

OBSAH

Úvodem	7
Terminologické poznámky	8
1. Funkce mikroreprodukční techniky	9
Význam mikrosnímků	9
Výhody mikroreprodukční techniky	10
Ekonomické hodnocení reprografické techniky	10
2. Způsoby využití mikrosnímků	15
Mikrosnímky při studiu	15
Přenos informací	17
Využití mikrosnímků při dalších reprodukčních procesech	17
3. Druhy mikrosnímků a fotografických materiálů	18
<i>Autor Ing. Felix Kretschmer</i>	
Třídění mikrosnímků	18
Druhy mikrosnímků pro přímé použití	22
Druhy mikrosnímků pro další reprodukci	24
Fotografické materiály pro technickou fotografii a reprografii	24
4. Snímací přístroje a snímání	32
Jednoučelové snímací přístroje	32
Amatérské snímací přístroje pro univerzální použití	37
Pomocné práce při snímání	50
Kombinované snímací přístroje	54
5. Chemické zpracování	55
<i>Autor Ing. Felix Kretschmer</i>	
Vyvíjení	55
Přerušovací lázně	59
Ustalování	59
Praní	60
Sůšení	61
Přístroje pro zpracování filmu a fotografických papírů	61
6. Zvětšování	63
<i>Autor Martin Sika</i>	
Přístroje	63
Pracovní postupy	65
7. Kopírovací přístroje	66
Přístroje pro kontaktní kopírování	67

Optické kopírování	69
Pracovní postupy	69
8. Čtecí přístroje	70
Prohlížečky	70
Jednoučelové čtecí přístroje	72
Amatérské čtecí přístroje	75
Kombinované čtecí přístroje	79
9. Pomocné práce s mikrosnímky a zvětšeninami	82
Způsoby ukládání mikrosnímků	82
Způsoby ukládání zvětšenin	97
Způsoby registrace mikrosnímků a zvětšenin	101
10. Některé další moderní metody	112
Reprodukce dokumentů a autorský zákon	112
Literatura	115