

Kriminalistická odorologie

Abstrakt

Tato práce pojednává o vědním oboru kriminalistická odorologie se zaměřením na kriminalistickou olfaktoriku. Hlavním tématem této práce je zjistit, na jakých principech tento vědní obor funguje a zmapovat jeho systém fungování a využití v praxi.

Tato práce se dělí do cca 5 hlavních kapitol nebo témat, kterými se zabývá. Jsou jimi historie vývoje kriminalistické olfaktoriky, definice a popis kriminalistické odorologie, teoretická východiska pro využití v praxi jako analýza pachu a čichu a nakonec její využití v praxi. V poslední části se zaměřuje přímo na metodu pachové identifikace a její provádění a využití před soudem jako důkazu.

V první kapitole se zabývá historií a vývojem využití psa člověkem nejdříve jako svého ochránce, ochránce svého majetku, společníka a nakonec pachového biodetektoru ve službách policie.

Druhá kapitola definuje, co to vlastně kriminalistická odorologie je a dělí ji na dvě části – kriminalistickou olfaktoriku a kriminalistickou olfaktoriku, které pak popisuje jako subjektivní a objektivní metodu zkoumání pachu.

Ve třetí kapitole se pojímá o pachu a čichu a jejich biologických, fyzikálních a chemických východiscích.

Čtvrtá kapitola popisuje využívání psů jako živých biodetektorů pachu v praxi u policie. Nejdříve popisuje různé druhy využití psa a jejich specifika k nalezení psychotropních a omamných látek, výbušnin, zbraní, akceleračních hoření, lidských ostatků nebo jeho využití při sledování po horké stopě a vyhledávání ztracené osoby v terénu.

Druhou významnou částí této kapitoly je zaměření na metodu pachové identifikace individuálního lidského pachu psem. Nejdříve se zde rozebírá postup provádění samotného porovnání a odebírání vzorků nebo otisků pachu, a následně samotné využití a hodnocení metody pro účely jednání před soudem. Krátce se zde rozebírá i využití metody pachové identifikace ve světě, zejména v Evropě a v Americe.

Celkově práce koresponduje s hlavní myšlenkou důležitosti využití olfaktoriky pro kriminalistické účely a v trestním řízení.

**Klíčová slova: [kriminalistická olfaktorika, pachová stopa,
metoda pachové identifikace]**