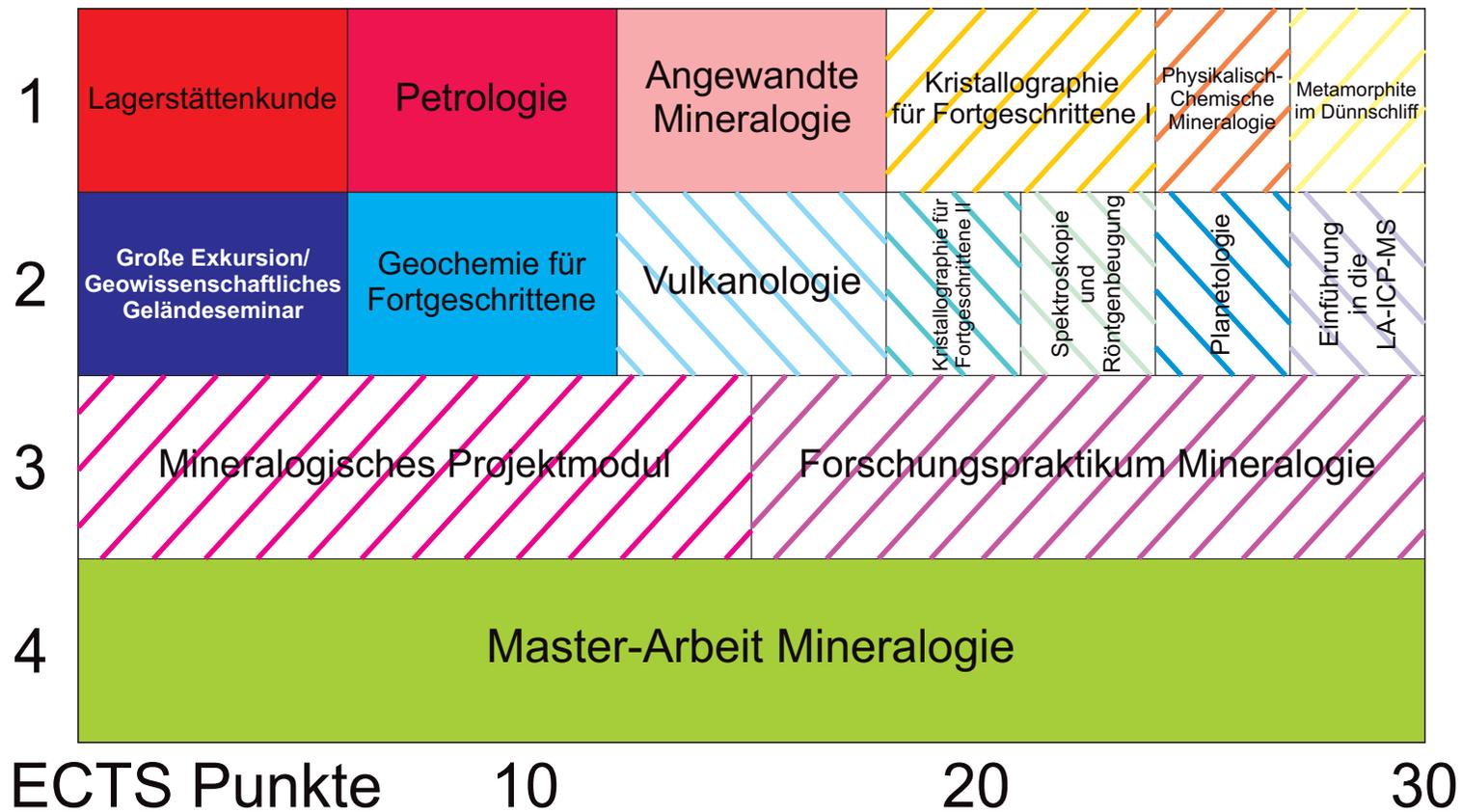


## Master-Studiengang, Studienrichtung Mineralogie, Beispiel für einen Studienablauf

Modulcode	Modulname	Pflicht	Wahlpflicht	ECTS credits
<i>1. Studienjahr, Wintersemester</i>				
MMIN1.1	Lagerstättenkunde	x		6
MMIN1.2	Petrologie	x		6
MMIN1.3	Angewandte Mineralogie	x		6
MMIN1.4.1	Kristallographie für Fortgeschrittene (Teil I)		x	6
MMIN1.4.5	Physikalisch-chemische Mineralogie		x	3
MMIN1.4.2	Metamorphite im Dünnschliff		x	3
				Σ 30
<i>1. Studienjahr, Sommersemester</i>				
MMIN2.1	Große Exkursion / Geow. Geländeseminar	x		6
MMIN2.2	Geochemie für Fortgeschrittene	x		6
MMIN2.3.2	Vulkanologie		x	6
	Kristallographie für Fortgeschrittene (Teil II)		x	3
	Spektroskopie und Röntgenbeugung		x	3
	Planetologie		x	6
				Σ 30
<i>2. Studienjahr, Wintersemester</i>				
MMIN3.1.1	Mineralogisches Projektmodul		x	15
MMIN3.1.3	Forschungspraktikum Mineralogie		x	15
				Σ 30
<i>2. Studienjahr, Sommersemester</i>				
MMIN4.1	Master-Arbeit Mineralogie	x		30
				Σ 30

Stand Januar 2015

# Semester



Pflichtmodule farbig  
Wahlpflichtmodule gestrichelt

# Semester

1	Lagerstättenkunde	Petrologie	Angewandte Mineralogie	Kristallographie für Fortgeschrittene I	Physikalisch-Chemische Mineralogie	Metamorphite im Dünnschliff	
2	Große Exkursion/ Geowissenschaftliches Geländeseminar	Geochemie für Fortgeschrittene	Vulkanologie	Kristallographie für Fortgeschrittene II	Spektroskopie und Röntgenbeugung	Planetologie	Einführung in die LA-ICP-MS
3	Mineralogisches Projektmodul		Forschungspraktikum Mineralogie				
4	Master-Arbeit Mineralogie						
ECTS Punkte	10		20		30		

Pflichtmodule weiß  
Wahlpflichtmodule gestrichelt