

E. Osvícenství

1. Obecná charakteristika a nejvýznamnější myslitelé

Mohutný rozvoj přírodních věd od poloviny 16. století do počátku 18. století (někdy označovaný jako **vědecká revoluce**; viz VI.B.12.) mimořádně zasáhl celý myšlenkový svět Evropanů. Dříve i nejproslulejší badatelé museli přiznat, že existují sféry, o nichž prakticky nic nevědí. Vesmír i mikrokosmos byly většinou veřejnosti vnímány poměrně zběžně a lidé neměli úplnou představu ani o zemském povrchu.

To se nyní od základu změnilo. **Člověk poprvé důkladně nahlédl do hvězdných prostor i do nitra hmoty.** Lidé již mohli říci, že o každé oblasti světa získali ucelený přehled a že teď záleží jen na hloubce zkoumání a na množství odhalených detailů.