

**Poster Präsentationen für das SS 2024 - Poppelsdorfer Schloss Bibliothek und Foyer**  
**am 11.07 im Poppelsdorfer Schloss Bibliothek und Foyer**

ab 10:00 bis 14:30 Aufhängen der Poster möglich

14:30 Treffen der Prüfer zwecks Kriterien Abstimmung / letztes Organisatorisches

**Block 1 Beginn Time**

Austellungs Nr.	(5+5) min	Name	Vorname	Schwerpunkt	Prüfer	Poster
B1-1	15:00	Bläser	Marc	Hydrogeologie	Roeser/Wulf	Hydrochemische Analyse der Gewässer um Aren (Pyrenäen)
B1-2	15:10	Dahm	Hendrik	Hydrogeologie	Roeser/Wulf	Hydrochemische Analyse der Wässer der südwestlichen Zülpicher Börde
B1-3	15:20	Lahusen	Julian	Hydrogeologie	Roeser/Wulf	Potentielle Auswirkungen des kontaminierten Renner-Sees auf den Wolfsbach
B1-4	15:30	Otto	Katharina	Hydrogeologie	Roeser/Wulf	Hydrochemische Untersuchung einer unbenannten Siefe auf dem Deponiegelände der RSAG bei Niederpleis
B1-5	15:40	Panea Lichtig	Linus	Hydrogeologie	Roeser/Wulf	The effect of stream bed roughness on the flow behaviour on the example of the Taugl river in Salzburg, Austria
<b>PAUSE</b>	<u>15:00-16:10</u>					
B1-6	16:10	Pergande	Hanna	Hydrogeologie	Roeser/Franz	Beschreibung hydrochemischer Prozesse bei der Uferfiltration in den Polder "Grimmer Vorstadt", Greifswald, am rückstaubeeinflussten Vorfluter Ryck
B1-7	16:20	Stüwe	Frederic	Hydrogeologie	Roeser/Franz	Bewertung der Nitratabbauwahrscheinlichkeit im Trinkwassereinzugsgebiet Benzenloch
B1-8	16:30	Wester	Felix	Hydrogeologie	Roeser/Franz	Hydrochemische Analyse der Wässer der südwestlichen Zülpicher Börde
B1-9	16:40	Weiß	Alexander	Exogene Geochemie	Roeser/Franz	Determination of CO <sub>2</sub> -Fluxes and Sources from Thawing Permafrost
B1-10	16:50	Heidinger	Timo	Exogene Geochemie	Roeser/Franz	Environmental forcing of the Nutrient Uptake and Primary Production in the Central Arctic Ocean
Block 1 endet	<u>17:00</u>					
	<u>ab 17:00</u>					Diskussionsrunde und Umtrunk

**Block 2 Beginn Time**

Austellungs Nr.	(5+5) min	Name	Vorname	Schwerpunkt	Prüfer	Poster
B2-1	15:00	Isfort	Christian	Endogene Geochemie, März/Drews	März/Drews	Spurenelementgeochemische Charakterisierung von Achaten aus dem Lierbachtal (Schwarzwald)
B2-2	15:10	Rothenhäusler	Marco	Endogene Geochemie, März/Drews	März/Drews	Is Ir a fluid-mobile element in subduction zones? A study of fluid inclusions in olivines from the arc-picrites of the New Georgia Group, Solomon Islands
B2-3	15:20	Vehring	Greta	Endogene Geochemie, März/Drews	März/Drews	Highly Siderophile Element Systematics in Subduction Zone Lavas
B2-4	15:30	Bungartz	Sabrina	Sedimentologie	März/Drews	Facies association and interpretation of soft sediment deformation structures in carbonate rocks, Carboneras Basin, SE Spain
B2-5	15:40	Fey	Thomas	Sedimentologie	März/Drews	Shallow-Marine Sedimentation - Sorbas Basin, SE Spain
<b>PAUSE</b>	<u>15:00-16:10</u>					
B2-6	16:10	Quispe	Sebastian	Sedimentologie	März/Drews	Tectono-Sedimentary Evolution of the Ayawilca Evaporites (Late Triassic, Peru)
B2-7	16:20	Woblick	Mara	Sedimentologie	März/Drews	Basin initiation in the Tabernas Basin, SE Spain

B2-8	16:30	Merklin	Tobias	Sedimentologie	März/Drews	Sedimentologische Analyse im Bereich der Kreide-Tertiär Grenze im Graus-Tremp Becken bei Arén, Spanien
B2-9	16:40	Jörrens	Moritz	Hydrogeologie	März/Drews	Hydrogeologische Untersuchungen zur Erfassung der Schwermetallbelastung in Naafbachtal nahe der Grube Nikolaus
Block 2 endet	<u>16:50</u>					

ab 17:00 Diskussionsrunde und Umtrunk

### Block 3 Beginn Time

Austellungs Nr.	(5+5) min	Name	Vorname	Schwerpunkt	Prüfer	Poster
B3-1	15:00	Feldt	Raphael	Paläoentologie	Mähler/Lang	Comparative studies of defence glands in stick insects
B3-2	15:10	Gerken	Klara Theresa	Paläoentologie	Mähler/Lang	New Mammalian Lower Jaw from the Late Cretaceous Lance Formation (Wyoming, USA): Taxonomic and Palaeoecological Implications
B3-3	15:20	Hoff	Felicitas	Paläoentologie	Mähler/Lang	A new occurrence of the fossil wood genus <i>Circoporoxylo</i> from the Upper Jurassic Morrison Formation of Montana, USA: Seasonality, growth ring
B3-4	15:30	Legat	Jennifer	Paläoentologie	Mähler/Lang	Braincase anatomy of the Jurassic Island dwarf <i>Europasaurus holgeri</i> (Dinosauria: Sauropoda)
B3-5	15:40	Lendla	Jasper	Paläoentologie	Mähler/Lang	Ist die stomatäre Leitfähigkeit ein Indikator für die Trockenresistenz in Graslandarten
PAUSE	<u>15:00-16:10</u>					
B3-6	16:10	Winkler	Alina	Paläoentologie	Mähler/Lang/Wulf	Stratigraphie und Paläoökologie des Paläogens im Madygen Geopark (SW-Kirgistan)
B3-7	16:20	Zettelmeyer	Henrik	Paläoentologie	Mähler/Lang/Wulf	Großforaminiferen von den Line Islands (Pazifik) - Ein "stepping stone" der Biogeographie
B3-8	16:30	Mendez	Alejandro	Geophysik	Mähler/Lang/Wulf	Geostatistical analysis of the gamma ray survey by Las Paules in the south Pyreneen
B3-9	16:40	Buschhaus	Verena	Paläoentologie	Mähler/Lang/Wulf	Mitteldevonische Fischreste aus der Hofermühle-Formation von Wusten (Velberter

Block 3 endet

16:50

ab 17:00 Diskussionsrunde und Umtrunk