

MVŠO

MORAVSKÁ VYSOKÁ ŠKOLA OLMOUC 

Makroekonomie – téma 1

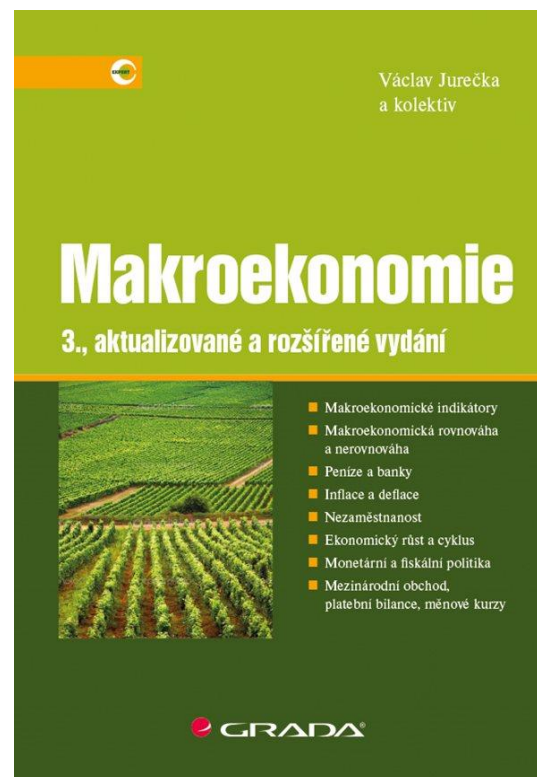
Doc. Ing. Jarmila Zimmermannová, Ph.D.
LS AR 2021/2022
Olomouc

Témata přednášek

1. **Úvod do makroekonomie, makroekonomické ukazatele (17.2.2022)**
2. HDP, metody výpočtu (24.2.2022)
3. Spotřeba, úspory, investice – modely ekonomiky **(3.3.2022 - RŠ)**
4. Agregátní poptávka a nabídka (10.3.2022)
5. Hospodářské cykly, ekonomický růst (17.3.2022)
6. Peníze a monetární politika (24.3.2022)
7. Fiskální politika **(31.3.2022 - RŠ)**
8. Hospodářská politika (14.4.2022)
9. Nezaměstnanost (21.4.2022)
10. Inflace (28.4.2022)
11. Mezinárodní obchod a směna **(5.5.2022 - RŠ)**
12. Platební bilance (12.5.2022)

Literatura - základní

- HOLMAN, R. *Ekonomie*. 6. vydání Praha: C. H. Beck, 2016. 720 s. ISBN 978-80-7400-278-6.
- JUREČKA, V. a kol. *Makroekonomie*. 3. vydání. Praha: Grada Publishing, 2017. 332 s. ISBN 978-80-271-0251-8.
- JÍLKOVÁ, E., ZIMMERMANNOVÁ, J. *Makroekonomie*. Studijní opora pro kombinované studium. MVŠO, 2018.



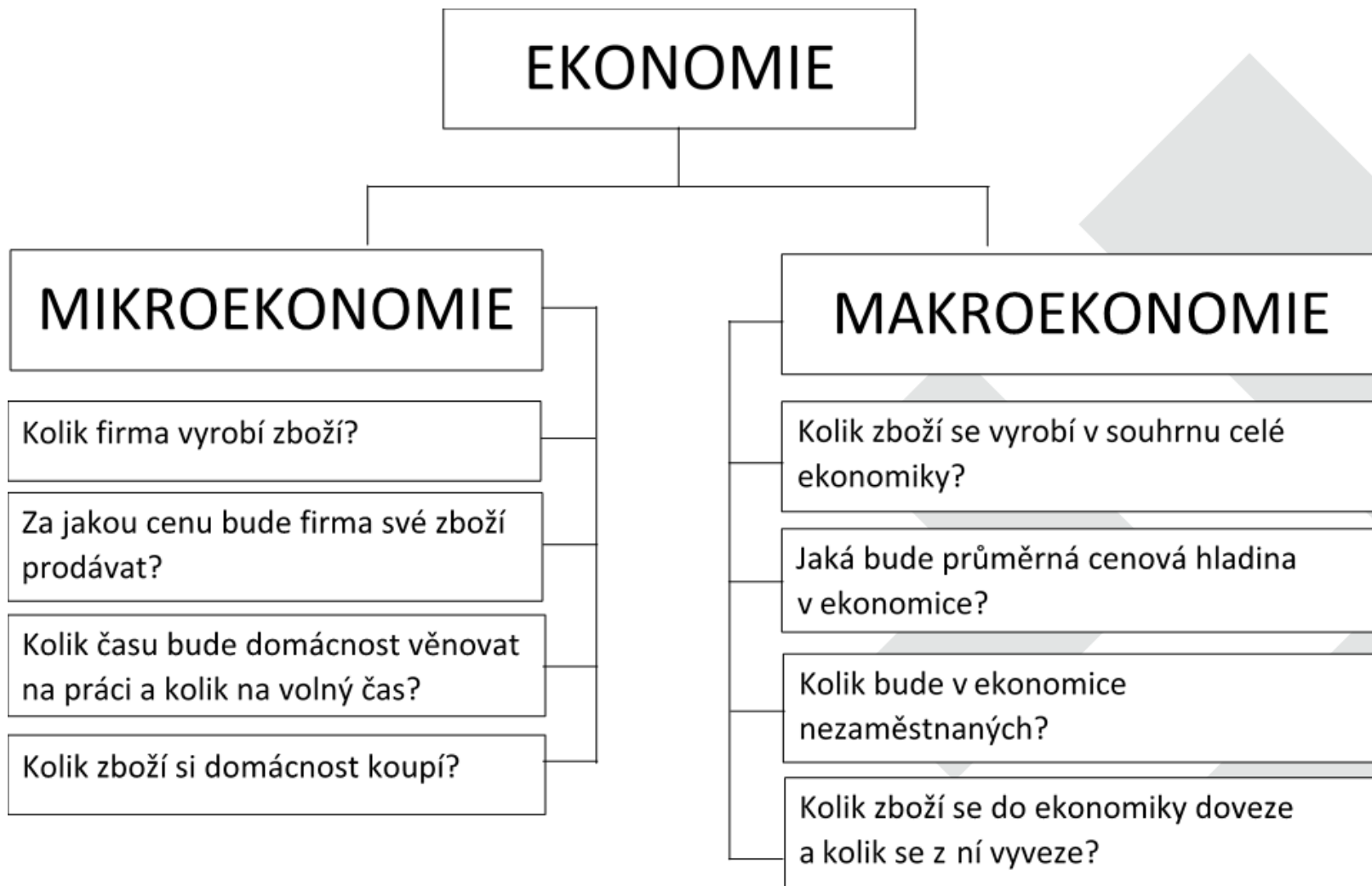
Literatura - doporučená

- PAVELKA, T. *Makroekonomie – základní kurz*. Melandrium. 2007. 278 s. ISBN 978-80-86175-58-4
- HOLMAN, R. *Makroekonomie. Středně pokročilý kurz*. 3. vydání Praha: C. H. Beck, 2018. 480 s. ISBN 978-80-7400-541-1.
- SAMUELSON, P. A., NORDHAUS, W. D. *Ekonomie*. 19. vyd. Praha: NS Svoboda, 2013. 800 s. ISBN 978-80-205-0629-0.

Ukončení předmětu

- Zápočet:
 - Aktivita, úkoly, průběžné testy na cvičení
 - Zápočtový test min. 70 %
- Zkouška:
 - Ústní zkouška, zodpovězení „vylosované“ otázky

Mikroekonomie vs. makroekonomie



Vznik makroekonomie

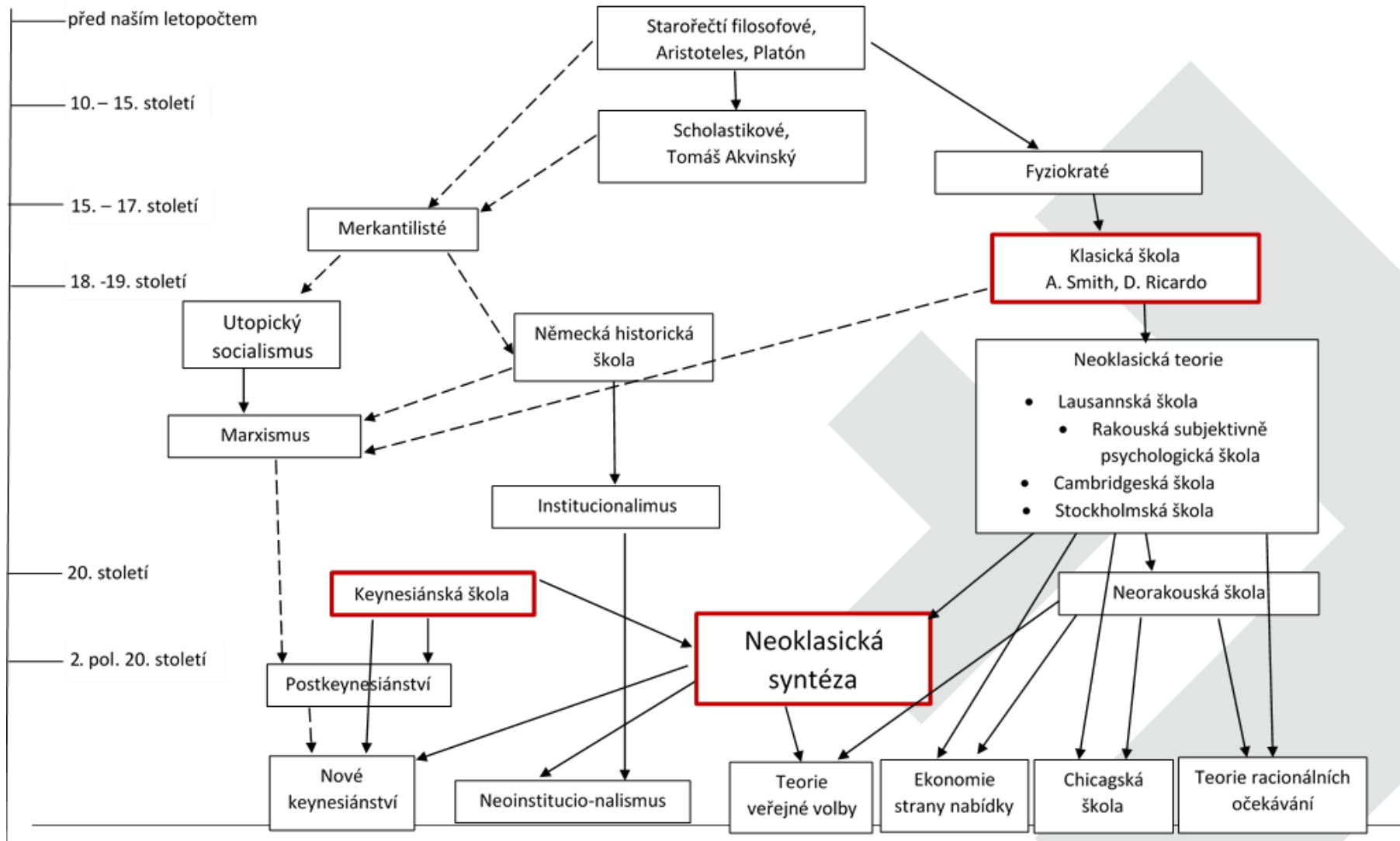
- **Závěr 19. století** – soustředěnost na **mikroekonomické** otázky – teorie spotřebitele, firmy, dílčí či všeobecné rovnováhy.
- **20. století** – do popředí zájmu vstupují **makroekonomické** otázky – v souvislosti s celosvětovou hospodářskou krizí.
- **J.M. Keynes** – rozčlenil ekonomii na mikroekonomii a makroekonomii.

STROM ŽIVOTA EKONOMIE

—————➔ Převážně přímé ovlivnění
 - - - - -➔ Převážně nepřímé ovlivnění

Převážně státně intervencionistické směry

Převážně liberálně – konzervativní směry



Nobelova cena 2018

William D. Nordhaus

The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2018

Prize motivation: **"for integrating climate change into long-run macroeconomic analysis"**



Paul M. Romer

The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2018

Prize motivation: **"for integrating technological innovations into long-run macroeconomic analysis"**



Nobelova cena 2019

The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2019

More ▾

The Sveriges Riksbank Prize in
Economic Sciences in Memory of
Alfred Nobel 2019

Abhijit Banerjee
Esther Duflo
Michael Kremer

Share this



The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2019



The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2019 was awarded jointly to **Abhijit Banerjee, Esther Duflo and Michael Kremer** "for their **experimental approach to alleviating global poverty.**"

Nobelova cena 2020

The Sveriges Riksbank Prize in
Economic Sciences in Memory of
Alfred Nobel 2020

Paul R. Milgrom
Robert B. Wilson

Share this



The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2020



<https://www.nobelprize.org/prizes/economic-sciences/2020/milgrom/facts/>

© Nobel Prize Outreach. Photo:



© Nobel Prize Outreach. Photo:

The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2020 was awarded jointly to **Paul R. Milgrom and Robert B. Wilson** "for improvements to auction theory and inventions of new auction formats."

Nobelova cena 2021



© Nobel Prize Outreach. Photo:
Paul Kennedy

David Card

Prize share: 1/2



© Nobel Prize Outreach. Photo:
Risdon Photography

Joshua D. Angrist

Prize share: 1/4



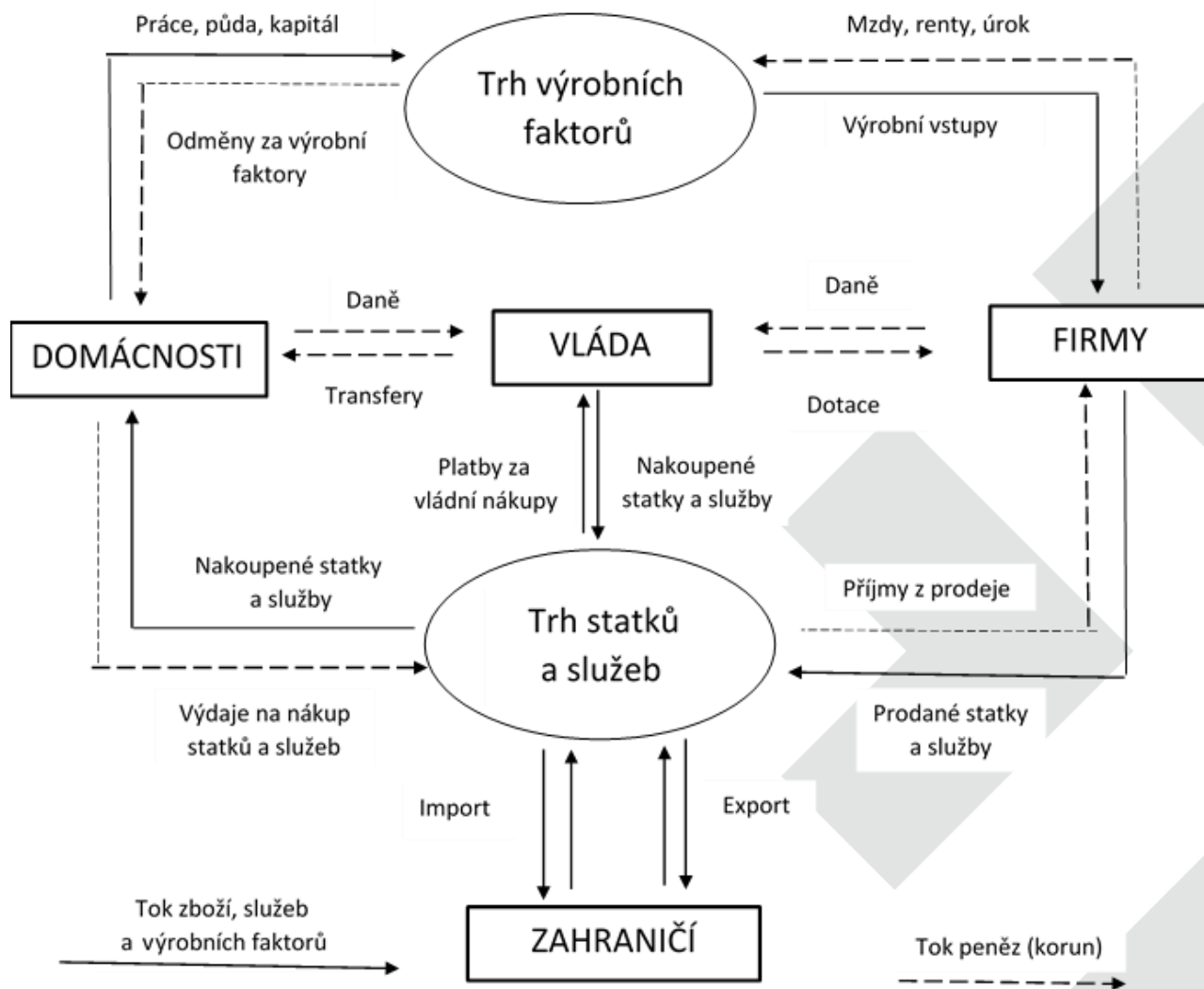
© Nobel Prize Outreach. Photo:
Paul Kennedy

Guido W. Imbens

Prize share: 1/4

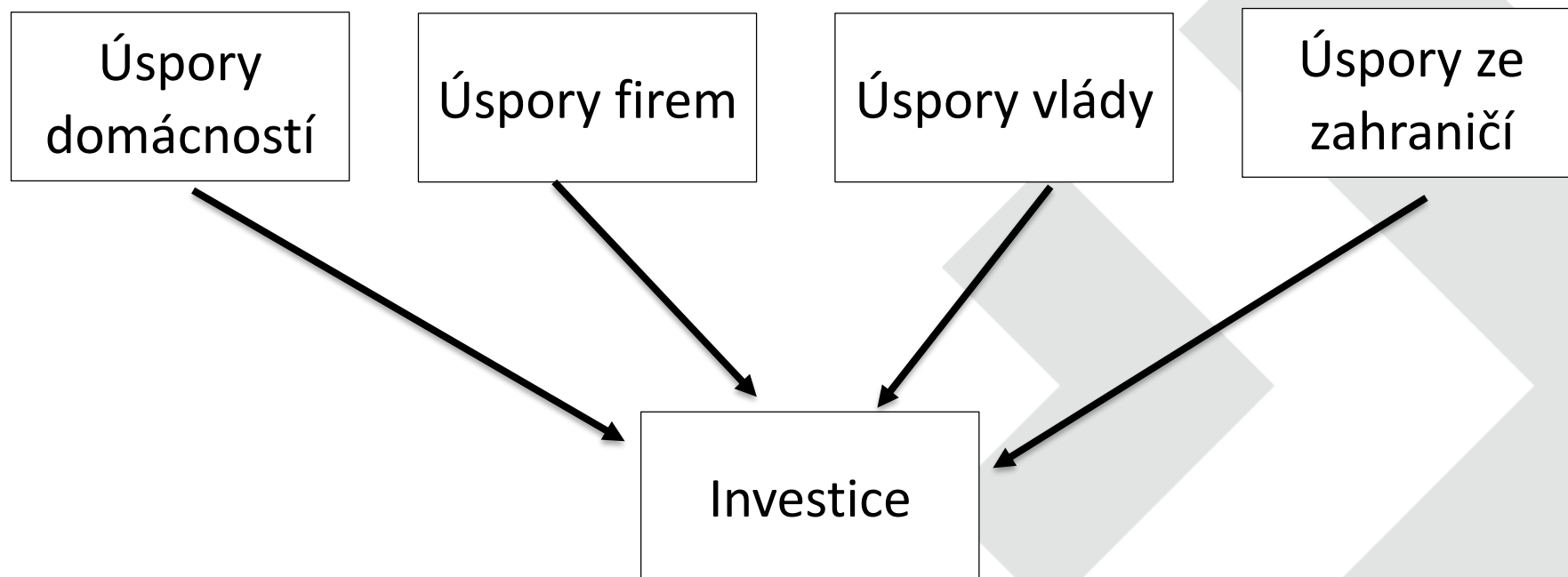
The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2021 was divided, one half awarded to **David Card** "for his empirical contributions to labour economics", the other half jointly to **Joshua D. Angrist** and **Guido W. Imbens** "for their **methodological contributions to the analysis of causal relationships.**"

Makroekonomický koloběh



Základní makroekonomická identita

= rovnost celkových úspor a celkových investic



úspory domácností + úspory firem = soukromé úspory

Zásahy státu do ekonomiky

Fiskální politika – prostřednictvím veřejných rozpočtů.

Monetární politika – prostřednictvím množství peněz v ekonomice.

Kurzová politika – ovlivňování měnového kurzu.

Obchodní politika – cla, kvóty, normy.

MAKROEKONOMICKÉ UKAZATELE

Makroekonomické ukazatele

MAE ukazatele:

Hrubý domácí produkt

HDP na jednoho obyvatele

Míra inflace

Míra nezaměstnanosti

Ekonomický růst

Měnový kurz CZK/EUR

Měnový kurz CZK/USD

Saldo státního rozpočtu

Průměrná mzda



Kde najdu základní MAE data

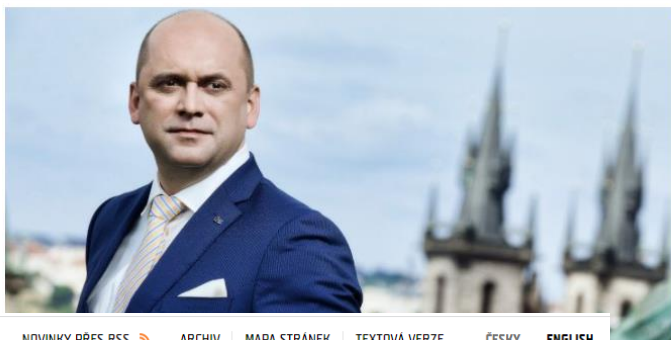
- Český statistický úřad
<http://www.czso.cz/>
- Ministerstvo financí
<http://www.mfcr.cz/>
- Rozpočet
<https://monitor.statnipokladna.cz/>
- Česká národní banka
<http://www.cnb.cz/cs/index.html>
- Eurostat
http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Main_Page

ČNB Česká NÁRODNÍ BANKA

Internetové bankovníctví ABO-K | Uživatelská sekce | Stalo se | Pro média | Kontaktujte nás | Časté dotazy | English


O ČNB	Měnová politika	Finanční stabilita	Dohled a regulace	Bankovky a mince	Platební styk	Finanční trhy	Řešení krize	Statistika	Výzkum
-------	-----------------	--------------------	-------------------	------------------	---------------	---------------	--------------	------------	--------

Kurz ČNB 15.02.2022 | [Všechny kurzy](#) | 1 EUR - 24,420 CZK | 1 USD - 21,527 CZK | 1 GBP - 29,153 CZK



V. Benda k lednové inflaci

Člen bankovní rady Vojtěch Benda v televizních rozhovorech pro stanice ČT24 a Prima CNN komentoval lednový růst cen a inflační výhled.

 **Ministerstvo financí**
České republiky

NOVINKY E-MAILEM | NOVINKY PŘES RSS | ARCHIV | MAPA STRÁNEK | TEXTOVÁ VERZE | ČESKY | ENGLISH

zadejte text **HLEDAT**

[ARES](#) | [Tiskopisy](#) | [Dluhopis](#) | [Vrácení vstupu](#) | [Finanční zpravodaj](#) | [Kompenzační bonus](#) | [Dotace](#)

« Vyběrové řízení - člen/členka představenstva společnosti Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s. s odpovědností za provoz a bezpečnost (do 6.3.2022) » Vyběrové říze || » SEZNAM AKTUALIT

Úvodní stránka

Aktuálně

O ministerstvu

Legislativa

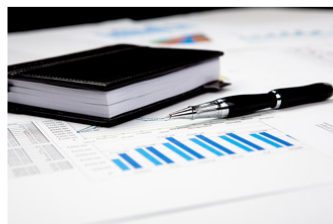
Veřejný sektor

Soukromý sektor

Zahraniční sektor

Kontakty

NEPŘEHLEDNĚTE



9. 2. 2022

MF předložilo nový rozpočet s deficitem 280 mld. Kč, o 97 mld. Kč menším než plánovala minulá vláda

Plnění státního rozpočtu ČR za leden 2022

1. 2. 2022

Hospodaření státního rozpočtu skončilo na konci ledna přebytkem ve výši 3,9 mld. Kč. Příjmy z Evropské unie a finančních mechanismů a výdaje na tyto projekty dosáhly stejného objemu a saldo neovlivnilo.



1. 2. 2022

Čistá pozice ČR vůči EU dosáhla v roce 2021 bezmála 89 mld. Kč

Jak na tom jsme a budeme – predikce leden 2022

Hlavní makroekonomické indikátory

		2016	2017	2018	2019	2020	Aktuální predikce		Minulá predikce	
							2021	2022	2021	2022
Nominální hrubý domácí produkt	<i>mld. Kč, b.c.</i>	4 797	5 111	5 410	5 790	5 694	6 103	6 617	6 038	6 498
	<i>růst v %, b.c.</i>	3,7	6,5	5,8	7,0	-1,7	7,2	8,4	6,0	7,6
Reálný hrubý domácí produkt	<i>růst v %, s.c.</i>	2,5	5,2	3,2	3,0	-5,8	2,9	3,1	2,5	4,1
Spotřeba domácností	<i>růst v %, s.c.</i>	3,8	4,0	3,5	2,7	-6,8	4,8	2,3	3,7	4,7
Spotřeba vládních institucí	<i>růst v %, s.c.</i>	2,5	1,8	3,8	2,5	3,4	1,9	0,4	2,3	0,4
Tvorba hrubého fixního kapitálu	<i>růst v %, s.c.</i>	-3,0	4,9	10,0	5,9	-7,5	0,8	5,4	4,6	5,4
Příspěvek čistých vývozu k růstu HDP	<i>p.b., s.c.</i>	1,4	1,2	-1,2	0,0	-0,5	-3,0	0,6	-2,5	0,4
Příspěvek změny zásob k růstu HDP	<i>p.b., s.c.</i>	-0,3	0,5	-0,5	-0,3	-0,8	3,2	0,0	1,6	0,0
Deflátor HDP	<i>růst v %</i>	1,1	1,3	2,6	3,9	4,4	4,1	5,2	3,4	3,4
Míra inflace spotřebitelských cen	<i>průměr v %</i>	0,7	2,5	2,1	2,8	3,2	3,8	8,5	3,5	6,1
Zaměstnanost (VŠPS)	<i>růst v %</i>	1,9	1,6	1,4	0,2	-1,3	-0,4	1,1	-0,5	0,8
Míra nezaměstnanosti (VŠPS)	<i>průměr v %</i>	4,0	2,9	2,2	2,0	2,6	2,8	2,3	3,0	2,7
Objem mezd a platů (dom. koncept)	<i>růst v %, b.c.</i>	5,7	9,2	9,6	7,8	0,2	5,7	5,4	5,3	5,1
Saldo běžného účtu	<i>% HDP</i>	1,8	1,5	0,4	0,3	3,6	-1,0	-1,3	-0,1	-0,3
Saldo sektoru vládních institucí	<i>% HDP</i>	0,7	1,5	0,9	0,3	-5,6	-6,1	.	-7,2	-4,4
Předpoklady:										
Měnový kurz CZK/EUR		27,0	26,3	25,6	25,7	26,4	25,6	24,4	25,6	25,0
Dlouhodobé úrokové sazby	<i>% p.a.</i>	0,4	1,0	2,0	1,5	1,1	1,9	3,3	1,9	2,7
Ropa Brent	<i>USD/barel</i>	44	54	71	64	42	71	76	70	72
HDP eurozóny	<i>růst v %, s.c.</i>	1,8	2,8	1,8	1,6	-6,5	5,1	3,9	5,0	3,9

Zdroj: ČNB, ČSÚ, Eurostat, U. S. Energy Information Administration. Výpočty a predikce MF ČR.

HDP – hrubý domácí produkt

- HDP – tržní hodnota veškerých finálních statků a služeb vyprodukovaných v dané ekonomice za dané časové období.
 - *Finální statky a služby* – x dvojímu započítávání.
 - *Tržní hodnota* – v tržních cenách (cenách, které platí kupující – obsahují i nepřímé daně DPH a spotřební daně).
 - *Veškeré* – ty, které jsou statisticky zachytitelné (x stínová ekonomika – drogy, prostituce apod.)
 - *V dané ekonomice – vyrobené na území daného státu* bez ohledu na to, kdo je vlastníkem výrobního faktoru (rezidenti i nerezidenti).
 - *Za dané časové období* – rok, čtvrtletí.

Děkuji za pozornost.

