

# Aplikace matematiky

---

Deset let Československé akademie věd

*Aplikace matematiky*, Vol. 7 (1962), No. 6, 403–404

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/102824>

## Terms of use:

© Institute of Mathematics AS CR, 1962

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

## DESET LET ČESKOSLOVENSKÉ AKADEMIE VĚD

17. listopadu 1962 vzpomínáme desetiletého výročí založení Československé akademie věd. Založení ČSAV znamená výrazný mezník ve vývoji vědy u nás. Poprvé v historii našeho státu byla zřízena instituce, jejímž úkolem byla plánovitá a organizovaná práce v teoretických a aplikovaných vědách, instituce, která pro toto bádání má vlastní vědecká pracoviště.

Akademie přitom navazuje na pokrokové tradice české a slovenské vědy. Vzniká přebudováním Královské české společnosti nauk, založené v r. 1784, a České akademie věd a umění.

Význam ČSAV byl potvrzen její přímou a bezprostřední odpovědností vládě.

V uplynulých deseti letech došlo k velkému rozvoji ČSAV. Jestliže např. v r. 1952 zahajovala ČSAV svou činnost se 7 pracovišti, dnes po 10 letech svého trvání má více než 100 vědeckých pracovišť s příslušným počtem vědeckých pracovníků. Je jasné, že tento bouřlivý rozvoj by nebyl možný bez přímé a bezprostřední podpory strany a vlády, bez řady zásadních opatření různého druhu, jako jsou např. velkorysá opatření, směřující k výchově vědeckých kádrů, vědecké koordinace a plánování atp.

V posledních deseti letech se význam vědy dále zdůraznil. Rozvoj národního hospodářství v období výstavby vyspělé socialistické společnosti a jejího přechodu ke komunismu vyžaduje rychlejší tempo růstu výrobních sil a zvyšování produktivity práce, než tomu bylo kdykoliv před tím. V daleko větší míře než dosud jest třeba soustředit pozornost na vědecko-technický pokrok, který je nevyčerpatelným zdrojem růstu produktivity práce. Stupeň uplatňování vědy a techniky ve výrobě se stává rozhodujícím faktorem pro celkovou úroveň výroby a tím i pro uspokojování potřeb pracujících. S rychlým a neustálým zvyšováním významu vědy roste i význam ČSAV jako vrcholné vědecké instituce v ČSSR.

V deseti letech, která uplynula od vzniku ČSAV, došlo i ve světovém měřítku k prudkému rozvoji vědy a vytvoření složité vnitřní struktury v oborech a směru vědecké práce.

Charakteristickým prvkem dnešní vědy jsou nové vědní obory, které vznikly a vznikají na hranici oborů tradičních. Tento vývoj vyzdvihl do popředí potřeby součinnosti a koordinace ve vědě i potřeby koncentrace sil v hlavních směrech dalšího rozvoje.

Uplynulých deset let bylo údobím bouřlivého rozvoje vědy u nás, rozvoje, který v souvislosti s ostatními okolnostmi vyžaduje dále prohloubit činnost ČSAV, přes-

něji vymezit její profil a pracovní náplň a přizpůsobit novým podmínkám její organizaci.

Proto v tomto roce byla uvedena v život nová organizace ČSAV, která hluboce ovlivnila pojetí a náplň činnosti Akademie i její organizační strukturu a která se odrazí i v právní úpravě postavení a úkolech ČSAV.

Vzpomínáme desetiletého výročí v době činorodého úsilí, v době, kdy náš vědecký život je bez ČSAV již nemyslitelný. A to je nejlepším svědectvím o práci, která byla v těchto letech vykonána. Deset uplynulých let znamenalo také velmi mnoho v přípravě mladých vědeckých kádrů, takže dnes má ČSAV v tomto směru takové předpoklady dalšího rozvoje, o kterých se před deseti lety nikomu nezdálo.

Podpora a důvěra, kterou československá věda dostala od československého lidu, je však také závazkem, že budou splněny ty závažné úkoly, které vědci a výzkumu klade výstavba rozvinuté socialistické společnosti a přechod k budování komunismu v naší vlasti.