

# Problémy znaleckého dokazování v trestním řízení

## Abstrakt

Diplomová práce se zaměřuje na vybrané problémy znaleckého dokazování, které mají vliv zejména na kvalitu znaleckého závěru. Jejím cílem je identifikovat problémy nejen v rámci právní úpravy, zhodnotit jejich dopady a navrhnout jejich řešení.

První část popisuje právní úpravu dokazování v trestním řízení, zaměřuje se na dokazování znaleckým posudkem. Popisuje také právní úpravu znalectví v zákoně č. 254/2019 Sb., o znalcích, znaleckých kancelářích a znaleckých ústavech a v navazujících vyhláškách.

Druhá část popisuje historický vývoj právní úpravy znalectví od roku 1873 do současnosti. Věnuje se také kritizovaným místům zákona č. 36/1967 Sb., o znalcích a tlumočnících, a hodnotí, kterými prostředky na ně zákonodárce reagoval v nové úpravě.

Třetí část práce se zaměřuje na problémy spojené se zárukou kvality znaleckého závěru. Prvním vytčeným problémem je nedostatek znalců v některých oborech, například v dětské psychiatrii. Popisuje dopady tohoto problému na kontrolní znalecké mechanismy. Druhým problémem, kterému se práce věnuje, je vliv kognitivního zkreslení na znalecké závěry. Práce popisuje jednotlivé druhy kognitivního zkreslení a zaměřuje se na konfirmační zkreslení a faktory, které jej způsobují. Věnuje se studiím provedeným mezi znalci k potvrzení jeho existence a mediálně známému případu Madridského bombového útoku, kde se projevil vliv tohoto zkreslení. Na závěr této části je popsán vliv konfirmačního zkreslení na rekognici a revizních znaleckých posudků, kde je navrženo řešení. Závěr práce rozebírá vyjádření pravděpodobnosti ve znaleckých závěrech pomocí věrohodnostního poměru a hodnotí možnost slovního vyjádření pravděpodobnosti. Je popsán výpočet věrohodnostního poměru pomocí Bayesovy inference, vysvětluje jeho použití na příkladech určování otcovství a písmostnalectví. Je také navržena novela vyhlášky č. 503/2020 Sb., o výkonu znalecké činnosti, která by zavedla povinnost znalců v případech, kdy se pomocí znaleckého důkazu mají zhodnotit dvě navzájem se vylučující tvrzení.

## Klíčová slova

znalectví, konfirmační zkreslení, věrohodnostní poměr