## Programm Herbst 2017 - Winter 2018

Nr.	Datum	Thema	Verantwortlich	Material		
32	25.10.	Mediathek katalogisieren Die Mediathek der MGZ umfasst zahlreiche gute Bücher und Präparate. Diese gilt es zu katalogisieren. Die aktive Mitwirkung ist erwünscht.	Michel Siegrist	Falls vorhanden Laptop mit MS Excel		
33	01.11.	Zwischenabend				
34	08.11.	Spektrogramme darstellen Interessierte können Ihre eigenen Filter oder Lich- quellen vermessen lassen und das Spektrogramm ermitteln.	Paul Keller	NoM, eige- ne Filter, lichtquel- len, etc.		
35	15.11.	Zwischenabend				
36	22.11.	Flohmarkt der MGZ Instrumente, Geräte, Präparate, Bücher, etc. Siehe separater Hinweis auf Seite 6 - Ankündigungen	MGZ			
37	29.11.	TechTalk Thema «Übersichts - Aufnahmen von Prä- paraten mit Zubehör aus der analog Fotografie» In ungezwungener Atmosphäre kann gefachsimpelt und Erfahrungen ausgetauscht werden.	Paul Keller	NoM, eigenes Material zum Thema		
38	06.12.	Interessantes, skuriles, schönes und unbekanntes aus meiner Bibliothek. Die Zuhörer erwartet ein bunter Strauss an Informationen, Wissen und Unterhaltung. Selbstverständlich werde ich einige relevante Bücher mitbringen.	Hans U. Thomas	NoM		
39	13.12.	Schlussabend vor Weihnachten Siehe separater Hinweis auf Seite 8 - Ankündigungen	Felix Kuhn MGZ			
Weihnachtsferien; 25.12.2017 - 07.01.2018						
01	10.01.	Zwischenabend				
02	17.01.	Anatomie und Histologie des Pferdeegels Theorieteil - Erläuterungen zu Dauerpräparaten. Besprechen der bisher erstellten Präparaten.	Paul Kneidl MGZ	NoM, Mik,		
03	24.01.	TechTalk Thema «Polfilter: linear oder zirkular, Lambda - Hilfsobjekte, etc.» In ungezwungener Atmosphäre kann gefachsimpelt und Erfahrungen ausgetauscht werden.	Paul Keller	NoM, eigenes Material zum Thema		
04	01.02.	Zwischenabend				

Nr.	Datum	Thema	Verantwortlich	Material			
05	07.02.	Anatomie und Histologie des Pferdeegels Praxisteil - Mikroskopieren von Dauerpräparaten (Die Dauerpräparate werden abgegeben)	Paul Kneidl MGZ	NoM, Mik, Li.05			
Sportferien; 12.02 - 25.02.2018							
06	28.02.	<b>Färben verschiedener Holzarten:</b> Es werden Mikrotomschnitte verschiedener Holzarten am Präparierabend aufliegen.	Michel Siegrist Heinz Mikle	Mik, NoM, Obj, Prä, Rea			
07	07.03.	Zwischenabend					
08	14.03.	TechTalk Thema «Mikroskop - Objektive für Makro- aufnahmen; weshalb geht es nicht ohne Okular» In ungezwungener Atmosphäre kann gefachsimpelt und Erfahrungen ausgetauscht werden.	Paul Keller	NoM, eigenes Material zum Thema			
09	21.03.	<b>Blütenpollen</b> Wir mikroskopieren verschiedene Blütenpollen und färben die Frischpräparate mit Fuchsin.	Heinz Mikle	Mik, NoM, Obj, Prä, Rea			

## INFOS ZUM PROGRAMM

Die Kurse finden jeweils von 18.00 -ca. 19.45 Uhr statt mit Ausnahmen der in Klammern stehenden Kursnummern. (Die genauen Termine dieser Kurse entnehmen Sie bitte den Ankündigungen ab Seite 6 )
Gäste sind wie immer herzlich willkommen.

## ZWISCHENABENDE - ARBEITSGRUPPEN ABENDE

Beiträge für die «Zwischenabende» können vorgängig mit der Programmgruppe besprochen werden. Die Abende werden nicht im Programm aufgeführt. Die Organisation des Abends, sowie die Orientierung der Teilnehmer obliegt dem Referenten. (-> Weitere Informationen sh. Seite 7 -> Diverse Informationen)

## LEGENDE ZUM MATERIAL / LITERATUR (FALLS VORHANDEN):

Che = Chemikalien (wird von der MGZ zur Verfügung gestellt)

ExM = Exkursionsmaterial (Beutel, Schnappdeckelgläser, Lupe, Planktonnetz, evtl. Exkursionsmikroskop, ect.)

HM = Handmikrotom

Li. o1 = Das Leben im Wassertropfen - Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co. KG, Stuttgart - Streble, Krauter

Li. 02 = Pflanzenanatomisches Praktikum I - Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg - Braune, Leman, Taubert

Li. 03 = Pflanzenanatomisches Praktikum II - Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg - Braune, Leman, Taubert

Li. 04 = Kleines Repetitorium der Botanik - 15. Auflage - Dr. Felix Büchner - Verlag Handwerk und T. GmbH, Ernst F. Welle

Li. 05 = Kükenthal, Zoologisches Praktikum - Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg - Storch, Welsch

Mik = Mikroskop (wird von der MGZ zur Verfügung gestellt)

NoM = Notizmaterial / Schreibmaterial

Obj = Objektträger und Deckgläser

Prä = Präparationswerkzeug (feine Pinzette, Skalpell, Schere, Glasstab, Pipette, Präparationsnadeln, Filterpapier,...)

Rea = Reagenzien und Farbstoffe (bringt der jeweilige Referent mit)

StM = Stereomikroskop (wird von der MGZ zur Verfügung gestellt)

MGZ - MN Herbst 2017 MGZ - MN Herbst 2017