

# Anarchokapitalismus



Díl sedmačtyřicátý:

**Inflace špatných  
peněz**

Přednáší Urza

5. října

v klubu (de)Centrála.

**[www.urza.cz](http://www.urza.cz)**

# O čem budeme mluvit?



- ❖ Co je inflace? Dle rakušáků i jinak.
- ❖ Inflace z koronaviru, války...
- ❖ Jak vznikají peníze? Jaké to má dopady?
- ❖ Řešení a strašák deflace

# Co je inflace?



❖ Pro lidi z ulice je to zdražování.

# Co je inflace?



- ❖ Pro lidi z ulice je to zdražování.
- ❖ Ekonomický mainstream má spotřební koš.

# Co je inflace?



- ❖ Pro lidi z ulice je to zdražování.
- ❖ Ekonomický mainstream má spotřební koš.
- ❖ Dle rakušáků je inflace příbytek peněz.

# Co je inflace?



- ❖ Pro lidi z ulice je to zdražování.
- ❖ Ekonomický mainstream má spotřební koš.
- ❖ Dle rakušáků je inflace příbytek peněz.
- ❖ Všechny ty přístupy spolu souvisejí.
  - » Rozdíly mezi mainstreamem a rakušáky?

# Příčiny zdražování



- ❖ Zákon nabídky a poptávky neusmlouváme.
  - » Platí na každém trhu; i na trhu peněz.

# Příčiny zdražování



- ❖ Zákon nabídky a poptávky neusmlouváme.
  - » Platí na každém trhu; i na trhu peněz.
- ❖ Zvýšení poptávky:
  - » zvýšení peněžní zásoby i jiné chování spotřebitelů...



# Příčiny zdražování



- ❖ Zákon nabídky a poptávky neusmlouváme.
  - » Platí na každém trhu; i na trhu peněz.
  
- ❖ Zvýšení poptávky:
  - » zvýšení peněžní zásoby i jiné chování spotřebitelů...
  
- ❖ Snížení nabídky:
  - » vzácnost surovin, války, katastrofy, zastarávání...

# Koronavirus



❖ Nabídková strana:

» Vláda lidem zakázala pracovat; klesla produkce.

# Koronavirus



## ❖ Nabídková strana:

» Vláša lidem zakázala pracovat; klesla produkce.

## ❖ Poptávková strana:

» Vláša lidem rozdávala peníze; stimulovala poptávku.

# Koronavirus



- ❖ Nabídková strana:
  - » Vláda lidem zakázala pracovat; klesla produkce.
  
- ❖ Poptávková strana:
  - » Vláda lidem rozdávala peníze; stimulovala poptávku.
  
- ❖ **Plošné rozdávání peněz není řešením.**
  - » Proč?

# Plošné rozdělování peněz



- ❖ Kdyby každý dostal neomezeně peněz...
  - » ...museli bychom dál pracovat?

# Plošné rozdělování peněz



- ❖ Kdyby každý dostal neomezeně peněz...
  - » ...museli bychom dál pracovat?
    - **Ano, protože potřebujeme produkovat jiné statky.**
    - Peníze jsou „jen“ prostředkem komunikace.
      - Řídí ekonomiku, ale samy o sobě nejsou spotřebními statky!

# Plošné rozdělování peněz



- ❖ Kdyby každý dostal neomezeně peněz...
  - » ...museli bychom dál pracovat?
    - **Ano, protože potřebujeme produkovat jiné statky.**
    - Peníze jsou „jen“ prostředkem komunikace.
      - Řídí ekonomiku, ale samy o sobě nejsou spotřebními statky!
  
- ❖ Co když každý dostane méně peněz?

# Plošné rozdělování peněz



- ❖ Kdyby každý dostal neomezeně peněz...
  - » ...museli bychom dál pracovat?
    - **Ano, protože potřebujeme produkovat jiné statky.**
    - Peníze jsou „jen“ prostředkem komunikace.
      - Řídí ekonomiku, ale samy o sobě nejsou spotřebními statky!
  
- ❖ Co když každý dostane méně peněz?
  - » Principiálně je to totéž, liší se to jen mírou.
  - » **Rozdělováním peněz nevzniká bohatství!**



# Válka



❖ Válka vskutku vytváří nabídkovou inflaci.

- ❖ Válka vskutku vytváří nabídkovou inflaci.
  - » V případě Ukrajiny se snižuje nabídka obilí, oceli...
  - » V případě Ruska se zvyšuje cena plynu, ropy...

- ❖ Válka vskutku vytváří nabídkovou inflaci.
  - » V případě Ukrajiny se snižuje nabídka obilí, oceli...
  - » V případě Ruska se zvyšuje cena plynu, ropy...
  - » Místo aby lidé tvořili hodnoty, ničí je.

- ❖ Válka vskutku vytváří nabídkovou inflaci.
  - » V případě Ukrajiny se snižuje nabídka obilí, oceli...
  - » V případě Ruska se zvyšuje cena plynu, ropy...
  - » Místo aby lidé tvořili hodnoty, ničí je.
  
- ❖ Na válku se politikům dobře svádí cokoliv.
  - » Byť už v lednu byla inflace 9,9 %.
    - **Nutno vzít v úvahu, že se projevuje se zpožděním.**

# Peníze: komunikační nástroj



- ❖ Konference Svobodného přístavu 2022
  - » Peníze včera, dnes a zítra: Internet ze starověku

# Peníze: komunikační nástroj



- ❖ **Konference Svobodného přístavu 2022**
  - » Peníze včera, dnes a zítra: Internet ze starověku
  
- ❖ **Růst cen nedostatkových statků je zdravý!**
  - » Signál, aby konzumenti šetřili a producenti vyráběli.

# Peníze: komunikační nástroj



- ❖ Konference Svobodného přístavu 2022
  - » Peníze včera, dnes a zítra: Internet ze starověku
- ❖ **Růst cen nedostatkových statků je zdravý!**
  - » Signál, aby konzumenti šetřili a producenti vyráběli.
- ❖ Přesto je cosi shnilého ve státě dánském...

# Peníze: komunikační nástroj



- ❖ Konference Svobodného přístavu 2022
  - » Peníze včera, dnes a zítra: Internet ze starověku
- ❖ **Růst cen nedostatkových statků je zdravý!**
  - » Signál, aby konzumenti šetřili a producenti vyráběli.
- ❖ Přesto je cosi shnilého ve státě dánském...
  - » ...víte, jak dnes vznikají „peníze“?



# Vznik peněz



❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají.**

# Vznik peněz



- ❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají.**
  - » Připíše je na účet klienta a zaúčtují proti pohledávce.

# Vznik peněz



- ❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají.**
  - » Připíše je na účet klienta a zaúčtují proti pohledávce.
  - » Splacením úvěru peníze zanikají; úrok jde bance.

# Vznik peněz



- ❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají.**
  - » Připíše je na účet klienta a zaúčtuje proti pohledávce.
  - » Splacením úvěru peníze zanikají; úrok jde bance.
    - **Přesto jdou všechny dluhy splatit (navzdory mýtům).**

# Vznik peněz



- ❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají.**
  - » Připíše je na účet klienta a zaúčtuje proti pohledávce.
  - » Splacením úvěru peníze zanikají; úrok jde bance.
    - **Přesto jdou všechny dluhy splatit (navzdory mýtům).**
  - » V praxi půjčují stále víc a víc; objem peněz roste.

# Vznik peněz



- ❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají**.
  - » Připíše je na účet klienta a zaúčtuje proti pohledávce.
  - » Splacením úvěru peníze zanikají; úrok jde bance.
    - **Přesto jdou všechny dluhy splatit (navzdory mýtům).**
  - » V praxi půjčují stále víc a víc; objem peněz roste.
  - » Nemohou půjčovat neomezeně (v ČR rezervy 2 %).
    - Odtud název (frakční) bankovníctví (částečných rezerv).

# Vznik peněz



- ❖ Komerční banky půjčují peníze, **které nemají**.
  - » Připíše je na účet klienta a zaúčtuje proti pohledávce.
  - » Splacením úvěru peníze zanikají; úrok jde bance.
    - **Přesto jdou všechny dluhy splatit (navzdory mýtům).**
  - » V praxi půjčují stále víc a víc; objem peněz roste.
  - » Nemohou půjčovat neomezeně (v ČR rezervy 2 %).
    - Odtud název (frakční) bankovníctví (částečných rezerv).
  
- ❖ Kvantitativní, kvalitativní uvolňování...

# Role ČNB



❖ ČNB určuje úrokové sazby.



# Role ČNB



- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry

# Role ČNB



- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry
  - » diskontní – denní úročení peněz bank u ČNB

# Role ČNB



- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry
  - » diskontní – denní úročení peněz bank u ČNB
  - » lombardní – denní úročení peněz ČNB u bank

- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry
  - » diskontní – denní úročení peněz bank u ČNB
  - » lombardní – denní úročení peněz ČNB u bank
  - » diskontní < repo < lombardní (dnes 6 < 7 < 8)

# Role ČNB



- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry
  - » diskontní – denní úročení peněz bank u ČNB
  - » lombardní – denní úročení peněz ČNB u bank
  - » diskontní < repo < lombardní (dnes 6 < 7 < 8)
- ❖ Banky nepůjčí za menší úrok, než jim dá ČNB.

# Role ČNB



- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry
  - » diskontní – denní úročení peněz bank u ČNB
  - » lombardní – denní úročení peněz ČNB u bank
  - » diskontní < repo < lombardní (dnes 6 < 7 < 8)
- ❖ Banky nepůjčí za menší úrok, než jim dá ČNB.
  - » ČNB nepřímo určuje úroky v celé ekonomice.

# Role ČNB



- ❖ ČNB určuje úrokové sazby:
  - » repo – dvoutýdenní půjčky bank za cenné papíry
  - » diskontní – denní úročení peněz bank u ČNB
  - » lombardní – denní úročení peněz ČNB u bank
  - » diskontní < repo < lombardní (dnes 6 < 7 < 8)
  
- ❖ Banky nepůjčí za menší úrok, než jim dá ČNB.
  - » ČNB nepřímo určuje úroky v celé ekonomice.
    - Úrok je cena půjčky; objem půjček tvoří peněžní zásobu.

# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.



# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.
  - » Ústava však už neříká, co je cenová stabilita 🎃

# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.
  - » Ústava však už neříká, co je cenová stabilita 🎃
  - » Jeden by řekl, že cenová stabilita jsou stabilní ceny.

# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.
  - » Ústava však už neříká, co je cenová stabilita 🎃
  - » Jeden by řekl, že cenová stabilita jsou stabilní ceny.
  - » ČNB však řekla, že je to 2% růst cen za rok.

# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.
  - » Ústava však už neříká, co je cenová stabilita 🎃
  - » Jeden by řekl, že cenová stabilita jsou stabilní ceny.
  - » ČNB však řekla, že je to 2% růst cen za rok.
  
- ❖ Pomocí nástrojů výše lze měnit peněžní zásobu.

# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.
  - » Ústava však už neříká, co je cenová stabilita 🎃
  - » Jeden by řekl, že cenová stabilita jsou stabilní ceny.
  - » ČNB však řekla, že je to 2% růst cen za rok.
- ❖ Pomocí nástrojů výše lze měnit peněžní zásobu.
  - » ČNB cíluje na neustálé zvyšování objemu peněz.

# Inflační cílování



- ❖ Dle ústavy má ČNB udržovat cenovou stabilitu.
  - » Ústava však už neříká, co je cenová stabilita 🎃
  - » Jeden by řekl, že cenová stabilita jsou stabilní ceny.
  - » ČNB však řekla, že je to 2% růst cen za rok.
- ❖ Pomocí nástrojů výše lze měnit peněžní zásobu.
  - » ČNB cíluje na neustálé zvyšování objemu peněz.
  - » Technicky to dělají komerční banky.

# Peněžní zásoba



❖ Za dvacet let se zvýšila asi pětkrát (na 6 bilionů).

# Peněžní zásoba



- ❖ Za dvacet let se zvýšila asi pětkrát (na 6 bilionů).
- ❖ Ceny nevzrostly ani dvojnásobně.



# Peněžní zásoba



- ❖ Za dvacet let se zvýšila asi pětkrát (na 6 bilionů).
- ❖ Ceny nevzrostly ani dvojnásobně.
- ❖ Bud' máme skoro trojnásobek statků...

# Peněžní zásoba



- ❖ Za dvacet let se zvýšila asi pětkrát (na 6 bilionů).
- ❖ Ceny nevzrostly ani dvojnásobně.
- ❖ Buď máme skoro trojnásobek statků, nebo...
  - » ...někde ležely peníze, co se nehýbaly.

# Peněžní zásoba



- ❖ Za dvacet let se zvýšila asi pětkrát (na 6 bilionů).
- ❖ Ceny nevzrostly ani dvojnásobně.
- ❖ Bud' máme skoro trojnásobek statků, nebo...
  - » ...někde ležely peníze, co se nehýbaly...
    - ...ty peníze pak začaly kolovat, a zvedly ceny.

# Peněžní zásoba



- ❖ Za dvacet let se zvýšila asi pětkrát (na 6 bilionů).
- ❖ Ceny nevzrostly ani dvojnásobně.
- ❖ Bud' máme skoro trojnásobek statků, nebo...
  - » ...někde ležely peníze, co se nehýbaly...
    - ...ty peníze pak začaly kolovat, a zvedly ceny.
- ❖ Nelze jen tak tvořit peníze bez následků.

# Monetární politika



- ❖ Peníze ztrácejí svou hodnotu.
  - » I kdyby to byla „jen“ stálá 2% inflace.

# Monetární politika



- ❖ Peníze ztrácejí svou hodnotu.
  - » I kdyby to byla „jen“ stálá 2% inflace.
  - » Nelze rozumně spořit (lidé jsou nuceni do rizik).

# Monetární politika



- ❖ Peníze ztrácejí svou hodnotu.
  - » I kdyby to byla „jen“ stálá 2% inflace.
  - » Nelze rozumně spořit (lidé jsou nuceni do rizik).
  - » Peníze nejsou neutrální (Cantillonův efekt).

# Monetární politika



- ❖ Peníze ztrácejí svou hodnotu.
  - » I kdyby to byla „jen“ stálá 2% inflace.
  - » Nelze rozumně spořit (lidé jsou nuceni do rizik).
  - » Peníze nejsou neutrální (Cantillonův efekt).
  - » Způsob emitace nových peněz snižuje tržní úroky.
    - Je poskytováno více půjček; to způsobuje cyklické krize.
      - Více o tom například na záznamu mé přednášky pro UTXO.22.



# Monetární politika



- ❖ Peníze ztrácejí svou hodnotu.
  - » I kdyby to byla „jen“ stálá 2% inflace.
  - » Nelze rozumně spořit (lidé jsou nuceni do rizik).
  - » Peníze nejsou neutrální (Cantillonův efekt).
  - » Způsob emitace nových peněz snižuje tržní úroky.
    - Je poskytováno více půjček; to způsobuje cyklické krize.
      - Více o tom například na záznamu mé přednášky pro UTXO.22.
  
- ❖ Centrální řízení násilím vnucovaných peněz.

# Řešení



❖ Obecně: volný trh peněz

# Řešení



- ❖ Obecně: volný trh peněz
- ❖ Konkrétně (dle mého subjektivního názoru)

- ❖ Obecně: volný trh peněz
- ❖ Konkrétně (dle mého subjektivního názoru):
  - » Bitcoin, kryptoměny
  - » zlato

- ❖ Obecně: volný trh peněz
  
- ❖ Konkrétně (dle mého subjektivního názoru):
  - » Bitcoin, kryptoměny
  - » zlato
  - » obecně cokoli matematicky či fyzikálně vzácného

- ❖ Obecně: volný trh peněz
  
- ❖ Konkrétně (dle mého subjektivního názoru):
  - » Bitcoin, kryptoměny
  - » zlato
  - » obecně cokoli matematicky či fyzikálně vzácného
  
- ❖ Jen dobrovolnost umožní zbavit se zlých peněz.

# Deflační strašák



❖ Růst a konstantní peníze způsobují deflaci.

# Deflační strašák



- ❖ Růst a konstantní peníze způsobují deflaci.
- ❖ Budou lidé při deflaci odkládat spotřebu?



# Deflační strašák



- ❖ Růst a konstantní peníze způsobují deflaci.
- ❖ Budou lidé při deflaci odkládat spotřebu?
  - » Dost možná ani ne; vizte trh s elektronikou.

# Deflační strašák



- ❖ Růst a konstantní peníze způsobují deflaci.
  
- ❖ Budou lidé při deflaci odkládat spotřebu?
  - » Dost možná ani ne; vizte trh s elektronikou.
  - » I kdyby ano, při konstantní deflaci jen konstantně.
    - Při odkládání spotřeby realizují spotřebu odloženou dříve.

# Deflační strašák



- ❖ Růst a konstantní peníze způsobují deflaci.
- ❖ Budou lidé při deflaci odkládat spotřebu?
  - » Dost možná ani ne; vizte trh s elektronikou.
  - » I kdyby ano, při konstantní deflaci jen konstantně.
    - Při odkládání spotřeby realizují spotřebu odloženou dříve.
- ❖ USA nejvíc zbohatly v deflační ekonomice.

- ❖ Nedostatky způsobují zdravé zdražování.
  - » Válka je typickým příkladem.
  - » Částečně i koronavirus (navíc se rozdávaly peníze).
  
- ❖ Dnešní peníze jsou tvořeny politickou vůlí.
  
- ❖ Lidé si sami vyberou dobré peníze volnotržně.
  - » Deflace není problém; je to jen strašák.

# Přijďte příště



- ❖ V listopadu budeme přednášet společně s Evou Césarovou o psychedelících, jejich postavení ve společnosti, legislativě i stigmatizaci.

**Středa 2. listopadu  
v 19 hodin v (de)Centrále**