

# Der Kosmos-Steinführer

<b>Vorwort</b> . . . . .	2
<b>Hinweise für die Benutzung</b> . . . . .	2
<b>Einleitung</b> . . . . .	4
<b>Minerale</b> . . . . .	6
Elemente . . . . .	14
Sulfide, Arsenide, Antimonide . . . . .	20
Oxide und Hydroxide . . . . .	38
Halide . . . . .	56
Karbonate . . . . .	62
Nitrate und Borate . . . . .	72
Sulfate und Chromate . . . . .	74
Wolframate und Molybdate . . . . .	82
Phosphate, Arsenate und Vanadate . . . . .	84
Silikate . . . . .	94
<b>Gesteine</b> . . . . .	146
Eruptivgesteine . . . . .	154
Metamorphe Gesteine . . . . .	174
Sedimentgesteine . . . . .	192
Meteorite . . . . .	206
Tektite . . . . .	208
<b>Fossilien</b> . . . . .	210
Fossile Pflanzen . . . . .	214
Korallen . . . . .	222
Spongien (Schwämme) . . . . .	230
Bryozoen (Moostierchen) . . . . .	232
Mollusken (Weichtiere) . . . . .	238
Gastropoden (Schnecken) . . . . .	238
Cephalopoden (Kopffüßer) . . . . .	250
Bivalven (Zweischaler) . . . . .	260
Brachiopoden (Armkiemer) . . . . .	270
Graptolithen . . . . .	280
Echinodermen (Stachelhäuter) . . . . .	282
Arthropoden (Gliederfüßer) . . . . .	292
Vertebraten (Wirbeltiere) . . . . .	302
<b>Geologische Zeittafel</b> . . . . .	310
<b>Weiterführende und ergänzende Literatur</b> . . . . .	311
<b>Sachregister</b> . . . . .	312

SEKUNDARLEHRAMTSSCHULE  
DES KANTONS ST. GALLEN