

## Obsah

Zkratky	7
<b>Úvod</b>	10
Vědci s lidskou tváří	10
Cíl a předmět výzkumu	12
Metodologie	22
Konceptuální rámec	30
Prameny a literatura	42
<b>ČÁST I: Mezi dogmatismem a optimismem</b>	57
Začátek dlouhého pochodu: Otto Wichterle a František Šorm před rokem 1948	57
„Sovětský svaz, náš vzor“	72
Komunismus a kontinuita: založení Československé akademie věd	87
Vědci za železnou oponou	96
Otevírání se světu po roce 1956	104
Akademie jako útočiště	120
Muž a molekuly	124
<b>ČÁST II: Pražské jaro vědy</b>	131
Nástup vědecko-technické revoluce	131
Kritický inovátor: Otto Wichterle	141
Kritika velkého bratra a spolupráce se Sověty	149
Od izolace k internacionalizaci	154
Atraktivní nepřátelé	168
Měkké čočky procházejí železnou oponou	183
Obleva v Akademii věd	192
Z laboratoře do politiky: Wichterle jako reformátor	201
<b>ČÁST III: „Jaro právě skončilo a už se nevrátí“</b>	211
Okupovaná Akademie	211
Emigrovat, nebo zůstat?	220

Návrat k „normalitě“ na Akademii věd	227
Wichterle se setkává s „československou stranou oportunistickou“	234
Normalizovaná vědecká spolupráce s vnějším světem	241
„Operace Kardinál“: Šorm pod dohledem tajné policie	249
Šorm versus Sacharov	260
Sledování Wichterleho: Operace „Styk“	266
Útok na patenty	270
Čočky pro Suslova: sovětský zájem o Wichterleho technologii	275
Užitečná nula: Wichterle v osmdesátých letech	284
Sametová revoluce	291

#### **Závěr** 299

Československá věda a svět	300
Manažer české vědy: František Šorm	309
Nutnost je matkou inovace: Otto Wichterle	313
Kdo je kdo	321

#### **Bibliografie** 325

Jmenný rejstřík	346
-----------------	-----