

Tato práce se zabývá možností nahrazení malusové přírážky na pojistném v klasickém systému bonus - malus spoluúčastí. Přiblížíme si základní principy systémů bonus - malus, ukážeme, jakým způsobem lze modelovat očekávaný počet škod pojištěných v závislosti na jejich vlastnostech, a vysvětlíme, jak správně určit adekvátní výše přírážek respektive slev na pojistném v jednotlivých třídách těchto systémů. Dále pak objasníme pojem spoluúčasti a uvedeme způsob a postup její aplikace na systém bonus - malus. Nakonec ukážeme praktickou aplikaci spoluúčasti na dva konkrétní modely systémů bonus - malus, získané výsledky zhodnotíme a porovnáme.