

OBSAH

Úvod	5
1. Kriminalistická stopa jako relace objektu a prostředí	13
1.1 Relace interakce, matice relací	15
1.2 Vlastností objektů materiální interakce při vzniku kriminalistických stop	16
1.3 Klasifikace vlastností živého (1) a neživého (2) objektu	21
1.4 Matice odrazu vlastností	23
2. Paměťové stopa v kriminalistické teorii a forenzně psychologických aplikacích	29
2.1 Charakteristika paměťové stopy	29
2.2 Aspekty pojmu paměťová stopa a kriminalistické souvislosti	30
2.3 Mechanismus vzniku paměťové stopy a zapomínání	32
2.3.1 Záznam dynamiky paměťové stopy - jak dochází k zapamatování	32
2.3.2 Mechanismy a teorie zapomínání	33
2.4 Paměť a paměťová stopa ve forenzně psychologických aplikacích	37
3. Materiální stopy	43
3.1 Kriminalistické stopy odrážející vnější stavbu působícího objektu	43
3.1.1 Matice odrazu vlastností	43
3.1.2 Kriminalistická stopa odrážející vnější stavbu objektu	45
3.2 Kriminalistické stopy obsahující informaci o vlastnostech vnitřní stavby (struktury) nebo vnitřního složení objektu	51
3.2.1 Matice odrazu vlastností	51
3.2.2 Charakteristika kriminalistických stop obsahujících informaci o vlastnostech vnitřní stavby objektu	54
3.3 Kriminalistická stopa odrážející funkční a dynamické vlastnosti a pohybové návyky	78
3.3.1 Matice odrazu vlastností	79
3.3.2 Teoretické základy kriminalistických stop s projevem funkčních a dynamických vlastností a pohybových návyků	81
3.3.2.1 Fyziologické hledisko na pohybový návyk	82
3.3.2.2 Psychologické hledisko na pohybový návyk	84
3.3.2.3 Vlastnosti kriminalistických stop odrážející funkční a dynamické vlastnosti a návyky	87

4. Mikrostopy	91
4.1 Mechanismus vzniku mikrostop	92
4.2 Definice a klasifikace mikrostop	93
4.3 Obecné zásady pro práci s mikrostopami	95
4.4 Vlivy negativně působící na informační hodnotu mikrostop	96
5. Teorie digitálních stop a její aplikace v kriminalistice a forenzních vědách	101
5.1 Definice digitální stopy	102
5.2 Obecný význam definice digitální stopy	105
5.3 Digitální stopa a její místo v klasické teorii stop	107
5.3.1 Kriminalistické, forenzní a jinak využitelné digitální stopy	108
5.3.2 Digitální stopy z pohledu kriminalistické kategorizace stop	109
5.3.3 Kategorizace a zařazení digitální stopy	110
5.3.4 Zdroje digitálních stop	112
6. Vyhledávání a zajišťování kriminalistických stop	115
Závěr	157
Literatura	161