

Jak to bylo.



Jak to bude.

Čestmír Štuka, Martin Vejražka a Stanislav Štípek
1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

Jak to bylo, jak to bude:

Co jsou WikiSkripta

Jak vznikla

Na čem je to založené

Kam směřují

Co jsou WikiSkripta?



Etiopatogeneze [upravit | editovat zdroj]

Příčina onemocnění se zatím neví. Pravděpodobně se jedná o **dysregulaci imunitní odpovědi** na běžné bakteriální antigeny. Během autoimunitní reakce pak vzniká **transmurální zánět**, tj. zánět, který postihne celou stěnu střeva, který často přejde i na mezenterium. Ve stěně střeva se tvoří epiteloidní granulomy, ulcerace a fisury. Často vidíme i intramurální a intraperitoneální abscesy či píštěle (zejm. v anální oblasti). Kvůli dlouhodobému zánětu pak může dojít k zúžení střeva zjizvením tkáně (jizevnaté striktury).

Crohnovu chorobu je typické **segmentální postižení** GIT, která se může vyskytnout v jakýchkoli částech GIT. Mezi předilekčními oblastmi patří terminální ileum a cecum, ale postižena může být **kterákoli část GIT**.^[1]

Endoskopický obraz [upravit | editovat zdroj]

Na je **celá stěvní stěna** a zánět je segmentální nebo plurisegmentální. Typicky se vyskytují **postížené úseky s nepostíženými** (na rozdíl od ulcerózní kolitidy).

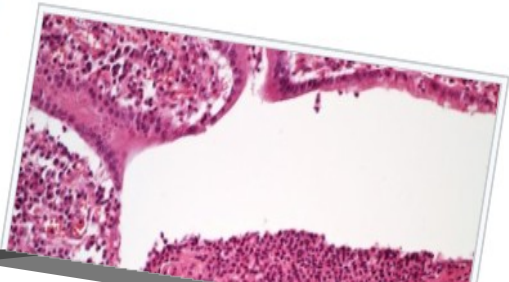
Histopatologický obraz [upravit | editovat zdroj]

Všetření moči na dusitany je zapotřebí provádět v první

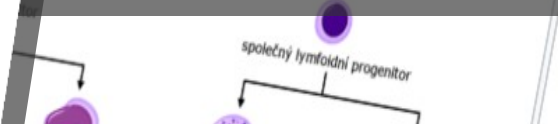
řad jsou analyzovány za pomoci **průtokové cytometrie**. ... množství buněk jednotlivých ...



eu



Borrelia burgdorferi
Spirochaetaceae
Borrelia
Borrelia burgdorferi
Morfologie Giemsovo barvení nebo stříbření, spirální bakterie
Vztah ke kyslíku mikroaerofilní
Kultivace komplexní půdy s N-acetylglukosaminem.



Porovnání s Wikipedií



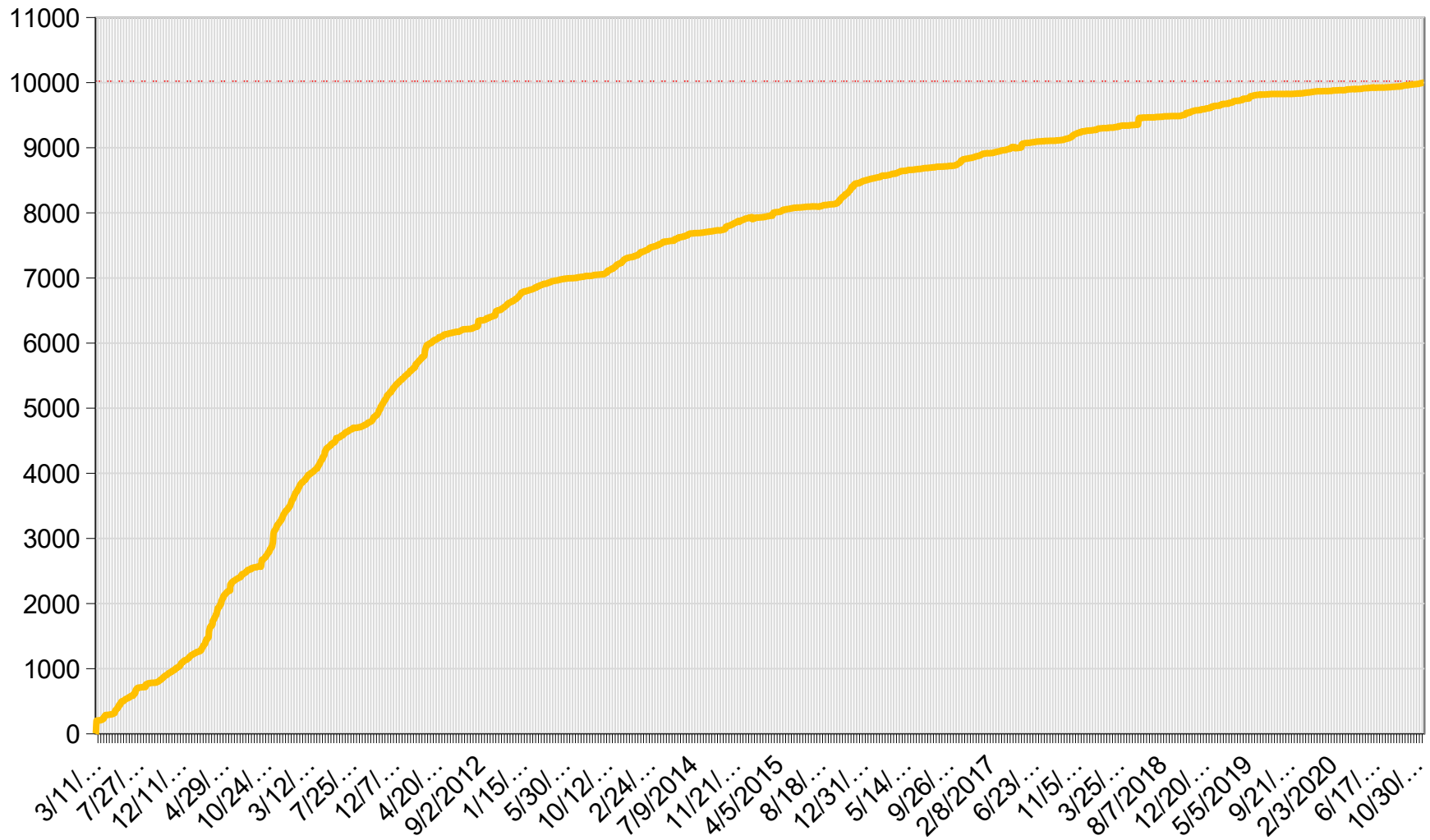
Učebnice

Konkrétní
cílová skupina

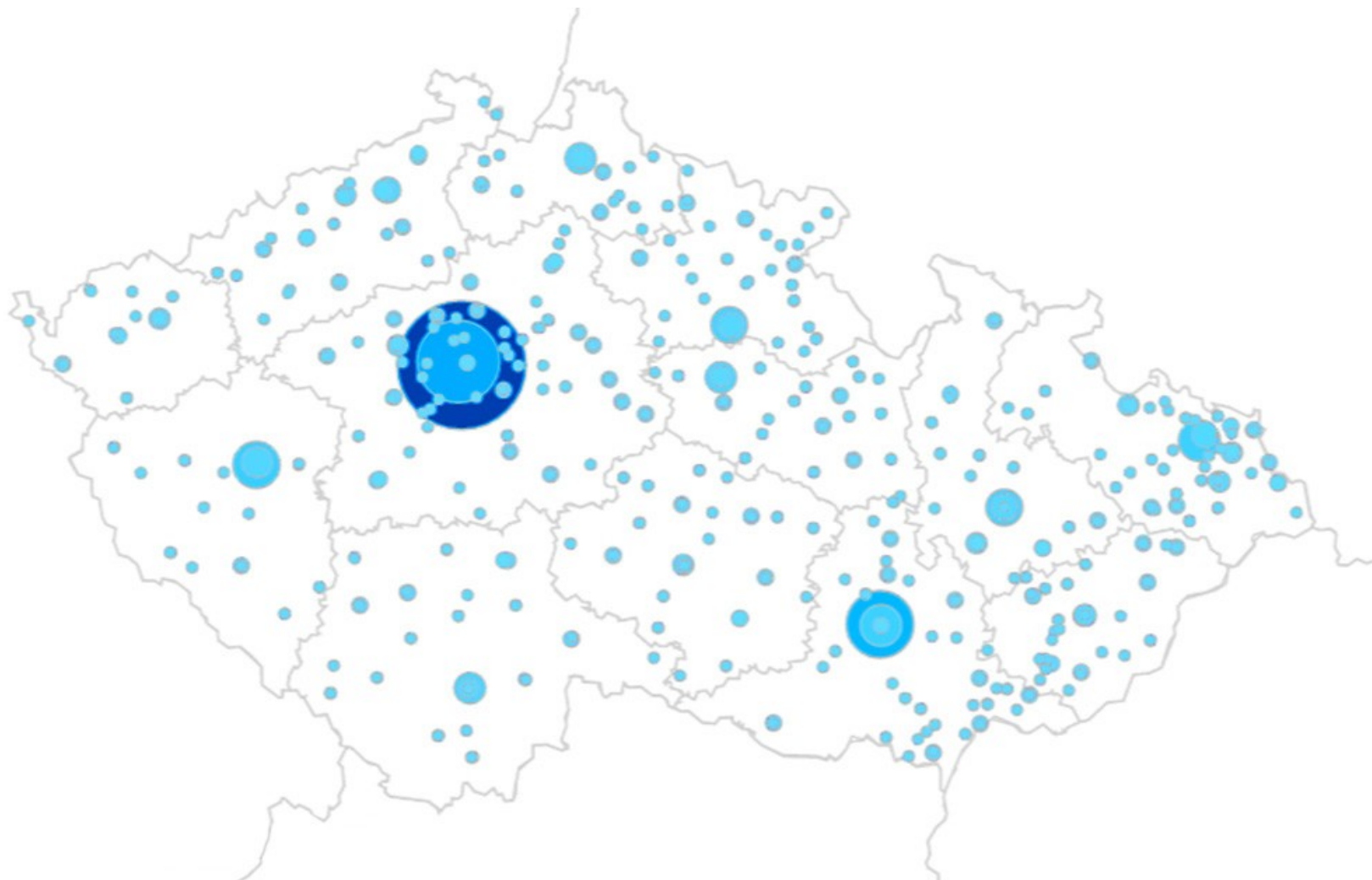
Encyklopedie

Pro všechny

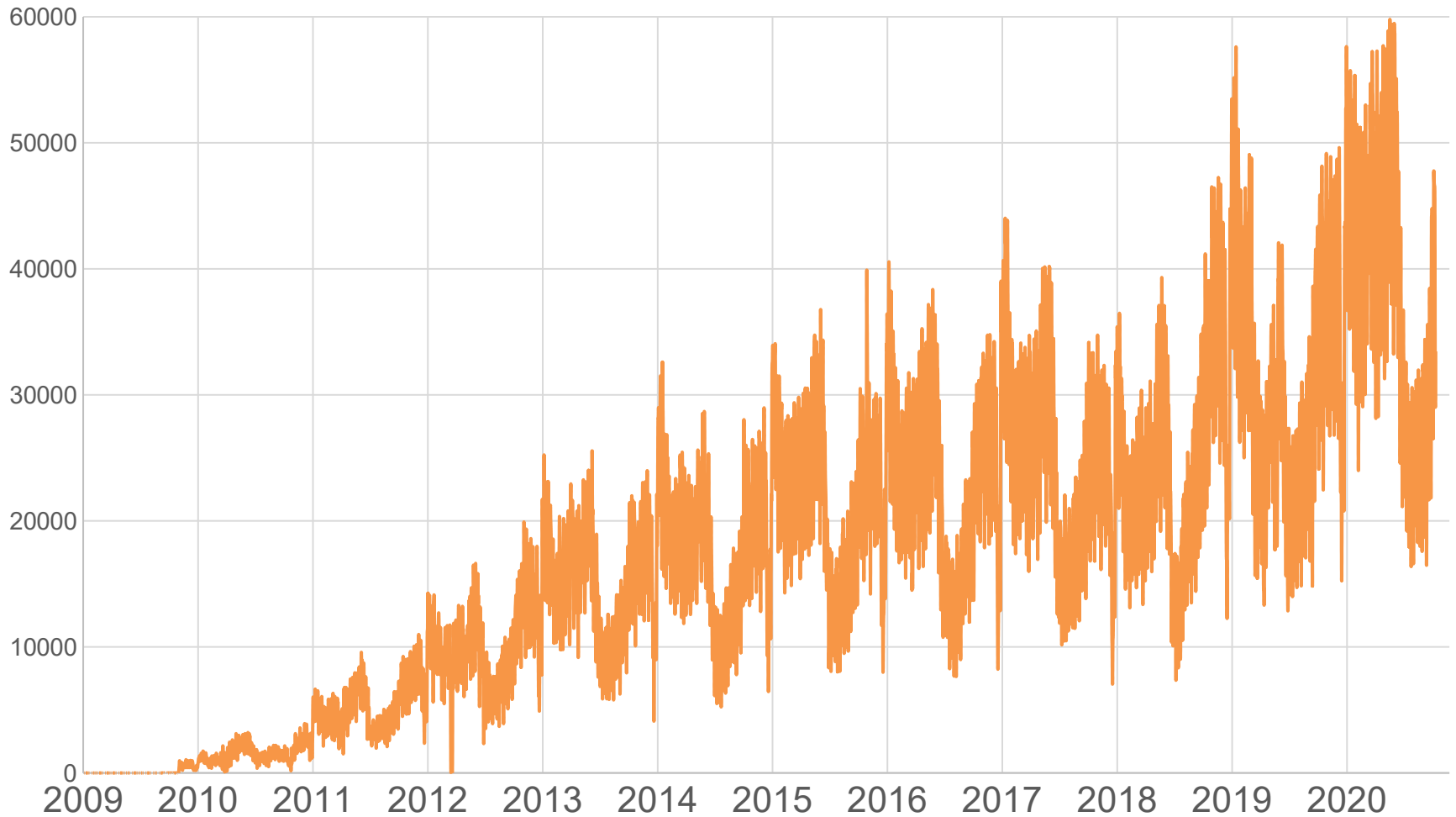
Počet článků v čase



Regionální rozložení uživatelů



Počty uživatelů v čase



Co jsou WikiSkripta?

Není to web...

**Jsou to
lidé**



Aktivní učení

Učením pro zkoušky nic nezískáte.

Opravdu se věci naučíte jen tím,
že něco děláte sami.



Richard Feynman

~ 600
studentů
prošlo redakcí



~ 50
příspěvatel
ů

každý měsíc



Inspirace

V roce 2006 prezentoval Martin Landa na konferenci Geo-wiki jako stránky jejich ústavu.

Lidé, kteří v životě nedali na web ani čárku, začali najednou spontánně přispívat.

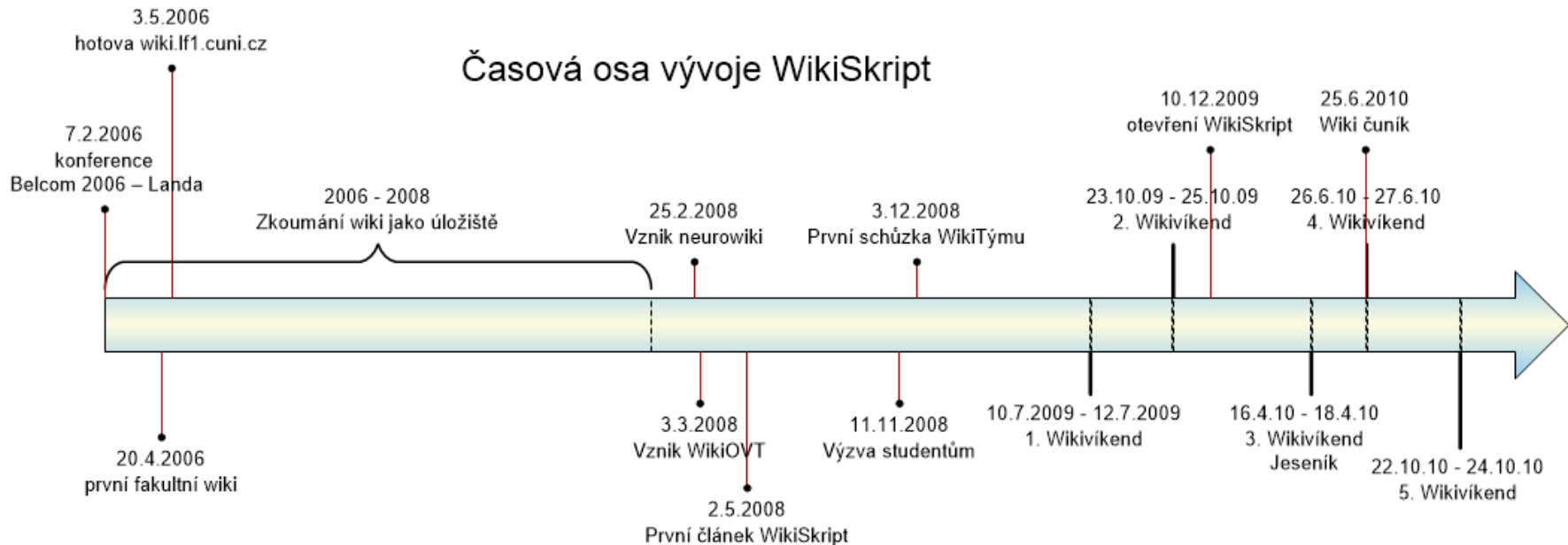


Za tři měsíce jsme měli na fakultě vlastní wiki.

Nadšení je nakažlivé.

Jak WikiSkripta vznikla

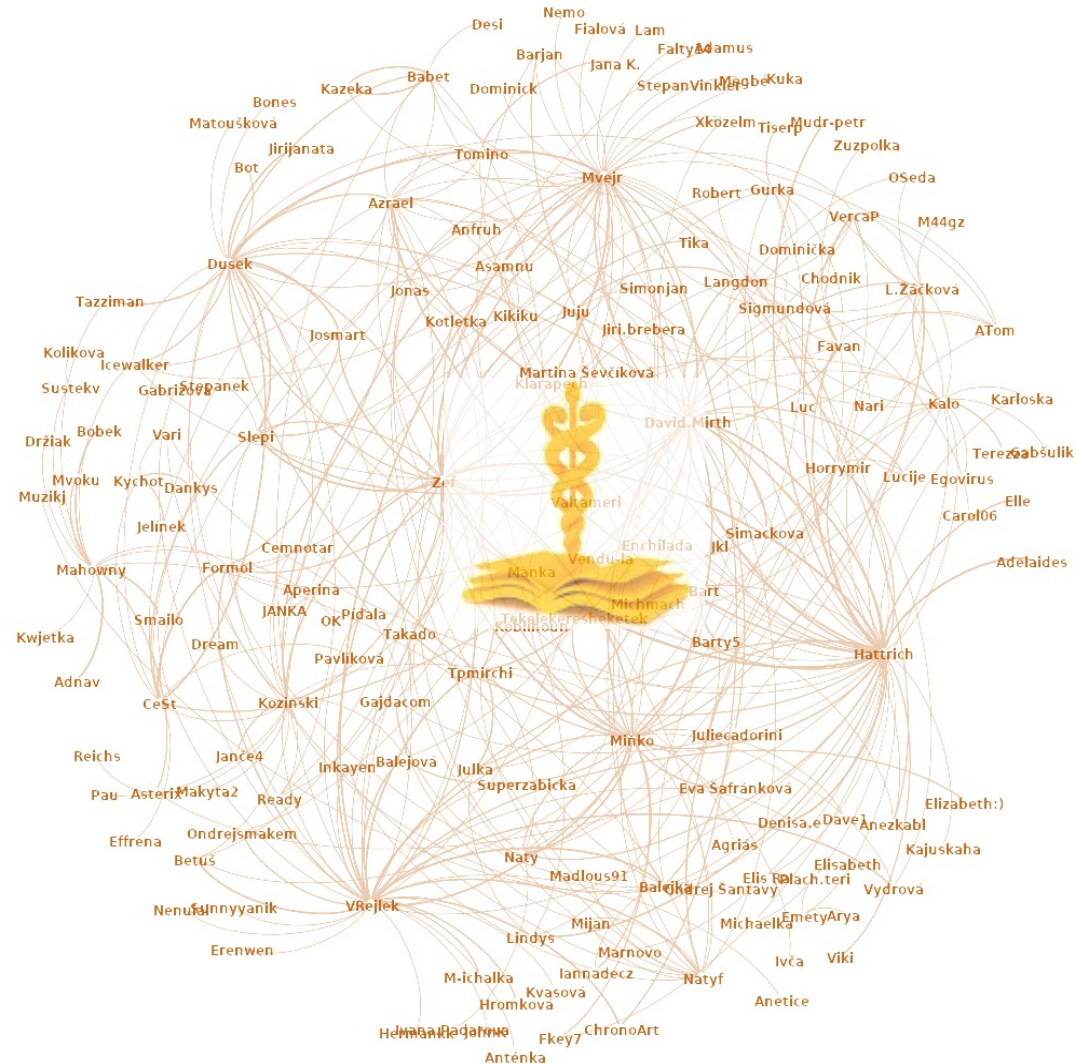
- Následek nesplnitelného zadání
- Okouzlení z tvořivé hračky
- Nadšení ze synergických výhod spolupráce



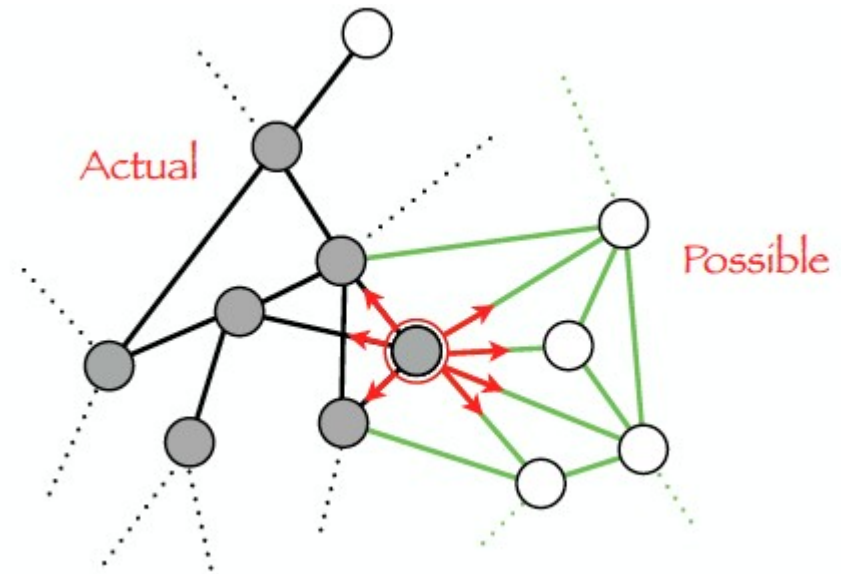
Jak WikiSkripta fungují

Crowdsourcing
Entuziasmus
Otevřenost
Důvěra

Konektivismus



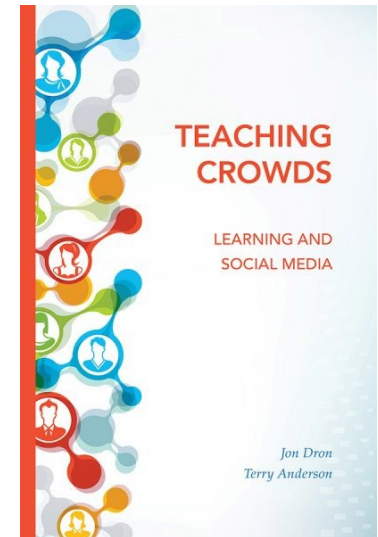
Proč se učit a spolupracovat v síti?



Protože potenciálem sítě jsou možná sousedství.

Budoucnost, vznášející se na okrajích současného stavu věcí.

Steven Johnson (Smith, 2010)



Student-centered learning

Network learning

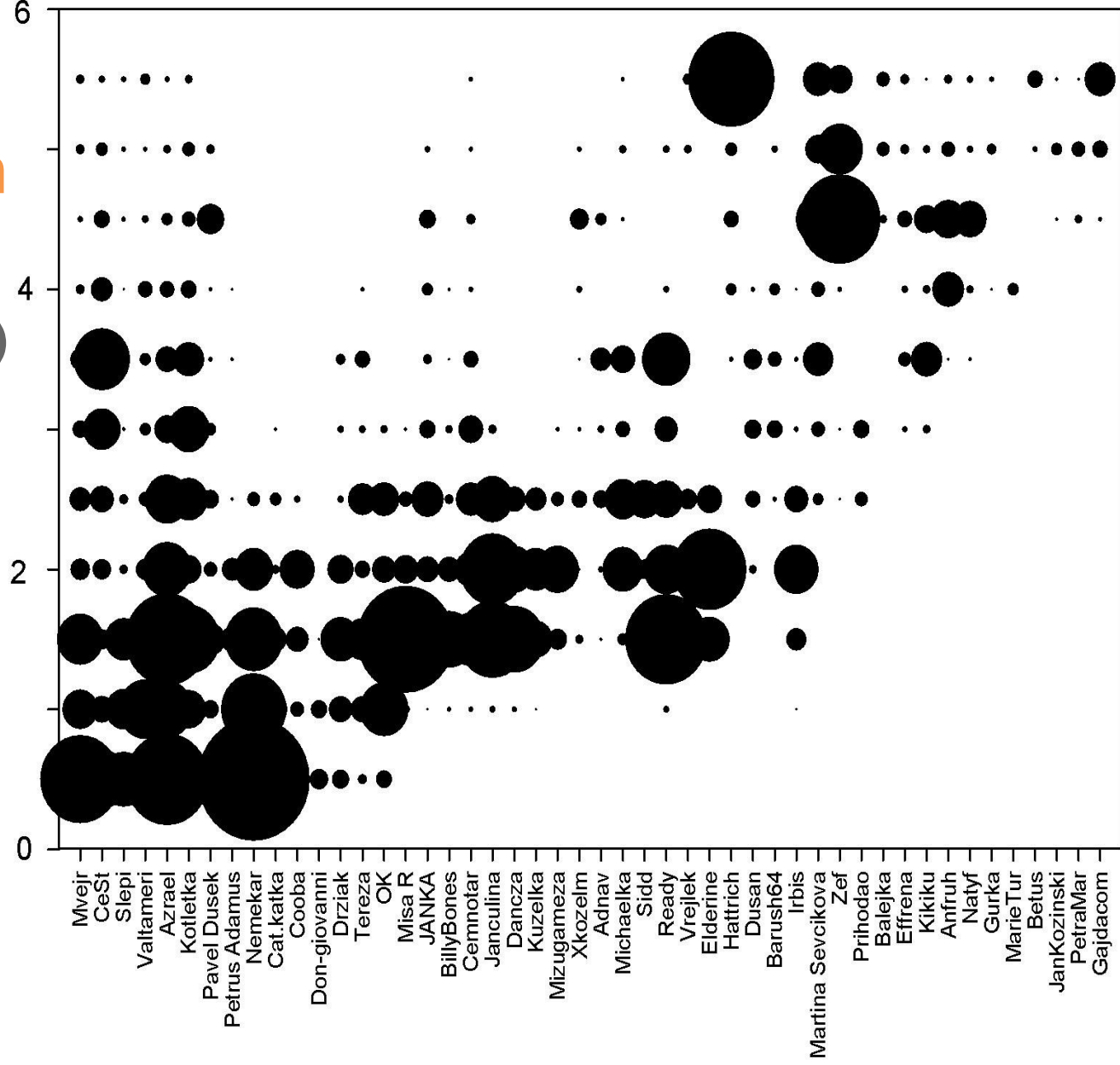
Peer learning



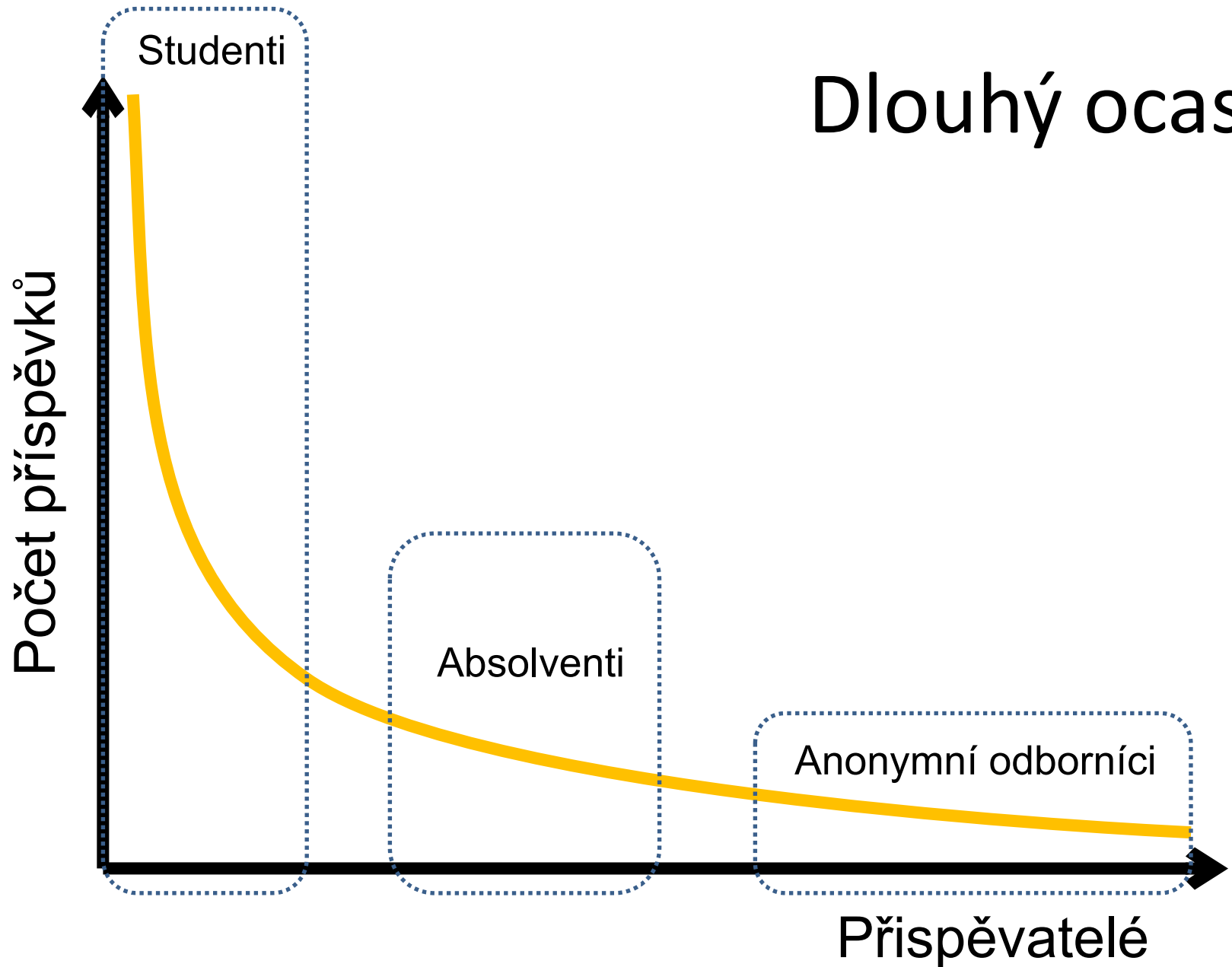


Kaňkogram

(editační stopa)



Dlouhý ocas



Jak to bude?

Co Covid dal a vzal:

Chybí osobní setkání

Nadšenci jsou v nemocnicích

+ Stanční výuka v centru pozornosti

Učitelé se naučili natáčet



Trend

Knihy

YouTube →

Noviny

Sociální sítě →



Jak to bude?

- Letní škola wiki v Dobronicích 2020
- První trénink natáčení výukového videa



Jak bude?

WikiSkripta ? → VideoSkripta,
ViedoWiki ? 😊



Letní škola wiki - 2020





Díky za pozornost

Čestmír Štuka
stuka@cesnet.cz