

1. Quellen für Mikroskopiebedarf / Reagenzien

hier die Links zu verschiedenen Shops für Reagenzien und Laborbedarf, mit denen wir gute Erfahrungen gesammelt haben.

Bob Lammert / Sven Kötter Februar 2021

Thorns: <https://www.biologie-bedarf.de>

hat vieles, u.a. Pipettenflaschen, Versandbehälter, Laborglas, Trichter, Kanadabalsam-Glas, Präparatekästen, Durchfluss-Objektträger Micro-Life, Salbenkruken mit Schraubdeckel für Farbstoffe, Einschlussmittel, Planktonnetz 20 cm Maschenweite 65 µm mit Teleskopstange, ...

Ilona Schubert <https://schubert-laborfachhandel-shop.de>

u.a. Laborflaschen, Pasteurpipetten aus Glas und Plastik, Skalpellklingen, Instrumenten-/ Laborschalen, Schutzhandschuhe, Sicherheitsboxen für Klingen etc.

Winlab <https://www.winlab.de/schule/mikroskopie/>

Schulbedarf, Laborglasgeräte wie Kühler, Rundkolben, Stativmaterial, einfache Laborchemikalien, Filterpapiere, Deckglaslack.

Omikron <https://www.omikron-online.de>

Farbstoffe (großes Sortiment!), Feinchemikalien, Laborglasflaschen, Salbentiegel Braunglas für Farbstoffe, Kanadabalsam rekt. echt, Kanadabalsam Gläser.

Bioform <https://www.bioform.de>

Formalin 37%, Objektträgerkästen, einige Farbstoffe (z.B. Azan-Färbung), gute Pinzetten, Euparal.

[bioform online shop -> Entomologiebedarf -> Alkohol & Chemikalien 3](#)

Kindler <http://www.o-kindler.de/>

Eukitt, auch UV-Kunststoff mit passender UV-Lampe.

Brunel http://www.brunelmicroscopessecure.co.uk/acatalog/Diatom_Mountants.html

Naphrax u.ä.

Kremer Pigmente <https://www.kremer-pigmente.com>

u.a. Lösungsmittel wie Ethanol, Blätterschellack, Pigmente, einige Chemikalien, Pinsel (Marderhaar).

Morphisto <https://www.morphisto.de/shop/>

Acridinrot-Lösung, Chemikalien (teuer und vieles nicht an Privatpersonen lieferbar).

Magnacol <https://www.magnacol.co.uk/>

Auch seltene Farbstoffe wie Alcianblau, günstig, aber UK! Schneller Versand.

Laboratoriumdiscounter <https://www.laboratoriumdiscounter.nl/de/chemikalien/a-z/>

Chemikalien wie H₂O₂ (Achtung: Versand an Privat nicht immer konform mit dem Chemikalienrecht in Deutschland!).

Neubert Glas Onlineshop <https://www.neubert-glas.de/laborglas/onlineshop/>

Sehr umfangreiches Sortiment an Laborgeräten, Zentrifugen-Gläsern, N₂-Kühlfallen etc.

Laborgeräte München <https://www.laborgeraete-muenchen.de>

2nd hand Pipetten, Labormöbel, Trockenschränke.

Marienfeld <https://www.marienfeld-superior.com/praezisionsdeckglaeser-staerke-no-1-5h-tol-5-m.html>

Präzisionsdeckgläser, auch runde.

Krantz <https://www.krantz-online.de>

Präparatekästen, Präparatemappen (die flachen), Lupen, Steinbearbeitung.

Wonsak <https://wonsak-co2.de/>

Trockeneis, Schutzgas.

Medishop <https://www.medishop.de>

FFP2-Masken, beschichtete Objektträger Histologie, z.B. Objektträger Polysine.

Laborbedarf Shop <https://www.laborbedarfshop.de>

Unvergällter Ethanol Primasprit Bio Trinkalkohol in der günstigen 2.5 Liter „Flasche“.

S3-Chemicals <https://shop.es-drei.de/>

u.a. **Isopropylalkohol >99%**, Chemikalien (breites Programm und günstig!), Lösungsmittel, Farbstoffe.

Thilo Immel Zeiss Gebrauchtmikroskope <http://thilo-immel-optics.de/>

Händler mit gutem Ruf und Preisen, sehr zuverlässig!

2. Interessante Internet-Seiten

Und hier ist eine Auflistung für Mikroskopiker interessanter Internetseiten

Das große deutsche **Mikroskopie Forum** mit Themen zu allen möglichen Gebieten der Mikroskopie. Hier bekommt man zu vielen Fragestellungen sachkundige Antworten. Es wird erwartet, dass man sich anmeldet und vorstellt. Es gibt auch einen Mikromarkt, in dem teilweise Geräte aus sachkundiger Hand angeboten werden.

www.mikroskopie-forum.de

Das englischsprachige **Mikroskopie-Forum**, wo man auch Kontakt zu Leuten bekommt, die sich mit Mikroskopen von *American Optical*, *Bausch&Lomb* und *Nikon* auskennen, die in Deutschland wenig verbreitet sind.

www.microscopy-forum.com

Die **Internetzeitschrift Micscape** wird seit ca. 1995 immer am 13. des Monats veröffentlicht. Es gibt ein umfangreiches Artikelarchiv mit Beiträgen aus der ganzen Welt. Anekdote am Rande: Die beiden Betreiber, *David Walker* und *Mol Smith*, sind sich wohl persönlich noch nie begegnet.

http://www.microscopy-uk.org.uk/mag/x_indexmag.html

Die **PMS, Postal Microscopical Society**, ein Mikroskopie-Club, der als Haupttätigkeit einen Präparate-Ringversands betreibt, ist Vorbild und Ratgeber für unseren Präparatekreis. Man kann da auch als Nicht-Engländer teilnehmen, muss aber mit deutlichen Versandkosten rechnen.

<https://postalmicroscopicalsociety.github.io/whatpms.html>

Der **Quekett Microscopical Club**, älteste Mikroskopie-Vereinigung der Welt und immer noch sehr aktiv:

<https://www.quekett.org/>

Das **Mikroskopie Kollegium Bonn** mit toller Webseite und besonders vielen Hinweisen zum Thema „botanische Schnitte“ und „Färbungen“.

<http://www.mikroskopie-bonn.de/>

Das englischsprachige **Forum zum Thema Stacking**.

www.photomacrography.net

Die **Wiener Mikroskopische Gesellschaft** – im Internet wenig zu sehen, in der Praxis aber sehr aktiv.

<http://www.mgw.or.at/>

Die **Berliner Mikroskopische Gesellschaft**.

<https://www.berliner-mikroskopische-gesellschaft.de/>

Thingiverse, größte 3D-Modell-Datenbank mit etlichen Modellen aus dem Bereich Wissenschaft und Mikroskopie. Viele nutzlose Modelle, aber auch echte Juwelen dazwischen, und kostenlos.

www.thingiverse.com

Leitz Ortholux-Seite mit vielen Downloads zu *Leitz*, auch zu anderen Modellen.

<https://www.leitz-ortholux.de/historie.php>

Wolfgang Grigoleits große **LOMO-Infothek** mit einer unglaublichen Anzahl an Dokumenten zu allen russischen Mikroskopen. Wolfgang bietet auch fertig überholte LOMO Biolam-Mikroskope in Basisausstattung für 50 € plus Versand an und hilft bei Reparaturen.

<http://www.mikroskopfreunde-nordhessen.de/lomo.php>

Der fast komplette **MIKROKOSMOS** zum kostenlosen download.

https://www.zobodat.at/publikation_series.php?id=220

PICOLAY Stacking-Programm und *Heribert Zypionkas* interessante Webseite.

<http://www.pmbio.icbm.de/mikrobiologischer-garten/de/index.php3>

Le Naturaliste, das französischsprachige Forum u.A. zur Mikroskopie.

<http://www.lenaturaliste.net/forum/index.php?sid=5eb30a30216580a40c5a0bf24498ab13>

Jeremy Sandersons interessante Webseit zum Thema Mikroskopie.

<http://www.microscopist.co.uk/>