

Obsah

In: Šmajš, Josef. *Sociální funkce vědy*. Vyd. 1. V Brně: Univerzita J.E. Purkyně, c1986, pp. [137]

Stable URL (handle): <https://hdl.handle.net/11222.digilib/122326>

Access Date: 23. 02. 2024

Version: 20220831

Terms of use: Digital Library of the Faculty of Arts, Masaryk University provides access to digitized documents strictly for personal use, unless otherwise specified.

OBSAH

Úvod	5
I. HISTORICKÉ PROMĚNY VZTAHU VĚDY, TECHNIKY A SPOLEČNOSTI	9
1. Pojem věda a pojem technika	9
1.1. Co je věda	9
1.2. Co je technika	15
1.3. Technický, vědeckotechnický a společenský pokrok	23
2. Geneze a historický vývoj vědy	28
2.1. Geneze vědy	28
2.2. Starověká a středověká věda	34
2.3. Novověká věda	38
3. Sociální a antropologické funkce techniky	45
3.1. Technika instrumentální	45
3.2. Technika mechanická	49
3.3. Současná úroveň techniky	55
II. VĚDA — VÝROBA — SPOLEČNOST	61
1. Přeměna vědy ve výrobní sílu	61
1.1. Průmyslová revoluce	61
1.2. Vědeckotechnická revoluce	67
1.3. Vědeckotechnická revoluce a ekologický problém	73
2. Přeměna vědy ve vojenskou sílu	80
2.1. Instrumentální období vojenství	81
2.2. Průmyslová revoluce ve vojenství	84
2.3. Vědeckotechnická revoluce ve vojenství	88
3. Sociokulturní aspekt vědy	95
3.1. Ideologický aspekt vědy	96
3.2. Ekologický aspekt vědy	101
3.3. Sociokulturní aspekt vědy	108
Závěr	115
Seznam literatury	117
Die sozialen Funktionen der Wissenschaft	123
Социальные функции науки	129
Jmenný rejstřík	135

