

BA_ERD_22, VU, Spezielle Mineralogie der lagerstättenbildenden Minerale, WS 2018/19

Datum	VO + UE (Raum 2A205), Mi., 13:30-15:00	UE (Raum 2A182)	
03./04. Okt.		Mi. (Gr.1) 15:00-17:30 / Do. (Gr.2) 14:00-16:30	
10./11. Okt.		? Fr. (Gr.3) 14:00-16:30 ?	
17./18. Okt.			
24./25. Okt.			
31.10./01.11.			
07./08. Nov.	Intro: Mineralische Rohstoffe, Anreicherung, Lagerstättenbildung	Erzmikroskopie: Grundlagen; Bleiglanz, Zinkblende	
14./15. Nov.	Eisen + Stahlveredler I (Cr, Mn)	Laden / Nachweise	Hämatit, Magnetit, Ilmenit, Manganit, Chromit
21./22. Nov.	Stahlveredler II (Ni, Co, Mo, V, W)	Laden / Nachweise	Pyrit, Markasit, Magnetkies, Pentlandit, Kupferkies
28./29. Nov.	Buntmetalle I (Cu)	Laden / Nachweise	Gersdorffit, Arsenkies, Fahlerz. Limonit, Bournonit
05./06. Dez	Buntmetalle II (Zn, Pb, Sn; Cd, Hg)	Laden / Nachweise	====> Freies Üben <====
12./13. Dez.	Edelmetalle (Au, Ag, Pt / PGE); As, Sb, Bi	Laden; 1. TP (UE)	Bornit, Digenit, Covellin, Nickelin, Ni-Skutterudit
09./10. Jan.	Leichtmetalle (Li, Be, Mg, Al); Se, Te; Si, Ge	Laden / Nachweise	Silberglanz, Antimonit, Zinnober, Wolframit
16./17. Jan.	Sondermet. I (Nb, Ta, Ti; Ga, In, Tl)	Laden / Nachweise	Molybdänit, Graphit, Rutil, Cassiterit
23./24. Jan.	Sondermet. II (Zr, Hf, SEE, Th, U)	Laden	====> Freies Üben <====
30./31. Jan.	2. TP (VO): Mi. 13:30 – 14:30	3. TP (Mikroskopie-UE): Mi. ab 14:30 / Do. ab 14:00	