

## O B S A H

|  |    |
|--|----|
| <b>Historická geologie</b>                               |    |
| Stratigrafie .....                                       | 1  |
| Stratigrafická pravidla .....                            | 4  |
| Rozbor dílčích vrstevních sledů .....                    | 4  |
| Rozbor sedimentárního prostředí .....                    | 4  |
| Porovnání dílčích vrstevních sledů .....                 | 5  |
| Paleogeografie a paleoklimatologie .....                 | 6  |
| Geochronologie .....                                     | 7  |
| Stratigrafické stupnice .....                            | 7  |
| Geologické morfostruktury zemské kůry .....              | 12 |
| Geologické morfostruktury kontinentů .....               | 12 |
| Morfostrukturní jednotky oceánů .....                    | 15 |
| Prekambrium .....  | 17 |
| Archaikum .....  | 17 |
| Proterozoikum .....                                      | 18 |
| Fanerozoikum .....                                       | 22 |
| Paleozoikum .....  | 22 |
| Kambrium .....   | 22 |
| Ordovik .....  | 24 |
| Silur .....  | 25 |
| Devon .....  | 27 |
| Karbon .....   | 29 |
| Perm .....   | 32 |
| Mesozoikum .....   | 34 |
| Trias .....  | 35 |
| Jura .....   | 37 |
| Křída .....  | 39 |
| Kenozoikum .....   | 43 |
| Terciér .....  | 43 |
| Kvartér .....  | 47 |
| Regionální geologie České republiky .....                | 50 |
| Geologie českého masivu v geologické stavbě Evropy ..... | 50 |
| Český masiv .....  | 51 |
| Předplatformní jednotky Českého masivu .....             | 53 |
| Moldanubická oblast .....                                | 53 |
| Kutnohorsko svratecká oblast .....                       | 57 |
| Středočeská oblast .....                                 | 57 |
| Krušnohorská oblast .....                                | 62 |
| Lugická oblast .....                                     | 64 |
| Moravsko slezská oblast .....                            | 66 |
| Silezikum .....  | 67 |
| Moravikum .....  | 71 |
| Nepřeměněné paleozoikum .....                            | 72 |
| Paleozoikum Moravského krasu .....                       | 72 |
| Paleozoiku Dražanské vrchoviny .....                     | 73 |
| Paleozoikum Nízkého Jeseníku .....                       | 75 |
| Paleozoikum kry Maleníku .....                           | 77 |
| Paleozoikum v podloží Karpat .....                       | 78 |
| Česká část hornoslezské pánve .....                      | 79 |
| Limnický permokarbon .....                               | 83 |
| Platformní jednotky .....                                | 86 |
| Trias .....  | 86 |
| Jura .....   | 87 |

|  |     |
|--|-----|
| Česká křídová pánev .....                                  | 87  |
| Jihočeské pánve .....                                      | 89  |
| Podkrušnohorské pánve .....                                | 89  |
| Žitavská pánev .....                                       | 90  |
| Denudační zbytky terciéru středních a západních Čech ..... | 90  |
| Terciér vidnavsko-javornické nížiny .....                  | 91  |
| Neovulkanity .....   | 91  |
| Kvartér Českého masivu .....                               | 93  |
| Západní Karpaty .....                                      | 97  |
| Vnitřní část Západních Karpat .....                        | 97  |
| Vnější část Západních Karpat .....                         | 100 |
| Bradlové pásmo .....                                       | 100 |
| Flyšové pásmo .....  | 100 |
| Flyšové pásmo severní Moravě .....                         | 101 |
| Pásmo čelních hlubin Karpat .....                          | 110 |
| Literatura .....   | 114 |

