

///// editorial / editorial //////////////////////////////////////

**EDITORIAL:  
HISTORIES AND  
EPISTEMOLOGIES  
OF SCIENTIFIC  
INSTITUTIONS**

This thematic issue of our journal is the outcome of our last year's call for papers seeking submissions focusing on the institutional and material aspects of the scientific development. Our intention was to bring attention to the various forms of institutionalization in science, with specific emphasis on the current transformation of academic culture or scientific practice. The new "regimes of knowledge", which more and more noticeably tend to perceive science as one "institution" among many others and thus reveal the continuities of the development of science with the political, cultural, social and economic development, indicate that science as an institution will be measured on the basis of other criteria than it was in the past. And that this will have explicit consequences for the concept of scientific activity as such. Although the contributions collected in this issue represent only part of our declared intention to focus on the institutional and material aspects of scientific development (the texts specifically deal with the

history of one eminent scientific institution, with the changes in publishing practice in relation to the rise of electronic journal databases, with the development of one research orientation – sociology of scientific knowledge – in relation to the reflection of scientific development, and with the institutional development of one scientific discipline – cybernetics), our journal will continue to pay systematic attention to the "history and epistemology of scientific institutions" in the forthcoming issues.

**EDITORIAL:  
HISTORIE A EPISTEMOLOGIE  
VĚDECKÝCH INSTITUCÍ**

Toto tematické číslo našeho časopisu je výsledkem naší výzvy z minulého roku, jejíž prostřednictvím jsme chtěli získat příspěvky zaměřující se na institucionální a materiální aspekty vědeckého vývoje. Naším záměrem bylo přivést pozornost k různým podobám institucionalizace ve vědě, a to se specifickým důrazem na současné proměny akademické kultury či vědecké praxe. Nově se etabluující „režimy vědění“, jež stále zřetelněji nahlížejí na vědu jako na jednu „instituci“ mezi mnohými a odkrývají sou-

vislosti vývoje vědy s politickým, kulturním, společenským a zejména ekonomickým vývojem, naznačují, že věda jako instituce bude poměřována na základě jiných kritérií, než tomu bylo v minulosti, což má zřetelné důsledky pro samotné pojetí vědecké činnosti. Ačkoli příspěvky sebrané do tohoto čísla reprezentují pouze část námi ohlášeného záměru věnovat pozornost institucionálním a materiálním aspektům vědeckého vývoje (texty se konkrétně zaměřují na dějiny jedné významné vědecké instituce, na proměny publikační praxe v souvislosti s rozvojem časopiseckých databází, na vývoj jedné výzkumné orientace – sociologie vědeckého poznání – ve vztahu k reflexi vědeckého vývoje a na institucionální vývoj jedné vědecké disciplíny – kybernetiky), náš časopis chce tématu „historií a epistemologií vědeckých institucí“ nadále věnovat systematickou pozornost.

***Jan Balon***