

Vorwort .....	5
Danksagung .....	7
Topographischer und Geomorphologischer Überblick .....	8
Paläogeographische Entwicklung des Alpen-Orogen .....	11
Geotektonische Übersicht der Nördlichen Kalkalpen .....	15
Erd- und Landschaftsgeschichte der Berchtesgadener Alpen:	
Vom Tropenmeer zum Hochgebirge.....	17
Tropenmeer.....	17
Tiefsee .....	34
Mittelgebirge.....	42
Hochgebirge.....	55
Exkursionen.....	66
<b>A</b> Hallstätter Kalke, Gletschertöpfe und ein kalter Keller – Ein geologischer Spaziergang rund um Berchtesgaden.....	68
<b>B</b> Zum “Fels in der Brandung” – Von Berchtesgaden über Maria Gern auf die Kneifelspitze.....	77
<b>C</b> Vom Salz in die Eiszeit: Über den Grünstein zur Kührint.....	83
<b>D</b> (Erd)Geschichte und Naturkatastrophen – Von Ramsau über den Mühlsteinweg zum Hintersee .....	98
<b>E</b> Von Gletschern, Mammuts und seltsam grünen Steinen – ein eiszeitlicher Streifzug durch den östlichen Berchtesgadener Talkessel.....	112
<b>F</b> Geologisch “fensterln”? – Vom Berchtesgadener Salzbergwerk über die Gerner Klamm und auf kleinem Rundweg von und nach Maria Gern.....	130
<b>G</b> Auf ins Fossilien-Eldorado oder: Was bitte schön ist das “Juvavikum”? ..	140
<b>H</b> Komplexe Geologie – Der Berchtesgadener Salzberg und seine (Gleit-)Deckentektonik .....	184
<b>I</b> Vom Purtschellerhaus über den Ahornbüchsenkopf auf's Rossfeld – erleben und begreifen, wie ein Gebirge entsteht.....	197
<b>J</b> Ab in die Gosau – eine “almerische Überschreitung” des Lattengebirges .....	211
Nachwort .....	228
Geologische Profile .....	230