

Internetlinks

D:\pl-visit\pl-Links.doc, Stand: 12.8.19

Astronomie	1
Banken	3
https://www.nibcdirect.de/	3
Grafik.....	3
Internet	4
Medien.....	5
Nachschlagewerke/Literaturquellen.....	6
Abkürzungen.....	6
Bildung.....	6
Rechtschreibung	6
Illustrationen.....	6
Kataloge.....	6
Namen	7
Porträts	7
Protokoll.....	7
Politik	7
Verkehr	8
Wissenschaft	9
Biologie und Gesundheit.....	9
FAU.....	9
Geschichte	9
Handelswege	9
Kalender.....	9
Kartographie, Geographie, Geologie	9
Mathematik	10
Meteorologie	10
Nachrichten.....	10
Personen.....	10
Physik	11
Sprache.....	11
Teilchenphysik	11
Wissenschaft.....	11
Weiteres	11

Astronomie

Asteroiden

Vesta:

http://www.dlr.de/dlr/presse/Portaldata/1/Resources/bilder/portal/portal_2011_6/Master_Vesta_640x340_h.264.mp4

Astronomen

Datenbank von Astronomen: <https://www.hi.uni-stuttgart.de/gnt/afn/>

Astronomische Gesellschaft

Mitteilungen der Astronomischen Gesellschaft:

<http://www.astronomische-gesellschaft.de/de/publikationen/jahresberichte>

Bilder

Astronomy Picture of the Day: <https://antwrp.gsfc.nasa.gov/apod/>
Bilder: <https://www.fromearthtotheuniverse.org/>
Erdbilder: <https://earthobservatory.nasa.gov/>
ESA: <https://www.spacetelescope.org/videos/index.html>
JPL-Photojournal: <https://photojournal.jpl.nasa.gov/>
Marsbilder: <https://www.google.com/mars/>
Satellitenaufnahmen: <https://visibleearth.nasa.gov/>
(unter "Locations" kann man Gegenden direkt auswählen)
Hertzsprung-Russell-Diagramm: <https://www.youtube.com/watch?v=NvEaLIVd5iw>

Blogs

Zauber der Sterne: <https://zauberdersterne.wordpress.com/>

Datenbank von Astronomen der Frühen Neuzeit 1473 - 1727

<https://www.uni-stuttgart.de/hi/gnt/afn/>

Drehimpuls

Im Erde-Mond-System: https://www.redshift-live.com/index.php/de/magazine/articles/Astronomie/14607-Sonne_verliert_Drehimpuls-1.html

Finsternisse

Sonnen- und Mondfinsternisse: <http://www.heavens-above.com>
„Location“ auswählen und dann bei „Sun and Moon Data for Today“ unter „Sun“
Eclipse-Maps: <http://www.eclipse-maps.com/Eclipse-Maps/Welcome.html>
Google eclipse maps von Fred Espenak: <http://eclipsewise.com/solar/solar.html>
Ähnlich: http://xjubier.free.fr/en/site_pages/SolarEclipsesGoogleMaps.html
Gravitation
Gravitationsspiel: <http://www.alienearts.org/online/starandplanetformation/planetfamilies.php>
Drei-Körper-Problem: <http://www.schulphysik.de/java/physlet/applets/grav4.html>

Größenvergleiche

Vergleich „The size of our world“: <https://www.rense.com/general72/size.htm>
Alles im Sonnensystem über 200 Meilen / 320 Kilometer:
<https://kokogjak.com/solarsystembodieslargerthan200miles.html>
Film des AMNH <https://www.youtube.com/watch?v=17jymDn0W6U>

Himmel

Allskycam: <https://sky.naa.net>
Himmelsereignisse: <https://www.himmelsereignisse.info/2020.htm>
Angaben für Nürnberg: <https://www.heavens-above.com>
Bei "Sun" and "Moon" Data, die Angaben für Mond für den aktuellen Tag, sogar mit Bild zur Phase. Mit "Next" auf den nächsten Tag gehen und dann oben in der URL Zeile das Julianische Datum direkt eingeben, ganz hinten die letzte Zahl, ist einfacher, als 234mal "Next" zu klicken.
Sonnenflecken: <https://heliviewer.org/>

Instrumente

Antikythera: <http://www.antikythera-mechanism.gr/project/team/academic/tony-freeth>
Globen: http://www.h2g2.com/approved_entry/A3000916
ISS: <https://www.heavens-above.com/?Loc=N%fcfnberg&Lat=49.45&Lng=11.083&Alt=300&TZ=CET>

ISS

Aktuelle Position der ISS: <https://www.lizard-tail.com/isana/tracking/>

Kosmologie

Simulation IllustrisTNG project: <https://www.tng-project.org/>

Anschauliche Physik: <https://astro.uni-bonn.de/~deboer/pdm/pdmcosmo.html>

Mond

Der Mond: <https://www.der-mond.org>

Nürnberger Astronomische Arbeitsgemeinschaft e.V.

NAA, intern: www.naa.net/intern

Bibliotheksprogramm: <https://www.naa.net/intern/bibsuche.asp>

Nürnberger Astronomische Gesellschaft e.V.

Homepage: www.nag-ev.de

Mitgliederdatei: <https://verwaltung.nag-ev.de/>

Quellensammlungen

History of Astronomy Online Resources <https://had.aas.org/resources/links>

Smithsonian Libraries <https://library.si.edu/libraries/dibner-library-history-science-Raumfahrt>

Kennedy Space Center: <https://www.kennedyspacecenter.com>

NASA-Seite KSC: <https://www.nasa.gov/centers/kennedy>

Raumfahrer: <https://www.raumfahrer.net>

Mitteilung der ISS-Position: <https://spotthestation.nasa.gov/>

Regiomontanusbote

Alle RBs ab 1/1998 als PDF: <https://www.naa.net/intern/index.php>

RB: www.naa.net/rbred/textupload.asp

Protokolle: www.naa.net/intern/sitzung.php?art=RB-Sitzung

Sonnensystem

Ephemeriden: <https://www.alcyone.de/>

NASA: <https://solarsystem.nasa.gov/planets/index.cfm>

Neun Planeten: <https://www.neunplaneten.de/nineplanets/nineplanets.html>

SOHO: <https://soho.nascom.nasa.gov/hotshots/index.html/>

Sonnenflecken: <https://apod.nasa.gov/apod/ap150629.html>

Weltall

Harvard: <https://www.cfa.harvard.edu/>

Zeitschriften

Sky & Telescope: https://archive.org/details/Sky_and_Telescope

Banken

Sparkasse Nürnberg

www.sparkasse-nuernberg.de

NIBC Bank N.V.

<https://www.nibcdirect.de/>

Grafik

Farbrechner

<https://www.rechnr.de/farbenrechner>

<https://www.colorhexa.com/>

Dezimal/Hexadezimal-Umrechner: <https://www.farb-tabelle.de/de/rgb2hex.htm?q=cc0033>

Visualisierung <https://imaginary.org/program/surfer>

Typografie

Typofacts: <https://typefacts.com>

Typolexikon: <https://www.typolexikon.de>

<https://www.belleslettres.eu>

<https://typogui.de/de>

www.typografie.info

<https://ben.design/ben-design/>

<https://www.webmasterpro.de/design/article/typografie-12-wichtige-grundlagen-fuer-den-richtigen-einsatz-von-schriften.html>

Internet

Datenübertragung

<https://www.wetransfer.com/>

E-Mail-Adressen

IDN-Converter; Der E-Mail-Adresse mit Umlauten übersetzt

<https://www.idnconverter.se>

Hacker

Abfrage, ob Mailadresse gehackt wurde (Hasso-Plattner-Institut für Digital Engineering gGmbH): <https://sec.hpi.uni-potsdam.de/ilc/search>

Internetspeicher

<https://www.mydrive.ch>

PDF-Verkleinerer

<https://smallpdf.com/compress-pdf>

<https://smallpdf.com/de/pdf-verkleinern>

Slideshare

www.slideshare.net

Suchmaschinen

Ecoia: www.Ecosia.org

DuckDuckGo: <https://duckduckgo.com/>

Termine

Terminfindung: www.doodle.com

Vimeo

Zum hochladen von Videos.

<https://vimeo.com/>

WayBackMachine

<https://web.archive.org>

Webseitenanalyse

www.Seitenreport.de

wetransfer

Um auf die Schnelle bis zu 2GB zu verschicken:

<https://www.wetransfer.com/>

Medien

Anti-Spams

Spamihilator: <https://www.spamihilator.com>

Bibliotheken

www.europeana.eu

Alle Angebote der Bayerische Akademie der Wissenschaften sind in der Rubrik "BAdW digital" unter www.badw.de/digital/ zugänglich. Derzeit sind nutzbar:

Bibliothek: Im OPAC-Katalog sind derzeit rund 10.000 Bände der Akademiebibliothek sowie die Bibliotheksbestände der Kommission für bayerische Landesgeschichte recherchierbar: www.badw.de/digital/bibliothek/

Archiv: Inventare von Beständen der Akademiearchivs werden unter www.badw.de/digital/archivbestaende/ ebenfalls sukzessive ins Internet gestellt.

Blogs

The Renaissance Mathematicus: <https://thonyc.wordpress.com/>

ScienceBlogs: <https://www.scienceblogs.de/>

Fernsehen

Fernsehsendungen: <https://www.astronews.com/kalender/tv/index.html>

Portal: www.glotzdirekt.de

Tagesschau <https://www.tagesschau.de>

Filme

<https://www.movielenz.org>

Im Windows 7 ist der kostenlose Live Movie Maker enthalten. Mit dem kann man durchaus schon ganz brauchbare Filme aus Einzelbildern zusammensetzen.

Gelehrte

Repertorium Academicum Germanicum: <https://rag-online.org/datenbank/abfrage>

Hacker

Hackersite: www.cryptome.org

Hörfunk

BR- Downloadcenter: <https://www.br-online.de/podcast/radio/mp3-download-podcast-uebersicht-radio-gesamt.shtml>

Internet

Euronews: <https://www.euronews.net/nocomment/>

Online-Pinnwand: www.pinterest.com

Medien

www.Onlinejournalismus.de

Bilderarchive

12 Mio. historische Fotos: www.britishpathe.com, https://www.clio-online.de/site/lang_de/ItemID_17708/mid_10331/110/default.aspx

<https://www.nachrichtenaufklaerung.de/>

Semantisch suchen: <https://www.semager.de>

Musik

www.music-map.de

<https://www.deephousepage.com/>

Musiksuchmaschine: www.semsix.com

Mit Rhythmus suchen: <https://www.bored.com>

Siemens-Stiftung-Medienportal

<https://www.medienportal.siemens-stiftung.org/>

Tageszeitungen

Nordbayern.de: <https://www.nn-online.de>
BDZV: <https://www.bdzv.de>

Trauer

<https://trauer.nordbayern.de/Traueranzeigen/Uebersicht>

Vorträge

Videoportal der Uni ER-N <https://www.video.uni-erlangen.de>

Zeitschriften

Journal for the History of Astronomy: <https://www.shpltd.co.uk/jha.html>

Nachschlagewerke/Literaturquellen

Abkürzungen

für die Verfassungsorgane, die obersten Bundesbehörden und die obersten Gerichtshöfe des Bundes:

https://www.bund.de/SharedDocs/PDF/Abkuerzungsverzeichnis-des-Bundes.pdf?__blob=publicationFile

Bildung

Bildungsdaten: www.bildungsmonitoring.de

Rechtschreibung

Duden: www.duden.de
Wörterbücher: www.Leo.org
Konjugator: <https://konjugator.reverso.net/>
Beliebte Fehler: https://www.korrekturen.de/beliebte_fehler.shtml

Illustrationen

Database of Scientific Illustrators 1450–1950 www.uni-stuttgart.de/hi/gnt/dsi

Kataloge

Biographie-Portal an der Bayer. Staatsbibliothek: www.biographie-portal.eu
Verzeichnis antiquarischer Bücher: www.zvab.de
<http://www-opac.bib-bvb.de>
Buchhai: <https://www.buchhai.de/>

Deutsche Biographie

Deutsche Nationalbibliothek: <https://portal.d-nb.de>
NDB/ADB: <https://www.deutsche-biographie.de>
Teil von: www.biographie-portal.eu

Die Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und die Bayerische Staatsbibliothek haben das digitale Angebot des historisch-biographischen Lexikons des deutschen Sprachraums deutlich ausgebaut.

2010 startete www.deutsche-biographie.de mit der xml-strukturierten Volltextversion von 47.100 Lexikonartikeln aus der „Allgemeinen Deutschen Biographie“ (ADB) und der „Neuen Deutschen Biographie“ (NDB). Das Gesamtregister erschloss zu diesem Zeitpunkt 92.500 Personen. Von diesen waren 74.000 mit der PND – der

Personennamendatei der Deutschen Nationalbibliothek – systematisch abgeglichen, sodass eindeutige Verlinkungen im Internet möglich wurden.

Durch die digitale Erschließung der sogenannten Hauptkartei, die bisher nur intern von der NDB-Redaktion genutzt worden ist, sind jetzt mehr als 128.000 Persönlichkeiten recherchierbar. Die eigens mit PND-ID versehene Personenzahl stieg nun um 46.000. Dies bedeutet, dass nun für insgesamt 120.000 Personen eindeutige und stabile Links zur Ansteuerung externer Webangebote verfügbar sind.

Ein Alleinstellungsmerkmal von www.deutsche-biographie.de besteht in der Verlinkung mit derzeit 44 Online-Ressourcen, die biographisch relevante Informationen mit wissenschaftlich gesicherter Qualität anbieten, insbesondere Bibliothekskataloge und Bibliographien, biographische Lexika und Online-Editionen, Quellennachweise und Nachlassverzeichnisse. Die OPAC-Verlinkung gewährleistet, dass das Verzeichnis der Schriften von und über eine Person stets up to date ist.

KVK Karlsruher Virtueller Katalog

Metakatalog: <https://kvk.bibliothek.kit.edu>

Centrum voor Wetenschapshistorisch a.d. Universiteit van Gent:

<https://www.dwc.knaw.nl>

MPI, Hist. Quellen: <http://www.edition-open-sources.org/sources/index.html>

WorldCat: <https://www.worldcat.org/>

Trends: www.google.de/trends

Namen

Vornamensuchmaschine

Nameling: www.nameling.net

Porträts

DigiPortA: www.digiporta.net

Protokoll

Ratgeber für Anschriften und Anreden

Anreden: <https://www.protokoll-inland.de>

Unternehmen

Geschäftsführer: www.kompany.de

Politik

Fraktionen Nürnberg

Bündnis 90 / Die Grünen <https://www.gruene-stadtratsfraktion.nuernberg.de>

CSU <https://www.csu-stadtratsfraktion.nuernberg.de>

Die Guten <https://www.die-guten.de>

SPD <https://www.spd-stadtratsfraktion.nuernberg.de>

Parteien Nürnberg

Bündnis 90 / Die Grünen

Bunte internationale Liste

CSU

FDP

<https://www.fdp-nuernberg.de>

Die Guten

<https://www.die-guten.de>

ÖDP

<https://www.oedp-nuernberg.de>

SPD

Erlangen\Fraktionen

CSU

FDP

Grüne Liste

ÖDP

SPD

<https://www.fdp-erlangen.de>

<https://www.oedp-erlangen.de>

Erlangen\Parteien

CSU

FDP

Grüne Liste

ÖDP

SPD

<https://www.csu-erlangen.de>

<https://www.fdp-erlangen.de>

<https://www.gruene-erlangen.de/>

<https://www.oedp-erlangen.de>

<https://www.spd-erlangen.de>

Schwabach/Parteien

CSU

www.csu-schwabach.de

Bezirk\Parteien

CSU- Bezirksverband

FDP

SPD

<https://www.fdp-mittelfranken.de>

www.spd-mittelfranken.de

Land/Fraktion

Bündnis 90 / Die Grünen

CSU

SPD

<https://www.csu-landtag.de>

Land/Partei

Bündnis 90 / Die Grünen

CSU

F.D.P.

SPD

<https://www.csu.de>

<https://www.fdp-bayern.de/home/>

<https://www.spdbayern.de>

Bund/Fraktion

Bündnis 90 / Die Grünen

CDU/CSU

CSU-Landesgruppe

FDP

Die Linke

SPD

<https://www.gruene-fraktion.de>

<https://www.cducsu.de>

www.csu-landesgruppe.de

<https://www.fdp-fraktion.de>

<https://www.linksfraktion.de/start/>

<https://www.spdfraktion.de>

Bund/Partei

Bündnis 90 / Die Grünen

CDU

FDP.

ÖDP

SPD

<https://www.gruene.de>

<https://www.cdu.de>

<https://www.fdp.de>

www.oedp.de

<https://www.spd.de>

Verkehr

Flugverkehr

Flüge:

<https://www.flightradar24.com>

Wissenschaft

Biologie und Gesundheit

Wanderfalke: <https://www.lebensraum-burg.de/Wanderfalke/Webcam>
Tierstimmenarchiv: <https://www.tierstimmenarchiv.de>

FAU

Regionales RechenZentrum Erlangen

lzi.helpdesk@rrze.uni-erlangen.de
www.idm.uni-erlangen.de

Universitätsbibliothek

<https://ub.fau.de/suchen-ausleihen/katalog/katalog/>

Geschichte

Digitaler Atlas zur Geschichte Europas seit 1500: <https://www.atlas-europa.de/t01/mitteleuropa/t1-mittleuropa.htm>

Working Group for the History of Astronomy in the Astronomische Gesellschaft:
<https://www.astro.uni-bonn.de/~pbrotsche/aa/>

Epact is an electronic catalogue of medieval and renaissance scientific instruments from four European museums: the [Museum of the History of Science, Oxford](#), the [Istituto e Museo di Storia della Scienza, Florence](#), the [British Museum, London](#), and the [Museum Boerhaave, Leiden](#). Together, these museums house the finest collections of early scientific instruments in the world. <http://www.mhs.ox.ac.uk/epact/articles.php>

Biografien aus dem dt. Sprachraum: www.biographie-portal.eu

Deutsches Museum: <https://www.deutsches-museum.de/bibliothek/unsere-schaetze/astronomie/>

Handelswege

<https://merchantmachine.co.uk/medieval-trade-routes/>

Kalender

Kalenderübersicht: <https://www.webexhibits.org/calendars/index.html>

Kartographie, Geographie, Geologie

Liste der historischen Karten: https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_historischer_Weltkarten

Kartendienst der Bayerischen Vermessungsverwaltung: www.bayernatlas.de

Digital Atlas of European Historiography: <https://daeh.uni-trier.de/map/>

<http://www.fourmilab.ch/earthview/vplanet.html>

<http://www.worldmapper.org>

<http://www.onegeology.com>

Lizenzfreie Karten: <http://www.openstreetmap.org>

Deutschland in Karten/Germany in Maps www.germany-in-maps.de

Internetportal für Atlanten und Atlaskartographie www.nationalatlas.de

<https://www.geoinformationen.nuernberg.de/>

Karten des Bundesamt für Naturschutz: https://www.bfn.de/0503_karten.html

Historisch-geografisches Informationssystem HGIS Germany in Endfassung freigeschaltet (<<http://www.hgis-germany.de>>)

3 Words: <https://map.what3words.com>

Routenplaner

www.reiseplanung.de

GPS <https://science.nasa.gov/iSat/?group=SMD&satellite=33053>

Globen

<https://gallica.bnf.fr/services/engine/search/sru?operation=search>

[Retrieve&version=1.2&query=\(gallica%20adj%20%22num%C3%A9ris%C3%A9%20en%203D%22\)](Retrieve&version=1.2&query=(gallica%20adj%20%22num%C3%A9ris%C3%A9%20en%203D%22))

Koordinatenentnahme aus Google Maps: www.mapcoordinates.net

Livecam Nürnberg: <https://www.nuernberg.de/internet/stadtportal/webcam.html>

Mathematik

Mathematische Kleinigkeiten: <https://math.twoday.net/>

Mathematik www.mathematik.de

<https://www.mathematik.ch>

Zitate und Sprüche zur Mathematik: https://www.familie-ahlers.de/wissenschaftliche_witze/zitate.html

Meteorologie

Sonnenuntergang <https://www.sonnenuntergang.de/>

Polarlichter

Aktivität: <https://www.meteoros.de/polar/polwarn.htm>

Arbeitskreis Meteore e.V.: <https://www.meteoros.de/>

International Meteor Organisation: <https://www.imo.net/>

Nachrichten

Wissenschaft online: <https://www.wissenschaft-online.de>

Wissenschaftsbarometer:

<https://dbk.gesis.org/dbksearch/GDesc2.asp?list=&search=&searchh2=&field=&field2=&jahr=&operator=&bool=&bool2=&maxRec=&sort=&DB=d&no=0189>

Personen

Galilei

Galileo-Projekt: <https://es.rice.edu/ES/humsoc/Galileo>

Sidereus Nuncius <https://www.rarebookroom.org/Control/galsid/index.html>

<https://www.museogalileo.it/en/explore/libraries/digitallibrary.html>

https://www.mpiwg-berlin.mpg.de/Galileo_Prototype/INDEX.HTM

Biblioteca Nazionale Centrale, Florence

Istituto e Museo di Storia della Scienza, Florence

Max Planck Institute for the History of Science, Berlin

Institute and Museum of the History of Science, Florence:

<https://brunelleschi.imss.fi.it/telescopiogalileo/>

Gilbert

<https://www.phy6.org/earthmag/Dmagint.htm>

Kepler

Publikationen in Stichworten:

<https://userpage.fu-berlin.de>

<https://www.badw.de/publikat/publika4.htm>

Official Website of the IAU Johannes Kepler Working Group (JKWG):

<https://www.iac.es/project/johanneskepler/>

Oresme

<https://www.nicole-oresme.com/seiten/oresme-bibliography.html>

Physik

<https://www.weltderphysik.de/>

Wissenschaft: www.dmoz.org

www.starwarsdinnernuernberg.de

www.bountyhunters.de.vu

<https://www.sfb.at> ist eine deutschsprachige Metasuche für neue und gebrauchte Bücher im Internet. SFB liefert innerhalb von wenigen Sekunden die relevanten Suchergebnisse aus 60 Millionen Titeln von weit mehr als 10.000 Anbietern.

Franz. Nationagalerie: www.gallica.bnf.fr

Sprache

Übersetzung: <https://translate.google.com>

Übersetzung: www.DeepL.com

<http://www.TheWordCompany.de>

Das erste internationale elektronische Forschungsarchiv für Informatik: www.eccc.univ-trier.de/eccc

<http://www.jstor.org>

Teilchenphysik

Weltmaschine: <https://www.weltmaschine.de/>

Wissenschaft

www.www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/Mathematicians/Pascal

www.wissen.de

<https://www.fourmilab.ch/earthview/vplanet.html>

www.vascoda.de wissenschaftliche Fachinformation von 37 leistungsstarken deutschen Bibliotheken,

Forschungsinstituten und Informationseinrichtungen

Der fünfbändige Katalog des Wissenschaftsmuseums in Istanbul, Fuat Sezgin,

Wissenschaft und Technik im Islam: unter "Publikationen" in <https://www.ibttm.org/>

Deutsches Schrifttums des 17. Jahrhunderts: <https://www.vd17.de>

Zeitungsinformationssystem der Staatsbibliothek zu Berlin online - ein Wegweiser durch Tages- und Wochenzeitungen aus aller Welt: <https://zefys.staatsbibliothek-berlin.de>

<https://booklooker.de>

Trizax-Website zeigt dreidimensionale Fotos aus vielen Wissensbereichen

Zu einem internationalen Forum fuer dreidimensionale medizinische und wissenschaftliche Fotos aus allen Fachbereichen ist die Trizax-Website angewachsen, die von der Augenklinik des Universitaetsklinikums Erlangen (Direktor: Prof. Dr. Gottfried Naumann) unterhalten wird. Ueber die weltweit einzigartige Sammlung dreidimensionaler Bilder von Augenkrankheiten hinaus sind unter www.trizax.com neuerdings 3D-Aufnahmen aus mehreren Wissensbereichen zu sehen.

Weiteres

Kommende aktuelle Ereignisse und Jubiläen

<https://de.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Glaskugel>

Rechtsanwälte

www.rechtsanwaltsregister.org

Schulen

SchulListe.eu:

<https://www.schulliste.eu/type/gymnasien/?bundesland=bayern&kreis=mittelfranken>

Wirtschaft

www.firmen-in-bayern.de

Währungsumrechner

The Marteau Early 18th-Century Currency Converter

<https://www.pierre-marteau.com/currency/converter.html>

Zeit

Astrodaten für jeden beliebigen Ort: www.timeanddate.de