

Naziv projekta / Project title	HR: Istraživanje učinaka mjera upravljanja rizikom na učinkovitost banaka: dokazi iz zemalja srednje i istočne Europe EN: Investigating the effects of risk management measures on bank efficiency: evidence from Central and Eastern European countries
Šifra projekta / Project code	ZIP-FMTU-020-5-2023
Znanstveno područje, polje i grana / Scientific area, field and branch	Društvene znanosti / Ekonomija / Financije Social Sciences / Economics / Finance
Vrsta istraživanja / Type of research	Empirijsko istraživanje Empirical research
Vrijeme trajanja istraživanja / Duration of the research	06/2023 – 05/2024
Vrijednost projekta / Project value	2.300,00 EUR 17.329,35 HRK
Izvor financiranja / Source of funding	Sveučilište u Rijeci, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management
Ključne riječi / Keywords	Menadžment rizika, efikasnost banaka, krediti, banke srednje i istočne Europe Risk Management, Bank Efficiency, Credits, Central and Eastern European Banks
Sažetak	HR: Upravljanje rizicima ključna je aktivnost svake financijske organizacije, osim ispunjavanja obveza propisanih regulatornim okvirom, njima se osigurava daljnja stabilnost i razvoj. Dosadašnja empirijska istraživanja učinka menadžmenta rizika na efikasnost banaka ne daju konsenzus jesu li spomenute aktivnosti skupocjene i negativno utječu na profitabilnost ili pružaju koristi u povećanju troškovne efikasnosti uslijed smanjene volatilnosti u dugom roku. Odnos između upravljanja rizicima i učinkovitosti banaka važan je s obzirom da je upravljanje rizicima troškovna jedinica u organizacijskoj strukturi. Važnost upravljanja rizicima u dnevnim aktivnostima banaka iznikla je kao odgovor na sve veći broj kriza i učestalost pojavljivanja u posljednja dva desetljeća. Nakon Globalne financijske krize upravljanje rizicima u bankama postaje ključan alat u osiguravanju financijske stabilnosti ali i ekonomije u širem smislu. S obzirom da je regulatorni kapital značajan trošak za bankarske institucije, efikasnost istih nužna je za osiguranje financijske stabilnosti i daljnjeg rasta i razvoja sektora. Ovim eksploratornim istraživanjem analiziraju se efekti mjera upravljanja rizikom na učinkovitost banaka. Istraživanje se bazira na analizi sekundarnih podataka iz baze podataka Bankscope, a primijeniti će se DEA modeli. Cilj ovog istraživanja je utvrditi da li i u kojoj mjeri depoziti, krediti, rezerve, imovina, neprihodujući krediti, rezerviranja za gubitke po kreditima, obvezne rezerve i rezerve likvidnosti kao i druge mjere koje se koriste u menadžmentu rizika utječu na efikasnost banaka.
Summary	EN: Risk management is a key activity of any financial organization, besides fulfilling the regulatory framework obligations, and it ensures further stability and development. Previous empirical research on the effect of risk management on the efficiency of banks does not provide a consensus on whether the mentioned activities are expensive and negatively affect profitability or provide benefits in increasing cost efficiency due to reduced volatility in the long term. The relationship between risk management and bank efficiency is important, given that risk management represents cost in the organizational structure. The importance of risk management in the day-to-day activities of banks has emerged as a response to the increasing number and frequency of crises in the last two decades. After the Global Financial Crisis, risk management in banks has become a key tool for ensuring bank financial stability and even stability of the economy. Given that regulatory capital is a significant cost for banking institutions, their effectiveness is necessary to ensure financial stability

and further growth and development of the sector. This exploratory research analyzes the effects of risk management measures on the efficiency of banks. The research is based on quantitative DEA models analysis of secondary data gathered from the Bankscope database. The goal of this research is to determine whether and to what extent deposits, loans, reserves, assets, non-performing loans, provision for loan losses, mandatory reserves and liquidity reserves as well as other measures used in risk management affect the efficiency of banks..

ISTRAŽIVAČKI TIM / RESEARCH TEAM

<i>Voditelj/ica projekta / Project leader</i>	Goran Karanović, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management
<i>Članovi tima / Team members</i>	Natali Suštar, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu University of Rijeka, Faculty of Tourism and Hospitality Management
	Danijel Petrović, Sveučilište u Puli, Fakultet ekonomije i turizma „Dr. Mijo Mirković“ University of Pula, Faculty of Economics and Tourism "Dr. Mijo Mirković"