

Jahresbericht

Sammeln Bewahren Forschen Vermitteln



Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart

2018

Impressum

Herausgeberin Prof. Dr. Johanna Eder Direktorin

Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart Rosenstein 1 70191 Stuttgart

Redaktion Dr. Marian Lechner Chantal Holzhause

Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart Jahresbericht/Dokumentarische Ausgabe ISSN 2191-7817 Berichtsjahr 2018, erschienen 2019



Copyright

Diese Zeitschrift ist urheberrechtlich geschützt. Eine Verwertung ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers gestattet.

Bildnachweis Coverfotos: "Opaschildkröte" *Pappochelys*, R. Schoch (o.l.); Cappuccino-Bärin aus Osnabrück, U. Schmid (o.r.); Inkluse von *Ablabesmyia electrohispaniolana* im Bernstein, M. Pallmann (u.l.); REM-Aufnahme der Blattoberfläche des Grauen Zackenmützenmooses (*Racomitrium canescens*), S. Thielen, C. Gascó Martín (u.r.).

Inhaltsverzeichnis 2

INHALTSVERZEICHNIS

	EDITORIAL	4
1	FORSCHUNG	5
	1.1 Forschungsprojekte	5
	1.1.1 Drittmittel-finanziert	5
	1.1.2 Nicht Drittmittel-finanziert	7
	1.2 Umfangreiche Freilandarbeiten, Grabungen	13
	1.3 Fortbildungen	14
	1.3.1 Studienaufenthalte und akademische Fortbildungen	14
	1.3.2 Fortbildungen für Präparatorinnen und Präparatoren	15
	1.4 Tagungsbeiträge	16
	1.4.1 International	16
	1.4.2 National	19
	1.4.3 Teilnahme an Tagungen mit und ohne Kostenübernahme	20
	1.5 Sonstige wissenschaftliche Vorträge	22
	1.6 Organisation von Tagungen und Workshops	23
	1.7 Organisierte wissenschaftliche Exkursionen	23
	1.8 Gastforscherinnen und Gastforscher	23
	1.8.1 National	23
	1.8.2 International	25
2	SAMMLUNG UND BIBLIOTHEK	27
	2.1 Digitale Sammlung	27
	2.2 Bedeutende Sammlungsarbeiten	28
	2.2.1 Wissenschaftliche Arbeiten	28
	2.2.2 Präparatorische und konservatorische Arbeiten	29
	2.3 Bedeutende Sammlungszugänge	31
	2.4 Führungen hinter die Kulissen und Sonderführungen	32
	2.5 Bibliothek und Archiv	33
3	KOMMUNIKATION	34
	3.1 Führungen und Projekte	34
	3.2 Vorträge	34
	3.2.1 Populärwissenschaftliche Vorträge im Haus	34
	3.2.2 Vorträge an anderen Institutionen	35
	3.2.3 Vorträge Externer	36
	3.3 Populärwissenschaftliche Exkursionen	37
	3.4 Sonderveranstaltungen	37
	3.4.1 VIP-Führungen	38
	3.5 Fortbildungen	39
4	AUSSTELLUNGEN	39
	4.1 Dauerausstellungen	39
	4.2 Sonderausstellungen	39
	4.3 Besucherstatistik	40
	4.3.1 Museum am Löwentor und Schloss Rosenstein	40
	4.3.2 Zweigmuseen	40

Inhaltsverzeichnis 3

5	WERBEMEDIEN UND PRESSEARBEIT	40
	5.1 Verfasste und gestaltete Print- und Onlinemedien	40
	5.2 Berichterstattung	41
	5.3 Websites	41
6	LEHRE	42
	6.1 Universitär	42
	6.1.1 Lehrveranstaltungen	42
	6.1.2 Kandidatenbetreuung	43
	6.2 Außeruniversitär	44
	6.2.1 Lehrveranstaltungen	44
	6.2.2 Betreute Stipendiaten, Volontäre, Studenten und Praktikanten	44
	6.3 Aus- und Weiterbildungen	45
7	FACHLICHE BERATUNG	45
	7.1 Tätigkeiten in wissenschaftlichen Organisationen und Gremien	45
	7.2 Gutachten	47
	7.2.1 Reviews für wissenschaftliche Zeitschriften und Bücher	47
	7.2.2 Gutachten für Drittmittel-Organisationen	47
	7.2.3 Gutachten und Beratung für Politik, fachverwandte Institutionen, Behörden	47
8	PERSONAL	48
	8.1 Organigramm	48
	8.2 Personal unbefristet	49
	8.2.1 Ausgeschiedene Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	51
	8.2.2 Eingestellte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	51
	8.3 Personal befristet	52
	8.4 Preise, Ernennungen und Ehrungen	54
9	PUBLIKATIONEN	54
	9.1 Wissenschaftliche Publikationen mit Impact Factor	54
	9.2 Wissenschaftliche Publikationen (peer-reviewed)	58
	9.3 Wissenschaftliche Publikationen (nicht peer-reviewed)	59
	9.4 Wissenschaftliche Beiträge in Buchpublikationen	60
	9.5 Wissenschaftliche Publikationen Ehemaliger und Ehrenamtlicher	60
	9.6 Wissenschaftliche Publikationen Externer mit Sammlungsbezug	61
	9.7 Populärwissenschaftliche Publikationen	62
	9.8 Abgeschlossene Arbeiten zur Erlangung eines akademischen Grades	63
	9.9 Vom Museum herausgegebene Schriften	64
	9.10 Von Mitarbeiterinnen/Mitarbeitern extern herausgegebene wissenschaftliche Schriften	64
	9.11 Redaktionell (mit-)betreute Zeitschriften	64
	9.13 Berichte und Strategiedokumente des SMNS (unpubliziert)	65
10	LEISTUNGEN EHRENAMTLICHER/EXTERNER	66
	10.1 Wissenschaftlicher Beirat	66
	10.2 Tätigkeiten Ehrenamtlicher/Externer	66
11	KENNZAHLEN	68
	ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS	71

Editorial 4

EDITORIAL

Das Leben im Bernsteinwald - Große Landesausstellung Baden-Württemberg

Bernstein ermöglicht einzigartige Einblicke in vergangene Welten und die Bernsteinsammlung unseres Hauses wird seit Jahrzehnten im Rahmen der Forschung unseres Hauses konsequent weiter entwickelt, sodass sie Bernstein und Inklusen aus den bedeutendsten Vorkommen der Welt enthält. Daher war es nur naheliegend, dieses Thema in einer Großen Landesausstellung aufzugreifen. Drei Bernsteinvorkommen wurden ausgewählt, um Ökosysteme aus verschiedenen Epochen und unterschiedlichen Kontinenten zu zeigen: Burmesischer, Baltischer und Dominikanischer Bernstein, jeweils rund 100, 40 und 15-20 Millionen Jahre alt. Die Gestaltung der Sonderausstellung nahmen wir auch zum Anlass, das Bernsteinkabinett rundum zu erneuern und damit einen weiteren Höhepunkt in unserer Dauerausstellung im Museum am Löwentor zu schaffen (siehe S. 39). Frau Staatssekretärin Olschowski eröffnete die Ausstellung am 5. Dezember.

Internationale Tagung zum Insektensterben

Die Tatsache des Schwindens der natürlichen Vielfalt in Deutschland ist mit dem Bekanntwerden der Krefelder Studie zur Abnahme der Insktenmasse seit den 1980er Jahren in der breiten Gesellschaft sowie der Politik angekommen. Was sind die Ursachen, welche Maßnahmen wurden ergriffen und mit welchem Ergebnis? Welche Maßnahmen sind zu ergreifen, damit dem Verlust der Insektenvielfalt und -masse effizient entgegengewirkt wird? Dies waren die Themen des Internationalen Insekten-Symposiums, das wir mit finanzieller Unterstützung unseres Ministeriums im Oktober veranstalteten und an dem mehr als 100 internationale Experten und Entscheidungsträger aus Politik und Verwaltung teilnahmen.

Aufnahmeverfahren in die Leibniz-Gemeinschaft

Der Antrag zur Aufnahme in die Leibniz-Gemeinschaft wurde eingebracht, nachdem die Leibniz-Gemeinschaft der Gemeinsamen Wissenschaftskonferenz der Länder (GWK) ihre Strategie hinsichtlich der Aufnahme weiterer Naturkundemuseen vorgelegt hatte. Dem war ein entsprechender Auftrag der GWK im Jahr 2017 vorausgegangen. Kurz vor Jahresende 2018 erfolgte dann der Auftrag der GWK an den Wissenschaftsrat zur Evaluierung unseres Hauses. Die Evaluierung findet in der ersten Hälfte des Jahres 2019 statt und das Ergebnis wird der GWK vorgelegt. Eine Entscheidung über die Aufnahme unseres Hauses ist für 2020 zu erwarten.

Organisatorische Veränderungen

Voraussetzung für die Aufnahme in die Leibniz-Gemeinschaft sind nicht nur ausgezeichnete Arbeitsleistungen, sondern auch die strukturelle Passfähigkeit einer Einrichtung. In diesem Kontext wurde das Ausscheiden unseres langjährigen Verwaltungsleiters, Matthias Schall, seitens des Ministeriums für Wissenschaft, Forschung und Kunst in Absprache mit der Direktorin zum Anlass genommen, die Leitungsstruktur unseres Hauses anzupassen und eine Kaufmännische Leitung einzuführen. Seit August 2018 verfügt daher das SMNS über eine Wissenschaftliche und eine Kaufmännische Direktion. Das Betriebs- und Finanzstatut wurde dahingehend neu formuliert. Dabei wurden auch die Aufgaben des Museums neu gefasst und um beratende Tätigkeit sowie die Funktion des Lehr- und Lernortes erweitert und damit der Realität angepasst. Die Position der Kaufmännischen Direktion konnte jedoch im Jahr 2018 nicht mehr besetzt werden, sodass die Aufgaben der Verwaltungsleitung bis über das Jahresende hinaus von der Direktorin interimistisch übernommen werden mussten. Dabei erfolgte die Unterstützung durch Kooperation mit der Verwaltungsleitung der Staatsgalerie Stuttgart.

Wissenschaftlicher Beirat

Der seit 2002 tätige Gemeinsame Wissenschaftliche Beirat für die Naturkundemuseen Karlsruhe und Stuttgart wurde aufgelöst und ein eigenständiger Wissenschaftlicher Beirat des Staatlichen Museums für Naturkunde Stuttgart nach den Standards der Leibniz-Gemeinschaft eingeführt. Dem neuen Gremium gehören zwei Mitglieder des bisherigen Beirats an, um die Kontinuität zu wahren (siehe S. 66). Um weiterhin eine Abstimmung zwischen den Naturkundemuseen in Stuttgart und Karlsruhe zu gewährleisten, werden die nun getrennten Beiräte einmal jährlich am gleichen Ort (entweder in Stuttgart oder in Karlsruhe) tagen und ein Teil der ansonsten getrennten Sitzungen gemeinsam abgehalten werden.

Gemeinsame Berufung und neue Kuratoren

Mit 1. Dezember 2018 wurde die erste Gemeinsame Berufung Professur für Systematische Entomologie an der Universität Hohenheim und Leitung der Abteilung Entomologie an unserem Haus wirksam. Herr Dr. Lars Krogmann, bisher Kurator für Hymenopteren, trat diese Position an. Damit wird die erfolgreiche Kooperation zwischen beiden Einrichtungen weiter gefestigt und ausgebaut. Nachdem der Ruf durch Herrn Krogmann angenommen worden war, konnten wir umgehend die Kuratorpositionen für Coleoptera und Diptera ausschreiben und beide Positionen noch vor Jahresende erfolgreich mit hervorragenden Wissenschaftlern, Dr. Arnaud Faille (Coleoptera) und Daniel Whitmore (Diptera), besetzen.

Nachdem nun das Verfahren zur Gemeinsamen Berufung mit einem Museum in der Trägerschaft des Landes Baden-Württemberg etabliert ist, wird die Abteilungsleitung Paläontologie unseres Hauses auf die gleiche Weise besetzt werden. Die Vorbereitungen dazu liefen bereits zu Jahresende.

Die Zukunftsperspektive eines Erweiterungsbaus

Die Attraktivität einer Sonderausstellung ist heute mehr denn je von ihrer Größe abhängig. Eine zusammenhängende Fläche von etwa 1000 m² ist dabei schon lange unser Traum. Darüber hinaus ist in den vergangenen 15 Jahren die Zahl unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter durch Drittmittelprojekte, durch Kandidatinnen und Kandidaten, die bei uns ihre Abschlussarbeiten schreiben, durch Stipendiaten und durch ehrenamtlich Mitarbeitende erfreulicherweise erheblich gestiegen. Jährlich weit mehr als 100 Gastforschende, die im Durchschnitt 6 Tage im Jahr bei uns arbeiten, benötigen ebenfalls Arbeitsplätze. Im Jahr 2017 hatten wir zum zweiten Mal ein mittelfristiges Raumkonzept eingereicht. Im April 2018 erhielten wir nun den positiven Bescheid der formalen Bedarfsanmeldung. Angedacht ist die Erweiterung des Museums am Löwentor. Der nächste Schritt ist der Auftrag zur Projektentwicklung, den wir zu Beginn des Jahres 2019 erwarten.

1 FORSCHUNG

1.1 Forschungsprojekte

1.1.1 Drittmittel-finanziert (> 10 Tsd. Euro)					
Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Geldgeber	Fördersumme (auf Tsd. Euro) ¹	Lauf- zeit
QT1 Integrative	Phylogenie und Evolution v	on Lebensstrategien			_
Eberhardt (Leitung), Schütz	Species delimitation and infrageneric relationships in selected genera of fungi ["Hebeloma project"]	Beker, H.J., Royal Holloway College, Uni London & Plantentuin Meise, Davies, L., Imperial College London	Henry J. Beker	900	2012- 2020
Krogmann	An integrative approach to understanding the evolution and systematics of Chalcidoidea: A recent megaradiation of Hymenoptera	Heraty, J., UC Riverside, Woolley, J. Texas A&M, Yoder, M. Uni Illinois, Peters, R., ZFMK	Kostenverwal- tung über Natio- nal Science Foundation (NSF)	20	2016- 2019
Maxwell	Diversität und Evolution der Wirbeltiere aus der Unter- kreide von Kolumbien	Parra, M.L., Centro de Investigaciones Paleon- tológicas; Pattaroyo, P., UNAL Bogotá	MWK Anschubfi- nanzierung	10	2018
Schoch	Beschreibung neuer Reptilien aus Vellberg (Mitteltrias) und Analyse der frühen Evolution der Diapsiden und Lepidosaurier	5 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	DFG	271	2018- 2021
QT2 Biodiversitä	itsmuster: Arten und ihre \				
AigIstorfer	Moschidae and middle Miocene Ruminants from China	Wang, S. (Institute of Vertebrate Palaeontolo- gy and Palaeoanthropol- ogy); Li, Y. (Nanjiing Universi- ty)	IVPP Projekt	die Kosten wur- den direkt über- nommen	2018- 2023
Holstein (Lei- tung), Wendt	ARAMOB, Forschungsdaten in der Praxis	SMNK, RWTH Aachen	DFG	40	2017- 2019
Eberhardt, Krause, Krog- mann, Monje	Verbundprojekt GBOL2 - German Barcode of Life: Teilprojekt 1, Fungi: Streu- zersetzer, Baumparasiten und Symbiosen, Teilprojekt 2, DNA Barcoding parasiti- scher Wespen und Aufbau einer Lebendsammlung von Trichogramma	GBOL-Partner	BMBF	415	2016- 2019
Rajaei	Taxonomic review and biogeography of the Geome- tridae partim (subfamilies Geometrinae, Orthostixinae, Alsophilinae and Desmo- bathrinae) of Iran, using an integrative approach	Feizpour, S. Ferdowsi University, Maschhad, Iran	Deutscher Aka- demischer Aus- tauschdienst (DAAD) & Minis- terium für Wis- senschaft Iran	12	2015- 2018
	it im Anthropozän: Modellr	egion Baden-Württemb	erg		
Holstein (Lei- tung), Maxwell, Richling, Thiv, Wörz	Naturportal-Südwest.de (Digitale Wege ins Museum - Naturportal-Südwest.de)		MWK	188	2018- 2019
Kupfer	Landesweite Artenkartie- rung der Amphibien und Reptilien in Baden- Württemberg (LAK)	Waitzmann, M., LUBW, Fritz, K., ABS	MLR	58	2018- 2020

¹ Verwaltung der finanziellen Mittel durch SMNS

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Geldgeber	Fördersumme	Lauf-
Name	Neuerfassung der Verbrei-	Rooper attorispat triel	delugebel	(auf Tsd. Euro)	zeit
Kupfer	tung und Bestandssituation des Nördlichen Kammmol- ches (<i>Triturus cristatus</i>) in Baden-Württemberg	Schwandner, J., Waitz- mann, M., LUBW	LUBW	21	2017- 2018
Kupfer (Leitung), Hammerschmidt	Langzeituntersuchung zur Populationsstruktur von Eidechsenpopulationen im Hinblick auf Biodiversi- tätsveränderungen	Waitzmann, M., LUBW	Stiftung Natur- schutzfonds BW	75	2018- 2020
Richling	Datenerhebung Mollusken	AG Mollusken BW	Stiftung Natur- schutzfonds Baden- Württemberg	33	2017- 2019
Richling	Verbreitung und Kenntnis der Großmuscheln in Ba- den-Württemberg		MLR, RP Stutt- gart	98	2017- 2019
Thiv (Leitung), Duque-Thüs, Krause, Wörz	Ursachen des Rückgangs von Bärlapp in Baden- Württemberg		Stiftung Natur- schutzfonds Baden- Württemberg	96	2017- 2019
Woog	Wildlebende Graugänse als mögliche Überträger und Verbreiter der Vogelgrippe	MLR, Stuttgart; Institut für Pharmazie und Mole- kulare Biotechnologie der Universität Heidel- berg; Max-Planck Insti- tut für Ornithologie Radolfzell; Chemisches und Veterinärmedizini- sches Untersuchungs- amt Stuttgart (CVUA)	MLR	14	2018
Wörz (Leitung), Thiv	Erhebung naturschutzrele- vanter floristischer Daten im Rahmen der Floristi- schen Kartierung von Ba- den-Württemberg	Dümas, J., Landesan- stalt für Umwelt Baden- Württemberg, Karlsruhe	Umweltministe- rium Baden- Württemberg	180	2018- 2022
QT4 Rekonstruk	tion fossiler Lebensräume				
Maxwell (Lei- tung), Pardo- Pérez	Skeletterkrankungen bei mesozoischen Meeresrepti- lien	Kear, B., Uni Uppsala	DFG	271	2016- 2019
Rasser	Rhodoliths from the Cape Verde Archipelago: insights into climate change and megatsunami sediment dynamics	Rebelo, C., SMNS, Hyd- rographisches Institut Portugal; Ramalho, R., Uni Lisabon; Avila, S., Uni Azoren	DFG	18	2018- 2019
Freie Forschung	gsfelder				
Roth-Nebelsick	TRR 141, Evolutionary processes driving biological variation and diversity as models for exploratory, digital design tools in architecture	Nebel, M., SMNS, Menges, A., Institute for Computational Design, Uni Stuttgart, Reski, R., Albert-Ludwigs-Uni Freiburg	DFG	148	2014- 2018
Roth-Nebelsick	TRR 141: Transport of heat and mass in natural porous materials with graded structure: from functional properties of plant tissues towards customised con- struction materials	Ehlers, W., Institut für Mechanik (Bauwesen), Universität Stuttgart	DFG	148	2014- 2018
Roth-Nebelsick (Leitung), Thie- len, Thiv, Thüs	Pilotstudie Mooswand	Vogt, U., Knippers, J., Universität Stuttgart	Stadt Stuttgart	66	2017- 2018

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Geldgeber	Fördersumme (auf Tsd. Euro)	Lauf- zeit
Sammlungsentv	vicklung und Forschungsir	frastruktur			
Eder, Holstein, Monje	German Federation for Biological Data GFBio II	MARUM, BGBM, ZFMK, SNSB, SGN, MfN, u.a. (20 Partner)	DFG	131	2015- 2018
Eder, Roth- Nebelsick (Lei- tung), Traiser	DIGIPHYLL: Digitale Kompe- tenzvermittlung für die Paläobotanik in Forschung und Lehre	Dalitz, H., Hohenheimer Gärten	MWK Programm "Kleine Fächer in Baden- Württemberg"	130	2017- 2019
Holstein (Lei- tung), Monje	German Federation for Biological Data GFBio III	MARUM, BGBM, ZFMK, SNSB, SGN, MfN, u.a. (20 Partner)	DFG	106	2018- 2021
Holstein (Leitung)	MOBILISE COST Action	28 Länder	EU	Bedarf jeweils zu beantragen	2018- 2022
Holstein (Leitung)	Digitalisierung flüssigkon- servierter Arthropoden DifA		DFG	206	2014- 2018
Kommunikation					
Schmid (Leitung)	Natureworld – An Explo- rer's Journey		MWK	300	2018- 2020

1.1.2 Nicht Drittmittel-finanziert

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit			
QT1 Integrative	QT1 Integrative Phylogenie und Evolution von Lebensstrategien					
Faille	Phylogeny of the cave Trechini of the Pyrenean range, France/Spain	Ribera, I. (Institut of Evolutionary Biology, Barcelone, Spain), Fresneda J. (MNMC, Spain), Bourdeau C. (Rebigue, France)	2010			
Faille	Revision and phylogeny of the genus <i>Apoduvalius</i> (Carabidae) from Asturias, Spain	Ribera, I. (Institut of Evolutionary Biology, Barcelone, Spain), Fresneda J. (MNMC, Spain), Bourdeau C. (Rebigue, France), Valenzuela E. (Puerto de Vega, Spain)	2017			
Faille	Phylogeny of the genus <i>Trechus</i> in Bale Mountains and adjacent volcanos, Ethiopia	Schmidt J. (University of Rostock/ University of Marburg)	2018			
Faille	Origin and evolution of cave Trechini from China	Deuve T. & Guilbert E. (MNHN Paris, France), Huang S. & Tian M. (South China Agricultural Univ., Guangzhou, China)	2018			
Faille	Origin of the diversification of the genus <i>Oxytrechus</i> (Carabidae) in the Andine Superparamo, Ecuador	Moret P., Toulouse Univ.	2018			
Krause	Phylogenie, Taxonomie und Symbiose der Aneuraceae	Nebel, M.	2014			
Krogmann	Phylogenie der Chalcidoidea basierend auf der Integration von morphologischen und molekularen Daten und Fossilien	Heraty, J., Uni California, Riverside, Peters, R., ZFMK, Bonn	2014			
Krogmann (Lei- tung), Haas	Die fossilen Hymenopterenfaunen kreidezeitlicher, eozäner und miozäner Bernsteinvorkommen	Nel, A., MNHN Paris, Azar, D., Uni Beirut, Vilhelmsen, L. B., NHM Denmark	2009			
Kupfer, Maxwell	Life history evolution and morphology of caecilian amphibians	Maciel, A., Museum Goeldi Belem, Brasilien, Reinhard, S., Kuehnel, S., Uni Jena	2004			
Kupfer, Maxwell	Evolution of sexual size dimorphism in amphibians	Reinhard, S., Uni Jena	2007			
Kupfer, Pogoda, Schoch	Evolution of the Salamandridae (Amphibia: Urodela)		2014			

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit
Maxwell	Phylogenie, Paläobiologie, und Evolution der Ichthyosaurier	Cortés, D. (McGill University); Anderson, K., Druckenmiller, P. (University of Alaska); Feiko, M. (Utrecht University)	2014
Rajaei	Schmetterlinge in Burmesischem Bernstein	Minet, J., Nel, A., MNHN Paris	2017
Rajaei	A Triassic-Jurassic window into the evolution of Lepidoptera	Van Eldijk, T.J.B., van der Weijst, C.M.H., Visscher, H., van de Schootbrugge, B. (Utrecht University, Netherlands); Wappler, T. (Hessisches Landesmuse- um Darmstadt); Strother, P.K. (Boston College, USA)	2016
Richling	Phylogenetic relationships within the order Neritopsina (Mollusca: Gastropoda) and within the family Helicinidae and closely related groups	Yasunori, K., AORI, Uni Tokyo, Kashiwa, Japan	2013
Richling (Lei- tung), Niederhö- fer, Thiv	Phylogenie der Gattung <i>Limax</i> in Italien	Falkner, G.	2009
Schoch	Phylogenie und Evolution paläozoischer und triassischer Amphibien	Witzmann, F., MfN Berlin	2016
Schoch	Phylogenie und frühe Evolution der Schildkröten	Sues, H. D. NMNH	2015
Schoch	Beschreibung neuer Archosauriformen und Archosaurier aus der Mitteltrias von Vellberg und Kupferzell	Sues, H. D. NMNH	2013
Schoch	Stamm-Schildkröte <i>Pappochelys</i> und frühe Evolution der Schildkröten	Sues, H.D., NMNH	2015
Schoch	Archosaurier und andere diapside Reptilien aus der Germanischen Trias (v.a. Vellberg)	Sues, H.D., NMNH, Irmis, R., Natural History Muse- um Salt Lake City	2015
Schoch	Phylogenie, Evolution und Life History Strategies früher Tetrapoden	Witzmann, F. (Museum für Naturkunde Berlin)	2018
Schoch	Phylogenie der Lissamphibien-Stammgruppe	Maddin, H. (University Ottawa)	2018
Schütz, Thiv	Phylogeny of Boryaceae	Nebel, M.	2014
Schweigert	Decapode Crustaceen aus den Plattenkalken Süddeutsch- lands	Audo, D., Uni Rennes, Charbonnier, S., MNHN Paris, Feldmann, R., Uni Kent/Ohio, Garassino, A., Museo di Storia naturale Milano, Mäuser, M., Bam- berg, Schweitzer, C., Uni North Canton/Ohio	2000
Schweigert	Neue Phlycticeratinae aus dem Oberjura Süddeutschlands	Jantschke, H., Mössingen	2017
Schweigert	Phylogenie der Ammonitengattung <i>Amoebopeltoceras</i> (Aspidoceratidae: Epipeltoceratinae)	d´Arpa, C., Uni Palermo, Wendt, J., Uni Tübingen	2017
Schweigert	Jurassische Einsiedlerkrebse	Fraaije, R., Museum De Groene Poort, Boxtel, Havlik, P., SGN Frankfurt; Starzyk, N., Poln. Akad. Wiss. Krakau	2012
Schweigert	Polychelide Decapoden aus dem Jura	Audo, D., Univ. Kun- ming/China; Charbonnier, S., MNHN Paris.	2015
Staniczek	Mayflies (Ephemeroptera) in fossil resins	Hodunko, R., Naturkun- demuseum Lviv, Ukraine	2010
Staniczek	Stoneflies (Plecoptera) in Burmese Amber	Sroka, P., Institute of Entomology, Ceske Budejovice	2016

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit
Thüs	Phylogeny of the tar lichens (<i>Hydropunctaria</i> , Verrucariaceae/Ascomyctota) and associated symbionts	Perez-Ortega, S., Real Jardín Botanico de Madrid, Fryday, A., Michigan State Uni, Heidmarsson, S., Uni Akureyri, Gueidan, C., CSIRO, Canberra, Orange, A., National Museum of Wales, Cardiff, Spribille, T., Uni Alberta	2017
Whitmore	Revision of the subgenus <i>Sarcophaga</i> s. str. (Diptera, Sarcophagidae)	Giordani G. (Bologna), Dupont S. (NHM London), Pape T. (NHM Denmark), Vanin S. (University of Huddersfield)	2015
QT2 Biodiversitä	itsmuster: Arten und ihre Verbreitung		
Krogmann	Systematik neotropischer Pteromalidae	Hanson, P., Museo de Zoología, Costa Rica	2012
Krogmann	Systematik australischer Pompilidae und Pteromalidae	Austin, A., Uni Adelaide	2008
Krogmann, Bi- galk	Biodiversitätserfassung der Hautflüglerfauna des "Evolution Canyon", Israel	Steidle, J., UHOH, Nevo, E., Uni of Haifa	2016
Krogmann, Mon- je, Haas	DNA Barcoding der Erzwespenfauna Mitteleuropas	GBOL Partner, SMTP	2012
Kupfer	Integrative taxonomy of Asian Ichthophiid caecilians	Müller, H., Uni Jena, Po- yarkov, N., Uni Moskau, Russland, Geissler, P., Freiburg	2008
Merker	Hybridisierung sulawesischer Koboldmakis	Bohr, Y., Streit, B., Uni Frankfurt/M.	2011
Merker	Phylogeographie afrikanischer Elefanten	Ziegler, S., WWF	2012
Rajaei	Taxonomic review and biogeography of the Geometridae partim (subfamilies Geometrinae, Orthostixinae, Alsophilinae and Desmobathrinae) of Iran, using an integrative approach	Feizpour, S., Ferdowsi Uni of Maschhad, Iran	2016
Rajaei	Revision der Gattung Aplocera (Geometridae)	Stüning, D., ZFMK, Bonn	2012
Rajaei	Revision der Gattung Rhodostrophia (Geometridae)	Trusch, R., SMNK, Haus- man, A., SNSB	2013
Rajaei	The Geometrid moths of Europe (vol.6) (Buchprojekt)	Müller B. (Berlin), Hausman A., SNSB, Skou P. (Denmark), Sihvonen, P. (Finnish National Insect Collection, Finnland), Erlacher S. (Naturkunde Museum Chemnitz)	2015
Rajaei	Schmetterlinge (Lepidoptera) in Burmese Amber	Minet, J. & Nel, A. (MNHN, Paris)	2017
Rajaei, Holzhause	Phylogenetic systematics of the tribe Chesiadini (Lepidoptera: Geometridae: Larentiinae) with description of two new genera - Integration of morphological and genetic characters	Hausman A. (SNSB, Mün- chen)	2018
Rajaei-Wanke	Taxonomic revision of the genus Triphosa Stephens 1829 (Geometridae, Larentiinae) in Middle East and Central Asia, with description of two new species, an integrative approach	Hausman A. (SNSB, Mün- chen)	2018
Richling	Landschnecken Neukaledoniens	Bouchet, P., Maestrati, P., MNHN Paris, Pall-Gergely, B., Hungarian Academy of Sciences, Budapest	2018
Richling	Langzeitprojekt: Kontinentale Mollusken Costa Ricas – Erstellung eines Grundlagenwerkes		2012

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit
Richling	Rote Liste Mollusken Land Brandenburg	Petrick, S., LUGV	2012
Richling	Investigation of a potentially new pill-clam from Baden- Württemberg	Groh, K., Bad Dürkheim, Bössneck, U., Erfurt, Clewing, C., Albrecht, C., Uni Gießen	2015
Richling, Bahia, Käß	Bythiospeum (Gastropoda) in Europa	Boeters, H. D., München	2016
Richling	Morphometric investigations of Bythiospeum	Kiene, M., Schmitz, G., Uni Konstanz	2015
Schweigert	Krebsfauna des Korallenkalks von Saal a. d. Donau und anderer oberjurassischer Korallenriffe in Europa	Feldmann, R., Univ. Kent, Ohio, Fraaije, R., Museum De Groene Poort, Boxtel, Klompmaker, A., Univ. Berkeley, Schweitzer,, C., Univ. Kent/Ohio, Starzyk, N., Poln. Akad. Wiss. Krakau	2018
Schweigert	Neue Phlycticeratinae aus dem Oberjura Süddeutsch- lands	Jantschke, H., Mössingen	2017
Staniczek	Systematik südafrikanischer Leptophlebiidae	James, H., Albany Muse- um, Grahamstown, South Africa	2016
Staniczek	Die Steinfliegen Deutschlands (Buchprojekt)	Hohmann, M.	2016
Staniczek	Molecular phylogeny of <i>Iron</i> (Ephemeroptera: Heptageniidae)	Sroka, P., Institute of Entomology, Ceske Budejovice	2016
Staniczek (Lei- tung), Gamba	Kopulationsmorphologie bei Eintagsfliegen	Van de Kamp, T., KIT, Karlsruhe	2016
Thiv	Molekulare Phytogeographie des Sokotra-Archipels (Jemen)	Forrest, A., RBGE, Edin- burgh	2003
Thiv (Leitung), Eder, Kondras- kov, Schüßler	The evolution of Macaronesian laurel forests	Santos, A., Reyes, A., ICIA Tenerife, Rohwer, J., Uni Hamburg, Koch, M., Uni Heidelberg, Fernández- Palacios, JM., Uni La Laguna	2010
Thüs	Lichens as bio-indicators of environmental change	Wolseley, P., Eggleton, P., NHM London, Vairappan, C.S., Uni Malaysia Sabah, Kota Kinanbalu, Munzi, S., Uni Lissabon	2012
Thüs	Biogeography and functional redundancy in aquatic and sub-aquatic lichens	McCune, B., Oregon, Gonzales, F., UNED, San José, Schiefelbein, U., Uni Greifswald, Shivarov, V., Uni Sofia, Flakus, A., Uni Krakow, Pykälä, J., Uni Helsinki, Nascimbene, J., Uni Bologna, Skaloud, P., Charles, Uni Prague	2017
Whitmore	Checklist of Sarcophagidae of Croatia	Krcmar S. (Josip Juraj Strossmayer University, Osijek), Pape T. (Natural History Museum of Den- mark), Buenaventura E. (Museum für Naturkunde Berlin)	2017
Woog	Supertree der Vertebraten Madagaskars	Vences, M., Uni Braun- schweig	2014

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit
Woog	Molekulargenetische Untersuchungen von <i>Plasmodium</i> in Madagaskar	Mackenstedt, U., Dinkel, A., Merdian, N., UHOH	2013
Woog	Verschiedene Aspekte zu Ökologie, Verhalten und Langle- bigkeit madagassischer Vögel. Alters- und Geschlechts- bestimmung	Randrianizahana, H., MIN- EF, Rakotomanana, H., Ra- kotonravony, D., Uni Anta- nanarivo, Départment Bio- logie Animale, Ratsimbaz- afy, J., GERP, Madagaskar	2003
Woog	Einfluss menschlicher Nutzung auf die Verteilung, Populationsstruktur und Ökologie der Vögel des Drachenbaum-Regenwaldes in Maromizaha, Ost-Madagaskar	Randrianizahana, H., MIN- EF, Rakotomanana, H., Ra- kotonravony, D., Uni Anta- nanarivo, Départment Bio- logie Animale, Ratsimbaz- afy, J., GERP, Madagaskar	2003
Woog	Biogeografie von Graugänsen in Westeuropa anhand molekularer Marker	Wink, M., Sauer-Gürth, H., Frias, R. C., IPMB Uni Heidelberg	2013
Woog	Neozoen in Deutschland: Status und Ökologie	Bauer, HG., MPI für Ornithologie, Radolfzell, Wilhelmshaven, Nehring, S., BfN, Bonn	2005
QT3 Biodiversitä	t im Anthropozän: Modellregion Baden-Württembe	rg	
Kupfer	Biologie allochthoner Amphibien in Baden-Württemberg	Waitzmann, M., LUBW, Manegold, A., SMNK, Lötters, S., Uni Trier	2015
Kupfer, Hammer- schmidt	Verbreitung der Amphibien und Reptilien Baden- Württembergs	Waitzmann, M., LUBW	2014
Merker	Populationsgenetische Analysen der Wiederbesiedlung Baden-Württembergs durch Biber	Allgöwer, R., Stuttgart, Mai, S., UHOH	2015
Staniczek	Faunistik der Eintagsfliegen Baden-Württembergs		Langzeit- projekt
Thüs	Muster und Prozesse des Biodiversitätswandels der Flechten in SW-Deutschland	Killman, D., Uni Koblenz- Landau, Schmieder, K., UHOH	2017
Wörz, Thiv, Vog- gesberger, Käß- mann	Floristische Kartierung von Baden-Württemberg	SMNK, BAS, AK Heimische Orchideen, LUBW, BfN, 150 ehrenamtliche Beauf- tragte	2008
QT4 Rekonstruk	tion fossiler Lebensräume		
Aiglstorfer, Eder, Rasser	Palaeoenvironmental reconstruction of the Miocene fos- sillagerstätte Steinheim Basin, with special focus on macroflora, snail evolution and Ruminantia.	Costeur, L., NMBE, Mennecart, B., NMBE, Heizmann, E.P.J., Höltke, O., Salvador, R., SMNS, Semprebon, Bay Path Uni, Bocherens, Uni Tübingen, Harzhauser, M., NHMW	2010
Kaiser/Rasser	Paläogeographie des Muschelkalk und Paläoklima an der Devon/Karbon Grenze mittels Conodonten und stabiler Isotope	Aretz, M., Uni Toulouse, Corradini, C., Uni Cagliari, Becker, T. und Hartenfels, S., Uni Münster, Faist, R., Montpellier, Joachimski, M., Erlangen, Kumpan, T., Uni Brno	2005
Maxwell	Wirbeltierfossilien der Opalinuston Süddeutschlands	Lopez Arbarello, A., LMU München	2014
Rasser	Rhodolith palaeoenvironments of the North Atlantic	Avilla, S., Uni Azoren, Rebelo, C., Uni Azoren und SMNS	2015

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit
Rasser	Mikrofaziesanalyse der miozänen Silvanakalke SW- Deutschlands		2015
Rasser	Paläohabitate und Klimasignale im mittelpleistozänen Cannstatter Travertin	Pross, J., Uni Heidelberg; Friedrich, O., Frank, N. Uni Heidelberg	2018
Rasser (Leitung), Eder, Höltke, Roth-Nebelsick, Schoch, Schwei- gert, Ziegler	Fauna, Flora und Palökologie des Randecker Maars	Nebelsick, J., Berthold, C., Uni Tübingen, Tütken, T., Uni Mainz	2009
Schoch	Wirbeltierfauna des Oberen Buntsandsteins von Rotfelden	Sues, H.D., NMNH	2015
Schoch, Mujal	Sedimentologie, Taphonomie der Fossillagerstätte Vellberg (Mitteltrias)		2018
Schoch, Seegis	Wirbeltierlagerstätten der Germanischen Trias (Vellberg, Kupferzell, Sulzdorf)		2017
Schweigert	Paläobiogeographie von Invertebraten, Klima und Biodiversität im Unter-/Mitteljura der Nordhemisphäre	Korte, C., Ullmann, C. V., Thibault, N., Uni Kopenha- gen, Hesselbo, S. P., Uni of Exeter, Ruhl, M., Uni Oxford, Dietl, G., Stuttgart	2012
Schweigert	Jurassische Einsiedlerkrebse	Fraaije, R., Museum De Groene Poort, Boxtel, Havlik, P., SGN Frankfurt, Starzyk, N., Poln. Akad. Wiss. Krakau	2012
Schweigert, Maxwell, Schoch	Genese, Fauna und Paläoökologie des Nusplinger Plattenkalks	Audo, D., Uni Rennes, Barbacka, M., NHM Buda- pest, Böttcher, R., SMNS, Charbonnier, MNHN Paris, Dietl, G., Stuttgart, Duffin, C., NHM London, Ebert, M., Jura-Museum Eichstätt, Frey, E., SMNK, Fuchs, D., SNSB München, Klug, C., Uni Zürich, Kriwet, J., Uni Wien, Lopez-Arbarella, A., LMU München, Mutterlose, J., Stevens, K., Uni Bo- chum, C. Ifrim, Uni Heidel- berg	Langzeit- projekt
Stebner	Palecology of Diptera in Early Eocene Cambay Amber from India	Rust J., Uni Bonn	2009-2018
Sonstige			
Krogmann	Molekulare, ökologische und morphologische Charakterisierungen von Artkomplexen bei Pteromalidenarten, die im biologischen Pflanzen- und Vorratsschutz eingesetzt werden	Steidle, J., UHOH, Baur, H., NMBE	2010
Richling, Rähle	Mollusken und Artefakte aus Molluskenschalen von der bandkeramischen Kultstätte Herxheim (Ausgrabungen 1996-1998 und 2005-2008)	Haack, F., Archäologisches Landesmuseum BW, Konstanz	2015
Roth-Nebelsick, Thiv	Wasseraufnahme und -transport durch Luftwurzeln in Orchideen und Araceen	Schick, F., Uni Tübingen, Heye, A., Uni Stuttgart	2011
Schmidt	Röntgenographische und erzmikroskopische Untersu- chungen an Pyrit und Markasit unter besonderer Berück- sichtigung des Oxidationsverhaltens	Kremer, R., MPI für Fest- körperforschung Stuttgart	2016
Schweigert	Biostratigraphie und Ammonitenfaunen des Unter- und Mitteljuras von Südwestdeutschland	Dietl, G., Stuttgart, Dietze, V., Nördlingen, Franz, M., LGRB	Langzeitprojekt

Name	Projekttitel	Kooperationspartner	Laufzeit, seit
Schweigert	Ammonitenfaunen und Stratigraphie im Mittel- und Ober- jura des Neuquén-Mendoza-Beckens, Argentinien und Chile	Parent, H., Uni Rosario, Dietze, V., Nördlingen Hillebrandt, A. v., TU Ber- lin, Scherzinger, A., Eber- dingen	2005
Schweigert	Hochauflösende Ammoniten-Biostratigraphie im Oberjura Süddeutschlands	Scherzinger, A., Eberdingen, Jantschke, H., Mössingen	Langzeitprojekt
Schweigert	Biostratigraphie im Callovium/Oxfordium-Grenzbereich des Oberrheingrabens und Wutachgebiets.	Franz, M., LGRB, Tesa- kova, E.M., Universität Moskau.	2018
Thüs	Flechten als Herkunftsindikatoren historíscher Proben von Chinarinden	Nesbitt, M., Kew Gardens Economic Botany Unit	2018

1.2 Umfangreiche Freilandarbeiten, Grabungen					
Name	Tätigkeit	Ort	Personentage		
Botanik					
Duque-Thüs, Krause, Thiv	Freilandarbeit für Projekt "Ursachen des Rückgangs von Bärlapp in Baden-Württemberg"	Baden-Württemberg	10		
Eberhardt	Pilzsammlung im Rahmen des Russulales Workshop 2018 Borgsjö	Schweden	5		
Eberhardt	Freilandarbeit für DNA Barcoding (Lactarius), Uppland	Schweden	3		
Rosenbauer, Voggesberger, Wörz	Freilandarbeit zur Floristischen Kartierung von Baden-Württemberg	Baden-Württemberg	64		
Thiv	The evolution of Macaronesian laurel forests	Portugal, Madeira	3		
Thüs	Freilandarbeit für Projekt "Biogeography and func- tional redundancy in aquatic and sub-aquatic lichens"	Großbritannien, Deutschland, Österreich	12		
Thüs	Freilandarbeit für das Projekt "Muster und Prozesse des Biodiversitätswandels der Flechten in SW- Deutschland"	Baden-Württemberg, Hessen	4		
Entomologie					
Bigalk	Fieldtrip der International Society of Hymenopterists- Tagung	Shikoku, Japan	3		
Haas	Geländearbeit für Promotionsprojekt	Baden-Württemberg	63		
Krogmann	Geländearbeit (Hymenoptera)	Chiloé, Chile	13		
Geologie, Paläo	ontologie und Mineralogie				
Adorf, Mujal, Rosin, Schoch (Leitung)	Grabung	Vellberg	11		
AigIstorfer	Geländearbeit im Rahmen der Kooperation zu den miozänen Ruminantia in den Faluns	Toursours (Frankreich)	1		
Gascó Martín, Kapitzke, Schweigert (Leitung)	Grabung	Nusplingen	39		
Lehmkuhl, Rasser (Lei- tung)	Grabung	Stuttgart, Cannstatter Travertin und Rosensteinschotter	17		

Name	Tätigkeit	Ort	Personentage
Rasser	Geländearbeit	Kap Verde	9
Rasser	Geländearbeit	Fuerteventura	10
Rasser	Geländearbeit	Oberschwaben	3
Rasser	Grabung	Steinheim am Albuch	3
Schmidt	Mineralische Probennahme ehemaliges Bergwerk	Seebach, Haslach, Schwarzwald	2
Zoologie		1	ı
Kupfer	Freilandarbeit Kammmolchprojekt	div. Orte im Landkreis Schwä- bisch-Hall, RP Freiburg	7
Merker, Leiden- roth, C.	Freilandarbeit für Biberprojekt BW	Ostalbkreis, Odenwaldkreis	12
Richling	Malakozoologische Expedition nach Neukaledonien (LPR Hydrobio 2018)	Neukaledonien	30
Richling, Krau- se	Probengewinnung für Drittmittelprojekt Großmu- scheln	div. Orte in BW	16
Woog	Graugansmauserfänge im Rahmen des Projekts Wild- vögel und Vogelgrippe	Stuttgart	6
Woog	Ornithologische Expedition	Madagaskar	42

1.3 Fortbildungen1.3.1 Studienaufenthalte und akademische Fortbildungen

Name	Institution	Projekt	Tage
Botanik			
Duque-Thüs	Royal Botanic Gardens Kew	DNA Bank & Herbarbesuch	2
Duque-Thüs	UНОН	Kurs: Geographical Information Systems	13
Eberhardt	SNSB, München	Herbarbesuch	1
Thiv	Uni Phnom Penh	Herbarbesuch	1
Thiv	Uni Tübingen	Herbarbesuch	1
Thüs	NHM London	CETAF/ABS-workshop, Herbarbesuch	3
Thüs	SMNK	Herbarbesuch	1
Thüs	Royal Botanic Gardens Kew	Herbarbesuch	2
Entomologie			
Krogmann	Charles University, Prague	Chalcidoidea Workshop	3
Geologie, Paläon	tologie und Mineralogie		
AigIstorfer	Archäologisches Landesamt, Esslingen	Kooperationstreffen, Recherche in Geländeaufzeichnungen	1
AigIstorfer	Museum Blois, Frankreich	Vergleichsstudien zu Miozänen Ruminantia mit Schwerpunkt Moschiden	2
AigIstorfer	Museum Meung sur Loire, Frankreich	Vergleichsstudien zu Miozänen Ruminantia mit Schwerpunkt Moschiden	2.
AigIstorfer	Comenius Universität Bratislava, Slowakei	Vergleichsstudien zu Miozänen Ruminantia mit Schwerpunkt Moschiden	1
AigIstorfer	Egge Universität, Izmir, Türkei	Vergleichsstudien zu Miozänen Moschiden	7
AigIstorfer	IVPP, Peking, China	Vergleichsstudien zu Miozänen Ruminantia mit Schwerpunkt Moschiden	14
Malkowsky	Humboldt-Universität Berlin	3D-Rekonstruktion von Luftwurzeln verschiedener Orchideen	13

Name	Institution	Projekt	Tage
Maxwell	Centro de Investigaciones Paleontológicas, Villa de Leyva	Materialstudium (Ichthyosaurier aus der Kreidezeit)	14
Maxwell	Urweltmuseum Hauff, Holzmaden; Geologisches Institut, Uni Tübingen	Materialstudium (Wirbeltiere aus der Posidonienschiefer)	4
Schoch	MfN Berlin	Materialstudium (permische Amphibien, triassische Reptilien)	2
Schoch	NMNH, Carnegie Museum Pittsburgh, American Museum of Natural Histo- ry New York, Yale Univer- sity New Haven, Harvard University Cambrige	Materialstudium in paläontologischen Sammlungen und Pro- jektentwicklung amerikanischen Kollegen (permische und karbonische Amphibien, triassische Reptilien)	22
Schott	Botanisches Institut der TU Dresden	Materialstudium (Pflanzen aus dem Botanischen Garten Dresden im CryoREM)	5
Schweigert	SNSB (Paläontologie) München	Materialstudium (jurassische Decapoden)	1
Schweigert	Naturkundemuseum Bamberg	Materialstudium (Krebsfauna von Wattendorf)	1
Schmidt, F.X.	Leica Wetzlar	Workshop 3 D Mikroskopie	1
Zoologie			
Hammerschmidt	GI Geoinformatik GmbH, Augsburg	GIS-Schulung	2
Pogoda	Uni Tübingen	GIS-Kurs Graduiertenschule	2
Pogoda	Fraunhofer Institut für Produktionstechnik und Automatisierung Stuttgart	μCT Fossilien	2
Pogoda	KIT, Karlsruhe	CT scans Salamander	8
Pogoda	ZFMK, Bonn	Sammlungsstudium	1
Pogoda	SNSB, München	Sammlungsstudium	1
Richling	MNHN, Paris	Workshop on New Caledonian Landsnails – fauna of the dry land forests	8
1 3 2 Forthildun	igen für Präparatorinnen	und Pränaratoren	
Name	Institution	Projekt	Tage
Botanik			_
Dalitz, C., Rosen- bauer, A.	Pinakothek der Moderne, München	"Es krabbelt im Museum! Themen zwischen Bestimmung und Bekämpfung" Veranstaltung des DMB	2
Geologie, Paläon	ntologie und Mineralogie		
Rozynek, B.	SMNS	Typo3 CMS (Content Management System) für Naturportal SW	1
Zoologie			
Beermann, D.	SMNS	Integrated Pest Management (IPM) am Beispiel des Herbariums	1
Bianconi, G.	Museo di Storia Naturale di Torino	Tagung Associazione Tassidermisti Italiani	3
Bianconi, G.	Naturkundemuseum Schaffhausen	Jahrestagung des Schweizer Präparatorenverbandes	2
Leidenroth, C.	Pinakothek München	"Es krabbelt im Museum", Veranstaltung des DMB	2
Panniger, J.	MfN Berlin	Einschätzung der Gefährdung und Umgang mit biozidbelasteten kulturgütern im Musealen Umfeld	2
Schilling, AK.	Universität für Bodenkul- tur Wien	Training Genotyping by Sequencing	4
Zeitler, C.	SMNS	Einführung der Firma L. Bau GbR in die neue Software der Entfettungsanlage	1

1.4 Tagungsbeiträge 1.4.1 International

1.4.1 IIIternational			
Name, Titel	Vortrag	Poster	Abstrac
33rd Nordic Geological Winter Meeting, Technical University of Denmark, Kopenhagen, Dänem	ark, 1012.	01.	
Frederiksen, J.A., Pultz, S., Dietl, G., Bodin, S., Alsen, P., Schweigert, G., Ullmann, C.V., Korte, C. Late Toarcian to Early Bajocian climate and environmental changes in Europe and East Greenland – geochemical records from calcite fossils and sediments		1	
IV Iberian Congress of Biological Systematics, Palma, Spanien, 1517.01.			
Faille A., Cieslak, A. Ribera I. Contraction of life cycle and subterranean evolution in beetles	1		1
29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Herpetologie, Wien, Österreich, 1921	.01.		
Kupfer, A. Warum fast 20 Jahre an Schleichenlurchen forschen? Ein Überblick.	1		1
European Taxidermy Championships, Salzburg, Österreich, 18.02-25.02.			
Panniger, J. The monkey with the mask	1		1
10th International Symposium Cephalopods Present & Past, Fes, Marokko, 26.0303.04.			
Fuchs, D., Heyng, A., Iijima, M., Klug, C., Schweigert, G. How to become vestigial – new details on the evolution of the octopod gladius vestige	1		1
Association Paléontologique Française, Brüssel, Belgien, 0406.04.			
Mennecart, B., AigIstorfer, M., Daxner-Höck, G. Quelques idées pas si moche sur l'origine des Moschidae	1		1
BLAM Symposium, Frankfurt/M., Deutschland, 21.04.			
Thüs, H., Fischer, E., Killmann, D., Keller, C. Overlooked, understudied and new species of Verrucariaceae in Central Europe		1	1
Thüs, H., Teuber, D. Developement of lichens and bryophytes after the implementation of a rock climbing ban in the protected area "Bodensteinerlay"	1		1
XV International Conference on Ephemeroptera and XIX International Symposium on Plecopter	a, Aracruz,	Brasilien,	0308.06
Gamba, R., Staniczek, A.H. The copula of <i>Ecdyonurus venosus</i> (Ephemeroptera: Heptageniidae).		1	1
Sroka, P., Staniczek. A.H., Kondratieff, B.C. "Rolling" Stoneflies (Insecta: Plecoptera) from Mid-Cretaceous Burmese amber		1	1
Staniczek, A.H. The fossil history of mayflies	1		
10th International Congress of Forum Herbulot, Stuttgart, Deutschland, 1116.06.			
Feizpour, S., Fekrat, L., Hausmann, A., Rajaei, H. Emerald moths of Iran (Geometridae, Geometrinae)		1	1
Hausmann, H., Scoble, M.J., Sihvonen, P., Rajaei, H., Brehm, G. Update of the "Catalogue: Geometrid Moths of the World"	1		1
Holzhause, C., Rajaei, H. A Case of gynandromorphy in Geometrid moth		1	1
Holzhause, C., Rajaei, H. Morphological based phylogeny of the tribe Chesiadini (Lepidoptera, Geometridae, Larentiinae)	1		1
Kamm, D., Schäuffele, C., Schwabe, N., Haas, M., König, C., Rajaei, H. An integration of DNA-Barcoding, morphological traits and geographic data to species delimitation of <i>Peribatodes perversaria</i> (Boisduval, 1840) (Lepidoptera, Geometridae)		1	1
Rajaei, H., Feizpour, S., Hausmann, H., Mironov, V., Ratzel, U. Geometrid moths of Iran, an integrative approach	1		1
Silbermann, D., Hoeing, K., Rajaei, H. Introduction to the project: butterfly alarm - nature in danger; a digital print project	1		1
10th International Congress of Forum Herbulot, Stuttgart, Deutschland, 1116.06.			
Wanke, D., Rajaei, H. Confusing syntypes – appearing issues during investigation and their solution		1	1
Wanke, D., Rajaei, H., Hausmann, A. The enigmatic Triphosa genus: Taxonomic revision and three new species from Middle East and Central Asia (Lepidoptera, Geometridae, Larentiinae)	1		1

Name, Titel	Vortrag	Poster	Abstract
European Association of Vertebrate Palaeontology Annual Meeting, Caparica, Portugal, 2630.0	06.		
Maxwell, E., Lopez-Arbarello. New information on the deep-bodied fish <i>Dapedium</i> from the Triassic-Jurassic of Europe	1		1
Miedema F., Maxwell, E. Ontogenetic changes in the braincase of <i>Stenopterygius</i>		1	1
Pardo-Pérez, J., Maxwell, E., Kear, B. Factors affecting the incidence of palaeopathology in Early Jurassic ichthyosaurs	1		1
Serafini G., Giusberti L., Maxwell, E., Cobianchi M., Fornaciari B., Papazzoni C.A., Roghi G. "New" old ichthyosaurs from the Verona Museum: three re-discovered marine reptiles from the Upper Jurassic of Veneto Region (Northern Italy)		1	1
9th ProGEO Symposium, Chęciny, Polen, 28.06.			
Schweigert, G., Roth, S. Geopark Schwäbische Alb – an outstanding area for Jurassic and Miocene palaeontology and Pleistocene human culture.			1
Society of Experimental Biology 2018, Florenz, Italien, 0107.07.			
Schott, R., Roth-Nebelsick, A. How important is the distribution, number and size of intercellular spaces during freezing in frost hardy plants?	1		1
International Palaeontological Congress, Paris, Frankreich, 0913.07.			
Kumpan, T., Kaiser, S.I., Joachimski, M.M., Rasser, M.W. Conodont biostratigraphy and geochemistry of pelagic Devonian-Carboniferous boundary successions at Trolp (Graz Paleozoic) and Grüne Schneid (Carnic Alps)		1	1
Hartenfels, S., Kaiser, S. I., Joachimski, M.M., Girard, C., Kumpan, T. Environmental changes during Famennian low-order biocrises – stable isotope data from European successions		1	1
Combined annual meeting of the Lepidopterists Society and Societas Europaea Lepdiopterolog Kanada, 1015.07.	ica, Carleto	n Universi	ty, Ottawa,
Holzhause, C., Rajaei, H. A case of gynandromorphy in Geometrid moth		1	1
Rajaei, H. A lepidopterist in hottest spot of Planet Earth, an expedition report			1
Wanke, D., Rajaei, H. Confusing syntypes – appearing issues during investigation and their solution		1	1
Plant Biology 2018, Montréal, Kanada, 1220.07.			
Schott, R., Roth-Nebelsick, A. How do <i>Equisetum hyemale</i> var. <i>robustum</i> and <i>Stachys byzantina</i> cope with subzero temperature?		1	1
International Mycological Congress 11, San Juan, Puerto Rico, 17.07.			
Eberhardt, U., Schütz, N., Davies, L., Beker, H.J. A methodical approach to revealing dark taxa: Hebeloma as a test case	1		1
Mesozoic Terrestrial Ecosystems, Bonn, Deutschland, 23.07.			
Schoch, R. The vertebrate deposits of Vellberg			1
9th Conference of the International Society of Hymenopterists, Matsuyama, Japan, 25.07.			
Bigalk, S. A first biodiversity assessment of Hymenoptera at Evolution Canyon, Israel	1		1
Krogmann, L., Schwermann, A., van de Kamp, T. Parasitoid biology preserved in mineralized fossils	1		
SYMPAS3, Rennes, Frankreich, 27.07			
Thüs, H. Curators - bridge builders between preservation and use of natural history collections			1
International Plant Biomechanics Conference, Montréal, Kanada, 0816.08.			
Schott, R., Konrad, W., Roth-Nebelsick, A. What can we learn from <i>Equisetum hyemale</i> var. <i>robustum</i> cells dealing with subzero temperatures?	1		1
10th European Palaeobotany & Palynology Conference 2018, Dublin, Irland, 1217.08.			
Konrad, W., Roth-Nebelsick, A. Interrelationships between fossil leaf anatomy, leaf carbon economy and leaf temperature: Potential for palaeo-climate and palaeo-ecology analysis	1		1
Kovar-Eder, J. Kvaček, Z.,Teodoridis, V. Vegetation and climate signal of the Middle Miocene plant record in Europe assessed by the Integrated Plant Record (IPR) Vegetation Analysis	1		1

Roth-Nebelsick, A., Traiser, C., Kovar-Eder, J. MORPHYLL: a morphometric data base for fossil leaves	1		1
Tilley, L., Tanrattana, M., Roth-Nebelsick, A., Boura, A., De Franceschi, D., Traiser, C., Kovar-Eder, J., Grein, M. Reconstruction of the Paleocene climates of Central Europe using fossil leaves	1		1
Name, Titel	Vortrag	Poster	Abstract
24th International Conference on Subterranean Biology, Aveiro, Portugal, 2024.08.			
Faille, A., Bourdeau, C., Fresneda, J., Ribera, I. The Pyrenean radiation of Trechini subterranean beetles	1		1
VI Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados, Villa de Leyva, Kolumbien, 20	25.08.		
Maxwell, E., Cortés, E., Parra Ruge, M. First postcranial remains of the ichthyosaur <i>Platypter-ygius sachicarum</i> from the Early Cretaceous of Villa de Leyva, Colombia	1		1
Maxwell, E., Pardo-Pérez, J. Bone histology as a means of identifying pathological structures in fossil marine reptiles	1		1
International Symposium of Flatworm Biology, Alghero, Sardinien, 2731.08.			
Bahia, J. Towards a new Polycladida classification system	1		1
Bahia, J., Schrödl, M. Re-discovery of type material of Brazilian Polycladida: types, paratypes, lectotypes and paralectotypes from Ernst and Eveline Marcus' collection		1	1
Ramos-Sánchez, M., Bahia, J., Bastida-Zavala, J. R. Polyclads (Platyhelminthes: Rhabditophora) from Oaxaca, México		1	1
Richling, I. Introduced snails on the islands of 'Uvea, Futuna and Alofi (South Pacific) with an outlook on the native fauna	1		1
GeoBonn 2018, Living Earth, Bonn, Deutschland, 0206.09.			
Hättig, K., Stevens, K., Thies, D., Schweigert, G., Mutterlose, J. Reconstruction of the Nusplingen Plattenkalk paleoenvironment with fossil shark-teeth geochemistry		1	1
Stevens, K., Hättig, K., Thies, D., Schweigert, G., Mutterlose, J. Diagenesis screening of fossil fish-teeth: Limits of cathodoluminescence-microscopy	1		1
FloraMac 2018, Madeira, Portugal, 1215.09.			
Schüßler, C., Thiv, M. Canarian <i>Gesnouinia</i> (Urticaceae): Is secondary woodiness consistent with the Tertiary relict hypothesis?		1	1
Thiv, M. Parallel evolution and ecological differentiation of Macaronesian-Mediterranean taxa in <i>Rhamnus</i> (Rhamnaceae)	1		1
Wang, Y.J., Davis, L., Eberhardt, U., Schütz, N., Beker, H.J. Do climatic factors influence the distribution of <i>Hebeloma</i> species?		1	1
Kew State of the World's Fungi, London, Großbritannien, 1314.09			
Eberhardt, U., Schütz, N., Schüßler, C., Beker, H.J. The importance of knowing your beast: Sequencing fungal type specimens		1	1
Wang, Y.J., Davis, L., Eberhardt, U., Schütz, N., Beker, H.J. Do climatic factors influence the distribution of <i>Hebeloma</i> species?		1	1
Weerakoon, G., Thüs, H., Wolseley, P. Significance of lichen and slime mould collections at the Natural History Museum in the "Anthropocene"		1	1
Monocots VI - 6. International Conference on Comparative Biology of Monocotyledones in 2018,	Natal, Bras	silien, 07	12.10.
Weising, K., Wagner, N., Schubert, K., Wöhrmann, T., Schütz, N. Recent advances in the Pitca-irnioideae systematics			1
RCMNS workshop – A multiproxy approach to Neogene terrestrial ecosystems, Comenius University 13.10.	ersity, Brati	slava, Slov	wakei, 11
AigIstorfer, M. Tracking environment – The Moschids from Steinheim am Albuch	1		1
Internationales Insektenschutzsymposium, Stuttgart, Deutschland, 19.10.			·
Görn, S. From pest predator to endangered species		1	
	1		

Name, Titel	Vortrag	Poster	Abstract
9th International Congress of Dipterology, Windhoek, Namibia, 2530.11.			
Whitmore D., Giordani G., Dupont D., Vanin S. Italy's most common flesh fly re-identified – with insights on relationships within <i>Sarcophaga</i> Meigen <i>sensu stricto</i> (Sarcophagidae)	1		1

lame, Titel	Vortrag	Poster	Abstrac
Kartierertreffen, Stuttgart, Museum am Löwentor, Stuttgart, 27.01.			
Vörz, A. Zum Stand der Floristischen Kartierung von Baden-Württemberg	1		
Green World Tour, Stuttgart, 23.02.			
hielen, S., Moose gegen Feinstaub?	1		1
6. Bayerischer Entomologentag, München, 0910.03.			
Rajaei, H. Der Ursprung des Lebens am Hitzepol der Erde	1		1
5. Treffen des Arbeitskreises Wirbeltierpaläontologie der Paläontologischen Gesellschaft, Ma	gdeburg, 16	518.03.	
Maxwell, E., Cortés, D. New information on the rare Early Jurassic ichthyosaur genera <i>Suevo-</i> eviathan and <i>Hauffiopteryx</i>	1		1
agung der Bryologisch-lichenologischen Arbeitsgemeinschaft für Mitteleuropa (BLAM), Frank	furt, 20.04.	-22.04.	
Malkowsky, Y., Roth-Nebelsick, A. The microclimate of two Funariaceae species		1	1
0. Symposium des Heidelberger Clubs für Wirtschaft und Kultur e.V., Heidelberg, 2426.05.			
(rogmann, L. Insektensterben: Draußen wird es still.	1		
11 th Annual Meeting of the German Zoological Society (DZG), Greifswald, 1115.09.			
lgen, L., Kupfer, A. Evolutionary implications of dentitional metamorphosis in caecilian am- hibians: A revisit		1	1
Pogoda, P., Kupfer, A. flesh and bone: an integrative approach towards sexual size dimorphism of spectacled salamanders	1		1
2. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Säugetierkunde (DGS), Bonn, 1720.09.			
Merker, S. Tarsiers 2.0 - a new phylogeography of Sulawesi's tiny primates	1		1
ahrestagung der Deutschen Ornithologen-Gesellschaft, Heidelberg, 1923.09.			
achet, K., Musa, S., Mackenstedt, U., Woog, F., Dinkel, A. Drosseln als Wirte von Blutparasiten		1	1
steinkauztagung, Ensingen, 18.10.			
Voog, F. Aus 30 Jahren Kauzforschung	1		
3. Hymenopterologentagung, Stuttgart, 1921.10.			
Sigalk, S. Unique, unusual, unknown: A first assessment of Hymenoptera biodiversity at Evoluion Canyon, Israel	1		1
Haas M. Hidden in plain sight: Cryptic diversity in North- and Central European Pteromalidae Hymenoptera: Chalcidoidea)	1		1
Crogmann, L. Parasitoid biology preserved in mineralized fossils	1		1
1. Tagung der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen, Stuttgart, 2628.10.			
faille, A., Evolution of cave beetles	1		
örn, S., Der Einfluss von Nutzung und Wiedervernässung auf die Fauna der Niedermoore	1		
0. Jahrestagung der Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft Bodensee, Konstanz, 3.11.			
Voog, F., Zwischen Stadt und Wildnis: Grau- und Nilgänse in Stuttgart	1		
Biodiversitätsverluste in FFH Lebensraumtypen des Offenlandes am Beispiel der Insektenzöno	sen, Frankf	furt a. M.,	7.11.
Krogmann, L., Potentiale und Defizite zur Integration parasitoider Hymenoptera in der Bio- liversitätsforschung	1		
Phylogenetisches Symposium, Tübingen, 2325.11.			

Name, Titel	Vortrag	Poster	Abstract
31. Westdeutscher Entomologentag, Düsseldorf, 2425.11.			
Rajaei, H., Als Entomologe im "hottest spot" unserer Erde	1		1

1.4.3 Teilnahme an Tagungen mit und ohne Kostenübernahme

1.4.5 Telinalline all ragarigeri ilit alla office Rosteriaberialline		
Name, Tagung	mit Kosten- übernahme (durch Dritte)	ohne Kosten- übernahme
AigIstorfer, RCMNS workshop – A multiproxy approach to Neogene terrestrial ecosystems, Comenius University, Bratislava, Slovakia, 11.–13.10.		1
App, Boley, Landesvolontärstagung, Badisches Landesmuseum Karlsruhe, 12.2.		2
Bahia, International Symposium of Flatworm Biology, Alghero, Sardinien, 2731.8.		1
Beermann, Bianconi, Panniger, Zeitler, Int. Arbeitstagung des Verbandes Deutscher Präparatoren in Magdeburg, 1115.9.		4
Bigalk, Internationales Insektenschutzsymposium, SMNS		1
Boley, ICOM Dreiländertagung, Zukunftsentwicklung im Museum, Friedrichshafen, 2122.6.		1
Eberhardt, Russulales Workshop 2018, Borgsjö, Schweden, 27.91.9.		1
Eder, Tilley, CETAF 43 General Meeting, NHM London, 2526.4.		2
Eder, Roth-Nebelsick, Tilley, EPPC 2018, Dublin, Irland, 1217.08.		3
Graulich, Boley, Moreno, Landesvolontärstagung, Museum der Universität Tübingen, 12 13.7.		3
Grube, Schmid, 11. Forum Wissenschaftskommuniation, Bonn, 79.11.		2
Grube, Symposium "Science in Presentations", KIT Karlsruhe, 27.9.		1
Grube, WisskommLabor, Berlin, 28.4.		1
Holstein, 4. Treffen der EU-Forschungsreferenten, Institut für Verbundwerkstoffe GmbH Kaiserslautern, 10. – 11.10.		1
Holstein, Tilley CETAF 44, Plant Science and Biodiversity Centre, Bratislava, Slovakei, 15. – 16.11.		2
Holstein, Digitalisierungsworkshop der Landesmuseen, Staatsgalerie Stuttgart, 31.01.		1
Holstein, MOBILISE kick off meeting, COST Office, Brüssel, Belgien, 02.10.	1	
Holstein, Monje, GFBio General Assembly, Botan. Staatssammlung München, 06. – 07.11.	2	
Holstein, Roadmapping: Digitale Strategien in Museen, MFG, Hospitalhof, Stuttgart, 17.07.		1
Holstein, Treffen der Digitalisierungsbeauftragten der Landesmuseen, Technoseum, Mannheim, 01.03.		1
Holstein, Treffen der Digitalisierungsbeauftragten der Landesmuseen, Kunsthalle Karlsruhe, 11.06.		1
Holstein, Wendt, ARAMOB-Workshop, SMNK, Karlsruhe, 28.02.	2	
Krogmann, Landesweiter Biologentag und 3. Biodiversitätsgipfel der Umweltakademie, UHOH, 14.7.	1	

Name, Tagung	mit Kosten- übernahme (durch Dritte)	ohne Kosten- übernahme
Krogmann, Landesweiter Biologentag und 3. Biodiversitätsgipfel der Umweltakademie, UHOH, 14.7.	1	
Kupfer, 29. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Herpetologie. 1921.1.		1
Kupfer, Podoga, 111* Annual Meeting of the German Zoological Society (DZG), Greifswald, 1115.9.		2

Name, Tagung	mit Kosten- übernahme (durch Dritte)	ohne Kosten- übernahme
Malkowsky, Tagung der Bryologisch-lichenologischen Arbeitsgemeinschaft für Mitteleuropa (BLAM), Frankfurt, 20.0422.04.		1
Maxwell, 45. Treffen des Arbeitskreises Wirbeltierpaläontologie der Paläontologischen Gesellschaft, Magdeburg, 1618.03.		1
Maxwell, Pardo-Pérez, European Association of Vertebrate Palaeontology Annual Meeting, Caparica, Portugal, 2630.06.		2
Maxwell, Pardo-Pérez, VI Congreso Latinoamericano de Paleontología de Vertebrados, Villa de Leyva, Colombia, 20-25.08.		2
Merker, 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Säugetierkunde (DGS), Bonn, 1720.9.		1
Monje, Schweizer, GBOL-Verbundtreffen mit Workshop, ZFMK, 08. – 09.10.	2	
Panniger, Präparatorentagung der Landesgruppe Thüringen des VDP, Friedrichroda, 7 10.7.		1
Pogoda, 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde (DGHT), 2630.9.	1	
Pogoda, Internationale Fachtagung zum Grasfrosch, Münster, 2425.11.		1
Richling, 84 th Meeting of the American Malacological Society, Honolulu, USA, 1923.6.		1
Richling, Autorentagung Rote Liste, BfN, Bonn, 2425.2.	1	
Richling, Workshop WoRMS-Database and MolluscaBase, Ostend, Belgien, 56.2.	1	
Roth-Nebelsick, Phylogenetisches Symposium, Tübingen, 2325.11.		1
Schmid, Digitalität und Museen, MWK Stuttgart, 11.12.		1
Schmidt Treffen des Arbeitskreises Mineralogische Sammlungen und Museen der DMG, München, 26.10.		1
Schoch, Mesozoic Terrestrial Ecosystems, Bonn, 23.7.	1	
Schott, International Plant Biomechanics Conference, Montréal, Kanada, 0816.08.	1	
Schott, Society for Experimental Biology (SEB) Annual Meeting 2018, Florenz, Italien, 0107.07.		1
Schweigert, GeoBonn 2018, Living Earth, 26.9.		1
Schweigert, G.: Geoheritage and Geoconservation. Modern Approaches and Applications towards the 2030 Agenda. 9th ProGEO Symposium, Checiny, Polen, 2528.6.	1	
Schweizer, ABS Arbeitsgruppen der DNFS-Treffen, Museum für Naturkunde Berlin, 19.11.		1
Staniczek, XV International Conference on Ephemeroptera and XIX International Symposium on Plecoptera, Aracruz, Brazil, 38.6.	1	
Thielen, Green World Tour, Stuttgart, 23.02.		1
Thiv, FloraMac 2018, Madeira, Portugal, 1215.9.		1
Thiv, Thüs, Wörz, Herbarverbund BW 2 Treffen, SMNK 2.5., Uni Heidelberg 8.11.		1
Thüs, Bryologisch-lichenologische Arbeitsgemeinschaft für Mitteleuropa (BLAM) Symposium, Frankfurt/M.		1
Thüs, SMYPAS3, Rennes, Frankreich, 1820.7.	1	
Voggesberger, Südwestdeutscher Floristentag, Karlsruhe, 20.10.2018	1	
Woog, 60. Jahrestagung der Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft Bodensee, Konstanz, 3.11.		1
Woog, Avifaunistentreffen Baden-Württemberg, Stuttgart, 18.2.		1
Woog, Jahrestagung der Deutschen Ornithologen-Gesellschaft, Heidelberg, 1923.9.		1
Woog, Steinkauztagung, Ensingen, 18.10.		1

1.5 Sonstige wissenschaftliche Vorträge

Name, Titel	Ort, Datum
Bigalk, Spektakulär, einzigartig, vielfältig und doch kaum bekannt – Die Hymenopteren-Fauna des Evolution Canyon	Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e.V., SMNS, 13.06.
Görn, Wie lässt sich die Tierwelt der Niedermoore retten?	Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e.V., Stuttgart, 14.11.
Krause, Ursachen des Rückgangs von Bärlapp in Baden-Württemberg	Kurzvortrag im Rahmen des Moduls Systematik, Taxonomie, Evolution - Biologie an einem natur- kundlichen Forschungsmuseum 2018, SMNS, 22.2.
Krogmann, Ausgeflogen – Ursachen und Folgen des Insektensterbens	Habilitationsvortrag, Universität Hohenheim, 27.6.
Krogmann, Parasitoid wasps - their past, present and future	Seminars on Biological Signals, Antrittsvorlesung, UHOH, 15.11.
Krogmann, Ursachen und Folgen des Insektensterbens	Erlebbare Wissenschaften, Deutsch- Amerikanisches Institut Heidelberg, 29.11.
Lotzkat, Species revisited - catching (up on) the cornerstones of biology	Naturwissenschaftliches Kolloquium, Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz, 30.10.
Maxwell, Evolution, Diversität, Krankheit & Ernährung: neue Erkenntnisse über frühjurassische Meeressaurier der Schwäbischen Alb	Geologengruppe Ostalb, 02.05.
Merker, Wer? Wie? Woher? Wohin? Wo lang? Wie schnell? - Erste Ergebnisse der genetischen Untersuchungen an Bibern im Regierungsbezirk Stuttgart	10. Biberberatertreffen des RP Stuttgart, Kirchberg an der Jagst, 16.11.
Rajaei, Der Ursprung des Lebens am heißesten Punkt der Erde	Naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg im Breisgau, Uni Freiburg, 16.02.
Rajaei, Der Ursprung des Lebens am heißesten Punkt der Erde	Naturwissenschaftlichen Vereins Karlsruhe, 26.10.
Rasser, Evolution der Schnecken im Steinheimer Becken	ETH Zürich, 12.11.
Thiv, Insekten sterben nicht allein: Biodiversität im Wandel und die Folgen	Gesellschaft zur Förderung des Naturkundemuse- ums Stuttgart, SMNS, 21.11.
Thüs, H., Vom Schwarzwald bis nach Patagonien – Funktionelle Redundanz und Biogeographie aquatischer Flechtengemeinschaften	Botanischer Zirkel, SMNS, 24.3.

Wissenschaftliches Kolloquium (hausintern)

Name, Institution, Titel	Datum
Pogoda, P., SMNS Zoologie & Universität Tübingen, Comparative morphology of sexual dimorphism in salamanders	17.01.
Riedel, E., Universität Hohenheim & SMNS Zoologie, Habitats and population ecology of Northern crested newts in Baden-Wuerttemberg	21.02.
Gamba, R., SMNS Entomologie & Universität Hohenheim, Evolutionary genital morphology of mayflies (Ephemeroptera)	21.03.
Rasser, M., SMNS Paläontologie, Wer tötete die Schnecken im Steinheimer Becken? Prädation als evolutionärer Trigger	18.04.
Miedema, F., University of Utrecht & SMNS Paläontologie, Braincase morphology and ontogenetic variation in ichthyosaurs (genus <i>Stenopterygius</i>)	13.06.
Foth, C., Université de Fribourg & SMNS Paläontologie, Neues vom Archaeopteryx und der frühen Evolution der Vögel	20.06.
Thüs, H., SMNS Botanik, Mycosporines in lichens – unexpected diversity of invisible UV-screening pigments and antioxidants	11.07.
Nali, R., University of São Paulo, Evolution of body shape in true toads: Sexual dimorphism and selective mechanisms	19.09.
Mujal Grané, E., SMNS Paläontologie, Unravelling terrestrial ecosystems recovery during the Triassic: the fossil and geological record from the Catalan Pyrenees	17.10.
Sobral, G., SMNS Paläontologie, CT-based reassessment of the braincase of <i>Mesosuchus browni</i> (Reptilia: Rhynchosauria)	21.11.
Haas, M., SMNS Entomologie, Adding to the few: chalcid wasps (Chalcidoidea) fossils from the Cretaceous	19.12.

1.6 Organisation von Tagungen und Workshops

Name, Tagungstitel, Ort, Datum	Teilnehmerzahl
Hammerschmidt, Jahresveranstaltung LAK-Projekt, SMNS, 17.3.	110
Krogmann, L. 13. Hymenopterologen-Tagung Stuttgart, SMNS, 1921.10.	103
Krogmann, L. Erstes Internationales Insektenschutzsymposium, SMNS, 19.10.	150
Kupfer, Jahrestreffen der ABS, SMNS, 21.4.	42
Maxwell, Pardo-Pérez, Cortés, Paleobiología y evolución de reptiles marinos mesozoicos con un énfasis en contribuciones del registro sudamericano, Villa de Leyva, Kolumbien, 21.08.	10
Rajaei, H., 10 th International Congress of Forum Herbulot, Stuttgart-Germany, SMNS, 1116.6.	77
Richling, 5. Treffen der Arbeitsgemeinschaft Mollusken BW, SMNS, 18.3.	15
Roth-Nebelsick, Schott, Kolloquium des TRR 141, SMNS, 04.05.	50
Thiv, Thüs, Wörz, Dalitz, Heklau, Rosenbauer, Herbarverbund BW, SMNS 1.2.	14
Wörz, Rosenbauer, Käßmann, Krause, Körner, Voggesberger, Kartierertreffen im Rahmen der Floristischen Kartierung von Baden-Württemberg, SMNS, 27.1.	61

1.7 Organisierte wissenschaftliche Exkursionen

Exkursionsleitung, Thema, Institution, Datum	Teilnehmerzahl
Richling, Herbstexkursion der AG Mollusken BW, Region um Tuttlingen, SMNS, 1416.9.	27
Rosenbauer, Kartierexkursion 6921/1, Talheim bei Heilbronn, 9.6.	5
Rosenbauer, Kartierexkursion 7323/1, Schlierbach, 10.6.	2
Thiv, Oberrheingebiet (Taubergießen), Botanischer Zirkel, 26.5.	22
Thiv, Südhessen (Feuchtgebiete, Dünen in der Gegend von Schwanheim/Mörfelden), Botanischer Zirkel, 12.5.	18
Voggesberger, Kartierexkursion 7325/1, Schnittlingen, 7.7.	1
Wörz, Baar und den Südschwarzwald (Hüfingen), Botanischer Zirkel, 23.6.	20
Wörz, Blautal bei Ulm, 7.7.	32
Wörz, Kartierexkursion 7517/4, Bittelbronn, 14.7.	3
Wörz, Kartierexkursion 7617/2, Sulz/Neckar, 4.8.	4
Wörz, Kartierwochenende am Kleinen Heuberg, in Zusammenarbeit mit der Botanischen Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutschlands, 1517.6.	18

1.8 Gastforscherinnen und Gastforscher

1.8.1 National

Name	Herkunftsinstitution	Projektbeschreibung	Aufenthalts- dauer, Tage
Aly, M.	Universität Tübingen	Agaricales	1
Amarell, U., Dr.	Offenburg	Puccinellia, Cyperus, Eragrostis	1
Böhme, M., Prof.	Uni Tübingen	Morphologie Menschenaffen	1
Buchholz, A.	Rottenburg	Diphasiastrum, Betula humilis	1
Caspar, K.	ZFMK, Bonn	Morphologie Kaukasische Steinböcke	1

Name	Herkunftsinstitution	Projektbeschreibung	Aufenthalts- dauer, Tage
Сер, В.	Universität Tübingen	Homo, Bad Cannstatt	2
Dietze, V.	Nördlingen (Freelancer)	Mitteljura-Ammoniten	2
Engelhardt, M.	Tübingen	Festuca, Veronica, Euphrasia, Orchidaceae, Elatine, Salix	1
Failmezger, K.	Universität Tübingen	Jura-Seeigel	5
Falkner, G., Falkner, M.	Hörlkofen	Forschung an Arten der Gattung <i>Limax</i> , Arbeit an eigener Sammlung	122
Fichtbauer, A.	Universität München	Crato-Insekten	1
Franz, M., Dr.	Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau, Freiburg im Breisgau.	Jura-Stratigraphie	1
Fritze, MA.	Arbeitsgruppe für Tierökolo- gie und Planung, Filderstadt, Deutschland	Coleoptera	1
Gassmann, G., Dr.	Landesdenkmalamt Baden- Württemberg	Jura-Seeigel (in keltischem Fürstengrab)	1
Grabow, D.	Georg-August-Universität Göttingen	Ichthyosaurier	2
Groh, Klaus	Bad Dürkheim	Landschnecken Madeira und Pseudocampylaea	1
Hecker, A.	Jura-Museum Eichstätt	Plattenkalk-Fische	1
Heiss, Reiner	Berlin	Diptera, Tipulidae	2
Heissig, K., Prof. Dr.	Bayerische Staatssammlung	Rhinocerotidae, Ulm Westtangente	4
Höpner, S.	Universität Münster	Lumbricaria in Plattenkalken	1
Ioannidou, M.	Uni Tübingen	Morphologie Menschenaffen	3
Jantschke, H.	Mössingen-Talheim (Freelan- cer)	Oberjura-Ammoniten	1
Kampouridis, P.	Uni Tübingen	Vermessung von Halswirbelsäulen von Großvögeln	1
Kind, J. Prof.	Landesamt für Denkmalpfle- ge, Esslingen	Säugetiere Hohlenstein	1
Krüll, Anna	Universität Marburg	Coleoptera	3
Littwin, L.	Universität Hohenheim	Archosaurier	25
Maisch, M.W., Dr.	Albstadt-Tailfingen	Jura-Ammoniten	1
Mallison, H.	Pöttmes	Ichthyosaurier	1
Malzacher, P.	Ludwigsburg	Ephemeroptera	3
Mann, P.	Tübingen	Gefiederfärbung bei Pirolen	2
Märtin, Andree	Adelsheim	Coleoptera	1
Meyer, C., Prof.	Universität Basel	Archosaurier	1
Mönnig, E., Dr.	Naturkunde-Museum Coburg	Jura-Ammoniten	1
Nebel, M., Dr.	Stuttgart	Riccardia	3
Oertel, B., Dr.	Senckenberg Frankfurt	Inocybe	2
Pöllerspöck, J.	Stephansposching (Freelan- cer)	Fossile Haie	1
Rister, D.	Universität Regensburg	Aquatische Arten vom Bodensee	1

Name	Herkunftsinstitution	Projektbeschreibung	Aufenthalts- dauer, Tage
Rosbakh, S., Dr.	Universität Regensburg	Div. alpine Arten	1
Schade, M.	Universität München	Dinosaurier	1
Scheiben, S.	Uni Tübingen	Vermessung von Krokodilschädel	1
Schurian, B.	MfN Berlin	Sammlungsdigitalisierung	1
Sookias, R. Dr.	MfN Berlin	Crocodylia Schädel	1
Stephan, E., Dr.	Landesamt für Denkmalpfle- ge, Konstanz	Pleistozäne Säugetiere	1
Teerstegen, J.	Uni Stuttgart	Larven d. Ochsenfrösche	2
Ulitzka, M.	Offenburg	Thysanoptera	1
Van de Kamp, T., Dr.	Karlsruher Institut für Tech- nologie	μCT Untersuchungen an Parasitoiden	4
Verriere, A.	Museum für Naturkunde, Berlin	Mesosaurier	1
Werner, S.	Zwickau (Freelancer)	Farbmuster bei Oberjura-Invertebraten	1
Willems, F.	Universität Tübingen	Frühblühende Waldarten	9
Wimmer, K., Dr.	Rieskratermuseum Nördlin- gen	Ausgangsmaterial von Shatter Cones, Meteorite	1
Winkler, D., Dr.	Uni Mainz	Squamatenschädel	1
Wirth, Dr. V.	Murr	Physciaceae, Fuscidea	3
Witzmann, F., Dr.	Museum für Naturkunde Berlin	Amphibien	2
Yaldrin, A. Dr.	Uni Tübingen	Afrikanische Squamata	1
Zell, C.	Universität Tübingen	Orchidaceae	4

1.8.2 International

Name	Herkunftsinstitution	Projektbeschreibung	Aufenthalts- dauer, Tage
Adams, A.	University of Iowa, USA	Krokodile	3
Arsuaga, J.L., Prof.	University Complutense of Madrid, Spanien	Steinheimer und Reilinger Urmenschenschädel	2
Austin, A., Prof. Dr.	University of Adelaide, Australien	Hymenoptera: Pompilidae	10
Balcarel, A.I.	Universität Zürich	Bos primigenius	2
Balkenohl, M.	NMBE Bern, Schweiz	Coleoptera, Carabidae	1
Bennion, R.	Université de Liège, Belgien	Ichthyosaurier	7
Bestwick, J.	University of Leicester, GB	Pterosaurier	5
Blamey, E.	Australian National Maritime Museum	Ichthyosaurier	1
Budke, J., Dr.	University of Tennessee, USA	Bryophyten Herbarium	2
Bybee, S., Dr.	Young University, USA	Coleoptera	1
Coombs, E.	University College London, GB	Cetacea	2
Czepinski, L.	Universität Warschau, Polen	Tanystropheus	5

Name	Herkunftsinstitution	Projektbeschreibung	Aufenthalts- dauer, Tage
De Jong, H.	Naturalis, Leiden, Nieder- lande	Diptera der Grauvogelsammlung	6
Dineen, A.	California Academy of Sciences, USA	Muschelkalk- Wirbeltiere	2
Erickson, R.	Young University, USA	Coleoptera	1
Fau, M.	Universiät Fribourg, Schweiz	Seesterne	2
Godlewska, O.	Universität Warschau, Polen	Nothosaurier	5
Gokhman, V., Prof. Dr.	Moscow State University, Russland	Hymenoptera: Pteromalidae	10
Griswold, T.	USDA ARS Bee Biology & Systematics Laboratory, Utah State University, Logan, USA	Megachilidae, Osmiini of USA	2
Gutarra-Diaz, S.	University of Bristol, GB	Osteologie semiqaquatischer Säugetiere	4
Hauser, M., Dr.	California Department of Food and Agriculture, USA	Diptera	1
Heckert, A., Dr.	Appallachian State University, USA	Aetosaurier	7
Hodunko, R., Dr.	Institute of Entomology, Ceske Budejovice, Tschechien	Ephemeroptera	14
Ignatev, N.	Universität S-Böhmen, Tschechien	Lepidoptera	1
Jansta, P., Dr.	Charles University, Prag, Tschechien	Taxonomie Torymidae (Hymenoptera: Chacidoidea)	5
Korte, C. Dr.	Universität Kopenhagen, Dänemark	Isotopie von Jura-Fossilien und Gesteinen	2
Kostjuk, I.	Zoological museum of Na- tional Taras Shevchenko University, Kiew, Ukraine	Geometrid moths of Europa	1
Lebron, E.R.	Universität Cordoba, Spanien	Eilagen von Libellen	4
Lewis, R. Dr.	Hobart and William Smith Colleges, USA	Bryophyten Herbarium	2
Maciel, A. Dr.	Museum Paraense E. Goeldi Belem, Brasilien	Gymnophiona	10
Maddin, H., Dr.	University of Edmonton, Kanada	Lissamphibien	3
MaeIstrom, K.	University of Salt Lake City, USA	Krokodile	5
Marx, F., Dr.	Royal Belgian Institute of Natural Sciences, Brüssel, Belgien	Cetacea, Peru	2
Mwtin, G.	Young University, USA	Coleoptera	1
Nali, R. Dr.	University of San Paulo, Brasilien	Neotropische Bufoniden	3
Nuytinck, J., Dr.	Naturalis, Leiden, Niederlan- de	DNA Barcoding Lactarius (Russulaceae)	4
Park, T., Dr.	NHM London, GB	Morphologie Platanista-Flussdelfine	2
Pimenov, M., Prof.	Botanischer Garten Moskau, Russland	Umbelliferae	5
Powell, G. S.	Young University, USA	Coleoptera	1
Pritchard, A., Dr.	NMNH Washington, USA	Archosaurier	6
Rozwalak, P.	Adam Mickiewicz University in Poznań, Polen	Triassische Fische	2
Scavezzoni, I.	Université de Liège, Belgien	Krokodile	10
Tanrattana, M.	MNHN Paris, Frankreich	Blätter und Klima des Neogen	19

Name	Herkunftsinstitution	Projektbeschreibung	Aufenthalts- dauer, Tage
Trif, N.	Bruckenthal National Muse- um, Rumänien	Fossile Fischzähne	1
Villalba de Alvarado, M.M.	Centro Mixto (UCM-ISCIII) de Evolución y Comportamientos Humanos, Madrid, Spanien	Pleistozäne Bären	3
Wang, X.	Peking University, China	Ichthyosaurier	2
Wang, X.	IVPP, Peking, China	Miozäne Säuger	5
Zliobate, I.	Universität Helsinki, Finnland	Ungulata	3

2 Sammlung und Bibliothek

2.1 Digitale Sammlung

Elektronisches Sammlungsinventar (DWB)

Elektronisch erfasste Sammlungsobjekte in der Botanik: 169.019, Entomologie: 69.738, Geologie, Paläontologie und Mineralogie: 121.854, Zoologie: 250.893

Zuwachs elektronisch erschlossener Objekte gesamt	47.104
Anzahl der mit zusätzlicher Information angereicherten Datensätze	315.651
Gesamtzahl elektronisch erfasster Sammlungsobjekte und Serien	611.504

Es erfolgten weitere Schulungen für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Umgang mit der Diversity Workbench (DWB). Durch die weitreichenden Möglichkeiten, die DWB bietet, sind die elektronisch erfassten Sammlungsbestände nun für wissenschaftliche Fragestellungen verfügbar und die Datenbank wird als Forschungsdatenbank eingesetzt und weiterentwickelt. Die Anzahl der mit zusätzlicher Information angereicherten Datensätze zeigt dies deutlich. Datenkuration und -bereinigung wurden intensiv durchgeführt und damit die Datenqualität erhöht.

Typen im Netz	Anzahl
Zuwachs Typen und Originale im Internet	1
Typen und Originale im Typenportal des SMNS (http://www.dbsmns.naturkundemuseum-bw.de/)	38.833
Metadatenportal im Netz	Anzahl
Gesamtzahl recherchierbarer Datensätze aus allen Abteilungen	210.580

Die Metadatenerfassung der Sammlungen bildet ein übergeordnetes Raster, mit dem Ziel, einen groben Überblick über die Sammlungen zu geben. Die Datenerfassung ist weit fortgeschritten. Mit der Veröffentlichung im Internet (seit 2017) erhält die Öffentlichkeit Einblick in die Vielfalt der Sammlungen des SMNS. Die Metadatenerfassung bildet die Basis für die vom Land Baden-Württemberg beauftragte Vermögenserfassung.

Objektdigitalisierung	Anzahl
Botanik	2.629
Entomologie	776

Die Typusexemplare der Botanik werden mit einem Herbarbogenscanner digitalisiert.

(http://www.dbsmns.naturkundemuseum-bw.de/)

Durch den Einsatz des Insektenkastenscanners werden ausgewählte Insektensammlungen des SMNS digitalisiert und in zoombaren Übersichtsfotos online gestellt. (http://ent.smns-bw.org/drawer/Entomologie-drawers_e.htm)

	
Weitere vom SMNS betriebene Datenbanken und Portale	
Floristische Kartierung von Baden-Württemberg (http://www.flora.naturkundemuseum-bw.de/start2.htm)	Anzahl
Gesamtzahl interaktiver Karten	2.600
Gesamtzahl erfasster Datensätze	2.537.157
Morpyhll (http://www.morphyll.naturkundemuseum-bw.de/)	
Anzahl Datensätze SMNS	443

2 Sammlung und Bibliothek 28

SMNS Paläontologische Sammlung

(http://col.smns-bw.org/db/datenbank.php)

Gesamtzahl paläontologischer Datensätze 60.219

Verfügbarmachung von Sammlungsdaten in weiteren Datenportalen

Geosciences Collection Access Service (GeoCASe)

(http://www.geocase.eu/access)

Global Biodiversity Information Facility (GBIF) (https://www.gbif.org/publisher/99ea0c90-61e5-11dc-a64c-b8a03c50a862)	
Gesamtzahl paläontologischer Datensätze	67.294
German Barcode of Life GBOL	
(https://www.bolgermany.de/ergebnisse/results)	
Gesamtzahl Barcodes von Erzwespen aus ca. 600 Arten	7.077
Gesamtzahl Barcodes von Spinnentieren aus 155 Arten in Kooperation mit SMNK, SNSB und ZFMK	394
German Federation for Biological Data (GFBio)	
(https://bms.gfbio.org/)	
Datensätze Goldwespen	818
Datensätze Tropische Lebermoose	1.315
Datensätze Herpetologie	13.402
Datensätze Spinnen	2.136
Datensätze Fossile aquatische Wirbeltiere, Amphibien und Reptilien	4.176
Nucleotide Database	
(https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nucleotide/)	
Gesamtzahl DNA-Sequenzen von Saxifraga, Boryaceae, Pelliaceae und Hebeloma-Projekt	3.565
UNITE - Communication and identification of DNA based fungal species	
(https://unite.ut.ee/)	
Gesamtzahl DNA-Sequenzen	345
MycoBank, TreeBASE, VertNet, BiNHum	

Gesamtzahl recherchierbarer Datensätze im Internet (in verschiedenen Portalen) 342.803

2.2 Bedeutende Sammlungsarbeiten

2.2.1 Wissenschaftliche Arbeiten

Name, Tätigkeit	Personentage
Botanik	
Krause, Bestimmung von Herbarbelegen (Bärlapp-Projekt)	3
Thiv, Bestimmung von Herbarbelegen	10
Thüs, Bestimmung von Herbarbelegen	5
Thüs, Revision historischer Belege (Herb. Schupp etc.)	5
Voggesberger, Bestimmung von Herbarbelegen im Rahmen der Floristischen Kartierung	31
Wörz, Bestimmung von Herbarbelegen im Rahmen der Floristischen Kartierung	23
Wörz, Revision der Ballota nigra Belege	6
Wörz, Rosenbauer, Bearbeitung von Typusbelegen des Herbariums	1

2 Sammlung und Bibliothek 29

Entomologie

Bigalk, Bearbeitung israelischer Hautflügler	10
Görn, S., Bestimmung der Gattungen <i>Elaphrus</i> und <i>Paraopisthius</i> (Coleoptera: Carabidae)	10
Haas, Bearbeitung mitteleuropäischer Erzwespen und Dipteren	30
Haas, Bestimmung und Sortieren von Hautflüglern	6
Krogmann, Bearbeitung von Hautflüglern	15
Pallmann, M., Sortieren und Inventarisieren von aquatischen Insekten	40
Staniczek, Bearbeitung fossiler Steinfliegen im Bernstein	15
Staniczek, Bestimmung fossiler Insekten im Bernstein	20
Geologie, Paläontologie und Mineralogie	
AigIstorfer, Bestimmung miozäner Moschiden aus Steinheim am Albuch	200
Eder, Bestimmung miozäner Pflanzen diverser Fundorte	2
Rasser, Neuaufstellung der känozoischen terrestrischen Gastropoden	10
Schoch, Nachbestimmung von Material aus Vellberg und anderen triassischen Fundstellen, Bestimmung triassischer Reptilien	17
Schweigert, Einordnung von Neuaufsammlungen (Nusplingen) und mehrerer umfangreicher gestifteter Sammlungen, Bestimmung jurassischer Invertebraten	37
Schmidt, F.X., Nachbestimmen, Einordnen von Zugängen und Weiterführung der Neuordnung der Mineralien	20
Zoologie	
Kupfer, allgemeine Bestimmungsarbeiten Amphibien und Reptilien	10
Kupfer, Nachbestimmung verschollener Typen	2
Kupfer, Neubestimmung verschollener Reptilia und Amphibia d. Ferdinand Müller Sammlung	4
Merker, Bestimmungsarbeiten Säugetiere	2
Richling, Bestimmungsarbeiten Mollusken, wissenschaftliche Inventarisierung von Sammlungsmaterial (Zugänge und laufende Arbeiten)	14
Richling, wissenschaftliche Bestandsaufnahme von Sammlungsteilen und Planung der Neu-Aufstellung der Trockensammlung (Einbau Kompaktanlage)	7
Richling, wissenschaftliche Sichtung des Materials zur Erstellung des Bestimmungsschlüssels Mollusken für das Projekt Naturportal SW	7
Woog, Vogelbestimmung und wissenschaftliche Sortierarbeiten an der Gewebesammlung	5

2.2.2 Präparatorische und konservatorische Arbeiten

Name, Tätigkeit	Personentage
Botanik	
Dalitz, Phanerogamen, Präparation, Dateneingabe in DWB und -bearbeitung, Einsortieren, Ordnungsarbeiten im Herbarium, IPM, Digitalisierung von Typusbelegen und Belegen der Martini-Sammlung (Fotos)	160
Heklau, Kryptogamen, Präparation, Dateneingabe in DWB, Einsortieren, Ordnungsarbeiten im Herbarium, Ausstellungsaufbau	225
Körner, Phanerogamen, Montage von Herbarbögen	128
Rosenbauer, Phanerogamen, Präparation, Dateneingabe in DWB und -bearbeitung, Einsortieren, Ordnungsarbeiten im Herbarium, IPM, Aufarbeitung Herbar Jaubert	181
Entomologie	
Schweizer, Sortieren von Hautflüglern (GBOL u.a.), Ordnungsarbeiten in der Sammlung und Datenbankpflege	100
Leidenroth, S., Ordnungsarbeiten in der Orthopteren- und Phasmidensammlung	65
Bartsch, Ordnungsarbeiten und Etikettierung in der Lepidopterensammlung und Datenbankpflege	120

<u>2</u> Sammlung und Bibliothek 30

Name, Tätigkeit	Personentage
Bigalk, Präparation von Hautflüglern	10
Görn, Kritische Prüfung und Erweiterung der Käfertypen-Datenbank	50
Haas, Präparation von Hautflüglern und Zweiflüglern	10
Pallmann, Präparation und Sammlungsarbeiten in der Sammlung aquatischer Insekten	140
Geologie, Paläontologie und Mineralogie	
Adorf, Megalodon, Triceratops (Modellbau), Präparation permischer Amphibien, Ausstellungsaufbau, Dioramen- pflege, Arbeiten im Depot	270
Battenstein, Schlämmen von Sedimentproben Steinheim am Albuch, Isotopenprobenvorbereitung Cannstatter Travertin, Abgüsse von Reptilknochen, Präparation Vellberg, Ergänzung und Coloration von Quastenflosser, Fischabguss, Modellbau für Bernsteinwald, Ausstellungsaufbau, Arbeiten am Tertiär-Diorama	120
Boller, Arbeiten im Depot und in der Ausstellung, Ausstellungsaufbau, Betreuung der Schlosserei, Herstellung von Transportwagen für Malakologie, Präparation tertiärer Säugerfunde	226
Gascó-Martín, Restauration von Ichthyosauriern, Modellbau für Ausstellung Leben im Bernsteiwald, Präparation von Fossilien aus Nusplingen	123
Gascó-Martín, Arbeiten am REM	30
Kapitzke, Präparation von Fischen aus dem Nusplinger Plattenkalk und von Wirbellosen aus dem Jura, Formatierungsarbeiten an der Gesteinssäge	215
Krause, Präparation von Kutikeln, Ordnungsarbeiten in der Paläobotanischen Sammlung	124
Lehmkuhl, Präparation Cannstatter Travertin und von Wirbeltierresten der Ockerhöhle, Bearbeiten von Azoren-Proben, Anfertigung von Sedimentsäulen des Cannstatter Travertin für geophysikalische Messung, Organisationsarbeiten im Depot und SKF	41
Maaß, Arbeit am Tertiärdiorama, Präparation eines Fisches aus dem Opalinuston, Ichthyosaurier aus Holzmaden und diversen weiteren Materials. Planungs- und Ordnungsarbeiten an Sammlungsschränken und im Depot	180
Rosin, Modellbau Baum, Echse für Ausstellung Leben im Bernsteinwald, Präparation permischer und triassischer Amphibien, Pflegearbeiten an Dioramen	182
Schweigert, Prüfung auf Pyritzerfall	1
Schmidt, F.X., Kontrolle von Meteoriten und Sulfiden auf Oxidationsschäden; Objektfotos	5
Wimmer-Pfeil, Anfertigung von Dünnschliffen, Präparation von Bernstein für Ausstellung Leben im Bernstein- wald, Wartungsarbeiten, Maschinentausch	168
Zoologie	
Bahia, Dieterle, Heubach, Leidenroth, C., Miksch, Weinhardt, Zeitler, Umzug der malakologischen Trocken- sammlung für Einbau Fahrregalanlage	2, 1, 3, 2, 1, 12, 9
Beermann, Bianconi, Heubach, Leidenroth, C., Panniger, Stephan, Weinhardt, Zeitler, Räumung des Glaslagers und Evakuierung der Alkohol-Typensammlung aus dem SKF ins Schloss Rosenstein	25
Beermann, Bianconi, Leidenroth, C., Weinhardt, Zeitler, Schädlingsmonitoring Dauerausstellung Schloss Rosenstein	6
Beermann, Bianconi, Zeitler, präparationstechnische Arbeiten für das museumspädagogische Begleitpro- gramm	29
Beermann, Heubach, Leidenroth C., Panniger, Weinhardt, Zeitler, Räumung des Präparatoriums in Schloss Rosenstein	23
Beermann, Leidenroth, Weinhardt, Zeitler, Objektpflege/Reparatur in der Dauerausstellung Schloss Rosenstein	31
Beermann, Präparation und Aufbau für Große Landesausstellung "Leben im Bernsteinwald", Sortier- und Ordnungsarbeiten in der Malakologischen und Ichthyologischen Sammlung	172
Bianconi, Panniger, Scheinpflug, Betreiben der Stickstoffkammer, wissenschaftliche Balgpräparation, Restaurierungsarbeiten	43, 134
Bianconi, Präparation Ornithologische Sammlung	27
Frank, Metadatenerfassung Molluskenserien aus Baden-Württemberg	73
Heubach, Dateneingabe herpetologische Sammlung, Zuarbeiten Vogelpräparation, Umzugsarbeiten Ornithologische Sammlung	53
Leidenroth, C., Ordnungsarbeiten Schloss, Depot, Neuzugänge, Schädlingsmonitoring Mammalogie, Reinigung und Neuverpackung im Magazin, Typenfotografie Mammalogie	95
Leidenroth, C., Scheinpflug, Präparation Mammalogie	25, 73
Panniger, Ordnungsarbeiten in ornithologischen Trocken-, Alkohol- und Gewebesammlung, Präparation für die	48

2 Sammlung und Bibliothek 31

Richling, Ordnungsarbeiten in malakologischer Sammlung	13
Schilling, DNA-Labor-Betreuung, molekularbiologische Projektarbeiten für Botanik, Entomologie & Zoologie	220
Stephan, Restaurierarbeiten und Modellbau, Sammlungsarbeit, Nachbestimmung Zollware, Altbestand Trockenmaterial inventarisieren	141
Weinhardt, Dateneingabe, Nachbearbeitung der von IMDAS nach DWB exportierten Daten, Überarbeitung Systematik, Sortier- und Ordnungsarbeiten in der Malakologischen Sammlung, Reinigung und Konservierung Zugänge heimischer Großmuscheln, Mitwirkung bei Planung Kompaktusanlage im Magazin Malakologie	172
Zeitler, Pflege der Alkoholsammlung Malakologie, Mazeration und Reinigung von Knochen für Mammalogie, Ornithologie und Herpetologie, Ordnungsarbeiten in der osteologischen Sammlung, Scans und Rekonstruktionen am Micro-CT, Wartungsarbeiten, Betreuung Firma L. Bau GbR (Reparatur der Entfettungsanlage)	162

2.3 Bedeutende Sammlungszugänge

Botanik

Kryptogamen (2.945)

Baden-Württemberg: 252 (V. Wirth, Murr), 46 (O. Sebald, Freiberg), 536 (Mitarbeiter des Hauses), 3 (Diverse)

Deutschland: 91 (V. Wirth, Murr), 92 (M. Dondl, München), 107 (Mitarbeiter des Hauses)

Europa: 14 (V. Wirth, Murr), 51 (O. Sebald, Freiberg), 12 (J. Kleine, Leipzig), 38 (D. Bandini, Wiesenbach), 95 (Mitarbeiter des Hauses), 3 (Diverse)

Europa und Baden-Württemberg: 1404 (O. Sautermeister, Rottweil)

Welt: 201 (V. Wirth, Murr)

Phanerogamen (6.511)

Baden-Württemberg: 134 (Mitarbeiter des Hauses), 153 (P. Thomas, Hatzenbühl), 150 (P. Sautermeister, Rottweil), 150 (A. Sautermeister, Rottweil), 130 (A. Danner, Bühl-Weitenung), 110 (G. Starnecker, Ulm), 184 (Diverse, Floristische Kartierung)

Deutschland, Europa: 4000 (A. Radkowitsch, Pforzheim), 450 (F.X. Schultheiss, Ellwangen), 292 (U. Kull Stuttgart), 203 (Mitarbeiter des Hauses), 100 (I. Simon, Rottweil), 54 (D. Frank, Göppingen), 142 (Diverse)

Welt: 171 (U. Kull, Stuttgart), 64 (M. Koltzenburg, Tübingen), 24 (V. Mauss, Michelfeld)

Entomologie

Aquatische Insekten (737)

Baden-Württemberg: 243 (Mitarbeiter des Hauses)

Europa: Österreich 364 (Dominic Wanke, Stuttgart)

Welt: Japan 130 (Mitarbeiter des Hauses)

Coleoptera (12.440)

Welt: 10.000 (Reinhold Baumberger, Lauben-Heising), (P. Franke, Rückersdorf), Tenebrionidae; Kenia: 140 (R. Gerstmeier, München); Südafrika: 50 (Mitarbeiter des Hauses), Tenebrionidae weltweit: 50 (M. Koštál, Brno) Carabidae westliche Paläarktis: 400 (D. Bernhauer, Bad Schwalbach), Carabidae; Amerika: 1800 (Heinz, Thüngen)

Ephemeroptera (36.665)

Europa: 36.000 (Roland Grimm, Neuenbürg)

Welt: 665 (Peter Malzacher, Ludwigsburg)

Hymenoptera (16.943)

Europa: 428 Deutschland (I. Wendt & F. Bretzendorfer)

Welt: Afrika: 15 Südafrika (Mitarbeiter des Hauses); Chile: 1.500 (Mitarbeiter des Hauses); Neuseeland: 3.000 (Mitarbeiter des Hauses); 12.000 (Mitarbeiter des Hauses)

Lepidoptera (4.100)

Europa: 4.100 (Renata Tossenberger, Schorndorf)

Geologie, Paläontologie und Mineralogie

Invertebraten und Fische Trias (7)

Deutschland: Posidonienschiefer von Holzmaden (Kauf Slg. D. Weber, Rechberghausen)

2 Sammlung und Bibliothek 32

Invertebraten Jura (437)

Baden-Württemberg: 7 Tintenfische Posidonienschiefer (Kauf Slg. D. Weber, Rechberghausen). 132 Invertebraten Nusplinger Plattenkalk (Grabung Museum). 160 Invertebraten Schwäbischer Jura, Wutachgebiet und Oberrheingraben (H. Jantschke, Mössingen-Talheim; R. Mitschelen, Kirchheim u. Teck; V. Rieber, Horb; Nachlass Dr. E. Roßwog, Wittnau). 100 Korallen und Begleitfauna Schwäbischer Jura (S. Straub, Ulm-Wiblingen; Nachlass P. Ramminger, Erbach).

Deutschland: Bayern: 2 Krebse, Solnhofener Plattenkalke (Norbert Winkler, Stahnsdorf)

Europa: 33 Ammoniten Jura England, Frankreich (R. Mitschelen, Kirchheim/Teck); Nachlass Dr. E. Roßwog, Wittnau)

Welt: Nepal: 3 Ammoniten (Nachlass Dr. E. Roßwog, Wittnau)

Invertebraten Känozoikum (50)

Baden-Württemberg: Cannstatter Travertin

Mineralien (1318)

Deutschland: 168 (G. E. Bader, Leonberg)

Europa: 852 Schweiz, Österreich, Ungarn, Rumänien, Elba, Italien, übriges Europa (G. E. Bader, Leonberg)

Welt: 153 Amerika, Afrika, Asien, Australien (G. E. Bader, Leonberg). 120 Spezial-Quarze weltweit (J. Berckhemer, Backnang), 25 (M. Neumann, Koblenz)

Vertrebraten Trias (200)

Baden-Württemberg: Fische, Amphibien und Reptilien Grabung Vellberg (Mitarbeiter des Hauses)

Zoologie

Herpetologie (71)

Baden-Württemberg: 37 Amphibien und Reptilien (A. Purmann, Karlsruhe, M. Thierley, Stuttgart, M. Waitzmann, Karlsruhe, Mitarbeiter des Hauses)

Welt: Asien: 19 Salamandridae (S. Bogaerts, Nijmegen, U. Scheidt, Erfurt, P. Umminger, Böblingen), 1 Typhlonectidae (Vivarium SMNK), 4 Pygopodidae, 10 Colubridae (J. Wiewel, Karlsbad)

Malakozoologie (3629)

Deutschland: 506 Land- und Süßwassermollusken (K.-H. Frey, K. Groh, Bad Dürkheim, C. Renker, Harxheim, Mitarbeiter des Hauses), 823 DNA-Extrakte (K. Groh, Bad Dürkheim, Mitarbeiter des Hauses)

Europa: 1100 Land- und Süßwassermollusken (H. D. Boeters, München)

Welt: 1200 Meeresschnecken (G. Trappe, Rheinbach)

Mammalogie (213)

Baden-Württemberg: 14 Biber, 173 Haar- und Gewebeproben von Bibern (R. Allgöwer, Mühlacker, Untere Naturschutzbehörden und Biberberater des Landes BW, Mitarbeiter des Hauses), 8 Kleinsäuger (H.-G. Rentschler, Beilstein, Mitarbeiter des Hauses), 1 Fuchsmumie (P. Misselhorn, Ludwigsburg), 2 Kopf-Schulterpräparate (Reh, Gämse) und 1 Frischling-Präparat (P. Rumold, Musberg)

Welt: 1 Elefantenschädel (Schelztor-Gymnasium, Esslingen), 1 Schimpansenpräparat, juv. (Jakobschule, Stuttgart), 1 Weißhand-gibbon, 1 Takin, 2 Nacktmulle, 8 Kleinsäuger (Wilhelma, Stuttgart)

Ornithologie (424)

Deutschland: 56 heimische Vögel (Justus-Liebig-Uni, Gießen, VSZ Mössingen, H. Keil, Oberriexingen, L. Lachenmaier Stuttgart, Wilhelma, Stuttgart, Mitarbeiter des Hauses), 78 Gewebeproben von Graugänsen, Stuttgart, 82 Blutproben Vögel aus Hamburg Welt: 208 Blutproben madagassischer Vögel (Mitarbeiter des Hauses)

Ichthyologie (104)

Welt: Konvolut tropischer Fische aus dem Zoologisch-Botanischen Garten Wilhelma, Aquarium

2.4 Führungen hinter die Kulissen und Sonderführungen

Name, Thema	Anzahl Führungen	Anzahl Teilnehmer
Botanik		
Rosenbauer, Thüs, Wörz, Botanische Sammlungen	7	55
Entomologie		
Schweizer, T., Führungen in Entomologischer Sammlung	3	4

<u>2</u> Sammlung und Bibliothek 33

Geologie, Paläontologie und Mineralogie

AigIstorfer, Moschustiere und Museum, Sammlerbesuch	1	5
AigIstorfer, Wie sieht eine paläontologische Sammlung aus, Präparationspraktikum	1	15
Maxwell, Führungen hinter die Kulissen, Universität Zürich	1	12
Maxwell, Holzmadenmagazin, Führung Präparationsworkshop	1	15
Rasser, Führung für Grundschüler	1	18
Roth-Nebelsick, Führung Paläobotanikmagazin, Studenten der Universität Hohenheim	1	5
Schmidt, F.X., Mineraliensammlung	6	62
Schmidt, F.X., Meteorite, Tektite, Impaktmaterial, Rieskrater Museum	1	1
Schweigert, Dietl, Nusplinger Steinbruch, Expertenführung für Naturkundeverein Reutlingen, Studentengruppe der Universität München, Naturpark Obere Donau, Tag des Geotops	4	58
Schweigert, Führungen hinter die Kulissen	3	24
Zoologie		
Beermann, Museum am Löwentor, Mitarbeiter der Senckenberg Gesellschaft Frankfurt	1	2
Beermann, Staniczek, Magazin- und Werkstattführung Bernstein für Teilnehmer Entomologentagung	1	15
Leidenroth, C., Führung Sammlung Mammalogie, Fraunhofer-Institut	5	89
Leidenroth, C., Woog, Magazinführung Mammalogie, Ornithologie, Studenten der Uni Tübingen	2	13
Richling, Magazin Malakozoologie, Stipendiaten der Studienstiftung des Deutschen Volkes	1	11
Weinhardt, Magazin Mammalogie, Führung für Studierende der Uni Hohenheim	1	4
Stabsstelle für Ausstellung, Szenografie und Grafikdesign		
Bergener, Museum am Löwentor, Vorabführung durch die GLA "Leben im Bernsteinwald" und Führung durch die Arbeitsräume, Studenten der Hochschule für Gestaltung Schwäbisch Gmünd	1	15

2.5 Bibliothek und Archiv

Bibliothek	Anzahl
Gekaufte Monographien	46
Im Tausch erhaltene Monographien	8
Gekaufte Zeitschriftentitel (laufend, Print und Elektronische Zeitschriften)	435
Im Tausch erhaltene Zeitschriftentitel	1.149
Im Tausch abgegebene Zeitschriftenhefte	706
Geschenke und Nachlässe (Medieneinheiten)	600
Fernleihevorgänge	269
Bestandspflege / Buchbindearbeiten (Medieneinheiten)	158
Neue Datensätze im Webkatalog (Internet-recherchierbar)	2036
Archiv	Anzahl
Archivierte Fotos	1400
Historisches Archiv (Anfragen und Besucher)	39

3 Kommunikation 34

3 KOMMUNIKATION

3.1 Führungen und Projekte

3.1 Führungen und Projekte		
Führungen	Anzahl Führungen	Anzahl Teilnehmer
Museum am Löwentor		
Führungen für Vorschüler	67	784
Führungen für Schüler	221	4.457
Führungen für Sonstige	168	3.011
Schloss Rosenstein		
Führungen für Vorschüler	26	266
Führungen für Schüler	263	5.033
Führungen für Sonstige	131	1.737
Projekte	Anzahl Projekte	Anzahl Teilnehmer
Museum am Löwentor		
Projekte für Schüler	60	1.285
Angemeldete Projekte für Sonstige	11	137
Öffentliche Kinderprogramme	11	106
Kindergeburtstage	266	2.173
Schloss Rosenstein		
Projekte für Schüler	51	1.145
Angemeldete Projekte für Sonstige	1	6
Öffentliche Kinderprogramme	9	86
Öffentliche Projekte für Sonstige (Schloss, Forschertisch)	33	2.003
Kindergeburtstage	173	1.487
Bioforum	12	55
Führungen und Projekte gesamt	Anzahl Führungen und Projekte	Anzahl Teilnehme
Museum am Löwentor und Schloss Rosenstein	1.503	23.771
Science PubNeues Begleitmaterial Museum am Löwentor und Schloss Rosenstein		Anzahl
Boley, Graulich, Habeland, Lauxmann, Schmid, Schubert, Stier, Entdeckertour – eine Weltreise (für Netzwerk kulturelle Bildung Stuttgart (kubi-card); Bastelmappe Maske Triceratops, Säbelzahntiger; Tierbeschreibung Tyrannosaurus, Triceratops, Gigantosaurus; Leben im Bernsteinwald. Gewinnspiel zur GLA Leben im Bernsteinwald		7

3.2 Vorträge

3.2.1 Populärwissenschaftliche Vorträge im Haus

Name, Titel, Veranstaltung, Datum

Schmidt, Mineralogie, Seminar für Förderer des Hauses, 13.11.

Schoch, Evolution der Saurier, Seminar für Förderer des Hauses, 8.5.

Schütz, Naturerlebnis Kirgistan - unterwegs in den Bergen des Tian Shan, Botanischer Zirkel, 20.1.

Schweigert, Geologie und Fossilien der Schwäbischen Alb, Seminar für Förderer des Hauses, 9.10.

Staniczek, Leben im Bernsteinwald, 6.12.

3 Kommunikation 35

Jour fixe (hausintern)

Name, Titel, Datum

AG Leitbild, Präsentation und Diskussion: Aktualisierung des Leitbilds, 22.10.

AG Nachwuchsbildung, Fortbildungen für Präparatoren, Gleichstellung, 06.06.

AG Wiki, Neustrukturierung des Wikis, 22.10.

Bergener, Inhalte und Anregungen aus verschiedenen Führungsfortbildungen (Schwerpunkt Teamführung), 23.07.

Fischer, Petri, Schwarz, (Bibliothek), Überblick über die elektronischen Medien der Bibliothek, 26.02.

Kaiser, Auf der Suche nach dem "Goldenen Spike" – geologische Untersuchungen im Iran, 24.09.

AigIstorfer, Jagd auf Micromeryx, Überlegungen zur Taphonomie der Moschiden von Sansan, 26.02.

Niederhöfer, Bergener, Aktuelles zu unseren Ausstellungsprojekten, 23.04.

Panninger, Präparations-EM 2018 in Salzburg, 19.03.

Rajaei, Unterwegs am Hitzepol der Welt, ein Reisebericht, 24.09.

Rosenbauer, Das Herbar Jaubert, 26.11.

Scheinpflug, Jaguar-Präparation, 19.03.

Thüs, Vom Schwarzwald bis nach Patagonien - Flechtenforschung am SMNS, 29.01.

3.2.2 Populärwissenschaftliche Vorträge an anderen Institutionen

Name, Titel, Veranstaltung, Datum

Aiglstorfer, Säbelzahnhirsch und Zitzenzahnelefant - Miozäne Säugetiere von Steinheim am Albuch, 40 jähriges Jubiläum Meteorkratermuseum, Steinheim am Albuch, 07.07.

Eder, Der Steinheimer See in mitten Wärme liebender Wälder - Die Botschaft der Pflanzenfunde. Steinheim am Albuch, 7.6.

Grube, Das bizarre Balzverhalten der Windenglasflügelzikade, MINT Festival Universität Jena, 13.9.

Grube, Das bizarre Sexualleben der Windenglasflügelzikade, Science Slam Chemiepark Gendorf, 2.2.

Grube, Das bizarre Sexualleben der Windenglasflügelzikade, Science Slam am Tag der offenen Tür BMU Berlin, 25./26.8.

Grube, Das bizarre Sexualleben der Windenglasflügelzikade, Science Slam Planetarium Berlin, 12.9.

Grube, Die Zikade, der Wein und die Leber - good vibrations, 23. Handelsblatt Jahrestagung HEALTH Berlin, 22.10.

Grube, Die Zikade, der Wein und die Leber - good vibrations, Research Ride der Researchers' Night Hamburg, 28.9.

Grube, Die Zikade, der Wein und die Leber – good vibrations, Science Slam Kongress BW 2018 Ressourceneffizienz- und Kreis-laufwirtschaftskongress Baden-Württemberg, 18.10.

Grube, Die Zikade, der Wein und die Leber – good vibrations, Symposium "Science in Presentations" KIT, 27.9.

Grube, Moderation der Langen Nacht der Wissenschaft, Campus Berlin Adlershof, 31.8.

Hammerschmidt, Info-Veranstaltung zum LAK-Projekt, NABU Schutzgebietsbetreuer, Waldenburg, 2.3.

Hammerschmidt, Seminarbeitrag zum LAK-Projekt, Schutzgebietsbetreuer, NABU Karlsruhe, 7.8.

Lotzkat, An's Eingemachte - Sammlungen als Schatzkisten der Forschung, Senckenberg Forschungsinstitut Frankfurt, 23.11.

Lotzkat, Dein Name sei... - Nomenklatur in der Biologie, Senckenberg Naturmuseum Frankfurt, 24.10.

Lotzkat, Echsen, Schleichen, Schlangen – heimische Reptilien, Universität des 3. Lebenalters der Goethe-Universität Frankfurt / Senckenberg Naturmuseum Frankfurt, 29.10.

Lotzkat, Keine Bange vor der Schlange, Science Slam im Movie Kino Hofheim, 16.11.

Lotzkat, Keine Bange vor der Schlange, Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz, 30.10.

Lotzkat, Leben, leuchte! - Biolumineszenz, Senckenberg Naturmuseum Frankfurt, 07.11.

Lotzkat, Lurchi & seine Freunde – heimische Amphibien, Universität des 3. Lebenalters der Goethe-Universität Frankfurt / Senckenberg Naturmuseum Frankfurt, 22.10.

3 Kommunikation 36

Name, Titel, Veranstaltung, Datum

Lotzkat, Neue "Senckenberger": Gerade entdeckt, schon bedroht, Senckenberg Forschungsinstitut Frankfurt, 28.11.

Lotzkat, Verborgener Vielfalt auf der Spur – wie Senckenberg die Biodiversität der tropischen Herpetofauna erforscht, Universität des 3. Lebenalters der Goethe-Universität Frankfurt / Senckenberg Naturmuseum Frankfurt, 05.11.

Mennecart, Aiglstorfer, Miozäne Wiederkäuer, Association Mineralique et Paleontologique du Centre, Blois, Frankreich, 27.04.

Rasser, Evolution der Schnecken im Steinheimer Becken, Steinheim am Albuch, 20.6.

Schmidt, F.X., Edelsteine und Mineralien aus dem russischen Kaiserreich - Ein Blick in das Schatzkästchen der Königin Olga von Württemberg, Naturkunde-Museum Bad Dürkheim, 19.7.

Schoch, Die frühe Zeit der Saurier, Urweltmuseum, Aalen, 7.11.

Schoch, Neue Grabungen in der Trias Württembergs, Michelbacher Schlossforum, Michelbach an der Bilz, 24.01.

Schoch, Saurierfunde aus Vellberg, Verein für Paläontologie Ulm (VFPU), Ulm, 26.04.

Schütz, N., Über die Flora von Kirgisien, 20.1. Botanischer Zirkel des SMNS

Schweigert, Der Nusplinger Plattenkalk - fossile Schätze aus einer jurazeitlichen Lagune. Naturkundemuseum Reutlingen, 5.4.

Schweigert, Plattenkalke - einmalige Einblicke in vergangene Ökosysteme, Museum im Fischerhaus, Öhning en-Wangen, 6.4.

Schweigert, Der Opalinuston und seine Fossilien. Fossilienfreunde Augsburg, Aystetten, 20.7.

Schweigert, Geologie und Fossilien der Schwäbischen Alb, Gesellschaft zur Förderung des Naturkundemuseums Stuttgart, SMNS, 9.10.

Schweigert, Der Paläontologe Albert Oppel – Quenstedts "missratener" Musterschüler. Freunde der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie, München, 14.3.

Schweigert, Plattenkalke – einmalige Einblicke in vergangene Ökosysteme, Museum im Fischerhaus, Öhningen-Wangen, Eröffnungsvortrag zur Sonderausstellung, 6.4.

Thüs, Vom Schwarzwald bis Patagonien - Biogeographie aquatischer Flechtengemeinschaften, Botanischer Zirkel, 24.3.

Wilhelm, Digitalisierungsprojekte im Naturkundemuseum Stuttgart, Pädagogische Hochschule Ludwigsburg – Institut für Kulturmanagement, 28.11.

3.2.3 Vorträge Externer

Vortragende/Vortragender, Titel, Veranstaltung, Datum

Beck, R., Flora von Esslingen – von der Datenerfassung zur Publikation, Kartierertreffen, 27.1.

Betz, O., Prof. Dr. (Universität Tübingen), Mehr als Krabbeln und Stechen – Einblicke in die Insektenbionik, 29.3. (Begleitprogramm Baubionik)

Breunig, T., Botanische Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutschland, Stichprobenerhebungen der Botanischen Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutschland - Ergebnisse der Erhebungen 2016, Kartierertreffen, 27.1.

Dietl, G., Ammoniten aus dem einstigen Doggererz-Bergbaugebiet der Oberen Donau, Steigenclub, 10.11.

Dietl, G., Ammoniten aus dem unteren Ornatenton der Mittleren Alb, Steigenclub, 13.1.

Dietze, V., Die Jura-Ammoniten vom Capo San Vigilio am Gardasee - Historisches und neueste Erkenntnisse, Steigenclub, 3.2.

Freigang, J., Die Dryopteris affinis-Gruppe in Baden-Württemberg, Kartierertreffen, 27.1.

Gedack, U., Durlangen, Wilde Karpaten - Naturkundliche Eindrücke aus Transsilvanien, Botanischer Zirkel, 10.2.

Gliniars, R., Dr., Botanischer Gärten Hohenheim, Feldforschung in den bedrohten Wäldern Ostafrikas, Botanischer Zirkel, 8.12. Gresser, G. T. Prof. Dr.-Ing. (Universität Stuttgart): Technische Textilien als Treiber für die europäische Zukunft – Innovationen aus Vorbildern der Natur, 26.4. (Begleitprogramm Baubionik)

Hagdorn, H. Dr. h.c., Brachiopoden im Muschelkalk, Steigenclub, 10.11.

Herdfelder, R. und Reckhaus, W. Dr., Arthropoden in Namibia und Namaqualand, Gesellschaft für Naturkunde, 22.2

König, C. Prof. Dr., Der Uhu - König der Nacht vom Neckartal, Arbeitskreis Vogelkunde, 28.3.

 $Kubryk,\,D.,\,Dr.,\,Der\,einzigartige\,\,Steinbruch\,\,von\,\,Sengenthal/Oberpfalz,\,\,Steigenclub,\,\,3.3.$

Mache, R., Der Star – Vogel des Jahres, Arbeitskreis Vogelkunde, 14.2.

3 Kommunikation 37

Vortragende/Vortragender, Titel, Veranstaltung, Datum

Menges, A., Prof. Dr. (Universität Stuttgart), Architektur anders denken: Schnittstellen von Biologie und Bauen, 22.2. (Begleitprogramm Baubionik)

Mönnig, E., Dr., Fossilien im Volksglauben, Steigenclub, 1.12.

Nickel, Klaus Prof. Dr. (Universität Tübingen): Eine Knautschzone für Gebäude? Was wir von Seeigeln lernen, 25.1. (Begleitprogramm Baubionik)

Ruch, C. Dr., Schäden beim Bau von Erdwärmesonden, Gesellschaft für Naturkunde Württemberg, 25.1.

Seyfried, H. Prof. Dr. und Simon, T. Prof. Dr., Der Südwesten im digitalen Geländemodell, Gesellschaft für Naturkunde, 13.12.

Sobek, W., Prof. Dr. (Universität Stuttgart), Grenzen überschreiten – Leichtbau im 21. Jahrhundert, 20.4. (Begleitprogramm Baubionik)

3.3 Populärwissenschaftliche Exkursionen

Exkursionsleitung, Thema, Institution, Datum	Teilnehmer
Schmid, Vogelvielfalt am Bodensee, Volkshochschule im alten Kloster, Inzigkofen, 14.11	20
Schweigert, Durchs Wental zum Steinheimer Meteorkrater, Schwäbischer Heimatbund, 25.4.	26
Schweigert, Rund um den Erkenberg bei Neidlingen, Steigenclub, 13.10.	28
Thüs, Flechten der Hohenheimer Gärten, Öffentliche Exkursion im Rahmen des Tags der Artenvielfalt. SMNS, Universität Hohenheim und Umweltamt der Stadt Stuttgart, 5.5.	28
Thüs, Flechten und Moose im Stadtzentrum von Immenstadt, Öffentliche Exkursion der Bryologisch- Lichenologischen Arbeitsgemeinschaft für Mitteleuropa (BLAM), 25.8.	10
Exkursionen für die Gesellschaft zur Förderung des Naturkundemuseums	
Aiglstorfer, Geologisch-paläontologische Wanderung und Besuch des Meteorkratermuseums, Steinheim am Albuch, 26.5.	30
Knippers, Prof. Dr. J., Rundgang durch die Sonderausstellung "baubionik – biologie beflügelt architektur", Schloss Rosenstein, 29.1.	25
Sobek, Prof. Dr. W., Rundgang durch die Sonderausstellung "baubionik – biologie beflügelt architektur", 20.4.	27
Schweigert, G., Dr., Fossiliensuche und Besuch des Museums, Steinbrüche Dotternhausen, 19.8.	10

3.4 Sonderveranstaltungen

Veranstaltung	Anzahl	Teilnehmer
Familien-Workshop "Schauen & Bauen – Bionische Experimente", Schloss Rosenstein, 25.2.	1	10
Krogmann, Insekten und Insektensterben, Museum am Löwentor, 13.3.	1	17
Lange Nacht der Museen, Kinderprogramm Baubionik, Schloss Rosenstein, 17.3.	1	350
Lange Nacht der Museen, Programm für Erwachsene, Schloss Rosenstein, 17.3.	1	2100
Schmid, Ornithologie, Schloss Rosenstein, 10.4.	1	16
Filmvorführung "Galapagos – Trauminsel im Pazifik" (In Kooperation mit der Sielmann- Stiftung); Museum am Löwentor, 19.4.	1	68
Schoch, Evolution der Saurier, Museum am Löwentor, 8.5.	1	16
Wörz, Pflanzen in der Stadt, Museum am Löwentor, 12.6.	1	15
Schlosskonzert, Francesco Tristano, Piano 2.0. (in Kooperation mit den Ludwigsburger Schlossfestspielen), Schloss Rosenstein, 28.6.	1	170
SMNS Naturkundliche Seminare: Pilze, Löwentormuseum, 10.7.	1	18
Konzert, Mary Summer Soul & Jazz Benefizkonzert, Schloss Rosenstein, 14.9.	1	113
Schweigert, Geologie und Fossilien der Schwäbischen Alb, Museum am Löwentor, 9.10.	1	13

4 Ausstellungen 38

Veranstaltung	Anzahl	Teilnehmer
Schmidt, Naturkundliches Seminar, Mineralien, Museum am Löwentor, 13.11.	1	12
Museums Pub Quiz, 15.11.	1	80
Eröffnung der Sonderausstellung "Butterflyalarm", Schloss Rosenstein, 15.11.	1	97
Mitgliederversammlung der Gesellschaft zur Förderung des Naturkundemuseums, Museum am Löwentor, 21.11.	1	55
Eröffnung der Großen Landesausstellung Baden-Württemberg 2018 "Leben im Bernsteinwald", Museum am Löwentor, 5.12.	1	210
Schaupräparation, Museum am Löwentor	7	

3.4.1 VIP-Führungen

Führung für	Thema, Datum	Mitarbeiterin/Mitarbeiter
AO Chris Kühn, Bündnis90/Die Grünen (MitIglied Bundestag)	Führung "baubionik", 10.04.	Eder, Niederhöfer
Dr. Margret Hansen (stellvertr. Leiterin der Stiftung WaldHaus, Freiburg) und Frau Gerda Stuchlik (Bürgermeisterin für Umwelt, Jugend, Schule und Bildung der Stadt Freiburg)	Führung "baubionik", 01.02	Eder, Niederhöfer, Roth-Nebelsick
F. Gramling (MdL Baden-Württemberg) und Herr Tobias Wald (MdL Baden- Württemberg)	Führung "baubionik", 28.03.	Niederhöfer, Roth-Nebelsick
M. Kern (MdL Baden-Württemberg) und Team	Führung "baubionik", 10.04.	Niederhöfer, Roth-Nebelsick
MWK, Abt. Forschung	Führung "baubionik", 02.05.	Eder, Roth-Nebelsick
Unternehmerdelegation (Frankreich) des Textil&Innovationsnetzwerkes R3iLab	Führung "baubionik", 11.04.	Roth-Nebelsick
MWK (Frau Ulmer-Straub, Herr Miller)	Führung GLA "Leben im Bernsteinwald", 5.12.	Bergener
Wissenschaftlicher Beirat	Führung GLA "Leben im Bernsteinwald", 12.12.	Bergener

Science Pub in der Rosenau

Organisation: Schmid, Wilhelm; Moderation: Schmid		
Ripperger, S. Dr. (MfN Berlin): Das Sozialverhalten der Vampire – Hightech trifft Soziobiologie, 22.1.	1	135
Resch, M. Prof. Dr. (Universität Stuttgart): Simulation auf Supercomputern – Wunderwerke der Technik und des Geistes, 19.2.	1	142
Burghof, HP. Prof. Dr. (Universität Hohenheim): Wie gefährlich sind Banken?, 19.3.	1	138
Steidle, J. Prof. Dr. (Universität Hohenheim): Das Ende der Artenvielfalt? Daten und Ursachen, 15.10.	1	145
Brandt, A. Prof. Dr. (Senckenberg Frankfurt): Tiefsee – 9500 m unter dem Meer, 25.11.	1	145

Messeauftritte/Werbestände

Teilnehmer, Veranstaltung

App, Boley, Graulich, Leidenroth, S., Feriencampmesse Stuttgart, 3.02.

Eder, Schmid, App, Grube. Schweizer, Krogmann, Wanke, Boley, Wilhelm, Stallwächterparty der Landesvertretung Baden-Württemberg in Berlin (Präsentation, Insekten unter dem Binokular, Schabenrennen, Science Slam), 5.07.

Schmidt, Wilhelm, App, Nannen, Gascó-Martín: "The Munich Show" - Mineralientage München, Messe München, 26.10. - 28.10.

Schmidt, Wilhelm, Gasc'o-Mart'in, Leidenroth, App, Mineralienmesse, Messe Stuttgart, 16.11-18.11.

4 Ausstellungen 39

3.5 Fortbildungen

Name	Ort	Projekt	Tage
Bergener	Frankfurt a. M.	Tagung des DMB "Professionelles Ausstellungsmanagement in Museen"	2
Fischer	BSZ / Konstanz	aDIS-Workshop Zeitschriftenverwaltung	1
Graulich	culturalive / Fürstenfeld- bruck	Fortbildung Museumspädagogik	2
Habeland	Universität Freiburg	Einführung in die Bildung und Vermittlung im Museum, Online- seminar, Museon Freiburg, 25-30 Stunden	1
Petri, Schwarz	BSZ / Stuttgart	BSZ-Kolloquium	1
Schwarz	BSZ / Stuttgart	aDIS(Bibliothekssystem)-Anwendertreffen	1
Wilhelm	Evang Akademie / Bad Boll	Fundraising für Hochschulen	3
Wilhelm	Stuttgart (MFG)	Strategischer Einsatz von Videos in Museen	5
Wilhelm, Nannen	Stuttgart (MFG)	Workshop Marke & Markenstrategie für die Museumsbande	1

4 AUSSTELLUNGEN

4.1 Dauerausstellungen

Dauerausstellungen und Ausstellungsmodule, intern

Titel, Ort, Abteilung, seit Datum	Ausstellung	Anzahl Vitrine/Modul
Knochenfisch (<i>Strobilodus giganteus</i>) aus dem Nusplinger Plattenkalk, Bergener, Maaß, Schweigert		1

Dauerausstellungen und Ausstellungsmodule, in Vorbereitung

Titel, Ort, Abteilung, seit Datum	Ausstellung	Anzahl Vitrine/Modul
Tertiär, Museum am Löwentor, Wissenschaftliche Leitung: Rasser; Wissenschaftliche Mitarbeit: Roth-Nebelsick, Eder, Ziegler (ehrenamtlich), Heizmann (ehrenamtlich); Projektleitung: Bergener, Niederhöfer; Gestalterische Konzeption: Bergener; Ausstellungsdidaktik: Lauxmann, Schmid; Medienentwicklung und -technik: Hagmann; Dioramenplanung: Battenstein, Kamenz, Maaß, Modellbau Megalodon: Adorf, Eröffnung 2020.	1	
Neukonzeption, Schloss Rosenstein, Wissenschaftliche Leitung und Ausstellungsdidaktik: Schmid; Wissenschaftliche Mitarbeit: Schweigert, Staniczek, Thiv, Woog; Projektleitung: Bergener, Niederhöfer; Gestalterische Konzeption: Bergener, Eröffnung 2021. Bürgerbeteiligung über das Projekt "Museum macht Evolution!"	1	

4.2 Sonderausstellungen

Sonderausstellungen und Ausstellungsmodule

Titel, Ort, Abteilung, seit Datum	Ausstellung	Anzahl Vitrine/Modul
Große Landesausstellung Leben im Bernsteinwald, Museum am Löwentor, Wissenschaftliche Konzeption: Staniczek, Lauxmann, Rozynek, Schmid, Stebner (Bonn), Wolf-Schwenninger; Projektleitung: Bergener, Niederhöfer; Präpararation: Battenstein, Beermann, Heklau, Pallmann, Wimmer-Pfeil; Modellbau: Gascó-Martín, Leidenroth, Rosin; Fotografie und Medien: Pallmann, Hagmann; Medientechnik: Hagmann; Technische Mitarbeit: Bulic, Salihu; Beteiligte Firmen: Ausstellungsarchitektur und Gestaltung: harry vetter team, Stuttgart; Eröffnung 5.12.	1	
Butterflyalarm, Schloss Rosenstein, Wissenschaftliche Leitung: Rajaei, Silbermann (Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart); Projektleitung und Steuerung: App, Habeland, Niederhöfer; Gestaltung: Stübler; Präparation: S. Leidenroth; Technische Mitarbeit: Matkovic, Salihu, Eröffnung: 14.11.	1	
40 Jahre Meteorkratermuseum, Steinheim am Albuch, Heizmann, Aiglstorfer, Rasser	1	
Rolling Stones (Fliegen), Wissenschaftliche Leitung: A. Staniczek; Gestaltung Stübler, Eröffnung: 14.0630.07.	1	

4 Ausstellungen 40

Sonderausstellungen und Ausstellungsmodule, in Vorbereitung

Titel, Ort, Abteilung, seit Datum	Ausstellung	Anzahl Vitrine/Modul
Große Sonderausstellung RIESIG im Meer, Wissenschaftliche Leitung: Merker; Wissenschaftliche Mitarbeit: Maxwell; Projektleitung: Bergener, Niederhöfer; Ausstellungsdidaktik und Pädagogik: Schmid; Marketing und Sponsoring: Wilhelm; Gestaltung: Baumann; Medienentwicklung und -technik: Hagmann; Präparation: Beermann, Maaß, Eröffnung Oktober 2019.	1	

Sonderausstellungen und Ausstellungsmodule, verliehen an Externe

Titel, Ort, Abteilung, seit Datum	Ausstellung	Anzahl Vitrine/Modul
Fossilien der mittleren Schwäbischen Alb, Schopflocher Scheunensommer, Koordination: Schweigert, 1415.7.		1
Meteorit und Shattercones im Rahmen des 40-Jahre-Jubiläums des Meteorkratermuseums, Koordination: Rasser		1
Modelle von Orchideenblüten: Frauenschuh mit Spinne und Fliege; Bocksriemenzunge, Bienenragwurz mit 2 Sandbienen; Hessisches Landesmuseum Wiesbaden, Koordination: Niederhöfer, 25.229.7.		1
Neufunde aus dem Nusplinger Plattenkalk, Internationale Mineralien-, Fossilien- und Schmuckbörse in Albstadt-Tailfingen, Koordination: Schweigert, 89.12.		1
Plattenkalk-Fossilien: Fossilien aus dem Nusplinger Plattenkalk, Museum im Fischerhaus, Wangen, Koordination: Schweigert, 6.424.8.		4

4.3 Besucherstatistik

4.3.1 Museum am Löwentor und Schloss Rosenstein

Museum	Gesamtzahl	davon Schüler
Museum am Löwentor	146.113	7.322
Schloss Rosenstein	78.787	9.129
Gesamt	224.900	16.451

4.3.2 Zweigmuseen

Museum	Gesamtzahl
Museum im Kräuterkasten, Albstadt	1.044
Federseemuseum, Bad Buchau (anteilig)	4.995
Museum für Brückenbau, Braunsbach	560
Meteorkrater-Museum, Steinheim am Albuch	3.895
Urmensch-Museum, Steinheim an der Murr	3.285
Heimatmuseum Auberlehaus, Trossingen	6.727
Gesamt	20.506

5 WERBEMEDIEN UND PRESSEARBEIT

5.1 Verfasste und gestaltete Print- und Onlinemedien

Printmedien	Anzahl
Broschüren und Bücher	
Exposé RIESIG im Meer, Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde Serie C, Jahresbericht Projekte und Aktionen 2016/2017, Programme & Abstract Book 10th Forum Herbulot June 11th-16th 2018, Stuttgart, Dokumentarischer Jahresbericht 2017	4
Veranstaltungsprogramme	4
Folder	_
Gewinnspiel Bernstein, Butterflyalarm, Insektensterben – Fakten, Ursachen, Lösungen (Internationales Insektenschutzsymposium), GLA Leben im Bernsteinwald, Quiz durch die Bernsteinausstellung	5

Printmedien	Anzahl
Plakate/Fahnen/Karten/andere Werbemedien 4/2/12/1	
Onlinemedien	
App, Wilhelm, Nannen, Beiträge Twitter, 45	45
Wilhelm, App, Nannen, Beiträge Instagram, 120	120
Wilhelm, App, Nannen, Statusmeldungen Facebook, 370	370
Wilhelm, App, Nannen, Email Newsletter, 13	13

5.2 Berichterstattung

Presseinformationen des Museums Anzahl	
Versendete Pressemitteilungen, -informationen, -einladungen	38
Pressegespräche	3

Beitrag/Medium	Anzahl
Beiträge Print (Clipping-Service, deutschsprachiger Raum)	1.025
Beiträge Hörfunk	58
Beiträge TV	77
Online	303

5.3 Websites

5.5 Websites	
Name	Tätigkeit
Grube, Wilhelm	https://smnstuttgart.com (Scienceblog)
Lauxmann	www.naturkundemuseum-bw.de und https://mobil.naturkundemuseum-bw.de: Aktualisie-rung; Implementierung von Sonderausstellungsseiten und Unterseiten
Lauxmann	https://mobil.naturkundemuseum-bw.de: Aktualisierung; Implementierung von Sonderausstellungsseiten
Lauxmann	www.naturkundemuseum-bw.de, https://mobil.naturkundemuseum-bw.de, www.dnfs.de: Umzug auf neuen virtuellen Server
Rasser	http://www.palaeodiversity.org, Webmaster
Schmid, Lauxmann, Rech, Wilhelm, App, Bergener	Relaunch SMNS-Website: Konzeption, Ausschreibung, Auftragsvergabe, Umsetzung (geplanter Abschluss 2019)
Staniczek, Arnold	www.ephemeroptera-galactica.com, Aktualisierung
Wilhelm, App, Nannen	www.facebook.com/SMNStuttgart
Wilhelm, App, Nannen	https://twitter.com/SMNStuttgart
Wilhelm, App, Nannen	www.instagram.com/naturkundemuseumstuttgart/
Wörz, Rosenbauer	http://www.flora.naturkundemuseum-bw.de, Aktualisierung, Kartenupdates

Auf die Website des Museums www.naturkundemuseum-bw.de griffen 195.200 Personen zu, auf die Webseite für mobile Endgeräte 104.000 Personen.

<u>6 Lehre</u> 42

6 LEHRE

6.1 Universitär

6.1.1 Lehrveranstaltungen

Name	Titel	Vorlesung/ Übung/ Exkursion/ Modul	Universität/ Veranstal- tungsort	Lehr- auftrag	Semester/ Semester- wochen- stunden bzw. Datum
AigIstorfer, Eder, Krog- mann, Kupfer, Maxwell, Merker, Rajaei, Rasser, Rich- ling, Schmid, Schoch, Schweigert, Stier, Thiv, Thüs, Woog, Wörz	Systematik, Taxonomie, Evolution – Biologie an einem naturkundlichen Forschungsmuseum: Aiglstorfer, Säugetiere; Eder, Fossile Pflanzen – Ihr Beitrag zum Verständnis der Erdgeschichte und Evolution; Krogmann, Einführung in die phylogenetische Systematik der Hautflügler (Hymenoptera) und die Bedeutung der entomologischen Sammlung des SMNS für Forschung und Naturschutz; Kupfer, Biologie der Amphibien und Reptilien, Bestimmungsübungen; Maxwell, Convergent evolution in marine vertebrates; Merker, Evolution und Diversität der Primaten; Rajaei, Integrative taxonomy: a novel approach to address questions in biosystematics; Rasser, Evolution in Isolation: die miozänen Schnecken aus dem Steinheimer Becken; Richling, Einführung zu einheimischen Binnenmollusken. Bestimmungsübrungen und Führung durch die Sammlung; Schmid, Museumspädagogik und Ausstellungsdidaktik; Schoch, Phylogenie der Tetrapoden; Schweigert, Der Nusplinger Plattenkalk – wissenschaftliche Auswertungeiner Fossillagerstätte; Stier, Einführung in die Ausstellung im Museum am Löwentor; Thiv, Evolution der Landpflanzen; Thüs, Taxonomie epiphytischer Organismen; Woog, Biogeographie von Vögeln mit Bestimmungsübungen und Führung durch die Vogelsammlung; Wörz, Die Floristische Kartierung in Baden-Württemberg; Kurzvorträge Dokotoranden/Absolventen	Vorlesungen & Übungen, BM	UHOH/ SMNS	1	WS 2017/18, 4-stündig
Eder, Roth- Nebelsick	Evolution der Pflanzen – Fossildokumentation und erdgeschichtliche Aspekte	Vorlesung, Semi- nar & Übung, Mastermodul	UHOH/ SMNS	1	WS 2018/19, 4- stündig
Krogmann	Zoologie II Vorlesung	Vorlesung	ИНОН		15.5., 29.5.
Krogmann	Modul: Evolutionary Biology – exemplified with our most favorite insects (2203-490)	Vorlesung und Übung	ИНОН	1	30.48.5.
Krogmann, Rajaei	Modul: Systematik und Phylogenie der Insekten, Vorlesung mit Übung und Praktikum (6100-020)	Vorlesung, Prak- tikum, Übung	ИНОН	1	4 SWS, 09.704.8.
Kupfer, Mer- ker, Woog	Einführung in die Evolutions- und Entwick- lungsbiologie	Vorlesung	UНОН	1	SS 2018, 0,8-stündig pro Person
Kupfer, Mer- ker, Woog	Biologie der Wirbeltiere	Vorlesung und Übung, Mastermo- dul	UHOH/ SMNS	1	SS 2018, 4- stündig pro Person
Maxwell	Application of fossil ontogenies to evolutionary questions	Mastermodul	École nor- male supé- rieure Lyon		1.5 h
Merker	Bestimmungsübungen Säugetiere	Vorlesung und Übung, BSc-Modul	UHOH/ SMNS		SS 2018, 1.6.

<u>6 Lehre</u> 43

Name	Titel	Vorlesung/ Übung/ Exkursion/ Modul	Universität/ Veranstal- tungsort	Lehr- auftrag	Semester/ Semester- wochen- stunden bzw. Datum
Rasser	Karbonate	Vorlesung & Übung, Mastermo- dul	Universität Tübingen	1	WS 2018/19, 3- stündig
Roth- Nebelsick	Biomimetik	Vorlesung & Übung, Mastermo- dul	Universität Tübingen		SS, 1- stündig
Schoch	Evolution der Landwirbeltiere	Evolutionäre Ent- wicklungsbiologie	Universität Jena	1	SS 2018, 28 h, Kom- paktkurs
Woog	Wissenschaftliche Vogelberingung	Übungen mit Vor- lesung	UHOH/ SMNS	1	SS 2018, 3- stündig

6.1.2 Kandidatenbetreuung

6.1.2 Kandidatenbetreuung	
Betreuerin/Betreuer	Betreute/Betreuter, Thema, Abschlussarbeit, Universität
Eder (Zweitbetreuerin)	Zidianakis, G. Miocene flora of Crete. Dissertation, Universität Patras, Abschluss 2018
Kaiser, Rasser (Fachbetreuer)	Parvesi, T., The Devonian/Carboniferous mass extinction event in Iran. Dissertation, Universität Isfahan, seit 2018
Krogmann (Erstbetreuer)	Haas, M., Systematik mitteleuropäischer Erzwespen. Dissertation, UHOH, seit 2015
Kupfer (Erstbetreuer)	Pogoda, P., Evolution und Phylogenie der Amphibien, Dissertation, Universität Tübingen, seit 2016
Kupfer (Erstbetreuer)	Ilgen, L., Evolutionary implications of dentitional metamorphosis in Gymnophiona. Masterarbeit, UHOH, seit 2018
Kupfer (Zweitbetreuer)	Kastner, L., Die Blockhalden des nördlichen Schwarzwaldes als Lebensraum der Blockhaldenwolfsspinne <i>Acantholycosa norvegica sudetica</i> (Koch, 1875). Masterarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Kupfer (Zweitbetreuer)	Riedel, EM., Verbreitung und Populationsökologie des Nördlichen Kammmolches in Baden-Württemberg. Masterarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Kupfer (Zweitbetreuer)	Schrell, F., Populationsbiologie und Besiedlungsökologie der Gelbbauchunke in Baden- Württemberg. Masterarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Merker (Fachliche Betreuung)	Bohr, Y., Hybridisierung bei sulawesischen Koboldmakis. Dissertation, Universität Frankfurt/ Universität Hamburg, seit 2011
Merker (Fachliche Betreuung)	Brucher, H., Ausbreitung über Land – Die Überquerung der Rhein-Donau-Wasserscheide durch Biber (<i>Castor fiber</i>). Masterarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Merker (Fachliche Betreuung)	Stricker, V., The provenience and migration of the Eurasian beaver (<i>Castor fiber</i>) in Baden- Wuerttemberg, Masterarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Merker (Fachliche Betreuung)	Seitz, S., Ausbreitungsdynamik von Bibern in Südwestdeutschland. Masterarbeit, Uni Hohenheim, seit 2018
Rajaei (Fachliche Betreuung)	Wanke, D., Taxonomic revision of the genus <i>Triphosa</i> Stephens 1829 (Geometridae, Larentiinae) in the Middle East and Central Asia, an integrative approach. Masterarbeit, Uni Hohenheim, seit 2018
Rajaei (Fachliche Betreuung)	Holzhause, C., Phylogenetic systematics of the tribe Chesiadini (Lepidoptera: Geometridae: Larentiinae) with description of two new genera - Integration of morphological and genetic characters. Masterarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Rajaei (Fachliche Betreuung)	Feizpour, S., Taxonomic review and biogeography of the Geometridae partim (subfamilies Geometrinae, Orthostixinae, Alsophilinae and Desmobathrinae) of Iran, using an integrative approach. Ferdowsi University of Mashhad, Dissertation im Iran, seit 2015
Rasser (Erstbetreuer)	Höltke, O., Miozäne Landschnecken Südwestdeutschalnds. Dissertation, Universität Tübingen
Richling (Fachliche Betreuung)	Dieterle, F., Veränderung der Malakofauna in Offenlandbiotopen im Gebiet des Spitzbergs bei Tübingen. Masterarbeit, UHOH, seit 2018.
Roth-Nebelsick (Zweitbetreuerin)	Thielen, S., Wasseraufnahme und Kapillartransport in Moosen (Arbeitstitel). Dissertation, Universität Tübingen, seit 2018
Roth-Nebelsick (Zweitbetreuerin)	Schott, R., Heat and mass transfer in natural porous media. Dissertation, Universität Tübingen, seit 2014

6 Lehre 44

Betreuerin/Betreuer	Betreute/Betreuter, Thema, Abschlussarbeit
Schoch (Zweitbetreuer)	Littwin, L., Pseudosuchierfunde aus der Obertrias Brasiliens. Bachelorarbeit, UHOH, 2018
Schoch (Zweitbetreuer)	Kimmich, T., Pleurosaurier aus dem Oberjura von Solnhofen. Bachelorarbeit, Universität Tübingen, seit 2018
Schweigert (Zweitbetreuer)	Kočová Veselská, M., Crustacea (Decapoda, Cirripedia) from the Bohemian Cretaceous Basin. Dissertation, Universität Prag, Abschluss 2018
Staniczek (Fachliche Betreuung)	Grau, A., Head morphology of Prosopistomatoidea (Ephemeroptera). Dissertation, UHOH, seit 2018
Thiv (Zweitbetreuer)	Schüßler, C., Biogeography of Macaronesian Visnea, Gesnouinia and Geranium. Dissertation, Universität Heidelberg, seit 2015
Woog (Fachliche Betreuung)	Hohmann, R., Vergleichende Beobachtungen der Reaktion von Graugänsen (<i>Anser anser</i>) und Nilgänsen (<i>Alopochen aegyptiaca</i>) auf Störungen im urbanen Raum. Masterarbeit, Pädagogische Hochschule Karlsruhe, Abschluss 2018
Woog (Fachliche Betreuung)	Frias, R. C., Biogeografie von Graugänsen in Westeuropa anhand molekularer Marker. Teil einer Dissertation, Universität Heidelberg, seit 2013
Woog (Fachliche Betreuung)	Wittor, C., Vogelmalaria bei schilflebenden Vögeln im Naturschutzgebiet "Die Reit" in Hamburg. Bachelorarbeit, UHOH, Abschluss 2018
Woog (Fachliche Betreuung)	Schmid, S., Blutparasiten madagassischer Vögel. Dissertation, UHOH, seit 2015

6.2 Außeruniversitär

6.2.1 Lehrveranstaltungen

Name	Titel	Ort	Anzahl Teil- nehmer	Datum
Krogmann	Naturkundliches Seminar: Insekten und Insektensterben	SMNS	20	13.3.
Rajaei	Naturkundliches Seminar: Insekten und Insektensterben	SMNS	20	April
Schmidt	Naturkundliches Seminar: Mineralien	SMNS	12	
Woog	Bestimmungskurs Säugetiere und Vögel (Greife, Falken, Wasservögel) für Jungjäger	SMNS	11	10.4.

6.2.2 Betreute Stipendiaten, Volontäre, Studenten und Praktikanten

Stipendiatinnen und Stipendiaten

Betreuerin/Betreuer	Betreute/Betreuter, Datum
Maxwell, Maaß	Nhamutole, N., Museu de Historia Natural, Maputo, Mozambique, 07.0131.03.
Schoch	Dr. Irmis, R. Humboldt Fellowship for Experienced Researchers

Wissenschaftliche Volontariate

Eder, Roth-Nebelsick	Tilley, L.
Lauxmann, Stier	Boley, M., ab 1.1., Balmer, S., bis 30.4., Moreno, R., ab 1.6.
Schmid	Grube, S., bis 11.5., Habeland, E., ab 15.7., Graulich, C.
Wilhelm	App, L. bis 30.6., Nannen, A. ab 1.10.
Krogmann	Bigalk, S., ab 1.3., Görn, S. ab 1.4.
Richling	Käß, M., bis 28.2., Bahia, J., ab 15.4.

Studenten-Praktika

Krause, Rosenbauer, Thiv	Frank, D., Stuttgart, 1.812.10.
Krogmann	Döhnert, S., UHOH, 12.4. – 27.9.
Krogmann	Moser, M., UHOH, 6.11.17-5.2.18
Staniczek	Truelsen, P., UHOH, 17.912.10.
Fischer, Petri, Schwarz	Batista, K., Hochschule der Medien Stuttgart, 15.02. – 2.03.
Kupfer	Naumann, A., UHOH, 9.126.10.

<u>6 Lehre</u> 45

Betreuerin/Betreuer	Betreute/Betreuter, Datum
Kupfer	Schultz, L., UHOH, 9.126.10.
Woog	Berthoud, JL., UHOH, 1.1131.1.
Woog	Schnell, R., Universität Tübingen, 28.5 6.7.
Präparations-Praktika	
Panniger	Rother, C., 23.425.5.
Schmidt, F.X.	Bode, C., Präparatorenschule Bochum, 12.329.3.

BOGY - Praktika (Berufs- und Studienorientierung an Gymnasien)

Es wurden 8 BOGY-Praktikantinnen und -Praktikanten betreut.

6.3 Aus- und Weiterbildungen

Seminarleitung, Thema, für welche Einrichtung, Datum	Anzahl Veranstaltungen	Anzahl Teilnehmer
Dalitz, Heklau, Körner, Rosenbauer, IPM: Umsetzung und Erfahrungen im Herbar, SMNS, 03.12.2018	1	13
Graulich, Heimische Tiere, Fachschule für Sozialpädagogik, Deutsche Angestellten- Akademie (Erzieherinnen), Göppingen, 24.7.	1	30
Lauxmann, Volontärsausbildung: Das Stuttgarter Naturkundemuseum – Didaktik der Ausstellung, 3.1.; Die Sammlung an einem Naturkundlichen Museum am Beispiel des SMNS, 11.1.; Führung zum Thema Saurier für Schulklassen bzw. Freizeitgruppen – ein Vergleich, 8.8.; Führung hinter die Kulissen, 13.9	4	17
Lauxmann, Ausstellungsdidaktik, Arbeiten mit Schülern in der Ausstellung, Pädagogische Hochschule Ludwigsburg. Institut für Naturwissenschaften und Technik (Biologie), 22.2.	1	24
Lauxmann, Fossilien als Beleg für Evolution (Beispiele im Museum am Löwentor für Schulbuch), Fachberater Biologie, Regierungspräsidium Stuttgart, 26.3.	1	1
Lauxmann, Didaktische Möglichkeiten im Rahmen von Schülerexkursionen, Staatliches Seminar für Didaktik und Lehrerbildung (Gymnasien), Stuttgart, 25.10.	1	14
Lotzkat, Einführung in die Große Landesausstellung "Leben im Bernsteinwald", Freie Mitarbeiter der Vermittlung, Stuttgart, 20.11.	1	17
Schmid, Museumspädagogik und Ausstellungsdidaktik, Staatliches Seminar für Didaktik und Lehrerbildung (Realschulen), Reutlingen, 26.6.	1	8
Schmid, Museumspädagogik und Ausstellungsdidaktik, Staatliches Seminar für Didaktik und Lehrerbildung (Gymnasien), Esslingen, Rottweil, Stuttgart 28.6., 16.10., 17.10., 25.10., 6.11., 20.11., 22.11.	7	75

7 FACHLICHE BERATUNG

7.1 Tätigkeiten in wissenschaftlichen Organisationen und Gremien

Name, Organisation, Tätigkeit

Bartsch

Entomologischer Verein Stuttgart, Vorstand

Eberhardt

Homobasidiomycete Working Group, International Commission on the Taxonomy of Fungi

Eder

CETAF, Vertretung des SMNS, General Meetings; Earth Science Group, Chair

Deutsche Naturwissenschaftliche Forschungssammlungen e.V. (DNFS), stellv. Vorsitzende

Humboldt-Ring, Vertretung des SMNS

Innovation and Consolidation for Large-Scale Digitisation of Natural Heritage (ICEDIG), External Expert Advisory Board

Friedrich von Alberti-Stiftung, Mitglied Kuratorium

Gesellschaft zur Förderung des Naturkundemuseums Stuttgart e.V., 2. stellv. Vorsitzende

Schwäbischer Heimatbund, Beirat

Kinderfreundliches Stuttgart e.V., Mitglied Kuratorium

7 Fachliche Beratung 46

Name, Organisation, Tätigkeit

Krogmann

International Society of Hymenopterists (ISH), President-Elect

Kupfer

Rote Liste Amphibien Deutschland, Mitglied des Fachgremiums

Maxwell

VI Latin American Congress of Vertebrate Paleontology, wissenschaftlicher Beirat

Merker

Arbeitsgruppe wildlebender Säugetiere Baden-Württemberg, Ordentliches Mitglied

Pogoda

DGHT e.V. - AG Feldherpetologie und Artenschutz, Onlineredaktion

Rajaei

Societas Europaea Lepidopterologica (SEL), Mitglied im Sekretariat

Rasser

Deutsche Stratigraphische Kommission, Subkommission für Tertiärstratigraphie, Ordentliches Mitglied

Österreichische Paläontologische Gesellschaft, Vorstand

Meteorkratermuseum Steinheim, Beirat

Richling

Arbeitsgemeinschaft Mollusken BW am SMNS, Leitung

Deutsche Malakozoologische Gesellschaft, Vorstand

Aktion "Weichtier des Jahres", Mitglied Kuratorium

Rote Liste Mollusken Deutschland BfN, zentrale Koordination

Roth-Nebelsick

AiF Projekt 19808 "Textiler Feuchtetransfer", Mitglied im projektbegleitenden Ausschuss

Schmid

Gesellschaft zur Förderung des Naturkundemuseums Stuttgart e.V., Ausschuss

Schweigert

 $\label{thm:linear_equation} Arbeitsgruppe\ Folgenutzung,\ Rekultivierung\ Steinbruch\ Plettenberg$

Bildungs- und Dokumentationszentrum für Ostbayerische Erdgeschichte e.V., wissenschaftlicher Beirat

 $\label{lem:condition} \mbox{Deutsche Subkommission f\"{u}r Jura-Stratigraphie, Ordentliches Mitglied}$

GeoPark Schwäbische Alb, wissenschaftlicher Beirat

Jura-Museum Eichstätt, wissenschaftlicher Beirat

Tithonium-Arbeitsgruppe der International Stratigraphical Subcommission, Vorstand

Staniczek

Permanent Committee of the International Conferences of Ephemeroptera, Member

Thiv

Projektberatung Hochschule für Gestaltung Schwäbisch Gmünd

Woog

Ornithologische Gesellschaft Baden-Württemberg, Beirat

Wörz

Botanische Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutschland e.V., Beirat

7.2 Gutachten

7.2.1 Reviews für wissenschaftliche Zeitschriften und Bücher

Name, Anzahl Reviews

AigIstorfer, 4; Bartsch, 3; Eberhardt, 7; Eder, 5; Faille, 10; Görn, 1; Krogmann, 18; Kupfer, 38; Lotzkat, 2; Maxwell, 9; Pogoda, 2; Rajaei, 11; Rasser, 4; Richling, 18; Roth-Nebelsick, 3; Schoch, 12; Schütz, 2; Schweigert, 29; Staniczek, 8; Thiv, 8; Thüs, 3; Whitmore, 7; Woog, 4; Wörz, 3

7.2.2 Gutachten für Drittmittel-Organisationen

Name, Anzahl Gutachten

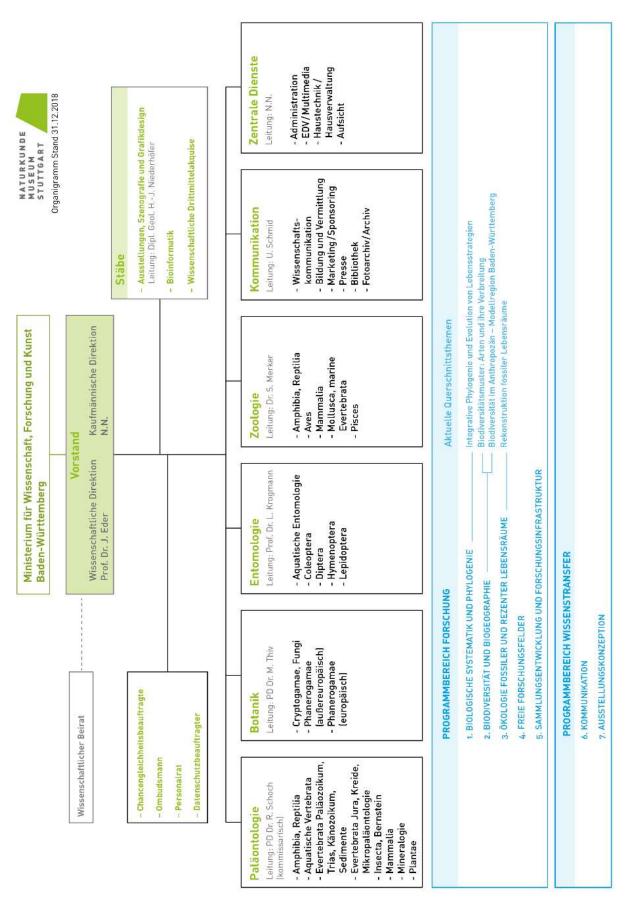
Eder, 1; Maxwell, 1; Merker, 1; Rasser, 1; Schoch, 1; Schweigert 1

7.2.3 Gutachten und Beratung für Politik, fachverwandte Institutionen, Behörden und Denkmalschutz

Name, Institution, Thema	Anzahl Gutachten
Merker, Kriminalpolizei Stuttgart, Hauptzollamt Stuttgart, Amt für Umweltschutz Stuttgart	5
Rajaei, Polizeipräsidium Reutlingen, Bestimmung von geschützte Schmetterlingen	1
Richling, Hauptzollamt Hannover, Polizeipräsidium Heilbronn, LUBW	3
Schweigert, Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau in Baden Württemberg.	1
Schweigert, Landesdenkmalamt Baden-Württemberg	1
Thiv, Prüfungskommission Disputation Xiaochen Huang, Uni Heidelberg	1
Thiv, Zweitgutachten, Uni Regensburg	1
Wörz, Landeskriminalamt, Prunus-Spuren	1
Wörz, Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzen	1

8 PERSONAL

8.1 Organigramm



8.2 Personal unbefristet

Direktion

Prof. Dr. Eder, Johanna, Direktorin

M.A. Hohbach, Sabrina, Direktionsassistenz

Dr. Holstein, Joachim, Wissenschaftliche Drittmittelakquise, 30 %

Dr. Monje, Carlos, Digitale Sammlungen, 30%, seit 1.5.

Botanik

Wissenschaft

PD Dr. Thiv, Mike, Abteilungsleiter, Phanerogamen (außerhalb Europa)

Dr. Wörz, Arno, stellv. Abteilungsleiter, Phanerogamen (Europa)

Dr. Thüs, Holger, Kryptogamen

Präparation

Dipl.-Biol. Dalitz, Christiane, Phanerogamen, 70 %

Heklau, Martin, Kryptogamen

Körner, Diana, Phanerogamen, 50 %

Dipl.-Biol. Rosenbauer, Anette, Phanerogamen, 80 %

Entomologie

Wissenschaft

Prof. Dr. Krogmann, Lars, Abteilungsleiter, Hymenoptera, seit 1.12.

Dr. Rajaei Shoorcheh, Hossein, stellv. Abteilungsleiter, Lepidoptera, seit 1.12.

Dr. Faille, Arnaud, Coleoptera, seit 1.11.

Dr. Staniczek, Arnold, Aquatische Entomologie

Dr. Whitmore, Daniel, Diptera, seit 1.11.

Präparation

Bartsch, Daniel, Lepidoptera

Leidenroth, Susanne, Coleoptera und Modellbau, wissenschaftliche Fotografie

Pallmann, Milan, Aquatische Entomologie

Schweizer, Tanja, Hymenoptera

Geologie, Paläontologie und Mineralogie

Wissenschaft

PD Dr. Schoch, Rainer, Abteilungsleiter (kom.), Amphibia, Reptilia

PD Dr. Rasser, Michael, stellv. Abteilungsleiter, Invertebrata Trias, Känozoikum

Ph.D. Maxwell, Erin, Aquatische Vertebrata

PD Dr. Roth-Nebelsick, Anita, Plantae

Dipl.-Min. Schmidt, Franz Xaver, Mineralogie, 20 %

Dr. Schweigert, Günter, Invertebrata Jura, Kreide

Präparation

Adorf, Norbert, Amphibia, Reptilia

Battenstein, Martina, tertiäre Invertebrata, 70 %

Boller, Matthias, tertiäre Mammalia

Gascó Martín, Cristina, mesozoische Invertebrata und Fossilrestauration, Betreuung REM

Kapitzke, Martin, mesozoische Invertebrata

Lehmkuhl, Achim, tertiäre Invertebrata

Maaß, Olav, Pisces

Rosin, Isabell, Amphibia, Reptilia, 76 %

Wimmer-Pfeil, Christoph, Dünnschliffe

Zoologie

Wissenschaft

Dr. Merker, Stefan, Abteilungsleiter, Mammalia

Dr. Woog, Friederike, stellv. Abteilungsleiterin, Aves

Dr. Fricke, Ronald, Pisces

PD Dr. Kupfer, Alexander, Amphibia, Reptilia

Dr. Richling, Ira, Mollusca, marine Invertebrata

Präparation

Beermann, Dagmar, Pisces

Leidenroth, Carsten, Mammalia

Panniger, Jan, Aves

Stephan, Günter, Amphibia, Reptilia

Zeitler, Christiane, Osteologie, Betreuung Mikro-CT

Kommunikation

Schmid, Ulrich, Abteilungsleiter, Wissenschaftskommunikation und Vermittlung

Dr. Lauxmann, Ursula, stellv. Abteilungsleiterin, Vermittlung

Dr. Sebastian Lotzkat, Vermittlung, seit 15.10.

Dipl.-Bibl. (FH) Fischer, Tilmann, Bibliothek

Dipl.-Bibl. (FH) Petri, Sabine, Bibliothek, 50 %

M.A. Rech, Meike, Presse, 50 %, seit 2.10. in Elternzeit

Dipl.-Min. Schmidt, Franz Xaver, Fotoarchiv und Leihausstellungen, 80 %

Dipl.-Bibl. (FH) Schwarz, Stefanie, Bibliothek, 50 %

M.A. Wilhelm, Tobias, Marketing und Sponsoring

Stabsstelle für Ausstellung, Szenografie und Grafikdesign

Dipl.-Geol. Niederhöfer, Hans-Jörg, Leiter

M.A. Bergener, Julia, stellv. Leiterin

Dipl.-Grafikdesigner Baumann, Reimund

Dipl.-Grafikdesigner Stübler, Ulrich

Zentrale Dienste

Aslanovik, Agron, Haustechnik/ Hausverwaltung

M.A. Banholzer, Lucia, Verwaltung, seit 23.7.

Battenstein, Martina, Haustechnik/ Hausverwaltung, 30 %

Bulic, Adem, Haustechnik/ Hausverwaltung

Dehner, Anja, Verwaltung, 50%

Grabert, Markus, EDV/ Multimedia, 80 % bis 31.10., 100 % bis 31.12.

Hagmann, Dieter, EDV/ Multimedia

Dr. Jandl, Angela, 70 % bis 31.10., 90 % bis 31.12.

Matkovic, Vjekoslav, Haustechnik/ Hausverwaltung 50 % und Aufsichtsdienst 50 %

Dipl.-Verwaltungswirtin (FH) Pfeffer, Monika, Verwaltung

Rettenmaier, Bernd, Aufsichtsdienst, 84 %

Romano, Sandra, Reinigung, seit 1.12.

Ruhland, Ute, Verwaltung

Salihu, Xhafer, Haustechnik/ Hausverwaltung

Schäfer, Angelika, Verwaltung, 62 %

Scherer, Daniela, Verwaltung, 70 %

Vyselovski, Ludmilla, Reinigung, 78 %

8.2.1 Ausgeschiedene Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Mitarbeiterin/Mitarbeiter	Datum	Funktion
Direktion		
M.A. Hohbach, Sabrina	bis 31.12.	Direktionsassistenz
Entomologie		
Dr. Wolf-Schwenniger, Karin	bis 30.6.	Präparation Entomologie/Paläontologie
Geologie, Paläontologie und Miner	alogie	
Kamenz, Marit	bis 31.3.	Präparation Paläobotanik
Zoologie		
Stephan, Günter	bis 31.12.	Präparation Herpetologie
Kommunikation		
Dr. Stier, Christine	bis 31.8.	Vermittlung
Zentrale Dienste		
DiplVerwaltungswirtin (FH) Engel, Heike	bis 31.3.	Verwaltung
Grabert, Markus	bis 31.12.	EDV/ Multimedia
Hirschfeld, Lydia	bis 30.11.	Reinigungsdienst
DiplVerwaltungswirtin (FH) Lindner, Michaela	bis 30.10.	Verwaltung
DiplVerwaltungswirtin (FH) Pfeffer, Monika	bis 31.12.	Verwaltung
DiplVerwaltungswirt (FH)/ Betriebs- wirt (VWA) Schall, Matthias	bis 31.3.	Verwaltungsleiter
Vyselovski, Ludmilla, Reinigung, 78 %	bis 31.12.	Reinigungsdienst

8.2.2 Eingestellte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Mitarbeiterin/Mitarbeiter	Datum	Funktion
Direktion		
Dr. Monje, Carlos, 30%	seit 1.5.	Digitale Sammlungen
Entomologie		
Dr. Faille, Arnaud	seit 1.11.	Kurator Coleoptera
Dr. Whitmore, Daniel	seit 1.11.	Kurator Diptera
Geologie, Paläontologie und Miner	alogie	
DiplBiol. Krause, Matthias, 60%	seit 1.6.	Präparation Plantae
Zoologie		
DiplBiol. Schilling, Anne-Kristin	seit 16.9.	Technische Assistenz Molekularlabor
M.Sc. Weinhardt, Markus	seit 1.6.	Präparation Malakologie

Kommunikation

Dr. Lotzkat, Sebastian seit 15.10. Vermittlung

Zentrale Dienste

M.A. Banholzer, Lucia seit 23.7. Verwaltung
Romano, Sandra seit 1.12. Reinigungsdienst

8.3 Personal befristet1

Direktion

Wissenschaftliche Angestellte auf Zeit

Dr. Holstein, Joachim, Digitale Strategie, 50%, seit 1.2.

Dr. Lange, Jörg, Bioinformatik (MWK BW)

Botanik

Wissenschaftliche Angestellte auf Zeit (Drittmittel-finanziert)

Dr. Duque-Thüs, Rhinaixa, Projekt Ursachen des Rückgangs von Bärlappen in Baden-Württemberg, 50% (Stiftung Naturschutzfonds BW)

Dr. Eberhardt, Ursula, Projekt Hebeloma (HJB Charitable Trust)

Dipl.-Biol. Käßmann, Sonja, Projekt Floristische Kartierung von Baden-Württemberg, 50%

Dipl.-Biol. Krause, Cornelia, Projekt Ursachen des Rückgangs von Bärlappen in BW, 60% (Stiftung Naturschutzfonds BW)

Dipl.-Biol. Schüßler, Christina, Projekt GBOL Fungi, 40%, bis 31.7. (BMBF)

Dr. Schütz, Nicole, Projekt Hebeloma, 80% (HJB Charitable Trust)

Dr. Sonnberger, Markus, Naturportal-Südwest, 45%, seit 15.2. (MWK BW)

M.Sc. Thielen, Sonja, Pilotstudie Mooswand (Stadt Stuttgart)

Dipl.-Biol. Voggesberger, Monika, Projekt Floristische Kartierung von Baden-Württemberg, seit 1.6.

Ehrenamtliche

Dr. Oettler, Gitta; Prof. Dr. Seybold, Siegmund, Bildstein, Ulrike

150 Kartierer im Rahmen der Floristischen Kartierung von Baden-Württemberg

Entomologie

Wissenschaftliche Angestellte auf Zeit (Mittelgeber)

M.Sc. Gamba, Raffaele, Projekt Fluginsekten Monitoring, 50%, seit 1.11. (LUBW)

M.Sc. Haas, Michael, Antragstellung Funktionales Biomonitoring, bis 30.11., Projekt Fluginsekten Monitoring, seit 1.12. (LUBW)

Haselböck, Andreas, Projekt Fluginsekten Monitoring, 50%, seit 1.11. (LUBW)

Dr. Holstein, Joachim, Naturportal-Südwest, 20%, seit 1.2. (MWK BW)

Lochhaas, Lars, GBOL II, 15% (BMBF)

Dr. Monje, Carlos, GBOL II, 70%, seit 1.5. (BMBF)

Dipl.-Biol. Wendt, Ingo, Projekt ARAMOB, 15%, bis 30.6. (DFG); Naturportal-Südwest, 45%, seit 15.2. (MWK BW)

Wissenschaftliche Volontariate

M.Sc., Bigalk, Sonia, Hymenoptera, seit 1.3.

Dr. Görn, Sebastian, Coleoptera, seit 1.4.

Sammlungsdatenerfassung

Haselböck, Andreas, Meta-Datenerfassung, Entomologie, 50%, seit 15.1.

Ehrenamtliche

Bretzendorfer, Franz; Dipl.-Biol. Hausenblas, Dietger; Dipl.-Biol. Mauss, Volker; Dr. Schawaller, Wolfgang; Dr. Schmalfuß, Helmut; Dipl.-Biol. Schwenninger, Hans; Dr. Tschorsnig, Hans-Peter; Dr. Wolf-Schwenninger, Karin.

Mindestens 6 Monate Vertrag.

Geologie, Paläontologie und Mineralogie

Wissenschaftliche Angestellte auf Zeit (Mittelgeber)

Dr. Aiglstofer, Manuela, Postdoc, Projekt Untersuchung der miozänen Großsäugerfauna von Steinheim am Albuch

Dr. Barbosa Sobral de Oliveira, Christina, Postdoc, Projekt Neue Reptilien aus der Mitteltrias von Deutschland, seit 1.9. (DFG)

Dipl.-Biol. Malkowsky, Yaron, Projekt TRR 141, Teilprojekt B02 78%, bis 30.6. (DFG); Projekt µCT-Untersuchungen an Pneumathoden, 75%, Auslauffinanzierung TRR 141, 1.7. – 31.12. (DFG)

Dr. Mujal Grané, Eudald, Postdoc, Projekt Sedimentologie und Taphonomie triassischer Fossillagerstätten, seit 1.9.

Dr. Ostendorf, Anna, Postdoc, SFB-Projekt TRR 141, Teilprojekt B02 / Anschlussfinanzierung 20%, seit 1.10. (DFG)

PhD Pardo Pérez, Judith, Postdoc, Projekt Skeletterkrankungen mariner Reptilien (Ichtyosaurier) aus dem Mesozoikum, seit 1.2. (DFG)

Dr. Rozynek, Brigitte, Entwurf und Aufbau des wissenschaftlichen Online-Fossil-Bestimmungstools im Rahmen des Projekts Naturportal-Südwest, 45%, seit 15.2.; Planung und Koordination des Projektmoduls "Wissenschaft" für die GLA Leben im Bernsteinwald, 55%, seit 15.2.-31.12.

M.Sc. Schott, Rena, SFB-Projekt Transregio 141 – Evolutionäre Prozesse für biolog. Variation und Vielfalt als Ideengeber für explorative Gestaltungswerkzeuge in der Architektur, Teilprojekt A01 / Anschlussfinanzierung 63%, seit 1.7.

Dr. Seegis, Dieter, Projekt Neue Fossillagerstätten, Projekt Wissenschaftliche Aufarbeitung und Metadatenerfassung der Grauvogel-Sammlung, 50%

Dr. Traiser, Christopher, Projekt DIGIPHYLL, 92% (MWK BW, Landesinitiative Kleine Fächer)

Wissenschaftliche Volontariate

Dr. Tilley, Laura, Paläobotanik, Wissenschaftsmanagement

Ehrenamtliche

Dipl.-Geol. Albert, Rainer; Dr. Bloos, Gert; Dipl.-Geol. Dietl, Olga; Dietze, Volker; Dr. Eller, Uwe; Fidder, Uwe; Gräbenstein, Stefan; Dr. Grein, Michaela, Dr. Heitzmann, Elmar; Ilg, August; Dr. Kaiser, Sandra (bis Okt.); Kümpel, Dieter; Nagel, Oliver; Pirkl, Viktor; Rathgeber, Thomas; Dipl.-Ing. Scherzinger, Armin; Schröder, Wilko; Schweigert, Susanne; Prof. Dr. Urlichs, Max; Wannenmacher, Norbert; Dr. Ziegler, Reinhard

Zoologie

Wissenschaftliche Angestellte auf Zeit (Mittelgeber)

Dipl.-Biol. Haag, Holger, Projekt Wildlebende Graugänse und Vogelgrippe, 18% (MLR BW)

Dipl.-Biol. Hammerschmidt, Nadine, Projekt Landesweite Artenkartierung Amphibien und Reptilien/ Frösche, 50% (LUBW); Projekt Langzeituntersuchungen zur Struktur von Eidechsenpopulationen im Hinblick auf Biodiversitätsveränderungen, 50%, seit 1.6. (Stiftung Naturschutzfonds)

Dipl.-Biol. Krause, Cornelia, Projekt Verbreitung und Kenntnis der Großmuscheln in Baden-Württemberg, 30% (RP Stuttgart)

Dipl.-Biol. Miksch, Gabriele, Projekt Naturportal-Südwest, 50%, seit 1.7. (MWK BW)

M.Sc. Pogoda, Peter, Doktorand, Projekt Evolution und Phylogenie der Amphibien, 50%

Dipl.-Biol. Schüßler, Christina, Projekt Verbreitung und Kenntnis der Großmuscheln in Baden-Württemberg, 30%, seit 1.1. (RP Stuttgart)

Wissenschaftliche Volontariate

Dr. Bahia, Juliana, Malakologie (ab 15.4.)

Sammlungsdatenerfassung

Frank, Dominik, Meta-Datenerfassung Zoologie, 33,3%, bis 30.4.

Dipl.-Biol. Miksch, Gabriele, Meta-Datenerfassung Mollusken, Zoologie, 15%, seit 1.11.

Technische Assistenz

Bianconi, Giulia, Präparation Zoologie, seit 1.8.

Dipl.-Biol. Schilling, Anne-Kristin, Technische Assistenz Molekularlabor, bis 15.9.

Ehrenamtliche

Falkner, Gerhard; Falkner, Margit; Dr. Rähle, Wolfgang; Dr. Schienle, Christine

Rd. 100 ehrenamtliche Kartierer im Projekt Landesweite Kartierung von Amphibien und Reptilien

Bundesfreiwilligendienst

Heubach, Ralf, Einsatz in der Abteilung Zoologie, seit 15.9.

Kommunikation

Angestellte auf Zeit

M.A. App, Lisa-Marie, Presse, 50%, seit 21.6. (Elternzeitvertretung)

Dipl.-Biol. Grube, Susanne, Public Outreach, seit 1.6.

Dipl.-Geol., Schubert, Anne, Große Landesausstellung Leben im Bernsteinwald, Museumspädagogisches Begleitprogramm, 1.5.-14.10.

Wissenschaftliche Volontariate

M.A. App, Lisa-Marie, Öffentlichkeitsarbeit, bis 20.6.

Dipl.-Biol. Boley, Moritz, Vermittlung, seit 1.1.

M.Sc. Graulich, Cora-Michal, Vermittlung, seit 1.4.

Staatsexamen Biol./Geogr. Habeland, Eva, Vermittlung, seit 16.7., seit 19.12. in Mutterschutz/Elternzeit

M.Sc. Moreno, Raphael, Vermittlung, seit 1.6.

M.A. Nannen, Alena, Presse, seit 1.10.

8.4 Preise, Ernennungen und Ehrungen

Preise des SMNS

Posterpreise

Haas, M. Hidden in plain sight: Cryptic diversity in North- and Central European Pteromalidae. Preis für besten studentischen Vortrag, 2018; 13. Stuttgarter Hymenopterologen-Tagung.

Präparationspreise

Panniger, J., Europameister und CommiteeAward, Breitschnauzenkaiman Salzburg, 18.-25.2.

Panniger, J., Karl-Lange-Award, 1.Platz Professional Division, SKZ-Award, Wasseramsel, Salzburg, 18.-25.2.

Panniger, J., Taxidermy Art Award, Master of Masters, Wasserspitzmaus, Salzburg, 18.-25.2.

Panniger, J., Taxidermist Choice Best of Show, Jaguar, Salzburg, 18.-25.2.

 $Scheinpflug, M.\ C.,\ Vizeeuropameister\ S\"{a}ugetiere,\ Jaguar,\ Salzburg,\ 18.-25.2.$

Berufung

Krogmann, Lars, Gemeinsame Berufung Professor für Systematische Entomologie UHOH/Abteilungsleitung Entomologie SMNS, 1.12.

9 PUBLIKATIONEN

9.1 Wissenschaftliche Publikationen mit Impact Factor

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	IF
QT1 Integrative Phylogenie und Evolution von Lebensstrategien		
Anderson, K.L., Druckenmiller, P.S., Erickson, G.M., Maxwell , E.E. 2018.	Skeletal microstructure of <i>Stenopterygius quadriscissus</i> (Reptilia: Ichthyosauria) from the Posidonienschiefer (Posidonia Shale, Lower Jurassic) of Germany. Palaeontology, 62 (3): 433-449	3.7
Burks R.A., Krogmann L. & Heraty J.M., 2018.	Simultaneous discovery and taxonomic placement of new extant and fossil genera of Herbertiinae (Hymenoptera Chalcidoidea: Pteromalidae). Insect Systematics and Diversity 2: 1-8.	
Eberhardt, U., Schütz, N., Krause, C., Beker, H.J., 2018.	Hebelomina (Agaricales) revisited and abandoned. Plant Ecology and Evolution, 151 (1): 96-109	1.14
Fuchs, D., Schweigert , G., 2018.	First Middle-Late Jurassic gladius vestiges provide new evidence on the detailed origin of incirrate and cirrate octopuses (Coleoidea). Paläontologische Zeitschrift, 92 (2): 203-217.	1.3
Haas, M., Burks, R.A., Krog-mann, L., 2018.	A new lineage of Cretaceous jewel wasps (Chalcidoidea: Diversinitidae). PeerJ 6:e4633(1-30).	2.2
Ifrim, C., Bengtson, P., Schweigert, G., 2018.	Growth and function of spines in Jurassic and Cretaceous ammonites. Cretaceous Research, 88: 62-78.	2.2

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	IF
Kania, I., Krzemiński, W., Stebner , F., & Singh, H.	The first representative of Tipulomorpha (Diptera) from Early Eocene Cambay amber (India). Earth and Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh, 107(2-3), 263-269.	0.87
Marshall, B. M., Casewell, N. R., Vences, M., Glaw, F., Andreone, F., Rakotoarison, A., Zancolli, G., Woog , F., Wüster, W., 2018.	Widespread vulnerability of Malagasy predators to the toxins of an introduced toad. Current Biology, 28: R654-R655.	9.3
Maxwell, E. E., Argyriou, T., Stockar, R., Furrer, H., 2018.	Re-evaluation of the ontogeny and reproductive biology of the Triassic fish <i>Saurichthys</i> (Actinopterygii, Saurichthyidae). Palaeontology, 61 (4): 559-574.	3.7
Maxwell, E.E., López- Arbarello, A., 2018.	A new species of the deep-bodied actinopterygian <i>Dapedium</i> from the Middle Jurassic (Aalenian) of southwestern Germany. PeerJ 6: e5033.	2.2
Mitta, V.V., Schweigert , G., Sherstyukov, M.P., Dietze, V., 2018.	First finds of ammonite aptychi of <i>Leioceras</i> and <i>Bredyia</i> (Hildoceratoidea) in the Aalenian of Northern Caucasus, Russia. Paläontologische Zeitschrift, 9 Abb. http://link.springer.com/article/10.1007/s12542-018-0416-6.	1.3
Perez Ben, C., Schoch , R.R., Baez, A.M., 2018.	Miniaturization and morphological evolution in Paleozoic relatives of living amphibians: a quantitative approach. Paleobiology, 44: 58-75.	2.4
Peters, R.S., Niehuis, O., Gunkel, S., Bläser, M., Mayer, C., Podsiadlowski, L., Kozlov, A., Donath, A., van Noort, S., Liu, S., Zhou, X., Misof, B., Heraty, J., Krogmann, L., 2018.	Transcriptome sequence-based phylogeny of chalcidoid wasps (Hymenoptera: Chalcidoidea) reveals a history of rapid radiations, convergence, and evolutionary success. Molecular Phylogenetics and Evolution 120: 286-296.	3.85
Pogoda, P., Kupfer, A., 2018.	Flesh and bone: an integrative approach towards sexual size dimorphism of a terrestrial salamander (genus <i>Salamandrina</i>). Journal of Morphology 279 (10): 1468-1479.	1.7
Schoch , R.R. & Sues, H.D. 2018.	Osteology of the Middle Triassic stem-turtle <i>Pappochelys rosinae</i> and the early evolution of the turtle skeleton. Journal of Systematic Palaeontology, 16, 927-965.	2.326
Schoch, R.R. Witzmann, F., 2018.	Morphology of the temnospondyl <i>Limnogyrinus</i> and the evolution of basal dvinosaurians. Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, 287: 1-16.	0.8
Schoch , R.R., 2018.	The putative lissamphibian stem-group: phylogeny and evolution of the dissorophoid amphibians. Journal of Paleontology, 93 (1): 137-156.	1.2
Schoch , R.R., 2018.	Osteology of the temnospondyl <i>Neldasaurus</i> and the evolution of basal dvinosaurians. Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, 287: 1-16.	0.7
Schweigert, G., 2018.	An additional representative of Lecythocaridae (Brachyura: <i>Dromiacea</i>) from the Upper Jurassic of southern Germany. Journal of Crustacean Biology, doi:10.1093/jcbiol/ruy092.	1.1
Schweigert, G., Kapitzke, M., 2018.	Neopetitclercia, a new ammonite genus (Strigoceratidae: Phlycticeratinae) from the lower Kimmeridgian (Upper Jurassic) of SW Germany. Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, 288 (2): 121-127.	0.7
Schweitzer, C.E., Feldmann, R.M., Lazăr, I., Schwelgert , G., Franțescu, O., 2018.	Decapoda (Anomura; <i>Brachyura</i>) from the Late Jurassic of the Carpathians, Romania. Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, 288 (3): 307-341.	0.7
Sroka, P., Staniczek , A.H., Kondratieff, B., 2018.	"Rolling" Stoneflies from Mid-Cretaceous Burmese Amber. PeerJ 6:e5354.	2.2
Van de Kamp T., Schwermann A.H., dos Santos Rolo T., Lösel P.D., Engler T., Etter W., Faragó T., Göttlicher J., Heuveline V., Kopmann A., Mähler B., Mörs T., Odar J., Rust J., Jerome N.T., Vogelgesang M., Baumbach T. & Krogmann L. 2018.	Parasitoid biology preserved in mineralized fossils. Nature Communications 9: 3325.	12.124

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	IF
Van Eldijk, T.J.B., Wappler, T., Strother, P.K., van der Weijst, C.M.H., Rajaei , H., Visscher, van de Schootbrugge, H. 2018.	A Triassic-Jurassic window into the evolution of Lepidoptera. Science Advances, 4: e17015682018.	11.5
Vu, D., Groenewald, M., de Vries, M., Gehrmann, T., Stielow, B., Eberhardt , U., Al- Hatmi, A., Groenewald, J.Z., Cardinali, G., Houbraken, J., Boekhout, T., Crous, P.W., Robert, V., Verkley, G.J.M. (2018 online, 2019 hardcopy)	Large-scale generation and analysis of filamentous fungal DNA barcodes boosts coverage for kingdom fungi and reveals thresholds for fungal species and higher taxon delimitation. Studies in Mycology 92: 135–154.	11.633
Woog , F., Ramanitra, N., Rasamison, S. A., Tahiry, R.L., 2018.	Longevity in some Malagasy rainforest passerines. Ostrich, 89: 281–286.	0.6
Zakrzewska, M., Stebner , F., Puchalski, M., Singh, H., & Giłka, W. 2018.	A peculiar leg structure in the first non-biting midge described from Cambay amber, India (Diptera: Chironomidae). Earth and Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh, 107(2-3), 255-261.	0.87
Zamora, J.C. et al. (410 Co- Authoren, inkl. Eberhardt , U., Thüs , H.), 2018.	Considerations and consequences of allowing DNA sequence data as types of fungal taxa. IMA Fungus, 9 (1): 167–175.	4.3
QT2 Biodiversitätsmuster:	Arten und ihre Verbreitung	
Alipanah, H., Khodadad, M., Rajaei, H., Haseli, M., 2018.	Taxonomic study of the genus <i>Evergestis</i> Hübner, 1825 (Lepidoptera: Crambidae: Glaphyriinae) in Iran with description of a new species. Zootaxa, 4420 (1): 001–033.	0.931
Beker, H.J., Eberhardt , U., Schütz , N., Gulden, G., 2018.	A review of the genus <i>Hebeloma</i> in Svalbard. Mycoscience, 59: 303-309.	1.23
Bojková, J., Sroka, P., Soldán, T., Namin, J.I., Staniczek , A.H., Polášek, M., Hrivniak, L., Abdoli, A., Godunko, R.J., 2018.	Initial commented checklist of Iranian mayflies (Insecta: Ephemeroptera), with new area records and description of <i>Procloeon caspicum</i> sp. n. (Baetidae). Zookeys, 749: 87-123.	1.031
Feizpour S., Müller B., Soofi M., Fekrat L. & Rajaei H., 2018.	Alsophila aescularia (Denis & Schiffermüller, 1775) a genus and species new to the fauna of Iran, a species from a threatened habitat (Lepidoptera, Geometridae, Ennominae). Spixiana, 41 (1): 111-115.	0.605
Frantz, L.A.F., Rudzinski, A., Nugraha, A.M.S., Evin, A., Burton, J., Hulme-Beaman, A., Linderholm, A., Barnett, R., Vega, R., Irving-Pease, E.K., Haile, J., Allen, R., Leus, K., Shephard, J., Hillyer, M., Gillemot, S., van den Hurk, J., Ogle, S., Atofanei, C., Thomas, M.G., Johansson, F., Mustari, A.H., Williams, J., Mohamad, K., Damayanti, C.S., Wiryadi, I.D., Obbles, D., Mona, S., Day, H., Yasin, M., Merker, S., McGuire, J.A., Evans, B.J., von Rintelen, T., Ho, S.Y.W., Searle, J.B., Kitchener, A.C., Macdonald, A.A., Shaw, D.J., Hall, R., Galbusera, P., Larson, G., 2018.	Synchronous diversification of Sulawesi's iconic artiodactyls driven by recent geological events. Proceedings of the Royal Society of London B, 285: 20172566.	4.9
Geissler, P., Kupfer , A., 2018.	On the taxonomic status of <i>Lygosoma</i> (<i>Keneuxia</i>) <i>dubium</i> Werner, 1909. Zootaxa.	0.9
Kistenich, S., Rikkinen, J., Thüs , H., Vairappan, C., Wolseley, P.A., Timdal, E., 2018.	Three new species of <i>Krogia</i> (Ramalinaceae, lichenised Ascomycota) from the Paleotropics. MycoKeys, 40: 69–88.	3.3

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	IF
Maxwell , E. E., 2018.	Redescription of the 'lost' holotype of <i>Suevoleviathan integer</i> (Bronn, 1844) (Reptilia: Ichthyosauria). Journal of Vertebrate Paleontology, 38:e1439833.	2.2
Moreno, G., Castillo, A., Thüs , H., 2018.	Critical revision of type material of Stemonitales (Myxogastria) at the Natural History Museum London (BM). Phytotaxa 344, 149–159.	1.2
Musa, S., Mackenstedt, U., Woog, F., Dinkel, A., 2018.	Avian malaria on Madagascar: Prevalence, biodiversity and specialization of haemosporidian parasites. International Journal of Parasitology 49, 199-210.	3.7
Shivarov, V., Denchev, C., Thüs, H., 2018.	Ecology and distribution of <i>Dermatocarpon</i> (Verrucariaceae, Ascomycota) in the catchment areas of two Bulgarian rivers. The Lichenologist, 50 (6): 679-690.	1.9
Thüs, H., Killmann, D., Leh, B., Fischer, E., 2018.	Verrucaria hunsrueckensis (Verrucariaceae, lichenized Ascomycota), a new rare species with exceptionally slender ascospores from Germany. Phytotaxa, 345: 26–34.	1.2
QT3 Biodiversität im Anthro	ppozän: Modellregion Baden-Württemberg	
Mai, S., Weinhardt , M., Allgöwer, R., Merker , S., 2018.	Recolonizing lost habitat - how European beavers (<i>Castor fiber</i>) return to south-western Germany. Mammal Research, 63: 255–265.	1.3
Musa, S., Fachet, K., Dinkel, A., Mackenstedt, U., Woog , F., 2018.	Low prevalence of haemosporidian parasites in feral Greylag Geese (<i>Anser anser</i>) in southwestern Germany. Journal of Ornithology, 159: 1099–1103.	1.5
QT4 Rekonstruktion fossile		
Adroit B., Malekhosseini M., Girard V., Abedi M., Rajaei H., Terral J.F., Wappler T., 2018.	Changes in pattern of plant-insect interactions on the Persian ironwood (<i>Parrotia persica</i> , Hamamelidaceae) over the last 3 million years. Review of Palaeobotany and Palynology, 258 (2018) 22–35.	1.817
Aigistorfer , M., Mayda, S., Heizmann, E.P.J. 2018.	First record of late middle Miocene Moschidae from Turkey: <i>Micromeryx</i> and <i>Hispanomeryx</i> from Catakbağyaka (Muğla, SW Turkey). Comptes Rendus Palevol, 17: 178-188.	1.4
Audo, D., Schweigert , G., 2018.	Large polychelidan lobsters with a rounded carapace from the Middle Jurassic La Voulte-sur-Rhône Lagerstätte: taxonomic clarifications. Geo- diversitas, 40 (9): 183-194.	1.0
Höltke, O., Salvador, R., Rasser, M.W., 2018.	Miocene continental gastropods from the southern margin of the Swabian Alb (Baden-Württemberg, SW Germany). Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, 287: 17-44.	0.8
Konrad, W., Katul, G., Roth- Nebelsick, A., Jensen, K.H., 2018.	Xylem functioning, dysfunction and repair: a physical perspective and implications for phloem transport. Tree Physiology, DOI: 10.1093/treephys/tpy097.	3.4
Kovar-Eder, J., Schweigert, G., 2018.	Revision of the plant assemblage of Steinheim am Albuch (Baden-Württemberg, Germany, reference locality of Neogene Mammal zone MN 7). Bulletin of Geosciences, 93 (4): 419 - 456.	1.4
Kowalczyk, J. B., Royer, D. L., Miller, I. M., Anderson, C. W., Beerling, D. J., Franks, P. J., Grein, M., Konrad, W., Roth-Nebelsick, A., Bowring, S. A., Johnson, K. R. and Ramezani, J. (2018),	Multiple proxy estimates of atmospheric CO2 from an early Paleocene rainforest. Paleoceanography and Paleoclimatology, Doi: 10.1029/2018PA003356.	2.7
Kunzmann, L., Moraweck, K., Müller, C., Schröder, I., Wapp- Ier, T., Grein, M., Roth- Nebelsick , A.	A Paleogene leaf flora (Profen, Sachsen-Anhalt, Germany) and its potentials for palaeoecological and palaeoclimate reconstructions. Flora, DOI: 10.1016/j.flora.2018.11.005.	1.4
Maxwell , E. E., 2018.	Redescription of the 'lost' holotype of <i>Suevoleviathan integer</i> (Bronn, 1844) (Reptilia: Ichthyosauria). Journal of Vertebrate Paleontology, 38:e1439833.	2.2
Pardo-Pérez, J. M., Kear, B.P., Mallison, H., Gómez, M., Moroni, M., Maxwell, E.E., 2018.	Pathological survey on <i>Temnodontosaurus</i> from the Early Jurassic of southern Germany. PLoS ONE 13: e0204951.	2.8
Rebelo, C., Johnson, M., Quartau, R., Rasser, M.W., Melo, C., Neto, A., Tempera, F., Madeira, P., Avila, S., 2018.	Modern rhodoliths from the insular shelf of Pico in the Azores (Northeast Atlantic Ocean). Estuarine, Coastal and Shelf Science, DOI: 10.1016/j.ecss.2018.05.029.	2.7

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	IF
Roth-Nebelsick, A., Konrad, W., 2018.	Fossil leaf traits as archives for the past — and lessons for the future? Flora, doi.org/10.1016/j.flora.2018.08.006.	1.3
Salvador, R., Tütken, T., Mizumo Tomotani, B., Berthold, C., Rasser, M.W., 2018.	Paleoecological and isotopic analysis of fossil continental molluscs of Sandelzhausen (Miocene, Germany). Paläontologische Zeitschrift, DOI: 10.1007/s12542-017-0400-6.	1.3
Schmidt, A.R., Kaulfuss, U., Bannister, J.M., Baranov, V., Beimforde, C., Bleile, N., Borkent, A., Busch, A., Conran, J.G., Engel, M.S., Harvey, M., Kennedy, E.M., Kerr, P.H., Kettunen, E., Kiecksee, A.P., Lengeling, F., Lindqvist, J.K., Maraun, M., Mildenhall, D.C., Perrichot, V., Rikkinen, J., Sadowski, EM., Seyfullah, L.J., Stebner, F., Szwedo, J., Ulbrich, P., Lee, D.E.	Amber inclusions from New Zealand. Gondwana Research, 56: 135-146.	5.657
Schoch, R.R., Sues, H.D., 2018.	A new lepidosauromorph reptile from the Middle Triassic (Ladinian) of Germany and its phylogenetic relationships. Journal of Vertebrate Paleontology, 38 (2): e1444619.	2.2
Schoch, R.R., Ullmann, F., Rozynek, B., Ziegler, R., Seegls, D., Sues, H.D., 2018.	Tetrapod diversity and palaeoecology in the German Middle Triassic (Lower Keuper) documented by tooth morphotypes. Palaeobiodiversity and Palaeoenvironments, 98 (4): 615-638.	1.2
Schott, R.T., Roth-Nebelsick, A., 2018.	Ice nucleation in stems of trees and shrubs with different frost resistance. IAWA Journal, 39: 177-190.	1.9
Solórzano Kraemer, M.M., Delclòs, X., Clapham, M.E., Arillo, A., Peris, D., Jäger, P., Stebner , F., Peñalver, E., 2018.	Arthropods in modern resins reveal if amber accurately recorded forest arthropod communities. Proceedings of the National Academy of Sciences, 115 (26) 6739-6744.	9.504
Tralser, C., Roth-Nebelsick, A., Grein, M., Kovar-Eder, J., Kunzmann, L., Moraweck, K., Lange, J., Kvaček, J., Neinhuis, C., Folie, A., 2018.	MORPHYLL: A a database of fossil leaves and their morphological traits. Palaeontologia Electronica, 21(1): 1-17.	1.4
Sonstige		
Golubev, A., Brücher, E., Schulz, A., Kremer, R.E., Schmidt, F.X., Gordon, E.E., Whangbo, M.H., 2018.	Low-dimensional magnetic properties of natural and synthetic Mixite [Bi,Ca)Cu6{OH}6{AsO4}3·nH2O (n ≈ 3) and Goudeyite YCu6{OH}6{AsO4}3·nH2O (n ≈ 3). Zeitschrift für anorganische und allgemeine Chemie, DOI: 10.1002/zaac.201800344	1.2
Malkowsky, Y., Ostendorf, A.K., Roth-Nebelsick, A.	Funariaceae underground – a spore bank for <i>Physcomitrella patens</i> and <i>Physcomitrium eurystomum</i> . Herzogia, 32(2)	0.8
Mönnig, E., Franz, M., Schweigert, 2018.	Der Jura in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland (STD 2016). Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, 169 (2): 225-246.	0.7

9.2 Wissenschaftliche Publikationen (peer-reviewed)

Autorin/Autor, Jahr	Publikation
QT2 Biodiversitätsmuster: Arten und ihre Verbreitung	
Brinkmann, R., Speth, S., Otto, CJ., Martin, P., Ber- ger, T., Mumm, H., Richling , I., 2018.	Makrozoobenthos im Wesseker See und benachbarten Gewässern: Mögliche Auswirkungen der geplanten Wasserstandsanhebung auf die Artenzusammensetzung und Artenverteilung im Gebiet. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 40: 63–90.
Penell, A., Kupfer , A., 2018.	Phänotypische Bestimmung von kleinen Wasserfröschen und Teichfröschen (<i>Pelophylax Iessonae</i> und <i>P. "esculentus"</i>) aus dem westlichen Federsee in Südwestdeutschland. Rana, 19: 74–83.
Richling, I., 2018.	Die terrestrische und semiaquatische Molluskenfauna im Umfeld des Wesseker Sees (Schleswig-Holstein, Deutschland) im Hinblick auf Veränderungen im Wasserhaushalt. Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 40: 119–134.

Autorin/Autor, Jahr	Publikation		
QT3 Biodiversität im Anth	QT3 Biodiversität im Anthropozän: Modellregion Baden-Württemberg		
Richling , I., Groh, K., 2018.	Ergebnisse der Herbstexkursion der Arbeitsgemeinschaft Mollusken BW in Tauberfranken (Baden-Württemberg) im Oktober 2016. Mitteilungen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, 98: 45–60.		
QT4 Rekonstruktion fossi	ller Lebensräume		
Dietze, V., Schwelgert , G., 2018.	The <i>hansrieberi</i> biohorizon (Aalenian; Opalinum Zone) in the Opalinuston Formation of Donzdorf-Grünbach (Eastern Swabian Alb, Germany). Palaeodiversity, 11: 29-57.		
Kovar-Eder, J., Teodoridis, V. 2018.	The Middle Miocene Central European plant record revisited; widespread subhumid sclerophyllous forests indicated. Fossil Imprint, 74: 115-134.		
Parent, H., Garrido, A.C., Scherzinger, A., Schwei- gert , G., 2018.	Tithonian (Internispinosum Zone) ammonites from Cordón de Cuchillo Cura, Neuquén Basin, Argentina. Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, 88: 11-24.		
Schoch, R.R., 2018.	The temnospondyl <i>Parotosuchus nasutus</i> (v. Meyer, 1858) from the Early Triassic Middle Buntsandstein. Palaeodiversity, 11: 107-126.		
Sonstige			
Konrad, W., Roth- Nebelsick, A., Neinhuis, C., 2018.	Epicuticular Wax Formation and Regeneration—A Remarkable Diffusion Phenomenon for Maintaining Surface Integrity and Functionality in Plant Surfaces. In: Diffusive Spreading in Nature, Technology and Society, pp. 71-91. Springer (Ed.: J. Kärger).		
Wanke D., Rajaei H.	An effective method for the close up photography of insect genitalia during dissection: a case study on the Lepidoptera. Nota Lepidopterologica, 41 (2): 219-223.		

9.3 Wissenschaftliche Publikationen (nicht peer-reviewed)

9.3 Wissenschaftliche Publikationen (nicht peer-reviewed)	
Autorin/Autor, Jahr	Publikation
QT2 Biodiversitätsmuster	r: Arten und ihre Verbreitung
Pogoda, P., 2018.	Auf Expedition in der "verlorenen Welt" – herpetologische Eindrücke aus dem Naturreservat Iwokrama in Zentral-Guyana. Reptilia, 129: 70-77.
Reischütz, A., Reischütz, P. L., Richling , I., Gilli, C., 2018.	Die Molluskenfauna des Botanischen Gartens der Universität Wien. 2. Die Mollusken der Glashäuser. Nachrichtenblatt der Ersten Vorarlberger Malakologischen Gesellschaft, 25: 31–41.
Richling , I., 2018.	Weniger Vielfalt bei den Brunnenschnecken (<i>Bythiospeum</i>) Deutschlands – erste molekulargenetische Ergebnisse. Laichinger Höhlenfreund, 52: 21–28.
Holstein , J. (2018).	Die Spinnenfauna der Gemarkung Gingen an der Fils (Lkr. Göppingen, Baden-Württemberg). Carolinea, 76: 149-162.
QT4 Rekonstruktion fossi	ler Lebensräume
Dietl, G., Niederhöfer , H J., 2018.	Die Ammonitenfauna des <i>subcostarius</i> -Horizonts (Curtilobus-Subzone, Koenigi-Zone, Unter-Callovium, Ornatenton-Formation) von Geisingen a. d. Donau, SW-Deutschland. Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 174: 87-120.
Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Gascó Martín, C., Kapitzke, M., Ilg, A., Russ, B., 2018.	Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura z) – Grabungskampagne 2017. Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 174: 173-189
Schweigert, G., 2018.	Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 19. Zwei Fallbeispiele besonderer Belemnitenerhaltung. Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, neue Folge, 100: 509-516.
Sonstige	

Haselböck, A., Schilling, AK., Wendt, J. & Holstein, J. (2018).	Alternative Methode zur manuellen Fixierung von flüssigkonservierten Arthropoden für die makroskopisch-fotografische Dokumentation. Arachne, 23/1: 13-17.
Konrad, W., Roth- Nebelsick, A., Neinhuis, C.	Epicuticular wax formation and regeneration – A remarkable diffusion phenomenon for maintaining surface integrity and functionality in plant surfaces. In: Kärger, J. (ed.): Diffusive Spreading in Nature, Technology and Society. Springer, 71-91.
Schoch, R.R., Kovar-Eder, J., 2018.	Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (SMNS). In: Joger, U. (ed.): Palaeontological Collections in Germany, Austria and Switzerland. Springer, 491-497.
Schweigert, G., 2018.	Der Scharnhäuser Vulkan – eine Bestandsaufnahme 125 Jahre nach Brancos Beschreibung. Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 174: 191-207.

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	
Richling, I., Groh, K., 2018.	Weichtier des Jahres 2017 – Die Schöne Landdeckelschnecke <i>Pomatias elegans</i> (O. F. Müller, 1774). Conchylia, 48: 41–45.	
Woog , F., 2018.	Forschung an lebenden und an toten Vögeln: Ornithologie am Naturkundemuseum Stuttgart. Falke, 65: 34-38.	

9.4 Wissenschaftliche Beiträge in Buchpublikationen Beitrag

QT2 Biodiversitätsmuster: Arten und ihre Verbreitung	
Rajaei H.	Genus <i>Nychiodes.</i> -in: Müller B, Erlacher S, Hausmann A, Skou P, Rajaei H, Sihvonen P. The Geometrid Moths of Europe, vol. 6. Brill publication.
Rajaei H.	Genus <i>Peribatodes.</i> -in: Müller B, Erlacher S, Hausmann A, Skou P, Rajaei H, Sihvonen P. The Geometrid Moths of Europe, vol. 6. Brill publication.

QT3 Biodiversität im Anthropozän: Modellregion Baden-Württemberg

rid Moths of Europe, vol. 6. Brill publication.

Hölzinger, J., Mahler, U., Bauer, HG., Bommer, K., Fiedler, W., Konrad, A., Woog , F., 2018.	Anser anser, Graugans. In: Hölzinger, J., Bauer HG. (eds): Die Vögel Baden-Württembergs. Nicht-Singvögel 1.2. Ulmer, Stuttgart: 170-193.
Bauer, HG., Konrad, A., Woog , F., Fiedler, W., Hölzinger, J., 2018.	Alopochen aegyptiaca, Nilgans. In: Hölzinger, J., Bauer HG. (eds): Die Vögel Baden- Württembergs. Nicht-Singvögel 1.2. Ulmer, Stuttgart: 194-210.
Hölzinger, J., Bauer, HG., Boschert, M., Woog , F., Schmolz M. 2018	Aix galericulata, Mandarinente. In: Hölzinger, J., Bauer HG. (eds): Die Vögel Baden- Württembergs. Nicht-Singvögel 1.2. Ulmer, Stuttgart: 257-267.

QT4 Rekonstruktion fossiler Lebensräume

Konrad, W., Roth- Nebelsick, A., Neinhuis, C.	Epicuticular wax formation and regeneration – A remarkable diffusion phenomenon for maintaining surface integrity and functionality in plant surfaces. In: Kärger, J. (ed.): Diffusive Spreading in Nature, Technology and Society. Springer, 71-91.
Sonstige	

Merker, S.,	Staniczek,	A.H.
2010		

Autorin/Autor

Erlacher S., Rajaei H.

lections of Germany – The animal kingdom in its amazing plenty at museums and universities: 621-645. Springer, Heidelberg.

Schoch, R.R., Kovar-Eder, J., 2018.

Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (SMNS). In: Joger, U. (ed.): Palaeontological Collections in Germany, Austria and Switzerland. Springer, 491-497.

The Zoological Collections of the Stuttgart State Museum of Natural History. In: Zoological Col-

Genus Psodos.-in: Müller B, Erlacher S, Hausmann A, Skou P, Rajaei H, Sihvonen P. The Geomet-

9.5 Wissenschaftliche Publikationen Ehemaliger und Ehrenamtlicher mit Bezug zu den Sammlungen des Museums

Autorin/Autor, Jahr	Publikation
Ando, K., Schawaller, W., 2018.	Four New Species of the Genus <i>Foochounus</i> Pic from the Oriental Region (Coleoptera, Tenebrionidae). – Elytra, Tokyo (NS), 8: 137–147.
Dietze , V., Wannenmacher, N., Franz, M., Weis, R., 2018.	Neue Erkenntnisse über die Wedelsandstein-Formation der Zollernalb (Schwäbische Alb, SW Deutschland). Zitteliana, tba.
Kalser, S.I., Becker, R.T., Hartenfels, S., Aboussalam, Z.S., 2018.	The global Hangenberg Crisis and Lower Alum Shale Event at El Atrous (southern Tafilalt Platform). Münstersche Forschungen zur Geologie und Paläontologie, 110: 327-338.
Kaminski, M., Schawaller , W., 2018.	Afrotropical Melambiina: The second species of the genus <i>Zoutpansbergia</i> (Coleoptera: Tenebrionidae). – Annales Zoologici, 68: 49–55.
Rhodes S. E., Ziegler , R., Star- kovich, B. M, Conard, N. J. 2018.	Small mammal taxonomy, taphonomy, and the paleoenvironmental record during the Middle and Upper Paleolithic at Geißenklösterle Cave (Ach Valley, southwestern Germany). Quaternary Science Reviews, 185: 199-221.
Rivals, F., Ziegler , R. 2018.	High-resolution paleoenvironmental context for human occupations during the Middle Pleistocene in Europe (MIS 11, Germany) Quaternary Science Reviews, 188, 136-142.2018
Schawaller, W., Ando, K., 2018.	New record of the genus <i>Menimus</i> Sharp, 1876 (Coleoptera, Tenebrionidae, Gnathidiini) from Sulawesi, with descriptions of three new species. – Elytra Tokyo (NS): 8: 319–323.
Schawaller, W., Steiner, W.E., 2018.	Philhammus ambouli Schawaller and Steiner (Coleoptera: Tenebrionidae: Cnemeplatiini), new species from Djibouti The Coleopterists Bulletin, 72: 129–133.

Autorin/Autor, Jahr	Publikation
Schawaller, W., 2018.	Taxonomy and distribution of the species of the genus <i>Myrmechixenus</i> Chevrolat, 1835 (Tenebrionidae: Diaperinae). – Integrative Systematics 1: 1–6.
Schawaller, W., 2018.	New species of the genus <i>Laena</i> Dejean (Coleoptera: Tenebrionidae) from southeastern Asia (3). – Integrative Systematics, 1: 71–78.
Schawaller, W., 2018.	The coleopterologist and specialist on Tenebrionidae Carl Koch (1904–1970): list of publications. – Annals of the Ditsong National Museum of Natural History, 8: 156–160.
Schawaller, W., 2018.	New taxonomic and distributional data for Madagascan and Oriental species of <i>Brachy-pophloeus</i> Fairmaire, 1897, with the description of <i>B. ivani</i> n. sp. from Sulawesi (Coleoptera Tenebrionoidae Ulomini). – Entomologische Blätter und Coleoptera, 114: 353–360.

9.6 Wissenschaftliche Publikationen Externer mit Bezug zu den Sammlungen des Museums

9.6 Wissenschaftliche Pub	olikationen Externer mit Bezug zu den Sammlungen des Museums
Autorin/Autor, Jahr	Publikation
Beaver, R. A., Liu, LY., 2018.	A synopsis of the bark and ambrosia beetles of Nepal with a key to the genera (Insecta: Coleoptera: Curculionidae: Platypodinae and Scolytinae). – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 521–553.
Bryja, J., Kostin, D., Meheretu, Y., Sumbera, R., Bryjová, A., Kasso, M., Mikula, O., La- vrenchenko, L.A., 2018.	Reticulate Pleistocene evolution of Ethiopian rodent genus along remarkable altitudinal gradient. Molecular Phylogenetics and Evolution, 118: 75-87.
Esser, J., 2018.	Revision von <i>Typhaeola</i> Ganglbauer, 1899 – 2. Teil: Afrotropische Arten (Coleoptera: Mycetophagidae). Entomologische Zeitschrift 128: 19-24.
Feijo, A., Patterson, B.D., Cordeiro-Estrela, P., 2018.	Taxonomic revision of the long-nosed armadillos, Genus <i>Dasypus</i> Linnaeus, 1758 (Mammalia, Cingulata). PLoS ONE, 13: e0195084.
Franz, M., Ebert, M., Stulpinaite, R., 2018.	Aalenian – Lower Bajocian (Middle Jurassic) ostracods from the Geisingen clay pit (SW Germany). Palaeodiversity, 11: 59-105.
Geiser. M., 2018.	Studies on Prionoceridae (Coleoptera, Cleroidea). VII. Three new species and new faunistic records in <i>Prionocerus</i> Perty, 1831. Entomologische Blätter und Coleoptera, 114: 167-189.
Gerstmeier, R., Weigel, A., 2018.	Checklist of Cleridae (Insecta: Coleoptera) from the Western Nepal regions. – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 427–442.
Hiltbrunner, M., 2018.	Unterwegs im Jurameer. Schweizer Strahler, 2018 (4)
Hlaváč, P., Nakládal, O., 2018.	Seychellister mornicus, a new genus and species of Clavigeritae (Coleoptera, Staphylinidae, Pselaphinae) from Seychelles. Zootaxa, 4450: 293–296.
Jelinek, J., Lason, A., 2018.	New species of <i>Epuraea</i> (<i>Haptoncus</i>) from New Caledonia (Coleoptera: Nititulidae, Epuraeinae). Annals of the Upper Silesian Museum Bytom, 26: 1-11.
Kataev, B. M., Wrase, D. 2018.	Notes on Ditomina, with description of two new genera and a new species (Coleoptera, Carabidae) from the Middle East and India. Zootaxa, 4459: 350–368., 2018.
Kataev, B. M., 2018	Description of two new species and a new subspecies in the genus <i>Ophoniscus</i> Bates, 1892 (Insecta: Coleoptera: Carabidae, Harpalini) from Nepal and India. – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 319–327.
Komarek, A., 2018.	Taxonomic revision of <i>Agraphydrus</i> Régimbart, 1903 II. The Indian Subcontinent (Coleoptera: Hydrophilidae: Acidocerinae). Koleopterologische Rundschau 88: 103–204.
Lee, CF., Bezdek, J., 2018.	Revision of the genus <i>Theopea</i> Baly (Coleoptera: Chrysomelidae: Galerucinae) of East Asia: species lacking modified clypeus in males and the <i>T. sauteri</i> species group. Zootaxa 4508: 334–376.
Liu, LY., Beaver, R. A., 2018.	A synopsis of the powderpost beetles of the Himalays with a key to the genera (Insecta: Coleoptera: Bostrychidae). – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 407–422.
Maisch, M.W., Matzke, A.T., 2018.	First record of the ammonite genus <i>Graefenbergites</i> (Perisphinctoidea: Passendorferiinae) from the late Oxfordian of the Swabian Alb (SW Germany). Palaeodiversity, 11: 167-172.
Matzke, D., 2018.	Nachtrag zur Ohrwurmfauna Nepals (Insecta: Dermaptera). – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 187–200.
Mielke, F., Amson, E., Nyakatura, J.A., 2018.	Morpho-functional analysis using procrustes superimposition by static reference. Evolutionary Biology, 45: 449-461.
Puthz, V., 2018.	Neue Arten der Gattung <i>Stenus</i> Latreille, 17967 aus Nepal (3). Der Komplex des <i>Stenus luteo-lunatus</i> Puthz im Himalaya (Insecta: Coleoptera: Staphylinidae). – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 333–378.
Rottensteiner, W.K., 2018.	Notizen zur "Flora von Istrien", Teil IV. Johannea Botanik, 15: 119-214.
Rougemont, G. de., 2018.	New Papuan <i>Oedichirus</i> (Staphylinidae, Paederinae, Pinophilini). Linzer biologische Beiträge, 50: 435–446.
Rougemont, G. de., 2018.	The genus <i>Oedichirus</i> in New Caledonia (Staphylinidae: Paederinae: Pinophilini). Linzer biologische Beiträge, 50: 537–586.

Autorin/Autor, Jahr	Publikation	
Schmidt, J., 2018.	Alpha-taxonomy from the Himalaya-Tibet orogen: New species and new synonymies in <i>Bembidion</i> Latreille, and a new key to species of the subgenus <i>Bembidionetolitzkya</i> Strand (Coleoptera, Carabidae, Bembidiini). Entomologische Blätter und Coleoptera, 114: 361–406.	
Skale, A., 2018.	Zur Taxonomie, Synonymie und Faunistik der Callichromatini der orientalischen und indo- australischen Region (Insecta: Coleoptera: Cerambycidae: Callichromatini). Bemerkungen zur Gattung <i>Polyzonus</i> Dejean, 1835: Teil 1. Vernate, 37: 325–393.	
Svec, Z., 2018.	New Palaearctic species of the genus <i>Leiodes</i> Latreille, 1796 (Coleoptera: Leiodidae) with taxonomical and faunistic notes. Studies and Reports, Taxonomical Series 14: 203–214.	
Telnov, D. Ghahari, H., 2018. An annotated checklist of the Anthicidae and pediline Pyrochroidae (Insecta: Coleopte Iran, with thirteen new country records. Zootaxa, 4497: 451-491.		
Telnov, D., 2018.	Revision of the Tomoderinae (Coleoptera: Anthicidae). Part II. <i>Macrotomoderus</i> Pic, 1901 species from China and Taiwan. Annales Zoologici, 68: 463–492.	
Wiesner, J., Gebert, J., 2018.	A new Tiger Beetle species from Fujian, China (Coleoptera: Carabidae: Cicindelinae). Mittei- lungen des Internationalen Entomologischen Vereins Frankfurt/M., 41: 73–77.	
Wiesner, J., 2018.	Calomera bordonii, a new tiger beetle species from the Moluccas (Coleoptera: Cicindelidae). Entomologische Zeitschrift, 128: 157-160.	
Young, D. K., 2018.	An annotated checklist and distributional records for Pyrochroidae (Insecta: Coleoptera: Tenebrionoidea) from the Himalaya Global Biodiversity Hotspot Region. – In: Hartmann, M., Barclay, M. & Weipert, J. (Hrsg.): Biodiversität und Naturausstattung im Himalaya VI, S. 491–502.	

9.7 Populärwissenschaftliche Publikationen

Autorin/Autor, Jahr	Publikation
Hutterer, R., Merker , S., 2018.	Fritz Dieterlen (1929-2017). Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 174: 235-250.
Lotzkat, S.; Jäger, P., 2018.	Wer seid ihr, und wie lange noch? Frankfurter Allgemeine Zeitung, 283/2018 (05.12.2018): N2.
Markl, J. (Hrsg.); Beier, M., Brose, B.; Gemballa, S.; Heinze, J.; Knerich, H.; Kronberg, I.; Küttner, R.; Markl, J.; Michiels, N.K.; Nolte, M.; Paulsen, H.; Schmid , U.; Stöcker, W.; Strauss, R. (Autoren) 2018.	Markl Biologie. Oberstufe. Stuttgart, Leipzig, Klett; 560 S.
Richling , I., Groh, K., 2018.	Weichtier des Jahres 2017 – Die Schöne Landdeckelschnecke <i>Pomatias elegans</i> (O. F. Müller, 1774). Conchylia, 48: 41–45.
Schmid , U. 2018.	Welcher Gartenvogel ist das? 4. Auflage. Stuttgart, Kosmos, 192 S.
Schmid , U. 2018.	Vögel – zwischen Himmel und Erde. Stuttgart Kosmos, 240 S.
Schweigert, G., 2018.	Namenswirrwarr um getigerte Mondschnecken. Fossilien, 35 (1): 58.
Schweigert, G., 2018.	Eine "Blaue Mauritius" unter den Jura-Ammoniten. Fossilien, 35 (6): 33-37
Schweigert, G., 2018.	Neufund von Glypheopsis grandichela im Posidonienschiefer. Fossilien, 35 (6): 56-57.
Schweigert, G., 2018.	Jura-Ammoniten. Fossilien, Sonderhefte, 2018: 1-72.
Schweigert, G., Grothe, K., 2018.	Überraschungsfund im Posidonienschiefer. Fossilien, 35 (2): 22-25.
Schweigert, G., Keupp, H., 2018.	Ein Nautilide im Amaltheenton der Ostalb. Fossilien, 35 (2): 60.
Schweigert, G., Kuschel, H., 2018.	Schwäbische und Fränkische Alb – ein Paradies für Jura-Krabben. Fossilien, 35 (4): 14-23.
Schweigert, G., Schmidt, F. X., 2018.	Sparsam, aber stabil: Skelettkonstruktionen von Kieselschwämmen. Fossilien, 35 (1): 4-9.
Schweigert, G., Schweigert, S., 2018.	Volterra - Stadt des Alabasters. Fossilien, 35 (1): 42-46.
Schweigert, G., Schweigert, S., 2018.	Ammonitco Rosso in der Toskana. Fossilien, 35 (4): 52-56.
Schweigert , G., Schweigert, S., 2018.	Marines Perm im sizilianischen Sosio-Tal. Fossilien, 35 (5): 45-49.

Autorin/Autor, Jahr	Publikation
Schweigert, G., Schweigert, S., 2018.	Der Bergbau-Lehrpfad bei Stedtfeld. Fossilien, 35 (6): 38-42.
Thüs , H. 2018.	Ein seltener Pilz an ungewöhnlichem Platz – der Igel-Stachelbart an Stuttgarter Platanen. Wilhelma Magazin 1/2018: 23.
Wannenmacher, N., Schweigert, G., 2018.	Mit dem Steigenclub unterwegs. Fossilien, 35 (5): 50-55.
Woog, F., 2018.	Forschung an lebenden und an toten Vögeln: Ornithologie am Naturkundemuseum Stuttgart. Falke, 65: 34-38.

SMNS Science Blog

Rasser, M., 2018.	Steinheimer Meteorit
Schweigert, G., 2018.	Scharnhauser Vulkan revisited
Thüs, H., 2018.	Ein neuer Kurator für die Botanik (fast) ohne Pflanzen
Wanke, D., 2018.	Genitalien in der Wissenschaft

Sonstige Beiträge und Buchbesprechungen

Krogmann, L., 2018.	Neun Punkte zum Schutz der Insekten. GfBS Newsletter 35: S. 6-11.
Richling, I., 2018.	Abstracts malakozoologischer Abschlussarbeiten. Mitteilungen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, 99: 48-50.
Thüs, H., 2018.	Nordic Lichen Flora, Volume 6: Verrucariaceae 1. Bryologist, 121(1):126-127. [Book Review]

Policy Papers, Arbeits- und Diskussionspapiere, Berichte

Name	Titel, Zeitschrift
Faille A. 2018.	Diversité et origine de la faune cavernicole du Nord Vietnam (14-24/10/2018). Report, Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) - International associated laboratory (LIA) France-Vietnam. 5p.
Krogmann, L., Betz, O., Geldmann, J., Goulson, D., Menzel R., Riecken, U., Ruther, J., Schwen- ninger, H. R., Sorg, M., Steidle, J., Tscharntke, T., Wägele, W., 2018.	Neun-Punkte-Plan gegen das Insektensterben – Die Perspektive der Wissenschaft. Deutsche und englische Version, 4 S. (Internetpublikation, versandt an über 50 Bundes- und Landesministerien).
Thielen, S., 2018.	Endbericht Pilotprojekt Stuttgarter Mooswand, 47 Seiten
Thüs, H. 2018.	Zustandsbericht Flechten der Hohenheimer Xylothek, 2 Seiten
Woog, F., 2018.	Rapport 2003-2007, 2010, 2012, 2014 & 2016 sur le projet à long terme: Distribution, composition et écologie des populations d'oiseaux en forêt d'arbres dragons de Maromizaha (Andasibe), l'est de Madagascar. 33 Seiten.

9.8 Abgeschlossene Arbeiten zur Erlangung eines akademischen Grades

Name	Titel, Institution	Hab.	Diss.	M.Sc.	B.Sc.	Betreurin/Betreuer
Brucher, H., 2018	Ausbreitung über Land – Die Überquerung der Rhein- Donau-Wasserscheide durch Biber (<i>Castor fiber</i>). UHOH			1		Merker
Hohmann, R., 2018	Vergleichende Beobachtungen der Reaktion von Graugänsen, Pädagogische Hochschule Karlsruhe			1		Woog
Holzhause, C. 2018	Projekt, Phylogenetic Systematics of the Tribe Chesia- dini (Lepidoptera: Geometridae: Larentiinae) with Description of Two New Genera - Integration of Mor- phological and Genetic Characters. UHOH			1		Krogmann, Rajaei
Kimmich, T., 2018	Pleurosaurier aus dem Oberjura von Solnhofen, Uni Tübingen				1	Schoch
Kočová Veselská, M., 2018	Crustacea (Decapoda, Cirripedia) from the Bohemian Cretaceous Basin, Karls-Universität Prag		1			Schweigert
Krogmann, L. 2018	Integrative systematics of Hymenoptera - From patterns to species, UHOH	1				
Littwin, L., 2018	Pseudosuchier aus der Obertrias von Brasilien, UHOH				1	Schoch

Name	Titel, Institution	Hab.	Diss.	M.Sc.	B.Sc.	Betreurin/Betreuer
Miedema, F. 2018	Stenopterygius braincase ontogeny, Uni Utrecht	1				Maxwell
Schoch, R. 2018	Early tetrapod evolution, Uni Jena.	1				
Stricker, V., 2018	The provenience and migration of the Eurasian beaver (Castor fiber) in Baden-Wuerttemberg. UHOH			1		Merker
Wittor, C., 2018	Vogelmalaria bei schilflebenden Vögeln im Natur- schutzgebiet "Die Reit" in Hamburg, UHOH				1	Woog
Zidianakis, G. 2018.	Flora and vegetation changes in the Messara-Gavdos area in Crete. Uni Patras.		1			Eder

9.9 Vom Museum herausgegebene Schriften

Name	ggf. Titel, Zeitschrift, ggf. Bandnummer, Anzahl Seiten
Eder, 2019.	Dokumentarischer Jahresbericht 2018
Krogmann, 2018.	Integrative Systematics, 1, 127 Seiten.
Schmid, 2018	Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie C, Band 83, 63 Seiten.
Schweigert, 2018.	Palaeodiversity, Band 11, 172 Seiten.

9.10 Von Mitarbeiterinnen/Mitarbeitern extern herausgegebene wissenschaftliche Schriften

Name	Zeitschrift, Anzahl Seiten
Schweigert, 2018.	Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, Band 287-289 (9 Hefte), 1059 Seiten.

9.11 Redaktionell (mit-)betreute Zeitschriften

Betreuerin/Betreuer, Zeitschrift, Aufgabe, Anzahl der Hefte	interne Zeitschrift	externe Zeit- schrift	Impact Factor
Eder, Acta Palaeobotanica, Mitglied Editorial Board, 2		X	
Eder, Bulletin of Geosciences, Mitglied Editorial Board, 4		X	X
Eder, Fossil Imprint, External member Editorial Board, 1		X	
Eder, Museologia Scientifica, Mitglied Editorial Board, 1		X	
Eder, Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Mitglied Editorial Board, 12		X	X
Faille, Animal Biodiversity and Conservation, Mitglied Editorial Board		X	X
Faille, Annales de la Société Entomologique de France, Mitglied Editorial Board		X	X
Faille, Zootaxa, subject editor		X	X
Krogmann, Invertebrate Systematics, Subject Editor		X	X
Kupfer, Salamandra: German Journal of Herpetology, co-editor, 4		X	X
Kupfer, Zoologischer Anzeiger: Journal of Comparative Zoology, subject editor, 6		X	X
Maxwell, Journal of Vertebrate Paleontology, Handling Editor, 4		X	
Rajaei, Journal of Applied Biology, Mitglied Editorial Board		X	
Rajaei, Journal of Plant Protection, Mitglied Editorial Board		X	
Rajaei, Zoology in the Middle East, Mitglied Editorial Board		X	Х

Betreuerin/Betreuer, Zeitschrift, Aufgabe, Anzahl der Hefte	interne Zeitschrift	externe Zeit- schrift	Impact Factor
Richling, Journal of Conchology, Associate Editor, 2		X	X
Richling, Mitteilungen der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, Redaktion, 2		X	
Schmid, Schwäbische Heimat, Redaktionsausschuss		X	
Schmid, Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie C, Redaktion	X		
Schoch, Acta Zoologica, Mitglied Editorial Board, 4		X	
Schweigert, Archaeopteryx, Mitglied im Editorial Board, 1		X	
Schweigert, Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, Rosario, Argentina, Mitglied Editorial Board, 1		X	
Schweigert, Fossilien – Erdgeschichte erleben, Chefredakteur, 7		X	
Schweigert, Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Chefredakteur, 9		X	
Schweigert, Palaeodiversity, Chefredakteur, 1	X		
Schweigert, Zitteliana, Mitglied Editorial Board, 1		X	
Thiv, Associate Editor PeerJ		X	X
Thiv, Associate Editor Philippine Journal of Systematic Biology		X	
Thiv, Associate Editor Plant and Fungal Systematics		X	
Thiv, Associate Editor Plant Systematics and Evolution		X	X
Thüs, Herzogia, Mitglied Editorial Board, 2		X	X
Whitmore, Biodiversity Data Journal, subject editor		X	X
Whitmore, ZooKeys, subject editor		X	X
Whitmore, Zootaxa, subject editor		X	X
Woog, Ornithologische Jahreshefte Baden-Württemberg, 1		X	

9.12 Berichte und Strategiedokumente des SMNS (unpubliziert)

Name, Bericht, Anzahl Seiten

Ausstellungsstrategie und Ausstellungsplanung des SMNS 2019-2023

Darstellung des SMNS für den Aufnahmeantrag in die Leibniz-Gemeinschaft

Forschungs- und Abeitsprogramm des SMNS 2019-2023

Leitbild des SMNS (Überarbeitung)

Leitlinie zur Fortbildung der Präparatorinnen und Präparatoren und technischen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am SMNS

Leitlinie zur strukturierten Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses am SMNS

Rahmenpapier für eine kohärente Digitale Strategie des SMNS als integriertes Forschungsmuseum

Sammlungskonzept des SMNS

SMNS Sammlungsstandards

10 LEISTUNGEN EHRENAMTLICHER/EXTERNER

10.1 Wissenschaftlicher Beirat der Staatlichen Museen für Naturkunde Karlsruhe & Stuttgart

Am 3. Mai 2018 tagte der Gemeinsame Wissenschaftliche Beirat der Naturkundemuseen Karlsruhe und Stuttgart zum letzten Mal, da die Beiräte der beiden Häuser durch das Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst getrennt wurden. Die Trennung wurde wegen der angestrebten Aufnahme unseres Hauses in die Leibniz-Gemeinschaft erforderlich.

Der neue Wissenschaftliche Beirat wurde mit Wirkung vom 1. August eingesetzt. Ihm gehören Herr Prof. Dr. Christian Meyer, Universität Basel, und Herr Prof. Dr. Erik Smets, Naturalis Leiden, an, die bereits im bisherigen Beirat tätig waren und damit die Kontinuität in diesem Gremium wahren. Neue Mitglieder sind Prof. Dr. Martin Blum, Universität Hohenheim, Prof. Dr. Susanne Dobler, Universität Hamburg, Prof. Dr. Sigrid Liede-Schumann (Botanik) und Prof. Dr. Bettina Reichenbacher, Ludwigs-Maximilian-Universität München. Die neue Geschäftsordnung ist an die Standards der Leibniz-Gemeinschaft angepasst.

Bei der ersten Sitzung des neuen Wissenschaftlichen Beirats, die am 12. Dezember 2018 stattfand, wurden Herr Prof. Meyer zum Vorsitzenden und Herr Prof. Blum zu dessen Stellvertreter gewählt. Es wurden die Vorbereitungsarbeiten für die bevorstehende Evaluierung durch den Wissenschaftsrat im Zusammenhang mit dem Aufnahmeverfahren in die Leibniz-Gemeinschaft behandelt.

10.2 Tätigkeiten Ehrenamtlicher/Externer

10.2 Tätigkeiten Ehrenamtlicher/Externer			
Name	Tätigkeit		
Bildstein, U.	Herbar Schlesinger, DWB-Eingabe und Montage		
Bloos, G.	Bearbeitung stratigraphischer Themen zur Trias/Jura-Grenze		
Bretzendorfer, F.	Sammlungsarbeiten Coleoptera		
Dietl, G.	Mitarbeit bei der Grabung und Führungen zu den Ausgrabungen im Nusplinger Plattenkalk (7 Einsätze), Ordnungsarbeiten in der Sammlung, Mitbetreuung eines Messestand des Fördervereins		
Dietl, O.	Betreuung der Website zum Nusplinger Plattenkalk		
Dietze, V.	Durchführung von Grabungen und Profilaufnahmen im Braunjura		
Falkner, G., Falkner, M.	Aufarbeitung des <i>Limax</i> -Materials, Datenbank-Eingabe		
Fidder, U.	Mitarbeit bei Grabungen im Braunjura der Westalb.		
Hausenblas, D.	Sammlungsarbeit Lepidoptera		
Heizmann, E.	Mitarbeit bei der Betreuung des Meteorkratermuseums Steinheim am Albuch		
Ilg, A.	Mitarbeit bei der Grabung und Fotodokumentation der Ausgrabungen im Nusplinger Plattenkalk		
Kaiser	Feldarbeit, Alborzgebirge, Iran		
Kümpel, D.	Präparation von Fossilien aus dem Nusplinger Plattenkalk		
Mauss, V.	Sammlungsarbeit Hymenoptera		
Oettler, Dr. G.	DWB Eingabe Herbar Mahler		
Rähle, W.	Bestimmung und Revision von Sammlungsmaterial Malakozoologie		
Rathgeber, T.	Sammlungsarbeiten Quartäre Säugetiere und Bearbeitung von Höhlenfunden		
Russ, B.	Mitarbeit bei der Grabung und Führungen zu den Ausgrabungen im Nusplinger Plattenkalk		
Schawaller, W.	Sammlungsarbeit Coleoptera		
Scherzinger, A.	Profilaufnahmen und Aufsammlungen im Weißjura der Westalb		
Schienle, C.	Etikettieren und Ordnungsarbeiten Malakologische Sammlung, v. a. coll. Trappe (fortlaufend) und Etikettierenn aktueller Zugänge		
Schmalfuss, H.	Sammlungsarbeiten Isopoda		
Schweigert, S.	Mitbetreuung des Infostands beim Schopflocher Scheunensommer		

Name	Tätigkeit	
Schwenninger, H.	Sammlungsarbeiten Hymenoptera	
Seybold, P.	Mitarbeit bei der Grabung im Nusplinger Plattenkalk	
Tschorsnig, HP.	Sammlungsarbeiten Diptera	
Urlichs, M.	Sammlungsarbeiten Trias-Invertebraten und Mikropaläontologie	
Wannenmacher, N.	Profilaufnahmen im Mitteljura der Zollernalb und Präparation von Fossilien	
Wolf-Schwenninger, K.	Sammlungsarbeiten Coleoptera	
Ziegler, R.	Sammlungsarbeiten Fossile Säuger	
49 Helfer	Graugansfang und -beringung	
Ca. 100 ehrenamtliche Mitarbeiter	Landesweite Artenkartierung Amphibien und Reptilien	
Ca. 150 ehrenamtliche Mitarbeiter	Floristische Kartierung von Baden-Württemberg, Freilandkartierungen, April bis November, mehrere zehntausend Datensätze	

11 KENNZAHLEN 2018

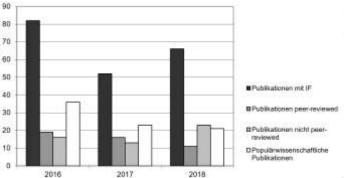
TT KLNNZATILLIN 2010	
Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter (Voll- und Teilzeit), Stand: 31.12.2018	
Unbefristet angestellte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	101
davon Forschung und wissenschaftliche Dienstleistungen	21
davon Präparatorinnen und Präparatoren, Technikerinnen und Techniker/Multimedia, IT	24/2
davon Kommunikation und Ausstellung/Presse, Sponsoring und Marketing sowie Bibliothek	8/4
davon Zentrale Verwaltung/Haustechnik	7/4
Befristet angestellte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter	64
davon wiss. Projektmitarbeiterinnen und -mitarbeiter, E13 inkl. Postdocs (SMNS-finanziert/Drittmittelfinanziert)	4/17
davon Doktorandinnen und Doktoranden (SMNS-finanziert und Drittmittel-finanziert) (weitere Kandidatenbetreuung siehe Lehre)	4
davon wissenschaftliche Volontärinnen und Volontäre	8
davon weitere Beschäftigte in der Forschung (SMNS-finanziert/Drittmittel-finanziert)	2/3
davon präparationstechnische Assistentinnen und Assistenten in der Forschung	2
davon weitere befristete Beschäftigte (SMNS-finanziert)	3
Ehrenamtliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und Ehrenamtliche Beauftragte	247
Haushalt (in Tsd. €)	
Zuschuss des Landes (Haushaltsmittel)	6.975
Zusatzmittel des Landes	466
Einsparauflage des Landes	-
Personalausgaben	7.162
Einnahmen Eintritt, Führungen, Vermietungen etc.	605
Drittmittel für Forschung	756
weitere Drittmittel	29
Wissenschaftliche Publikationen¹	95
davon auf Science Citation Index	63
davon peer-reviewed	10
davon sonstige wissenschaftliche Publikationen	22
Habilitationen/Dissertationen/Masterarbeiten/Bachelorarbeiten ²	2/2/4/3
Abstracts zu Vorträgen und Posterpräsentationen	69
Publikationen Ehemaliger und Ehrenamtlicher/Externer mit Sammlungsbezug	13/30
Herausgabe wissenschaftlicher Publikationen	
herausgegebene wissenschaftliche Zeitschriften (peer-reviewed)/Bände	2/2
Reviews/Gutachten	232
Reviews für wissenschaftliche Journale/Bücher	211
Gutachten für Drittmittelorganisationen	6
Gutachten für Behörden und Öffentlichkeit	15
Wissenschaftliche Vorträge und Exkursionen	
Vortrag und/oder Posterpräsentationen auf Tagungen	77
wissenschaftliche Vorträge (exkl. Tagungen)	25
geleitete Exkursionen	11
Organisierte Tagungen/Workshops	10

¹ Publikationen aktiver Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Hauses exkl. Abstracts

²Abgeschlossene Arbeiten

Sammlung	
Zuwachs an Sammlungsobjekten	86.794
	47.104
Zuwachs im elektronischen Sammlungsinventar	611.504
Gesamtzahl elektronisch erfasster Sammlungsobjekte und Serien	
Zuwachs Typen und Originale im Internet	1
Gesamtzahl recherchierbarer Datensätze im Internet (in verschiedenen Portalen)	342.803
Ausleihen aus der Sammlung	112
betreute Gastforscherinnen und Gastforscher aus Deutschland/aus anderen Staaten	56/48
Lehre	
universitäre Lehraufträge (von Universität schriftlich erteilt)	9
sonstige universitäre Lehrveranstaltungen	4
außeruniversitäre Lehrveranstaltungen	4
betreute Dissertationen/Masterarbeiten/Bachelorarbeiten/Studentenpraktika	14/11/3/9
Wissenschaftskommunikation	
Populäre Publikationen	
populärwissenschaftliche Publikationen	21
herausgegebene populärwissenschaftliche Zeitschriften/Bände und Bücher	1/2
betreute Websites	11
Berichterstattung	
Presseinformationen	41
Beiträge Print	1.025
Beiträge Hörfunk	58
Beiträge TV	77
Online	303
Populäre Vorträge und Exkursionen	
Vorträge	63
Exkursionen	9
Vermittlung	
Führungen für Vorschüler	93
Führungen für Schüler	484
Führungen für Sonstige	299
Museumspädagogische Projekte und Aktionen	627
Aus- und Weiterbildungsseminare	18
Ausstellungen (Eigenproduktion)	4
Besucher (inkl. Zweigmuseen)	245.406
Sonderausstellungen (eigene)	4
Große Landesausstellung Leben im Bernsteinwald	,
Butterflyalarm	
40 Jahre Meteorkratermuseum	
Rolling Stones (Fliegen)	
Sonderausstellungen (ausgeliehen und andere)	0
Sonderausstellungen (eigene) verliehen	8
Betreute Zweigmuseen	6

Vergleich ausgewählter Kennzahlen aus den Jahren 2016 bis 2018



 ${\bf Abb.\ 1: Wissenschaftliche\ Publikationen\ von\ Mitarbeiterinnen\ und\ Mitarbeitern\ des\ Hauses.}$

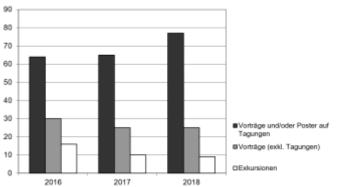


Abb. 3: Wissenschaftliche Vorträge und Exkursionen von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Hauses.

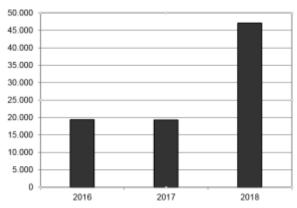


Abb. 5: Zuwachs elektronisch erschlossener Objekte.

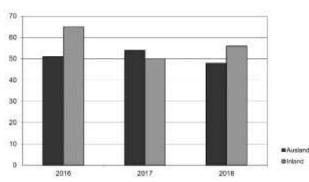


Abb. 7: Betreute Gastwissenschaftlerinnen und Gastwissenschaftler.

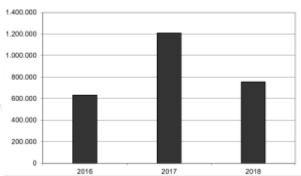


Abb. 2: Drittmittel für Forschungsprojekte.

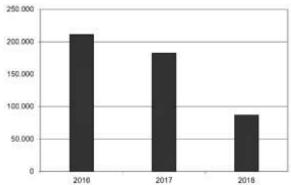


Abb. 4: Zuwachs an Sammlungsobjekten.

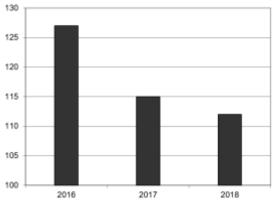


Abb. 6: Ausleihen aus den wissenschaftlichen Sammlugen.

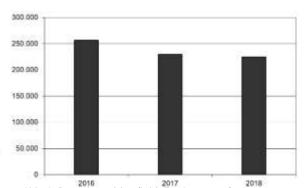
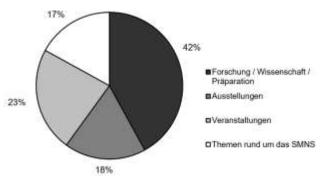


Abb. 8: Besucherzahlen (inkl. Zweigmuseen).





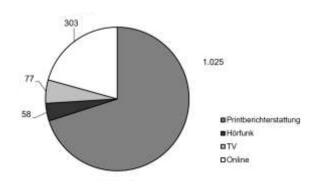


Abb. 10: Verteilung der Berichterstattung auf die verschiedenen Medienarten.

Abkürzungsverzeichnis

ABK Stuttgart - Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart

ABS - Amphibien-Reptilien-Biotop-Schutz Baden-Württemberg e.V.

AORI - Atmosphere and Ocean Research Institute

BAS - Botanische Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutschland e.V.

BfN - Bundesamt für Naturschutz

BGBM - Botanischer Garten und Botanisches Museum

BM - Bachelormodul

BMBF - Bundesministerium für Bildung und Forschung

BMU - Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit

BLAM - Bryologisch-lichenologische Arbeitsgemeinschaft für Mitteleuropa

BW - Baden-Württemberg

BSZ - Bibliothekssevicezentrum BW

CeNak - Centrum für Naturkunde Hamburg

CETAF - Consortium of European taxonomic facilities

CNRS - Centre national de la recherche scientifique

CSIRO - Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation

CVUA - Chemisches und Veterinärmedizinisches Untersuchungsamt Stuttgart

DAAD - Deutscher Akademischer Austauschdienst

DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft

DGfM - Deutsche Gesellschaft für Mykologie e.V.

DGHT - Deutsche Gesellschaft für Herpetologie und Terrarienkunde

DMB - Deutscher Museumsbund

DMG - Deutsche Mineralogische Gesellschaft

DNFS - Deutsche Naturkundliche Forschungssammlungen e.V.

DWB - Diversity Workbench

DWG - Digitisation Working Group (innerhalb CETAF)

ESG - Earth Science Group (innerhalb CETAF)

GBOL - German Barcode of Life

GERP Madagascar - Groupe d'etude et de recherche sur les primates de Madagascar

GFBio - German Federation for the Curation of Biological Data

GGBN - Global Genome Biodiversity Network

GLA – Große Landesausstellung Baden-Württemberg

HdM - Hochschule der Medien Stuttgart

ICIA - Instituto Canario de Investigaciones Agrarias

IPM - Integrated Pest Management

IPMB - Institut für Pharmazie und Molekulare Biotechnologie, Uni Heidelberg

ISTC - Information Science & Technology Commission (innerhalb CETAF)

IVPP - Institute of Vertebrate Paleontology and Paleoanthropology Peking

LAK - Landesweite Artenkartierung der Amphibien und Reptilien in Baden-Württemberg

LGRB, Freiburg i. Br. - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau, Freiburg im Breisgau

LKA - Landeskriminalamt

LMU München - Ludwig-Maximilians-Universität München

LPR - La Planète Revisitée

LUBW - Landesanstalt für Umwelt, Baden-Württemberg

LUGV - Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

MARUM - Zentrum für Marine Umweltwissenschaften

MFG - Medien- und Film GmbH BW

MfN Berlin - Museum für Naturkunde Berlin

MLR - Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg

MM - Mastermodul

MNMC Madrid - Museo Nacional de Ciencias Naturales

MNHN Paris - Muséum national d'Histoire naturelle Paris

MPI für evolutionäre Anthropologie Leipzig - Max-Planck-Institut für evolutionäre Anthropologie Leipzig

MPI für Festkörperforschung Stuttgart - Max-Planck-Institut für Festkörperforschung Stuttgart

MPI für Ornithologie, Radolfzell – Max-Planck-Institut für Ornithologie, Vogelwarte Radolfzell

MPI Stuttgart - Max-Planck-Institut Stuttgart

MWK - Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg

NABU - Naturschutzbund Deutschland

NHM Budapest - Hungarian Natural History Museum

NHM Denmark - Natural History Museum of Denmark

NHM London - Natural History Museum London

NHM Mainz - Naturhistorisches Museum Mainz

NHMW - Naturhistorisches Museum Wien

NMB - Naturhistorisches Museum Basel

NMBE - Naturhistorisches Museum Bern

NMNH - Smithsonian Institution National Museum of Natural History

RBGE - Royal Botanic Garden Edinburgh

REM - Rasterelektronenmikroskop

RP Freiburg - Regierungspräsidium Freiburg

RP Stuttgart - Regierungspräsidium Stuttgart

SCI - Science Citation Index

SFB/TRR - Sonderforschungsbereich Transregio

SGN - Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung

SMNK - Staatliches Museum für Naturkunde Karlsruhe

SMNS - Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart

SMTP - Swedish Malaise Trap Project

SNSB – Staatliche Naturhistorische Sammlungen Bayerns

SYMPAS3 - 3ème Symposium international AFERP-STOLON

TU Berlin - Technische Universität Berlin

TU Darmstadt - Technische Universität Darmstadt

TU Dresden – Technische Universität Dresden

UHOH - Universität Hohenheim

UNED - Universidad Nacional de Educación a Distancia / National Distance Education University

VDP - Verband Deutscher Präparatoren

WWF - World Wide Fund for Nature

ZFMK - Zoologisches Forschungsmuseum Alexander Koenig Bonn