

## Abstrakt

Táto práca sa zaoberá skúmaním vzťahu medzi rôznymi faktormi a výnosmi akcií IT spoločností v stredoeurópskom regióne. Konkrétne sa skúma význam tradičnej CAPM bety, MMR (Micro Minus Rest) a ITMR (IT Minus Rest) ako potenciálnych rizikových faktorov pri vysvetľovaní variácií výnosov akcií IT spoločností. Za účelom dosiahnutia tohto cieľa sme použili Fama-MacBethovu dvojstupňovú regresnú analýzu na množine dát obsahujúcej mesačné výnosy 50 CEE IT spoločností od februára 2011 do júna 2023. Výsledky nášho výskumu ukazujú, že neexistuje štatisticky významný vzťah medzi navrhovanými faktormi a výnosmi akcií IT spoločností. Teda neexistujú dôkazy, ktoré by potvrdzovali, že tieto faktory majú vysvetľovaciu silu pre výnosy akcií IT spoločností v stredoeurópskom regióne. Pre overenie robustnosti našich záverov sme použili jednorozmerné a viacrozmerné modely. Celkovo náš výskum nepotvrdzuje tvrdenie, že skúmané faktory sú významnými rizikovými faktormi pre IT sektor v stredoeurópskom regióne, pretože nepredpovedajú variácie výnosov akcií IT spoločností.

**Klasifikace JEL** G12, G14, G15

**Klíčová slova** Velkostné prémium, Rozvíjajúce sa trhy, CAPM, Fama-MacBeth regresia, Oceňovanie aktív

**Název práce** Ocenění společností v technologickém sektoru rozvíjejících trhů