



## Abstrakt

Cílem diplomové práce je předložení makroekonomické analýzy hrubého domácího produktu a inflace států Visegrádské čtyřky a Německa. Vypracovaný přehled může sloužit jako pomocná analýza pro potenciální podnikatele nebo investory.

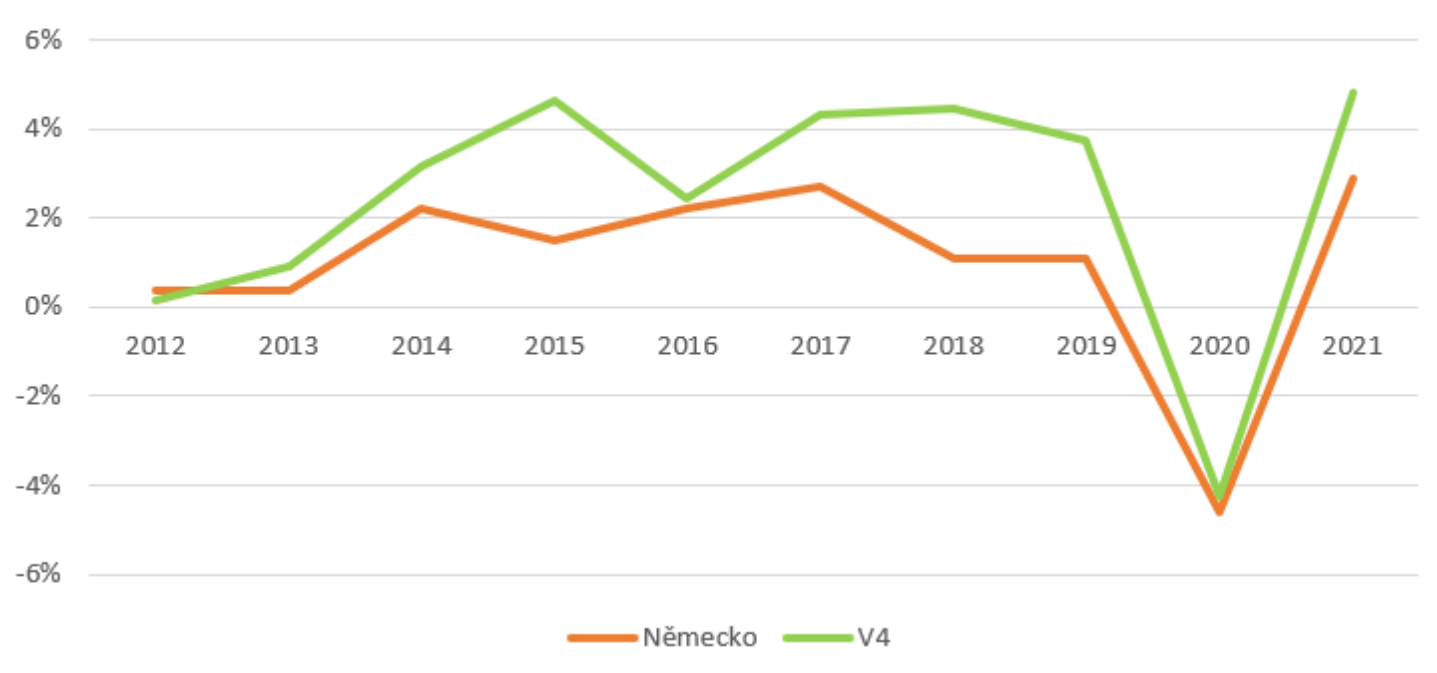
Práce je rozdělena na teoretickou a praktickou část. Teoretická část práce slouží jako podklad pro pochopení probírané problematiky, která je předmětem části praktické. Analýza vybraných ukazatelů je provedena na desetileté časové řadě od roku 2012 do roku 2021. Součástí diplomové práce je zpracování dat vybraných makroekonomických ukazatelů z evropského statistického úřadu. Zpracovaná data jednotlivých ukazatelů jsou následně podrobně analyzována, graficky zpracována a vzájemně porovnána. Na základě provedené analýzy lze konstatovat, že rozdíly ve velikosti ekonomiky Německa a států Visegrádské skupiny jsou značné. Avšak větší rozvoj byl zaznamenán u států Visegrádské čtyřky, které se za sledovanou dekádu německé ekonomice mírně přiblížily. Dále lze říct, že rozvinutá německá ekonomika méně podléhá inflačním vlivům než státy Visegrádské čtyřky.

## Abstract

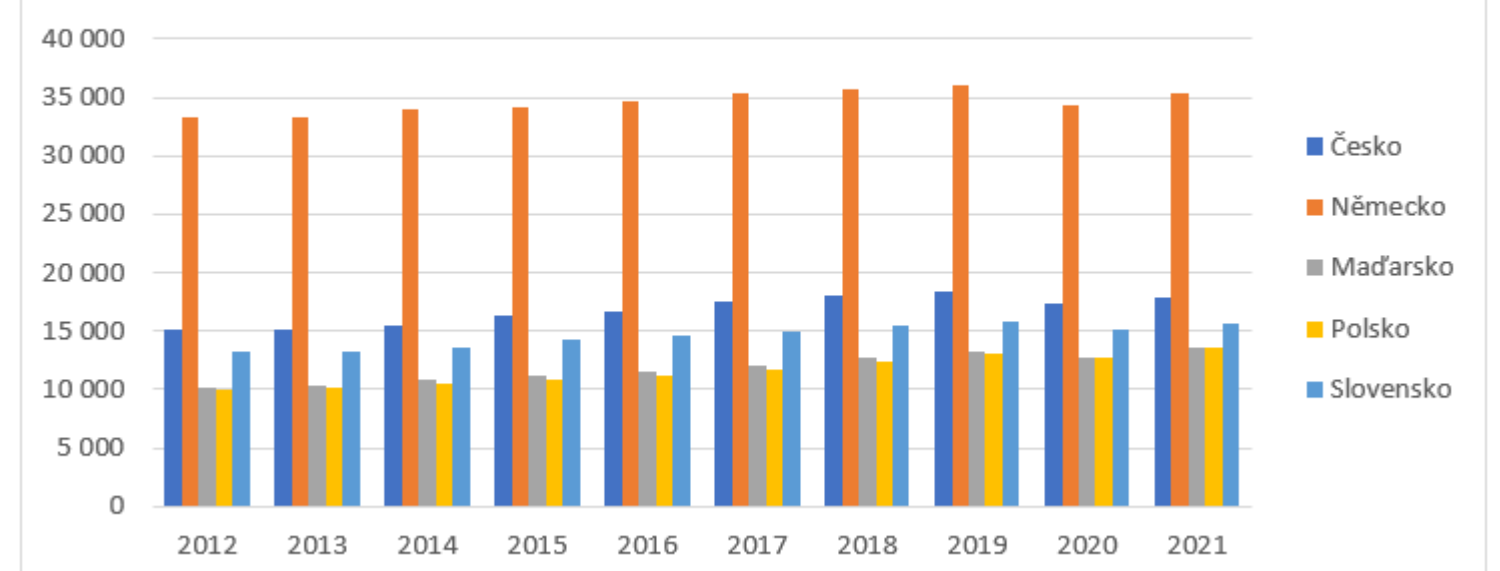
The aim of the thesis is to present a macroeconomic analysis of the gross domestic product and inflation of the Visegrad Four countries and Germany. The processed overview can serve as an auxiliary analysis for a potential entrepreneur or investors.

The work is divided into a theoretical and a practical part. The theoretical part of the thesis serves as a basis for understanding the discussed issue, which is the subject of the practical part. The analysis of selected indicators is carried out on a ten-year time series from 2012 to 2021. Part of the diploma thesis is the processing of data of selected macroeconomic indicators from the European Statistical Office. The processed data of individual indicators are subsequently analyzed in detail, graphically processed and compared with each other. Based on the analysis, it can be concluded that the differences in the size of the economy of Germany and the countries of the Visegrad Group are significant. However, greater development was recorded in the countries of the Visegrad Four, which in the observed decade came slightly closer to the German economy. Furthermore, it can be said that the developed German economy is less subject to inflationary influences than the countries of the Visegrad Four.

Komparace vývoje HDP V4 a Německa



HDP na obyvatele v EUR



## Závěr

Primárním cílem diplomové práce je vytvoření makroekonomického přehledu hrubého domácího produktu a inflace států Visegrádské čtyřky a Německa. Zanalyzovaná data na námi sledované dekádě mají několik výstupů s vypovídající hodnotou. Znázorňují velikosti jednotlivých ekonomik, jejich vývoj a vzájemnou komparaci. Vypracovaný přehled může sloužit jako pomocná analýza pro potenciální podnikatele nebo investory. Důležité je však zde zmínit, že potenciální podnikatelé a investoři musí brát v úvahu mnoho dalších, mnohdy i důležitějších faktorů, pro vstup do nového podnikání.

Přínos této práce vidím nejen ve zpracování a analýze obsáhlých dat potřebných pro makroekonomickou analýzu, ale současně i v praxi viditelnou využitelnost makroekonomických ukazatelů. Do analýzy byly zahrnuty typy ukazatelů s vypovídající hodnotou o velikosti ekonomiky, životní úrovni, růstu národního hospodářství nebo také cenové stabilitě.

Z analýzy byla potvrzena dominance německé ekonomiky, která je hnací lokomotivou ekonomiky Evropské unie. Zajímavým zjištěním byly velikosti rozdílů mezi ekonomikami jednotlivých států Visegrádské čtyřky a Německa, a hlavně rozdílů mezi Německem a státy Visegrádské skupiny dohromady. Důležité je zmínit vývoj, který byl zaznamenán na sledované časové řadě. V průběhu let od roku 2012 do roku 2021 byl zaznamenán rychlejší nárůst ekonomik států Visegrádské čtyřky než Německa. Velikost rozdílů se tedy za sledovanou dekádu mezi Visegrádskou skupinou a Německem mírně snížila. Posledním z hlavních zajímavých bodů zjištěných na základě analýzy byl zásah celosvětové pandemie, která ovlivnila makroekonomické ukazatele všech analyzovaných států.

## Zdroje

- ROJÍČEK, M. a kol. *Makroekonomická analýza: teorie a praxe*. 1. vyd. Praha: Grada, 2016. ISBN 978-80-247-5858-9.
- Eurostat. *Real GDP growth rate - volume* [online]. Aktualizace 2. 5. 2022 [cit. 17. 5. 2022]. Dostupné z: <http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=tec00115>
- SAMUELSON, P. A. a NORDHAUS, W. D. *Ekonomie*. 18. vyd. Přeložil M. GREGOR. Praha: NS Svoboda, 2007. ISBN 978-80-205-0590-3.