

Převratné objevy v nových vědních oborech – jaderné fyzice a fyzice pevných látek – našly v Československu počátkem padesátých let 20. století odezvu ve vysokoškolské přípravě fyziků i v organizaci fyzikálního výzkumu. Vědecká práce se postupně stala součástí aktivit fyziků na všech českých a slovenských vysokých školách přírodovědného nebo technického zaměření, fyzikové dostali možnost profesionálního uplatnění v nových specializovaných akademických i resortních výzkumných ústavech. Tato monografie je věnována úspěchům našich fyzikálních pracovišť v druhé polovině 20. století a osobnostem, které se o ně zasloužily. Svým obsahem navazuje chronologicky na publikaci autorů *Fyzika za první republiky* (Academia 2017).

Prof. RNDr. Ivo Kraus, DrSc., působí jako vysokoškolský pedagog na Fakultě jaderné a fyzikálně inženýrské ČVUT se zaměřením na fyziku pevných látek a technické aplikace rentgenové difrakční analýzy. **Doc. Ing. Štefan Zajac, CSc.**, přednáší teorii pevných látek na Fakultě jaderné a fyzikálně inženýrské ČVUT. Jeho specializací jsou magnetické vlastnosti materiálů.



ISBN 978-80-200-3134-1



9 788020 031341

www.academia.cz

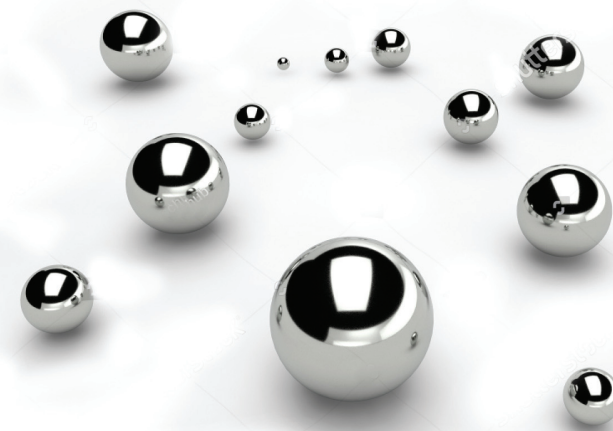


Ivo Kraus
Štefan Zajac

ČESKÁ A SLOVENSKÁ FYZIKA 1945–2005



GALILEO



Ivo Kraus, Štefan Zajac

ČESKÁ A SLOVENSKÁ FYZIKA 1945–2005

academia