahl der Übernachtungen** 3719 (Vorjahr 3833) Übernachtungen gab es insgesamt im Kerschensteiner Kolleg.

### Anzahl der Seminare und TeilnehmerInnen (TN), aufgeteilt nach Zielgruppen

Zielgruppe	Art der Fort- und Weiterbildung	Anzahl der Seminare	Anzahl der TN
Lehrkräfte / Referendare	Lehrerfortbildungen	8	115
WissenschaftlerInnen	nationale / internationale Tagungen, Kolloquien, Wissenschaftsseminare	3	41
Museumsfachleute / MultiplikatorInnen	Bildungsveranstaltung	1	16
PädagogInnen in Kindertagesstätten / ErzieherInnen	ErzieherInnenfortbildungen	2	59
Studierende	Fort- und Weiterbildungen für Studierende verschiedener Fachrichtungen	8	164
Hochbegabtenförderung	Bildungsaufenthalte mit Workshops, Führungen und Vorträgen	3	57
StipendiatInnen (MNU und Langmatz-Stiftung)	Bildungsaufenthalte mit Workshops, Führungen und Vorträgen	14	312
Schülergruppen	Bildungsaufenthalte mit Workshops, Führungen und Vorträgen	9	202
Bildungsförderer (Erwachsene/Senioren)	Bildungsaufenthalte mit Workshops, Führungen und Vorträgen	6	111
Förderinitiativen	Bildungsaufenthalte mit Workshops, Führungen und Vorträgen	3	88

**Bildungsangebote – Vorträge und Fachführungen für das Kerschensteiner Kolleg** Vorträge und Fachführungen für das Kerschensteiner Kolleg 2024 wurden von internen und externen Referierenden, Fachleuten und WissenschaftlerInnen des Deutschen Museums angeboten. Vielfältige Methoden und Medien kamen neben den zahlreichen Vorträgen und Führungen zum Einsatz: dialogische Fachführungen, Experimentalvorträge, historisches Anschauungsmaterial, interaktive Modelle etc. Wir danken an dieser Stelle allen Referierenden, die für das Kerschensteiner Kolleg tätig sind.

**Ausgewählte wissenschaftliche Tagungen und Workshops, die im Kolleg stattfanden:**

- Studienseminar: »Kultur, Technik und Politik« – Innovationen und ihre Implikationen; Seminarwoche der Konrad-Adenauer-Stiftung
- Studienseminar/Exkursion: »Technology experience week«; Department of Physics der Chalmers University of Technology in Göteborg/ Schweden
- Workshop: *Master Museumspädagogik – Bildung und Vermittlung im Museum*
- Tagung: *Material Culture of Physics*
- Lehrkräftefortbildung: *Naturwissenschaft im Grundschulalter – Universität Passau*
- Intensivseminar: *Intensivtraining des deutschen IChO-Nationalteams 2024 - Internationale ChemieOlympiade*
- Lehrkräftefortbildung: *Robotik – Einstieg und Anwendungsszenarien* in Kooperation mit der Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung (ALP) Dillingen
- Lehrkräftefortbildung: *Science-Show-Summerschool*
- Fortbildungsseminar zum Thema „Geriatronik“
- Fortbildungsseminar: *Summer School Science Communication – AMS (advanced materials safety)*
- Stipendiatenprogramme: *Langmatz Stiftung, Verband zur Förderung des MINT-Unterrichts (MNU)* sowie Carl-Duisberg-Stiftung
- Und viele weitere...

## 6 Abrechnung der Stiftungen

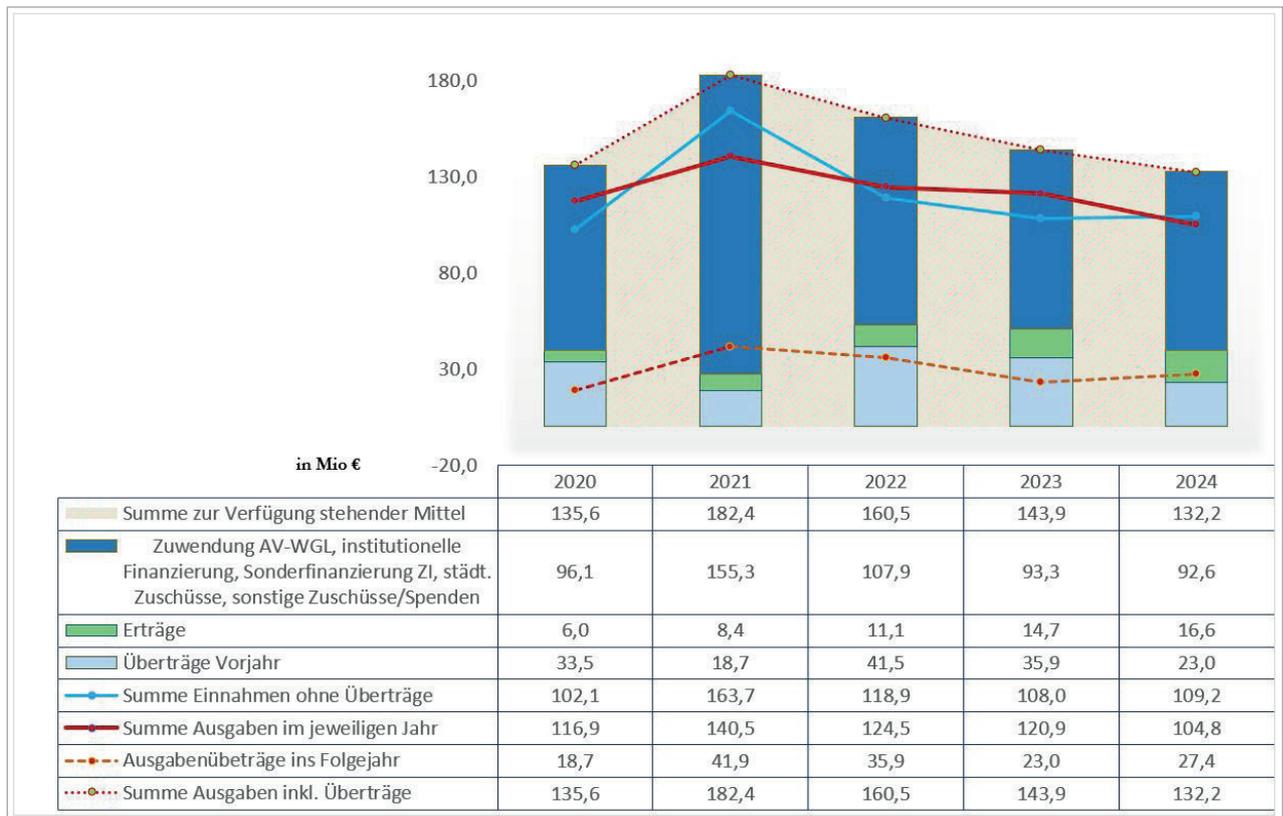
	Stand am 1.1.2024 in Tsd. Euro	Abgang in Tsd. Euro	Zugang in Tsd. Euro	Stand am 31.12.2024 in Tsd. Euro
<b>Wertpapiervermögen</b> alle Werte nominal				
Reisestiftung Deutsches Museum	156	0	0	156
<b>Carl-Duisberg-Stiftungen</b>				
Schule Leverkusen	26	0	0	26
Schule Barmen	50	0	0	50
Krupp-Stiftung	10	0	0	10
Oskar-von-Miller-Stiftung	34	0	0	34
Oskar-Sala-Fonds	433	0	0	433
<b>Barvermögen</b>				
Reisestiftung Deutsches Museum	77	10	10	77
<b>Carl-Duisberg-Stiftungen</b>				
Schule Leverkusen	18	2	1	17
Schule Barmen	8	2	1	7
Krupp-Stiftung	0	0	0	1
Oskar-von-Miller-Stiftung	27	1	0	25
Oskar-Sala-Fonds	319	0	14	333

## 7 Vermögensbestand

	Gesamtvermögen am 31.12.2024 in Tsd. Euro
<b>I. Eigenvermögen</b>	
<b>a) Anlagevermögen</b>	
1. Gebäude*	
a) Museumsinsel	571.908
b) Forum	71.213
c) Oberschleißheim	56.028
d) Verkehrszentrum	147.121
e) Worms	7.397
2. Sammlungsgegenstände, Ausgestaltung der Abteilungen, Bilder, Büsten, Modelle	75.351
3. Bibliothek	40.683
4. Archive	5.562
5. Betriebseinrichtungen und -anlagen*	5.000
	<b>980.263</b>
<b>b) Umlaufvermögen</b>	
6. Bargeld und sonstige Guthaben	17.306
7. Wertpapiere, nominal	11.878
8. Waren- und Materialvorräte	1.500
9. Münzen und Schmuck (Erbschaft)	77
	<b>30.761</b>
<b>II. Fremdvermögen</b>	
10. Darlehen	0
<b>Reinvermögen</b>	<b>1.011.024</b>

\*Grundlage für die Summe ist der Versicherungswert gegen Feuer der Sachsubstanz-Versicherung

## 8 Überblick JAHRESHAUSHALT im Vergleich (2022–2024)



# Inventarisierung von Exponaten

## 150. Museumsgeschichte

2024-0131  
Depotbücher Deutsches Museum,  
13 Stück  
1925–1970

2024-0157  
Holzkasten mit Stempelsatz  
Ausstellungs-Abteilungen  
1925–1950

2024-0163  
Marmorfigur Aufbäumendes Pferd  
1900–1960

2024-0164  
Marmorfigur Eule  
1900–1960

2024-0190  
Stechstelle für Nachtwächter von  
Wächterkontrollgang Deutsches  
Museum  
Anfang 20. Jh.

2024-0218  
Telefonkarte 6 DM, Motiv:  
"Deutsches Museum Bonn"  
1995

2024-0297  
Museumslogo 75 Jahre Deutsches  
Museum 7.5.1978, Kunststoff-  
Spritzguss, 6 Stück  
1978

2024-0310  
Streichholzheftchen mit  
Museumslogo und diversen  
Ausstellungsmotiven, 20 Stück  
1970–1980

2024-0384  
9 Fanfaren für das Deutsche  
Museum, CD in Hülle  
2003

2024-0392  
(Bomben-)Eisenstück von der  
Zerstörung der großen  
Kraftmaschinenhalle, schwere  
Angriffe 1944/45  
1944

## 200. Biologie

2024-0259  
Seepferdchen getrocknet, 2 Stück  
Zweite Hälfte 20. Jh.

2024-0373  
Chromium Controller  
2024

## 210. Chemie

2024-0021  
Originalpräparate Gerda Anger  
et. al. (Nachlass Emil Fischer)  
Anfang 20. Jh.

2024-0022  
Alte Harnsäure Präparate Emil  
Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0023  
Präparate von E. Fischer u. R.  
Hagenbach Spaltung racemischer  
Aminosäuren in die optisch active  
Componenten Ber. 34 3764 (1901)  
Anfang 20. Jh.

2024-0024  
Präparate Dr. M. Bergmann  
Mandelnitril-glucosid,  
Sambunigrin  
Anfang 20. Jh.

2024-0025  
Indol-Praeparate (incl. derjen.  
von Hess)  
Anfang 20. Jh.

2024-0026  
Chinasäure altere Präparate  
Anfang 20. Jh.

2024-0027  
Originalproben Dr. H. Baerwind  
Belegpräparate  
Anfang 20. Jh.

2024-0028  
Originalpräparate Grosheintz  
Anfang 20. Jh.

2024-0029  
Original Präparate Robbel Sander  
Anfang 20. Jh.

2024-0030  
Originalproben Dr. B. Helferich  
Selen-Präparate  
Anfang 20. Jh.

2024-0031  
Emil Fischer  
Carbomethoxyderivate von  
Phenolcarbonsäuren (Dr. A. Sonn.)  
Anfang 20. Jh.

2024-0032  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0033  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0034  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0035  
Originalpräparate Frl. Dr. Rohde  
Anfang 20. Jh.

2024-0036  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0037  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0038  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0039  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0040  
Originalpräparate E. Fischer und  
W. Gluud. Methylierte  
Leucylglycine & Derivate des  
N-Phenylglycins Annalen 1909  
S. 247  
Anfang 20. Jh.

2024-0261  
Muster Originalpräparate von  
Emil Fischer  
Anfang 20. Jh.

2024-0262  
Originalpräparate Fischer und  
Stahel Zur Kenntnis der Xylose  
i.-Glucose beta-Acrose 24,528  
Anfang 20. Jh.

2024-0263  
Originalpräparate E. Fischer und  
O. Warburg Spaltung von Leucin  
mittels der Formylverbindung  
Anfang 20. Jh.

2024-0264 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0067 Baby-Tee "Stern Biene", in Originalverpackung 1950–1965	2024-0092 Adigal, 50 Dragees, in Originalverpackung 1956–1960
2024-0265 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0068 Kamillosan Liquidum, Kamillen-Standard-Präparat, originalverpackt 1921–1933	2024-0093 Digiscill zur oralen Digitalis-Therapie, 30 ccm, in Originalverpackung 1952–1960
2024-0266 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0069 Enzynorm, Bohnen in Metalldose, 2 Stück 1950–1970	2024-0094 Ictotest, Testtabletten und Filter, in Originalverpackung 1965–1970
2024-0267 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0070 Chinosol Tabletten in Glasröhrchen, 2 Packungen 1945–1965	2024-0095 Clinistix, Teststäbchen zum Nachweis von Glukose im Harn 1965–1970
2024-0268 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0071 Titrisol zur Herstellung von Haupteichlösung/Blindlösung, 2 Packungen 1965–1975	2024-0096 "Glucosteril" Traubenzucker-Lösung Dr. Fresenius, 5 x 10 ccm 10%, Ampullen in Originalverpackung 1950–1960
2024-0269 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0083 Thrombophob Salbe, Tube in Originalverpackung 1956–1965	2024-0097 Combi-Uristix, Teststäbchen, in Originalverpackung 1965–1970
2024-0270 Muster Originalpräparate von Emil Fischer Anfang 20. Jh.	2024-0084 Hepanovin, komplexes Antianämikum, 25 Bohnen in Originalverpackung 1952–1955	2024-0098 Hexanicit, 2 Packungen 1958–1965
2024-0390 Kryomagnet NMR Spektroskop Zweite Hälfte 20. Jh.	2024-0085 Prohepar ad injectionem, 25 Ampullen in Anstaltspackung 1954–1960	2024-0099 Titretta-analgica-Zäpfchen, Packung 5 Zäpfchen 1979–1989
<b>215. Pharmazie</b>	2024-0086 Kalinor-Brausetabletten zur oralen Kaliumtherapie 1960–1965	2024-0100 Bayotensin akut, 4 Phiolen N1 in Packung 1999
2024-0053 Nembutal, Pentobarbital Natrium, 50 ml Injektionslösung (leer) 1970–1990	2024-0087 Dromoran Roche, 4 Packungen (leer) 1950–1970	2024-0101 Novophyllon, Packung 20 Tabletten 1954–1960
2024-0064 Moskol gegen Asthma Bronchiale, 20 Tabletten in Schiebedose 1953–1961	2024-0091 Thyreoidin, Dragees, Abfüllung der Anstaltsapotheke 1942–1955	2024-0102 Polamidon C, 3 Packungen (ohne Inhalt) 1949 bis 1951
2024-0065 Persedon "Roche", Schiebedose für 10 Tabletten (leer) 1950–1970		2024-0109 Impfpistole Hypospray Jet Injector 1950–1970
2024-0066 Cebion-Traubenzucker, 10 Kautabletten, in Metalldose 1950–1960		

2024-0110 Arexvy, RSV-Impfstoff, 1 Dosis (0,5 ml) in Packung, originalverpackt 2022	2024-0150 Reducdyn, Dose 50 Bohnen 1958–1975	2024-0185 Chemotherapeutikum Dagenan M&B 693 Sulphapyridine (leer) 1938–1948
2024-0112 Prednisolonsalbe F 0,25 %, Tube in Originalverpackung 1979–1989	2024-0151 Myocardon, Röhrchen für 10 Tabletten 1951–1975	2024-0191 Eu-Med, Schiebedose 10 Tabletten 1975–1990
2024-0113 Rimifon 50 mg, 100 Tabletten 1952–1960	2024-0152 Millevit-Öl, Vitamin B12, Packung mit 3 Ampullen zu 2ccm, , originalverpackt 1960–1970	2024-0192 Vitamin B1 Remmler, 20 Tabletten 1950–1960
2024-0114 Cedilanid, Tropflösung, in Originalverpackung 1950–1960	2024-0153 Mictonorm, Spasmolytikum, Packung 25 Dragées 1979–1989	2024-0193 Dramamine, 20 Tabletten 1953–1960
2024-0115 Acortan Prolongatum, 2 Packungen 1956–1972	2024-0158 Parathorm, 6 Ampullen zu 1 ccm, originalverpackt 1960–1970	2024-0194 Hexobion 40 mg, 20 Tabletten, in Originalverpackung 1950–1960
2024-0122 Anaesthesin Streupuder, in Dose 1955–1970	2024-0159 Papaverin "Knoll", Teilmenge einer Anstaltspackung, 5 Ampullen originalverpackt 1958–1967	2024-0195 Okizym, magenwirksames Enzympräparat, 200 Tabletten, in Originalverpackung 1950–1960
2024-0123 Sionon 500g, Nahrungsmittel für den Diabetiker, Blechdose (leer) 1946–1950	2024-0160 Proluton, 2 Packungen 1950–1970	2024-0196 Ovibion 20 ml, Tropfen in Originalverpackung 1975–1985
2024-0124 Antipyridin, Blechdose 1884–1910	2024-0167 Dolo-Neurotrat, Injektionslösung, 3 Ampullen zu 3 ml (leer), in Originalverpackung 1968–1983	2024-0197 Orchibion 10 ccm, Testis- Totalextrakt, Tropfen in Originalverpackung 1960–1980
2024-0132 Anthyrinum, Packung 25 Kapseln, in Originalverpackung 1950–1970		
2024-0134 Panthesin-Hydergin, 6 Ampullen zu 4ccm, originalverpackt 1956–1965	2024-0168 Pyramidon, Schachtel 100 Tabletten, leer 1925–1930	2024-0198 Spasmolytikum Khellinetten-Upha, 10 drag. Tabletten à 20 mg Khellin 1952–1960
2024-0135 Siogeno Geigy, 4 Pastillen in Ärztmuster 1957–1971	2024-0169 Migränin, Schiebedose für 10 Tabletten, leer 1952–1960	2024-0199 Neurotrat, 2 Packungen 1960–1970
2024-0136 Saridon, 2 Packungen 1950–1980	2024-0170 Digipuratum, 2 Stück 1958–1967	2024-0219 Aspirin, 12 Tablets, in Metalldose 1967–1978
2024-0137 Multisaccharid "Homburg", 5 Ampullen zu 10 ccm 1950–1960	2024-0184 Anginol Tabul. Pyocyaneprot. Prof. Dr. Honl 1911–1945	2024-0225 Chinin-Veralgil, 20 Perlen 1960–1970
		2024-0226 Euphyllin, 10 Tabletten 1950–1960

2024-0227 Euphydigital, Packung 10 Tabletten 1937	2024-0284 Chemotherapeutikum Septazine, 20 Comprimés 1936–1945	2024-0376 Legalon, Musterpackung 40 Dragées 1969–1975
2024-0228 Beveno, Granulat für Kinder 1960–1970	2024-0286 Chemotherapeutikum Deseptyl- Chinoïn, 2 Packungen 1937–1945	2024-0377 Acidum nicotinicum, Packung 10 Ampullen 1933–1960
2024-0229 Bepanthen "Roche", 2 Stück 1950–1970	2024-0288 Tropid, Schiebeschachtel 20 Tabletten zu 0,3 g 1955–1970	2024-0378 Rhex regulans, Packung 40 Dragées 1963–1965
2024-0232 Isoprochin, 30 Dragées, in Metalldose 1955–1970	2024-0289 Progesteron, originalverpackt 1948–1953	2024-0379 Dilcoran und Dilcoran "protrahiert", Packung 20 Tabletten, 2 Stück 1960–1965
2024-0233 Scopolaminum hydrobromicum, 10 Ampullen "Roche haltbar" 1928–1942	2024-0290 Pantopon, 3 Packungen (leer) 1940–1960	2024-0380 Compral, Packung 10 Tabletten zu 0,5 g 1925–1945
2024-0234 Novadral, 10 Ampullen zu 1 ccm, Teil einer Anstaltspackung 1955–1962	2024-0301 Sulfoderm-Puder, Pappdose mit Inhalt 1948–1960	2024-0381 Pyramidon, Packung 20 Tabletten zu 0,1 g 1925–1945
2024-0235 Chemotherapeutikum Madribon Tropfen, 10 ml 1963–1970	2024-0302 Nervo-Opt Dragees, Dose für 50 Dragées, leer 1960–1975	2024-0383 Miltown, Schraubglas 50 Tabletten 400 mg (ohne Inhalt) 1955–1956
2024-0236 Recrat, Reserpin-Crataegus, Ärztmuster, ca. 20 g 1959–1965	2024-0303 Novalgin-Chinin, Glas für 20 Dragées 1950–1970	2024-0386 Chemotherapeutikum Sulphapyridina 'M&B 693', Packung 100 Tabletten 1943
2024-0237 Myocrisin, Injection of Sodium Aurothiomalate, 1 Ampulle 1950–1965	2024-0304 Imidin, Nasentropfen, 2 Stück 1960–1985	2024-0387 Yatren 105, Standflasche 10 g 1929–1945
2024-0281 Pituhorm, 6 Ampullen zu 1 ccm, originalverpackt 1949–1960	2024-0307 Strahlensalbe "Trommsdorff" 1955–1970	2024-0388 220. Technische Chemie 2024-0280 Schädlingsbekämpfungsmittel "Rote Vogelmilbe Protectspray Forte" von acotec 2024
2024-0282 Esdesan, Bewährtes Nervinum und Sedativum, 25 g 1945–1951	2024-0308 Gelonida, Packung 10 Tabletten, 2 Stück 1985–1989	2024-0298 Lippenstift Messing 1930–1940
2024-0283 Chemotherapeutikum Ultraseptyl inj., 6 Ampullen zu 5,2 cc., in Originalverpackung 1940–1945	2024-0311 Pantothenensäure, B-Vitamin, 2 Packungen 1977–1980	2024-0299 Parfumflakon Dior Diorissimo 1950–1960
	2024-0374 Vibramycin I.V. Doxycycline, Ampulle 100mg/5ml in Plexiglas 1967–1970	

2024-0366  
Schautafel, Werdegang des  
Linoleums  
1900–1950

2024-0370  
Seifenschneider Drahtschneider  
zur handwerklichen  
Seifenkonfektionierung  
1960–1980

2024-0371  
Hammer zur Verwendung bei der  
Seifenproduktion  
1950

2024-0372  
Punzierstempel zur  
handwerklichen  
Seifenkennzeichnung  
1950

**270. Werkstoffe**  
2024-0141  
Einwandige  
Kohlenstoffnanoröhren TUBALL  
von OCSiAl, 10 g  
2023

**310. Physik**  
2024-0275  
Multifilament-Supraleiter  
(Rohlinge und Draht)  
2024

**315. Optik**  
2024-0162  
Chemischer Laser  
1969

2024-0166  
Natürlicher Rubin  
1900–2023

2024-0175  
Hologramm "2 trinkende  
Personen"  
1968

2024-0176  
Rundum-Hologramm, 360 Grad  
1968

2024-0177  
Hologramm "Flugboot", 1969  
1969

2024-0178  
Duplikat eines Hologrammes  
1968

2024-0206  
3-züiges Fernrohr, unsigned  
1700–1800

L2024-0003  
Quantenprozessor mit Kryostat-  
Halterung  
2024

**340. Geophysik**  
2024-0246  
Niederschlagsmesser nach  
G. Hellmann, 2 Stück  
2001

2024-0247  
Windmesser, 3-teilig  
ca. 2000

2024-0248  
Wetterstation "Englische  
Wetterhütte"  
1999

2024-0249  
Sonnenschein–Autograph Ketterer,  
nach Campbell–Stokes  
1995

2024-0250  
Sonnenscheindauer–Sensor Soni  
e2, in Koffer  
1992

2024-0251  
Niederschlagsschreiber  
1993

2024-0252  
Schutzhütte nach Theil AMDA3  
2002

2024-0253  
Datenverarbeitungsgerät Miriam  
TDH, für Temperatur–Sensoren  
1985

2024-0254  
Aneroid–Barometer  
um 1999

2024-0255  
Niederschlagsgeber mit  
Niederschlagssensor Pluvio,  
Geräteträger Ott und  
Anschlusskasten  
1999

2024-0256  
Stationsbarometer Fuess  
ca. 1995

**410. Nachrichtentechnik**  
2024-0051  
Allwellenempfänger ELK 639  
Telefunken  
ca. 1969

2024-0090  
Bildtelegraph Empfänger Siemens-  
Karolus-Telefunken  
ca. 1930

2024-0144  
Apple iPod shuffle 2. Generation,  
mp3, 5 Stück  
2006–2009

2024-0200  
Testgerät TV-SAT in Wire-Wrap  
Technik MBB  
ca. 1980 er Jahre

2024-0201  
Spektrum-Analysator Scanner  
Lauschabwehr Agentenkoffer  
OSCOR 5000 mit Zubehör  
ca. 2010

2024-0202  
Junction Detector Detektor  
Suchgerät Ortung Orion NJE-  
4000 mit Zubehör in Koffer  
ca. 2012

2024-0203  
Rundfunkgebühr Fernsehgebühr  
Empfangsscheine Quittungen,  
21 Stück  
1974–1975

2024-0204  
Mobiltelefon Sony Ericsson T68i  
GSM  
ca. 2003

2024-0207  
HF RF Messsender Signal  
Generator SMDU  
ab 1976

2024-0239  
Platine mit "Wire-Wrap" Technik  
ca. 1984

2024-0312  
24-Kanal Mischpult, Tonmischpult  
inline analog, D&R 8000  
1980er Jahre

2024-0368  
PCX3 Digital Audio System,  
Musicam, Soundkarte, 2 Stück  
1992

2024-0385  
Klappenschrank  
keine Angabe

#### 415. Mathematische Instrumente

2024-0055  
Diorama "Landvermessung in  
Ägypten, Mittleres Reich"  
2013

2024-0172  
Halbkreis-Winkelmesser,  
Transporteur, Ertel & Sohn  
1834–1921

2024-0173  
Rechenschieber Electric, Meissner  
KG  
1972

2024-0174  
Kleinsche Flasche  
2018

2024-0336  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 1"  
Ende 19. Jh.

2024-0337  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 3"  
Ende 19. Jh.

2024-0338  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 4"  
Ende 19. Jh.

2024-0339  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 5"  
Ende 19. Jh.

2024-0340  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 6"  
Ende 19. Jh.

2024-0341  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 7"  
Ende 19. Jh.

2024-0342  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 8"  
Ende 19. Jh.

2024-0343  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 9"  
Ende 19. Jh.

2024-0344  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 10"  
Ende 19. Jh.

2024-0345  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 11"  
Ende 19. Jh.

2024-0346  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 12"  
Ende 19. Jh.

2024-0347  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 13"  
Ende 19. Jh.

2024-0348  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 14"  
Ende 19. Jh.

2024-0349  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 15"  
Ende 19. Jh.

2024-0350  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 16"  
Ende 19. Jh.

2024-0351  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 17"  
Ende 19. Jh.

2024-0352  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 18"  
Ende 19. Jh.

2024-0353  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 19"  
Ende 19. Jh.

2024-0354  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 20"  
Ende 19. Jh.

2024-0355  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 21"  
Ende 19. Jh.

2024-0356  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 22"  
Ende 19. Jh.

2024-0357  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 23"  
Ende 19. Jh.

2024-0358  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 24"  
Ende 19. Jh.

2024-0359  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 25"  
Ende 19. Jh.

2024-0360  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 26"  
Ende 19. Jh.

2024-0361  
Mathematisches Modell von  
Plücker "Nr. 27"  
Ende 19. Jh.

2024-0362  
Mathematisches Modell von  
Plücker/Klein "Nr. 29?"  
Ende 19. Jh.

2024-0363  
Mathematisches Modell von  
Plücker/Klein "Nr. 30"  
Ende 19. Jh.

2024-0364  
Mathematisches Modell von  
Plücker/Klein "Nr. 31"  
Ende 19. Jh.

2024-0365  
Mathematisches Modell von  
Plücker/Klein "Nr. 32"  
Ende 19. Jh.

2024-0382  
Schnittzeichner (Pantograph)  
Frohne, in Schachtel  
1966

2024-0394  
Rechenscheibe Maximatic von  
Tesa  
1945

**420. Digitale Rechengeräte**  
2024-0054  
Enigma-Nutzung im Wald  
Ostfront 1941, Diorama 2-teilig  
2017–2019

2024-0241  
Rechenmaschine Nisa  
1950–1965

2024-0242  
Rechenmaschine Addi-Cosmos  
Brevet  
1921

2024-0243  
Addiermaschine Barret Desk  
Machine  
1930–1939

2024-0244  
Rechenmaschine Calcorex TRS  
und Calcorex 403  
1950–1965

2024-0245  
Stchetmasch Rechenmaschine  
1950–1970

**422. Programmsteuerung und  
Universalrechner**  
2024-0050  
Personal Computer Apple  
Macintosh 128k M0001  
1984

2024-0111  
Tragbarer Computer Tandy TRS-  
80 Modell 100 Radio Shack mit  
Kassettenlaufwerk  
1983

2024-0126  
Heimcomputer TS 803 TeleVideo  
1983

2024-0287  
Matrix Drucker NLQ401 zu  
Heimcomputer CPC-464  
1983–1985

**425. Mikroelektronik**  
2024-0052  
Widerstand Sortiment SMD SMT  
2020

2024-0315  
Widerstand 1MOhm 1W 0,02%  
1990–1999

**430. Starkstromtechnik**  
2024-0189  
Steinplatte mit Sicherungshalter für  
6 Röhrensicherungen  
seit 1900

2024-0180  
Kabelöl (sorgfältig aufbereitetes  
Mineralöl mit Kollophonium)  
nach 1950

2024-0181  
Glimmer-Glaseide für  
Generatorwicklungen  
1990-2000

2024-0182  
Erinnerungsgeschenk zur VDI-  
Jahrestagung, Magdeburg 1905  
1905

2024-0183  
Xenon-Kurzbogenlampe in  
Originalverpackung, OSRAM  
ca. 2000

2024-0257  
Schaltschütz 6x6 Amp, 380V,  
Fanal  
1950er-Jahre

2024-0294  
Leitungsprüfer, Siemens & Halske  
1950–1966

2024-0295  
Drehfeld-Richtungsanzeiger, AEG  
1950er Jahre

**440. Automatisierungstechnik**  
2024-0296  
Schulter-Exoskelett S700  
2024

**510. Maschinenelemente**  
2024-0143  
Hochrelief-Medaille Artur Fischer  
in Etui, 4 Stück  
2007

2024-0306  
Dioptr für Schusswaffen  
Erste Hälfte 20. Jh.

**525. Neue Energietechniken**  
2024-0238  
Kernkraftwerk Isar-2, Leitwarte,  
Teile  
1988

2024-0240  
High-Tech-Solarkocher, Prototyp  
um 1985

2024-0367  
Ortsschild Morschenich-Alt  
2015–2024

**540. Papiertechnik**  
2024-0016  
Erfassungsbogen  
Drahtwasserzeichen Papiermühle  
Altendorf 1692 Bay. Nr. 75  
20. Jh.

2024-0017  
Erfassungsbogen der  
Forschungsstelle Papiergeschichte  
/ Wasserzeichensammlung /  
Berg. Gladbach / Mühle:  
Gohrmühle / Gerhard Iacob  
Fuess  
20. Jh.

2024-0018  
Papiermuster Aspenpapier  
1851

2024-0019  
Erfassungsbogen der  
Forschungsstelle Papiergeschichte  
/ Wasserzeichensammlung /  
Calle bei Islerlohn / Mühle:  
Friedrich Schulte, mit  
Wasserzeichenpapier  
20. Jh.

2024-0020  
Erfassungsbogen  
Drahtwasserzeichen Albisreute  
20. Jh.

2024-0041  
Personenregister Einzelseite  
Sanatorium o.Ä.  
1818/1819

2024-0042  
Wasserzeichenpapier, Motiv:  
Baum  
17./18. Jh.

2024-0043 Maschinenpapier mit Wasserzeichen J.J. Gossler Frankeneck 1895	2024-0014 Lithographie J.M. Mettenleiter, Motiv: Trachtenpaar aus dem Landgericht Dachau mit geprägtem Hund, im Hintergrund Dachau 1809	2024-0317 Tusche Gutenberg um 1980
2024-0044 Maschinenpapier mit Wasserzeichen Gebrüder Buhl Ettlingen un Wasserzeichenskizze Posthorn 1894	2024-0015 Farbholzschnitt Wilfried Bohne Druckladen Mainz (5/120) 1998	2024-0388 Marburger Blindenschrift Prägemaschine (Punziersmaschine) 1975
2024-0045 Skizze Wasserzeichen Russland Doppeladler 1836 um 1900	2024-0047 Probeabzug 3 Farben Offsetdruck (Silber-Schwarz-Grün), 3 Stück 1972	2024-0389 Schriftgießmaschine Gursch & Klemm ca. 1872
2024-0046 Skizze Wasserzeichen Max Krause 20. Jh.	2024-0058 Rahmen von Buchdruckerpresse 18./19. Jh.	<b>565. Bürotechnik</b> 2024-0148 Dymo Mite Präegerät Beschriftung 1960–1990
2024-0059 Elektrische Anleim- und Gummiermaschine Anker Maschinenbau Hamburg 1930–1960	2024-0060 Bremspedal einer Schnellpresse 19. Jh.	2024-0147 Handstempel Paginierstempel Numeroteur 1980–2000
2024-0121 Thermopapier, 1 Rolle in Originalverpackung um 2005	2024-0061 Farbwerk einer Druckmaschine und weiteres Zubehör (Farbaufragswalzen, Werkzeug, Kurbel, Wannen) Erste Hälfte 20. Jh.	<b>570. Fotografie</b> 2024-0001 Kleinbildkamera Contax T2 1990
<b>560. Schreib- und Drucktechnik</b> 2024-0009 Veranstaltungsplakat Sevilla 1889 Druckerei Girones y Orduna 1889	2024-0104 Konvolut an Prägestempeln, Druckmustern, Werkstattberichten zum Graveurhandwerk und Prägedruck, 14-teilig 1946–1950	2024-0002 Kleinbildkamera Olympus AF-1 1984–1987
2024-0010 Kunstmappe Künstlergruppe "Le Arti per Via ", Bassano del Grappa (9 Farbholzschnitte) 1996	2024-0138 Ostasiatischer Holzschnitt, 10 Stück 2. Hälfte 19. Jh. / 1. Hälfte 20. Jh.	2024-0003 Kleinbildkamera Olympus AF-1 Twin 1988
2024-0011 Reproduktion Kupferstich, Motiv: Stadtansicht München, 3 Stück Ende 20. Jh.	2024-0139 Japanischer Holzschnitt, 2 Stück 2. Hälfte 19. Jh. / 1. Hälfte 20. Jh.	2024-0004 Kleinbildkamera Leica AF-C1 1989–1991
2024-0012 Werbekarte Schriftmuster Caslon Antiqua ca. 1950	2024-0140 Holzschnitt, 3 Stück 2. Hälfte 19. Jh. / 1. Hälfte 20. Jh.	2024-0005 Kleinbild-Halbformatkamera Olympus-PEN EE-2 1966–1977
2024-0013 Werbekarte Schriftmuster Diethelm Antiqua ca. 1950	2024-0316 Tusche Pelikan Nr. 17 Schwarz um 1980	2024-0006 Kleinstformatkamera Agfomatic 6008 makro pocket Sensor 1977–1980
		2024-0007 Sofortbildkamera Polaroid Land Camera 640 1980er und 1990er Jahre

2024-0008 Sofortbildkamera Polaroid Land Camera Supercolor 670 AF 1986	2024-0215 Kleinbildkamera Leica M 2, Schnittmodell 1958-1967	2024-0324 Digitalkamera Leica V-Lux 1 2007
2024-0056 Schmalfilmkamera Bauer 88 G (8 mm) 1959-1962	2024-0216 Kleinbildkamera Leica M 5 1971	2024-0325 Digitalkamera Olympus Camedia C-960 Zoom 2000
2024-0062 Kompaktkamera Baldamatic I 1958-1962	2024-0217 Diaprojektor Filius 4 Pentacon 1964 bis 1970	2024-0326 Sofortbildkamera Polaroid 1000 1978-1985
2024-0063 Kleinstformatkamera Minox EC 1985-1988	2024-0230 Diaprojektor Braun Paximat N24 electric 1965	2024-0327 Sofortbildkamera Polaroid 1000 SE 1978
2024-0103 Nikon CoolPIX 990 2000	2024-0231 Diaprojektor Voigtländer VP 135 A um 1980	2024-0328 Color-Vergrößerer "707 Color" (7 x 7 cm) 1981
2024-0105 Spiegelreflexkamera Leicaflex SL2 Mot 1975	2024-0272 Schmalfilmkamera Eumig C 4 (8 mm) 1937	2024-0329 Kleinbild-Diaprojektor autofocus MC2 1981
2024-0106 Nikon F90X 1994-2000	2024-0273 Tageslichtprojektor Eumig R 2000 (Super-8) ab 1975	2024-0330 Overhead-Projektor Famulus 2 1981
2024-0116 Balgenkamera F. Deckel München (9 x 12 cm) um 1920	2024-0274 Epidioskop J. Eibl ca. 1950	2024-0393 Laterna magica-Scheibe, Motiv: 9 Figuren, Landschaft 19. Jh.
2024-0117 Schmalfilmprojektor Bolex 18-3 TC Multispeed (8 mm) ca. 1980	2024-0313 Kleinbildkamera Leica III a Nr. 172001 1935	<b>590. Musikinstrumente</b> 2024-0205 Theremin Bausatz "Das Franzis Theremin zum Selberbauen" 2018
2024-0130 Isi-Blitz Agfa 1960-1963	2024-0314 Schmalfilmkamera Leicina 8 S 1960	2024-0208 Zwei Holzleisten mit Skalen für selbstspielende Musikinstrumente Anfang 20. Jh.
2024-0142 Schmalfilmprojektor Braun FP 5 (Super 8) 1969	2024-0321 Stativ Linhof um 1960	2024-0209 Mundharmonika Hohner "Educator I" 1955-1978
2024-0145 Digitalkamera Casio QV 2900UX 2001	2024-0322 Kleinstformatkamera Agfamatic 4008 pocket sensor 1976-1978	2024-0210 Lochstreifenrolle Pianostyle # 48908, Ager-Yellen-Bernstein: Bagdad. Foxtrott 1920-1935
2024-0146 Spiegelreflexkamera Canon FTb 1971-1976	2024-0323 Kleinstformatkamera Osram Flash- Disc 1983	
2024-0214 Kleinbildkamera Leica M 3 1954-1966		

2024-0211 Lochstreifenrolle Schiedmayer Scheola (System Fritsche) # 375 Beethoven: Die Himmel rühmen des Ewigen Ehre 1897-1935	2024-0319 Automatische Mundharmonika "Rolmonica" nach 1928	2024-0300 Sterilisationsbehälter, 3 Stück 1950–2000
2024-0212 Lochstreifenrolle Aeolian # 10512c, Händel: Orgelkonzert g-Moll 1897-1935	2024-0320 Guitarion (mit originaler Schachtel, Band und Gebrauchsanweisung) um 1930	2024-0375 Amann's geflochtene Wund- Heftseide 1890–1920
2024-0213 Lochstreifenrollen Collector's Classics, 3 Stück 1978	2024-0335 Autoharp Müller "Erato" um 1900	610. Bodenschätze 2024-0154 Zirkonhaltige Gesteinsprobe aus den Jack Hills 4,4 Mrd. und jünger
2024-0220 Stimmgabel in Holzkasten, c2 = 256 Hz ca. 1900	2024-0391 Chromatische Stimpfpeife 20. Jh.	2024-0155 künstlicher und natürlicher Tholeiit 2022
2024-0221 Stimmgabel "UT3" waagrecht gelagert in Halterung, c1 = 258 Hz Zweite Hälfte 19. Jh.	L2024-0002 Klimaton um 2022	2024-0156 künstlicher hydrothermaler Schlot, 3 Stück 2022
2024-0222 Stimmgabel, 476 Hz 20. Jh.	595. Medizinische Technik 2024-0125 Biologische Herzklappen "Schwein" in Behälter, 2 Stück 2000–2004	615. Bergbau 2024-0048 Doppelseitige Keilhaue unbekannt
2024-0223 Stimmgabel, a1 = 435 Hz 20. Jh.	2024-0171 Tele-Med Audiovisuelle Encyclopedia Medica Medithek, Bildplatten, Sammlung, 118 Stück in 2 Kartons 1975–1985	2024-0049 Grubenausbau Kohlenabfuhrstrecke unbekannt
2024-0224 Stimmgabel, 3 Stück, c = 128 Hz 20. Jh.	2024-0186 Instrumentenköpfe für interventionelle Endoskopie, 4 Stück 2019	2024-0118 Sauerstoffselbstretter Dräger Oxy6000 2017
2024-0291 Mensur-Rechenschieber für Orgelpfeifen, System Rensch ca. 1985/90	2024-0187 Dosimeter Mirion Technologies 2021	2024-0119 Filterselbstretter W95, 2 Stück 2005–2020
2024-0292 E-Gitarre Moog E1 Black ca. 2010	2024-0276 MRT Siemens Free.Max Modell 1:10 2024	2024-0120 Defibrillator Coretec Trainer 1000 2018
2024-0293 Roland Hex-Pickup-System und Roland VG-8 Virtual Guitar- System ca. 2010	2024-0277 Gradientenspule eines MRT- Geräts (Segment) 2020–2024	2024-0129 Oxylator FR-300 CPR Medical Devices mit Maske, 2 Sauerstoffflaschen und Grubenwehr-Rucksack erstes Viertel 21. Jh.
2024-0318 Mundharmonika-Testgerät Hohner "Examina" wohl 1950er Jahre	2024-0285 Lesegerät Optacon, Model R1D 1970–1999	2024-0149 Telefon der Bereitschaftsstelle Funke+Huster Fernsig ExResistTel, 2 Stück Ende 20. Jh.–Anfang 21. Jh.

### 630. Hüttenwesen

2024-0072

Ofenplatte, Motiv: Figur auf  
geflügelter Kugel  
20. Jh.

2024-0073

Ofenplatte, Motiv: Portrait von  
Joseph II.  
20. Jh.

2024-0074

Ofenplatte, Motiv: "Hochzeit von  
Kana"  
20. Jh.

2024-0075

Ofenplatte, Motiv: 2 Löwen  
kämpfen um eine Brezel  
(Bäckerwappen)  
20. Jh.

2024-0076

Ofenplatte, Motiv: Kampfszene  
20. Jh.

2024-0077

Ofenplatte, Motiv: Szenen im  
Kloster  
20. Jh.

2024-0078

Ofenplatte, Motiv: Doppeladler  
20. Jh.

2024-0079

Ofenplatte, Motiv: Doppeladler  
20. Jh.

2024-0080

Relief-Platte aus Aluminiumguss,  
Motiv: "Der arme Poet"  
20. Jh.

2024-0081

Ofenplatte, Motiv: "Hochzeit von  
Kana"  
1674

2024-0082

Adler aus Gusseisen  
20. Jh.

2024-0107

Schmelztiegel, 3 Stück  
1900–2000

2024-0108

Druckgussform, 2-teilig  
1900–2000

### 640. Metallbearbeitung

2024-0334

Säulenbohrmaschine Flott SB P 40,  
STG PV el.  
2003

### 710. Straßenfahrzeuge

2024-0161

Radaranlage Zellweger /  
Multanova Radar 5 F mit Kamera  
1975–1985

2024-0258

Autonomer Shuttlebus Easymile  
EZ10 Gen2  
2017

2024-0331

Taxi-Rufsäule der Taxi-München  
eG  
1970–2000

L2024-0001

Enduro Mountainbike "Bike  
Project: Europe"  
2022

### 715. Schienenverkehr

2024-0057

Bahnhofsuhr aus der  
Empfangshalle Hauptbahnhof  
München  
1970er Jahre

### 740. Fluggeräte

2024-0089

Fragment eines russischen  
Mehrzweckkampfflugzeug  
Su-30SM  
2014–2016

2024-0127

Ziellinienprüfer 5B für Bordwaffen  
1942–1945

2024-0128

Robot II Treffer- und Bordkamera  
mit zwei Objektiven  
1939–1941

2024-0179

Kernwaffe B61 (Nachbildung einer  
Atombombe)  
ca. 2005

2024-0188

Drohne Airrobot AR 120  
2010

2024-0279

Fluginstrument für  
Hängegleiter/Drachenflieger  
"Cockpit 820"  
1980–1989

2024-0333

Architekturmodelle der alten und  
neuen Luft- und Raumfahrt mit  
Flugzeugmodellen  
1977 bis 2017

2024-0395

M380B US Navy WW2 Flying  
Boots  
1939–1945

L2024-0006

Nachbau Lilienthal'scher  
Vorflügelapparat  
1895

L2024-0008

Airbus UAV/Drohne Barracuda  
2005

L2024-0009

Volocopter VC200  
2012

### 810. Bautechnik

2024-0133

Modell Rosenstein-Pavillon,  
Gradientenbeton  
2020

### 815. Haustechnik

2024-0271

Versehlampe  
1750–1820

2024-0278

Nachtspeicherheizung Stiebel  
Eltron ETS 200  
ca. 1990

2024-0305

28 mm Milleniumlichtbrenner  
1900

2024-0309

Kunststoff-Kollektor  
1977

2024-0332

Glaskörper zum Trocknen/Formen  
von frisch getränkten  
Glühstrümpfen, 2 Stück  
1880–1920

860. Spiel- und Lernmittel  
technischer Art

2024-0165

"Traktor mit Anhänger"

1951–1960

2024-0369

Metallbaukästen "Thale Stahlbau  
Technik", 2-teilig

1946 bis 1975

910. Umwelttechnik

2024-0088

Öko-Partnerhaus, Modell

1989

2024-0260

Strahlungsmeßgerät für UV-A und  
UV-B-Strahlung RM-11-

Pocketradiometer

ca. 1997

000. Ausstellungen Nürnberg

L2024-0004

Faust, Sonnenstadt, Modell

2006

L2024-0005

Mocci E-Bike CIP Mobility GmbH

2023

000. Sonderausstellungen

L2024-0007

Modell NYX Earth auf

Acrylglasfuß

2022