

V diplomovej práci dokumentujem manipulovanie futbalových stretnutí v Bundeslige, nemeckej dlhodobej súťaži. Používam 8326 zápasov z troch najvyšších nemeckých súťaží za roky 1995 - 2012. Ligová súťaž je založená na zbieraní bodov do tabuľky, ktorá je následne rozdelená ostrými hranicami úspechu - napríklad titul, alebo boj o udržanie sa v lige. Ostré hranice vedú k nelineárnej štruktúre, v ktorej má bod väčšiu hodnotu pre tímy blízko k najbližšej hranici. Neistota ohľadom konečného výsledku však posunie vyrovnávací efekt do posledných kôl sezóny. Na základe dát ukazujem zvýšenie počtu získaných bodov pri tímoch, ktoré sú na konci sezóny blízko hranice zostupu. Tento výsledok nie je však podporený ich zlepšeným výkonom. Navyše, v rovnakej situácii podávajú ich oponenti s vysokou vzdialenosťou k najbližšej hranici zhoršené výkony. Výsledky podporujem analýzou kooperácie hráčov, k čomu využívam rozptyl ich výkonov. Výsledky nepreukazujú žiadnu reakciu, čo naznačuje, že hráči konajú v rámci tímu jednotne. Analýza rozhodcov nepreukázala žiadnu reakciu na zvýšené podnety a rozhodcovia preukazujú stabilné výkony. Predložené výsledky poskytujú silný základ pre tvrdenie o systematickom obchodovaní s bodmi v nemeckej futbalovej lige.