



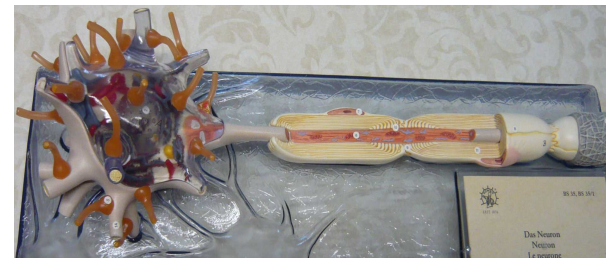
Liste zur Sammlung biologischer Modelle der Fachgruppe Didaktik Biologie

Inhalt:

- botanische Modelle
- anatomische Modelle
- Stopfpräparate
- Tierwelt
- Sonstiges



Anatomie des Schlangenkopfes



Neuron



Chloroplast einer Höheren Pflanze

Botanische Modelle

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
<i>Pilz-Modelle</i>		
Birkenpilz (<i>Trachypus scaber</i>)		P 1
Butterpilz (<i>Boletus luteus</i>)		P 2
Flaschenstäubling, Flaschenbovist (<i>Lycoperdon perlatum</i>)		P 5
Fliegenpilz (<i>Amanita muscaria</i>)		P 3
Frühlingsknollenblätterpilz (<i>Amanita verna</i>)		P 6
Gelber Ziegenbart (<i>Calvaria flava</i>)		P 23
Gelblicher Knollenblätterpilz (<i>Amanita citrina</i>)		P 14
Gemeiner Kartoffelbovist (<i>Scleroderma aurantium</i>)		P 13
Grüner Knollenblätterpilz (<i>Amanita phalloides</i>)		P 7
Hallimasch (<i>Armillaria mellea</i>)		P 9
Herbsttrompete, Totentrompete (<i>Craterellus cornucopioides</i>)		P 11
Marone, Maronenröhrling (<i>Xerocomus badius</i>)		P 15
Netzstieleriger Hexenröhrling (<i>Boletus luridus</i>)		P 12
Parasol, Riesenschirmling (<i>Macrolepiota procera</i>)		P 16
Pfifferling, Eierschwamm (<i>Cantharellus cibarius</i>)		P 17
Rotbrauner Erdstern (<i>Geastrum rufescens</i>)		P 4
Rötliches Hasenohr, Eeselohr (<i>Otidea onotica</i>)		P 10
Satanspilz (<i>Boletus satanas</i>)		P 18
Schafchampignon, Anisegerling (<i>Agaricus arvensis</i>)		P 19
Spitzhütiger Knollenblätterpilz (<i>Amanita virosa</i>)		P 8
Steinpilz, Herrenpilz (<i>Boletus edulis</i>)		P 20
Stinkmorchel (<i>Phallus impudicus</i>)		P 21
Wiesenchampignon (<i>Agaricus campestris</i>)		P 22
<i>Sonstige Pilze</i>		
Gipsmodelle einiger Pilze (Champignon)		
Schnittmodell eines Ständerpilzes mit Beschriftung		

Botanische Modelle

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Befruchtung der Angiospermen, Polygonum-Typ	ca. 30-fach	BoS 16/2
Bestäubungsmechanismus der Salbeiblüte	Schlüter – Funktionsmodell	
Bohnenkeimung (verschiedene Stadien)	Präparateblock	
Chloroplast einer Höheren Pflanze		
Das Pflanzenreich – Schaukasten	Präparate aus verschiedenen Abteilungen, u.a. Kryptogamen, Angiospermen	
Echte Kamille (<i>Madrigaria chamonilla</i>), Blütenstand	Körbchen 5-fach, Zungenblüte 20-fach, Röhrenblüte 60-fach	
Erbse (<i>Pisum sativum</i>), Blüte	ca. 9-fach	
Ginkoblätter	getrocknet	
Gitterpflanzenpresse mit Anleitung	zum Sammeln und Trocknen von Pflanzen	
Kakaobohnen		
Kiefernholz	anatomischer Feinbau	
Kirsche (<i>Prunus cerasus</i>), Blüte	ca. 9-fach	
Körnerkiste	Arbeitskartensatz für den Sachunterricht im 3./ 4. Schuljahr	
Linde	anatomischer Feinbau	
Pflanzenrohstoffe der Margarine		
Pflanzenzelle, räumliches Modell		
Pflanzliche Zelle	Modell	
Querschnitt durch ein Laubblatt		
Raps (<i>Brassica napus</i>), Blüte	ca. 10-fach, zerlegbar	
Schnitt durch die Pflanzenzelle	Somso-Modell	
Weizenkorn	Modell als Beispiel für eine Karyopse	BoS 18
Wiesensalbei (<i>Salvia officinalis</i>)		

Anatomische Modelle

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
<i>A. afarensis</i> , Schädel	Schädelrekonstruktion	S 7
<i>Australopithecus boisei</i> , Schädel		
Bandscheide/ Wirbelkörper		
Darm		
DNA, Modell		
Gehirn		
Gelenke	schematische Modellreihe	
Harntrakt	beim Mann	
Haut	Histologie (Hautblock)	KS 4
Herz		
<i>Homo erectus</i> , Schädel	Schädelrekonstruktion	S 2
<i>Homo ergaster</i> , Schädel	Schädelrekonstruktion	S2/3733
<i>Homo habilis</i> , Schädel	Schädelrekonstruktion	S 3/ 1
<i>Homo neanderthalensis</i> , Schädel	Schädelrekonstruktion	S 3
<i>Homo sapiens sapiens</i> , Schädel		
Knochenbau, Wachstum und Schnitte - Modell		
Labyrinth		DS 14
Leber		
Magen		
Menschliche Hand, Knochen		
Menschlicher Kopf	Querschnitt	
Menschliches Auge	zerlegbar	
Menschliches Gebiss		
Menschliches Herz	zerlegbar	
Milchzähne	F 3 Studien- und Arbeitsmodelle	
Neuron		BS 35
Niere		
Nierenkörperchen		
Ohr	zerlegbar	
Placenta	Modell	MS47/16

Anatomische Modelle

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Schädel, menschliches Baby		
Synapse	Modell	BS 35/ 3
Torso, menschlich	zerlegbar	
Wirbelsäule, menschlich		
Wirbeltiergehirne, Modellserie	Flußneunauge, Hundshai, Forelle, Frosch, Alligator, Taube, Kaninchen, Hund	
Zahn	zerlegbar	
Zähne	Gipsmodelle	

Stopfpräparate

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
<i>Kleine Säugetiere</i>		
Eichhörnchen (<i>Sciurus vulgaris</i>)	zweifach vorhanden	
Feldhamster (<i>Cricetus vulgaris</i>)		
Feldhase (<i>Lepus europaeus</i>)		
Fledermaus		
Frettchen (<i>Putorius putorius</i>)		
Fuchs (<i>Vulpes vulpes</i>)		
Igel (<i>Erinaceus romanicus</i>)		
Kleines Wiesel, Mauswiesel (<i>Mustela nivalis</i>)		
Maulwurf (<i>Talpa europaea</i>)	dreifach vorhanden	
<i>Vögel</i>		
Amsel (<i>Turdus merula</i>)	Männchen	
Blaumeise (<i>Cyanistes caeruleus</i>)		
Buchfink (<i>Fringilla coelebs</i>)	Männchen	
Eichelhäher (<i>Garullus glandarius</i>)	zweifach vorhanden	
Fasan (<i>Phasianus cochicus</i>)	Männchen	
Gartenrotschwanz (<i>Phoenicurus phoenicurus</i>)		
Gimpel, Dompfaff (<i>Pyrrhula pyrrhula</i>)	Weibchen	
Habicht (<i>Accipiter gentilis</i>)		
Haubentaucher (<i>Podiceps cristatus</i>)		
Haussperling, Spatz (<i>Passer domesticus</i>)	Männchen	
Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>)		
Kohlmeise (<i>Parus major</i>)		
Kuckuck (<i>Cuculus canorus</i>)		
Mehlschwalbe (<i>Delichon urbica</i>)		
Rauchschwalbe (<i>Hirundo rustica</i>)		
Rohrdommel (<i>Botaurus stellaris</i>)		
Rotkehlchen (<i>Erithacus rubecula</i>)		
Sperber (<i>Accipiter nisus</i>)	zweifach vorhanden	

Stopfpräparate

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Star (<i>Sturnus vulgaris</i>)		
Stockente (<i>Anas platyrhynchos</i>)	Männchen	
Teichhuhn (<i>Gallinula chloropus</i>)		
Turmfalke (<i>Falco tinnunculus</i>)		
Wiedehopf (<i>Upupa epops</i>)		

Tierwelt

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Amoniten		
Arbeitsbiene, Modell	Querschnitt	
Bachflohkrebs	ingelegt	
Berg- oder Alpenmolch	Männchen und Weibchen in Wassertracht	ZoS1004
Bienenkopf		ZoS 48/1
Blindschleiche	Weibchen	ZoS1026
Borkenkäfer	Entwicklung	ZoS 47/6
Egel	ingelegt	
Eintagsfliegenlarve	ingelegt	
Entwicklung eines Frosches	im Gießblock	
Entwicklung eines Kückens	im Gießblock	
Erdkröte		
Federrätsel – Box		
Feldmaus – Skelett		
Feuersalamander		
Fliegenkopf		
Flohkrebs	ingelegt	
Flusskrebs	im Gießblock	
Frösche, konserviert	verschiedene Wachstumsstadien	
Gebiss einer Schlange		
Gebisstypen der Säugetiere	Box	
Gelbbauchunke		ZoS1009
Glatt- oder Schlingnatter	Männchen	ZoS1032
Gorilla-Schädel		ZoS 50
Grasfrosch	Weibchen	ZoS1018
Haushuhn	Querschnitt	ZoS 26
Hauskatze, Skelett		
Hirschkäfer		
Hühnerei-Nachbildung		ZoS 103
Igel-Schädel		

Tierwelt

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Insekten, Beinanpassung	Box	
Insekten, Verwandlung	Box, unvollkommene Verwandlung, vollkommene Verwandlung	
Insektenbein	Veranschaulichung aus einer Feder und Holz	
Kammolch	Männchen und Weibchen in Wassertracht	ZoS1006
Kaninchen, Skelett		
Karpfen, Modell	zerlegbar	
Knoblauchkröte		
Köcherfliegenlarven	ingelegt (im Köcher, ohne Köcher)	
Köcherfliegenlarven im Kokon	ingelegt	
Kreuzkröte		ZoS1014
Laubfrosch	Weibchen, 2 verschiedene Modelle	
Mauereidechse	Männchen und Weibchen	ZoS1027
Maulwurfskelett		
Moorfrosch		ZoS1019
Muscheln		
Nagetier-Schädel		
Orang-Utan-Schädel		ZoS 52
Regenwurm	Modell, Querschnitt	ZoS 108
Ringelnatter		
Ringelnatter, Skelett		
Ringelwurm	ingelegt	
Schabekopf		
Schimpansen-Schädel		ZoS 53
Schlängenkopf	Anatomie	ZoS 115
Schmetterlingskopf		ZoS 48/2
Schnecke	ingelegt	
Schneckenhäuser	diverse	
Seefrosch		ZoS1022
Springfrosch		ZoS1020
Stechmückenkopf		

Tierwelt

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Tagfalter, Box		
Tausendfüßler	ingelegt	
Teichfrosch, Kleiner		ZoS1021
Teichmolch	Männchen und Weibchen in Wassertracht	ZoS1007
Tierreich – Box	verschiedene Stopfpräparate aus verschiedenen Abteilungen und Familien	
Vogelnest		
Vogel-Schädel		
Vogelskelett		
Wabe der Honigbiene	im entstehenden und fertigen Stadium	
Wasserfrosch	anatomisches Modell	ZoS 100
Wasserfrosch	Männchen	ZoS1023
Wasserfrosch, Skelett		
Wechselkröte		
Wechseltierchen (<i>Amoeba proteus</i>)		
Wiederkäuermagen des Rindes		ZoS6/ 1
Zangen von Krebstieren		
Zauneidechse	Männchen und Weibchen	ZoS1030
Zecke	ingelegt	

Sonstiges

Bezeichnung	Beschreibung	Signatur
Antikörper, Antigen		
Bakterien, Formen	2 Modelle zu verschiedenen bakteriellen Formen	
Eiweiß - Synthese		
Nachbau von Molekülen, Box	framework molecular models	
Phage, Modell		
Riesen – Zahnbürsten		
Verhütung	Box mit Kondomen und Informationsmaterial	