

Abstrakt:

V této bakalářské práci se věnujeme teorii her a její aplikaci na ekonomické modely oligopolů. Zaměřujeme se na určení optimálních strategií v nekooperativním konfliktu a na problematiku formování koalic a přerozdělování výhry v kooperativním typu konfliktu. Získané poznatky a charakteristiky následně uplatňujeme na různé modely oligopolů. Jednotlivé kapitoly jsou doplněny o krátké numerické příklady, pomocí kterých demonstrujeme vyloženou teorii. Tato práce nalezne využití v oblastech, kde se modelují konfliktní situace s využitím znalostí o volbě optimálních strategií.