

www.wikiskripta.eu

WikiSkripta

spolupráce na
odborných textech nově



ISSN 1804-6517

Martin Vejražka, Čestmír Štuka, Stanislav Štípek, Antonín Šípek, Petr Kajzar
1. lékařská fakulta, Univerzita Karlova v Praze



Stránka **Diskuse**

Číst Editovat Zobrazit historii Hledat

WikiSkripta

Váš prostor pro tvorbu a ukládání
medicinských výukových materiálů

Jak začít
Nápověda
Registrovat se

Hlavní strana
Nápověda
Přáte se
Poslední změny
 Fórum
Kontakty na redakci

► Nástroje
► Externí odkazy
► Tisk/export

mefanet

WikiSkripta
jsou na Facebooku

WebArchiv

Předměty a obory

- | | |
|---------------------------|-------------------|
| Anatomie | Mikrobiologie |
| Biofyzika | Neurochirurgie |
| Biochemie a patobiochemie | Neurologie |
| Embryologie | Ortopedie |
| Fyziologie | Ošetřovatelství |
| Genetika | Patofyziologie |
| Chirurgie | Pediatrie |
| Imunologie | Psychiatrie |
| Infekční lékařství | Vnitřní lékařství |

Další: Dermatovenerologie • Farmakologie • Gastroenterologie • Gynekologie a porodnictví • Hematologie • Histologie • Hygiena a epidemiologie • Lékařská etika a filozofie medicíny • Lékařská psychologie a psychoterapie • Nemoci z povolání • Neodkladná medicína • Nukleární medicína • Oční lékařství • Onkologie • Otorinolaryngologie • Patologie • Radiodiagnostika • Sexuologie • Soudní lékařství • Stomatologie • Urologie • Vědecké informace • Zubní lékařství

Chcete vložit nový příspěvek a chybí zde váš obor?
Máte text vhodný pro Wikiskripta, ale nechce se vám jej převádět do wiki-kódu?
Napište redakci (redakce@wikiskripta.eu)

S Wikiskripty na vodu

Odvážlivci a sportovci z obou republik se vypravili 28. 9. do Posázaví s plánem pokořit nejkrásnější úsek Sázkavy na kánoích. Povodňový stav ale zastrašil půjčovnu lodí, proto jsme akci přejmenovali na „WikiVoda pěšky“ a nehlédě na počasí, nehlédě na stav vody jsme (prostředky nezbytnými) dosáhli kýženého cíle! Fotky a popis výletu si přečtete na [oficiálních stránkách 1. LF!](#)

Nová Wikiskripta 2 651 článků

V pátek 10. 9. proběhla aktualizace Wikiskript. Nyní se můžete kochat novým vzhledem a používat nové funkce. V průběhu dní se budou objevovat i další změny. Popis změn, které proběhly, a návod, jak jednoduše ve Vašem prohlížeči zajistit správnou funkci Wikiskript, naleznete na stránce [aktualizace](#). Děkujeme za pochopení.

Ostatní

- Články podle kategorií:
- Obory • Slovník • Wikiskripta
 - Fórum
 - Průvodce studiem na 1. LF UK • Průvodce studiem na 3. LF UK

Nápověda a dokumentace

O Wikiskriptech • Redakce
Nápověda • **Jak začít** • Základy formátování • Jak má vypadat článek
Přáte se • Žádost o technickou pomoc
Autorské právo • Podmínky užití • Ochrana osobních údajů • Vyloučení odpovědnosti

Chcete nám pomoci?

Chcete pomoci při tvorbě Wikiskript? Můžete založit některý z [žádaných článků](#):
RT
Některé články jsou příliš stručné a potřebují jen rozšířit – pomozte nám vylepšit nedokončené články!



Hlavní strana
Nápověda
Ptáte se
Poslední změny
Fórum
Kontakty na redakci

► Nástroje
► Externí odkazy
► Tisk/export

mefanet

Wikiskripta
jsou na Facebooku

WebArchiv

Portál **Diskuse**

Portál:Biochemie



Biochemie

Praktická cvičení

Portál:Praktická cvičení z biochemie

Zkouškové otázky

- **Otázky z patobiochemie (1. LF, VL)**
- **Otázky z klinické biochemie (1. LF, VL)**
- **Otázky z biochemie (1. LF, VL)**

Techniky a metody

Atomová absorpční fotometrie • Centrifugace • Filtrace • Gelová permeační chromatografie • Kvalitativní analýza prvků důležitých z hlediska biologie a toxikologie • Měření objemů • Polarimetrie • Turbidimetrie a nefelometrie • Warburgův optický test

Elektrochemie

- Elektroodové děje • Elektroodový potenciál • Elektrochemický potenciál • Měření pH • pH • pH-metrie • Skleněná elektroda

Luminiscenční metody

- Fluorimetrie a spektrofluorimetrie • Luminimetrie

Odměrná analýza

- Bod ekvivalence • Pipety • Pipetování • Příprava odměrných činidel • Titrační křivka

Spektrofotometrie

- Absorbance • Barevnost látek • Kyveta • Optická mřížka • Spektrofotometr • Transmittance

Základy chemie

Atóm • Látková koncentrace • Osmolalita • Osmotický tlak • Periodická soustava prvků
Dezinficencia a antiseptika

Enzymy

- Fyzikálně-chemické vlivy působící na činnost enzymů • Oxidoredukční enzymy • Stanovení enzymové aktivity

Komplexní sloučeniny

- Koordinačně kovalentní vazba

Názvosloví anorganických sloučenin síry

Příklady anorganických sloučenin významných v medicíně a toxikologii

Analyty a základy klinické biochemie

Obecné

Biologické faktory ovlivňující biochemické hodnoty • Biochemické analyzátořy • ELISA • Statimová vyšetřeni

Játra

Biochemická vyšetřeni jater • Jaterní testy

- Alfa-1-antitrypsin • Lipoproteiny • Parametry obstrukce žlučových cest • Parametry poškození hepatocytu • Parametry syntetické funkce jater • Alaninaminotransferáza • Aminotransferázy • Aspartátaminotransferáza • Gama-glutamyltransferáza

GIT

Vyšetřeni trávicího traktu

- Dechové testy • Haemocult • Imunochemický test krve ve stolici • Karbohydrátdeficientní transferin • Kvantitativní stanovení hemoglobinu ve stolici

Pankreas

Amyláza • Biochemická vyšetřeni pankreatu • C-peptid • Glykémie/stanovení • Mechanismus hyperglykémii indukovaného poškození tkání • Orální glukózový toleranční test • Lipáza a její stanovení

Srdce

Laktátdehydrogenáza • Biochemická vyšetřeni u akutního infarktu myokardu • Biochemické ukazatele akutního infarktu myokardu • Doporučený postup vyšetřeni při podezřeni na akutní infarkt myokardu • Kreatinkináza a její stanovení •

Moč

Funkční vyšetřeni ledvin

- Kreatinin • Urea • Odhad glomerulární filtrace podle Cockrofta a Gaulta

Vyšetřeni moči

- Vyšetřeni močového sedimentu • pH moči • Chemické vyšetřeni moči mokrou cestou • Stanovení hustoty moči • Stanovení askorbátu v moči • Stanovení bilirubinu v moči • Bílkoviny v moči a jejich stanovení • Stanovení dusitanů v moči • Glukóza v moči a její stanovení • Stanovení hemoglobinu v moči • Ketolátky v moči a jejich stanovení • Stanovení leukocytů v moči • Stanovení urobilinogenu v moči • Trypsinogen v moči • Stanovení pH moči

Uspořádání filtrace

[[editovat](#)]

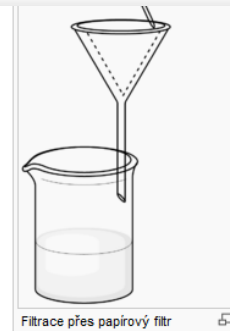
Filtrace roztoků přes membrány s velmi jemnými póry by často byla časově značně náročná. Lze ji urychlit např. zvýšením tlaku filtrované kapaliny (**přetlaková filtrace**) nebo naopak odsáváním filtrátu (**podtlaková filtrace**).

Nejjednodušším příkladem přetlakové filtrace může být použití **stříkačkových filtrů** – filtrovaná směs se nasaje do stříkačky, k níž se připojí filtrační membrána uzavřená v pouzdře. Tlakem na píst stříkačky vzniká přetlak.

Stříkačkové filtry se používají např. ke **sterilizaci** roztoků, jako jsou oční kapky v lékárnách.

Na obdobném principu pracují také **centrifugační filtry**. V tomto případě připomíná složená filtrační jednotka zkumavku nebo mikroz zkumavku. Po naplnění části pro filtrovanou směs se vloží do centrifugy, filtrace je urychlena díky odstředivým silám.

Podtlaková filtrace je naproti tomu založena na odsávání filtrátu. V klasickém uspořádání se filtrační membrána pokládá na Büchnerovu nálevku, která je připojena přes odsávací baňku k vakuu. Komerčně jsou dnes dostupné jednorázové filtrační jednotky pro podtlakovou filtraci vyrobené z vhodného plastu.



Stříkačkové filtry (obrázek z ^[1])



Centrifugační filtr (obrázek z ^[2])



Vakuová filtrace (obrázek z ^[3])

Filtrace přes papírový filtr

[[editovat](#)]

1. Kolečko filtračního papíru se poskládá na čtvrtiny. Pak se rozloží tak, aby vznikl kalíšek.
2. Složený filtr se vloží do nálevky. Často je vhodné jej zvlhčit (obvykle destilovanou vodou).
3. Během filtrace by se konec stopky nálevky měl dotýkat stěny sběrné nádoby. Filtrovaná směs se lije na trojitou vrstvu filtračního papíru.
4. Filtrovanou směs je třeba dolévat pozvolna. Nikdy by neměla dosáhnout k okraji filtru, aby jej nepřetekla.



Odkazy

[[editovat](#)]

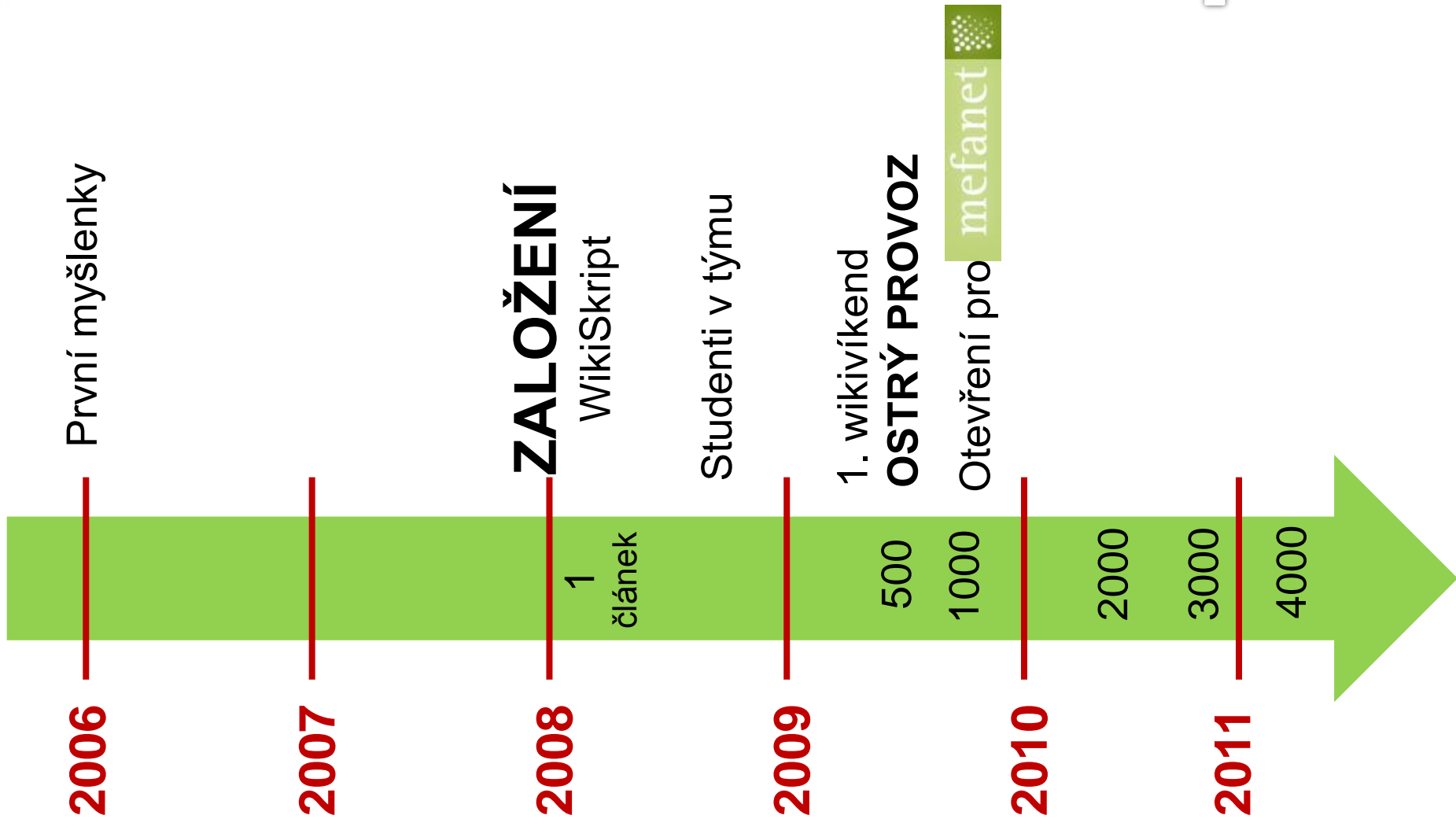
1. ↑ Labicom. *Filtrace* [online]. [s.n.]. [cit. 2009-10-26]. <<http://www.labicom.cz/default.aspx?section=142>>.
2. ↑ National Scientific. *Centrifugal Filters* [online]. [s.n.]. [cit. 2009-10-26]. <<http://www.nationalscientific.com>>.
3. ↑ Dartmouth College. *ChemLab. Vacuum Filtration* [online]. [s.n.]. [cit. 2009-10-26]. <<http://www.dartmouth.edu/~chemlab/techniques/filtration.html>>.

 Sdílet

Kategorie: [Chemie](#) | [Biochemie](#)

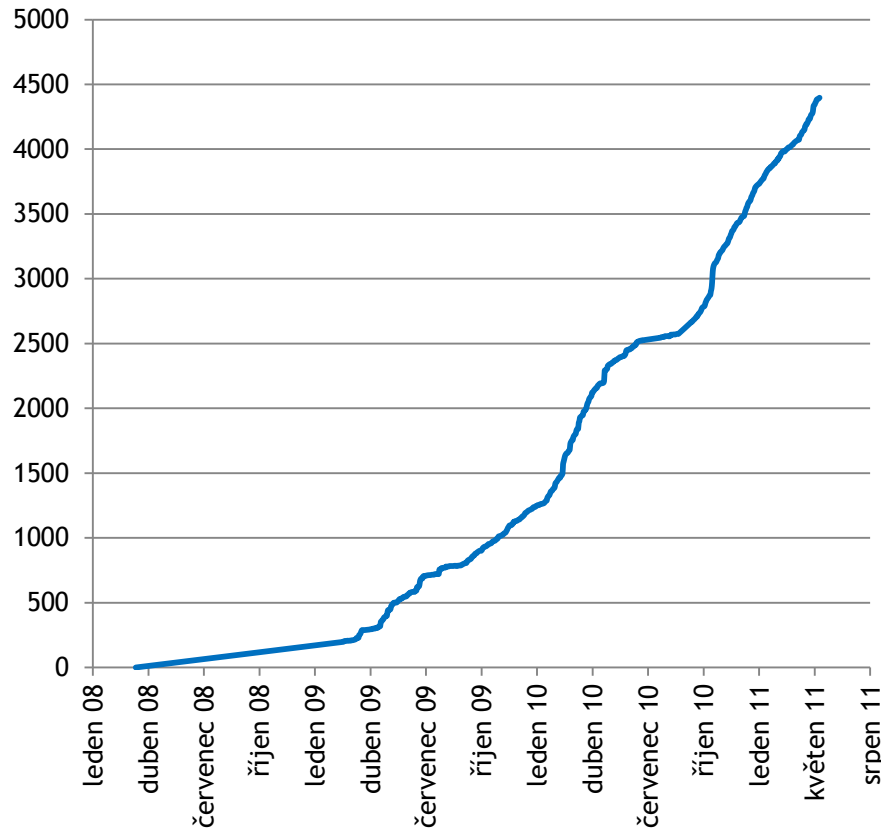
Skrytá kategorie: [Zkontrolované články](#)

Historie WikiSkript

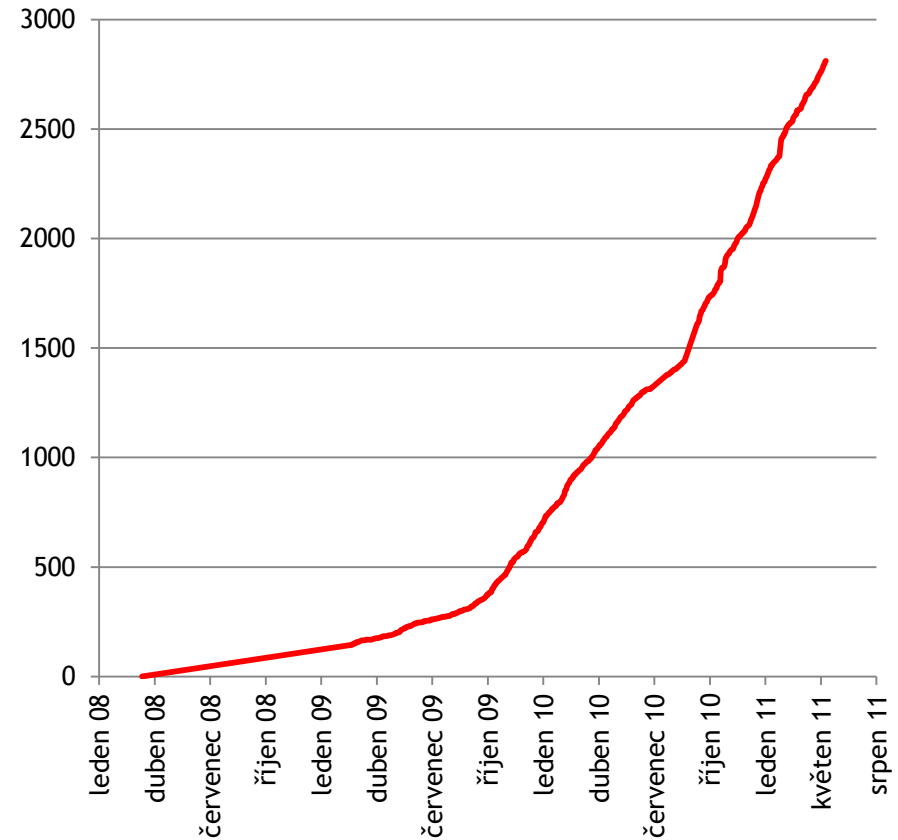


Růst WikiSkript

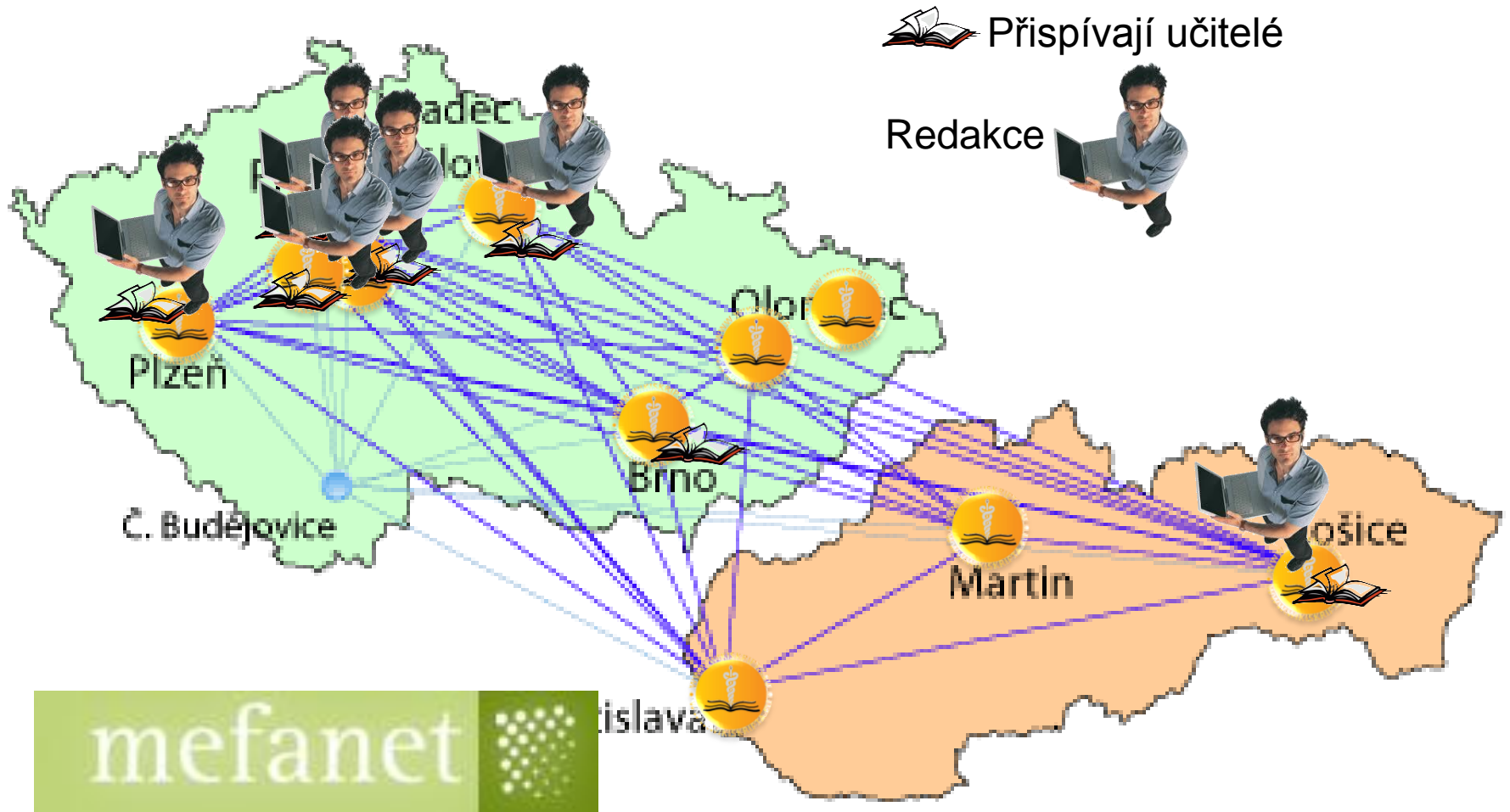
články



uživatelé



Rozšíření



Růst WikiSkript

Měsíčně:

Nové články:	300
Editace:	15.000
Aktivní uživatelé:	100

Denně:

Jedineční návštěvníci: 4000



Vyhledávače



C-reaktivní protein

X Hledat

Přibližný počet výsledků: 16 500 (0,21 s)

Rozšířené vyhledávání

Vše

Obrázky

Videa

Více

Prohledat web

Stránky pouze česky

Více nástrojů

► **C-reaktivní protein - WikiSkripta** ☆ - 3 návštěv - 8. únor
www.wikiskripta.eu/index.php/C-reaktivni_protein - Podobné

[PDF] **C-reaktivní protein (CRP)** ☆

Formát souboru: PDF/Adobe Acrobat - [Rychlé zobrazení](#)
pitací byl později identifikován jako **protein** a označen jako **C-reaktivní protein (CRP)**. ... **C-reaktivní protein (CRP)** je citlivý marker zánětu. ...
web.practicus.eu/Archiv/practicus03-08p.pdf - Podobné

[PDF] **C-REAKTIVNÍ PROTEIN V LÉKAŘSKÉ PRAXI PRAKTICKÉHO LÉKAŘE PRO DĚTIA...** ☆

Formát souboru: PDF/Adobe Acrobat - [Rychlé zobrazení](#)
Klíčová slova: **C-reaktivní protein (CRP)**, virové onemocnění, bakteriální onemocnění,
Janečková J. **C-reaktivní protein** v diagnostice a léčbě. ...
www.solen.cz/pdfs/ped/2004/03/05.pdf - Podobné

C - Reaktivní protein (CRP) - Vitalion.cz ☆

C - reaktivní protein je důležitý **protein** krve, který je nezbytnou složkou obranných funkcí při odpovědi organismu na zánět. Tento **protein** je vytvářen v ...
laborator.vitalion.cz/c-reaktivni-protein/ - Archiv - Podobné

C-reaktivní protein - Univerzita Karlova - UK ☆

wiki.lf1.cuni.cz/index.php/C-reaktivni_protein

Vesmír - Článek ☆

C-reaktivní protein (viz rámeček nahoře) je v klinické praxi považován za ... Již od osmdesátých let je známo, že se **Creaktivní protein** specificky váže na ...
www.img.cas.cz/mci/html/.../chronicky%20zānet.htm - Archiv - Podobné

[PDF] **C-reaktivní protein** ☆

Formát souboru: PDF/Adobe Acrobat - [Rychlé zobrazení](#)
C-reaktivní protein (CRP) byl prokázán v roce 1930 na Rockefellerově uni- ... **C-reaktivní protein**. Sérum amyloid protein A. Inhibitory proteázs. Koagulace ...
www.roche-diagnostics.cz/download/la/0202/.../C-protein.pdf - Podobné

C reaktivní protein CRP Ordinance.cz ☆

www.wikiskripta.eu

www.wikiskripta.eu

Základní myšlenky



ISSN 1804-6517

Martin Vejražka, Antonín Šípek, Čestmír Štuka, Stanislav Štípek
1. lékařská fakulta, Univerzita Karlova v Praze

Starý a nový web

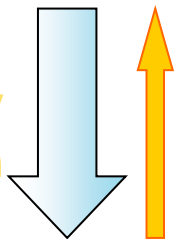
Web 1.0

„Weby jen ke čtení“

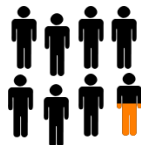
250,000 webů



publikovaný
obsah



odborníky
garantovaný
obsah



45 milionů uživatelů

1996

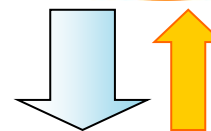
Web 2.0

„vytváření obsahu uživateli“

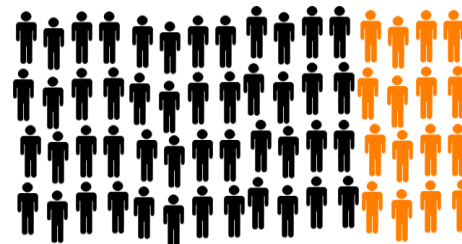
80,000,000 webů



publikovaný
obsah



uživateli
garantovaný
obsah



1 miliarda+ uživatelů

2006

Otevřenost

Přispívat může kdokoli

- učitelé i studenti

Redaktoři pomáhají autorům

- převážně studenti

Učitelé zajišťují přesnost



Jednoduchost

Autoři

- Napište svůj příspěvek **jakkoli**
- Přínosný je i **velmi krátký** příspěvek

Redaktoři

- příspěvek **upraví**
- studenti medicíny
- školení a vedení



Typické použití



Učitelé

- aktualizace kapitol ze skript
- hand-outs
- doplňky, nová témata...

POHODLNĚ

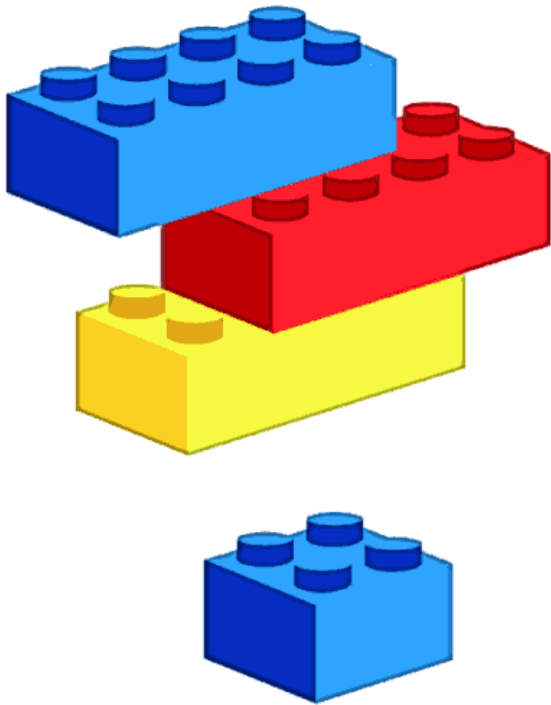
Studenti

- zkuškové otázky
- seminární práce

KVALITNĚ

Opětovná použitelnost

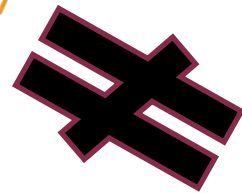
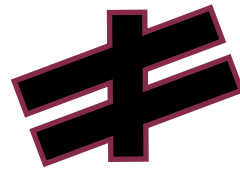
„Články“ WikiSkript
připomínají podkapitoly
v učebnici



Snadno je lze poskládat do
větších celků šitých na míru

Lze použít příspěvků
ostatních autorů

Jiné wiki



WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia



Wikispaces

Jiné wiki



WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia

Články podobné učebnici

Konkrétní cílová skupina

Definovaná skupina autorů - expertů

Vazba na instituce

Encyklopedie

Pro širokou veřejnost

Široká veřejnost

Nadšenci

Redakce


Více než 60 studentů medicíny

Pravidelně školeni

- Vědecký text
- Struktura
WikiSkript
- Autorská práva
- Komunikace
- ...





Kontrola učitelem



WWW.WIKISKRIPTA.EU
WWW.WIKISKRIPTA.EU


Hlavní strana
Nápověda
Vytvořit článek
Poslední změny

Stránka [Diskuse](#) [Číst](#) [Editovat](#) [Zobrazit historii](#)  

Downův syndrom

Downův syndrom patří mezi nejznámější a nejtypičtější **syndromy** způsobené **chromozomální aberací**. V klasické formě jde o nejčastější syndrom způsobený **trizomií chromozomu** (konkrétně trizomií 21) a nejčastější vrozenou příčinou mentální retardace. Dalšími charakteristickými znaky jsou **vrozené vady srdce** a typický vzhled. Díky moderním metodám **prenatální diagnostiky** lze tento syndrom v drtivé většině případů diagnostikovat již v průběhu těhotenství.

[Historie](#) [\[editovat\]](#) [Obsah článku](#)



Článek byl zkontrolován učitelem



Tento článek byl zkontrolován učitelem.

Podpis: **doc. MUDr. Ondřej Šeda, PhD.**

Tuto šablonu směji vkládat jen vyučující.

www.wikiskripta.eu

Redakce



ISSN 1804-6517

Martin Vejražka, Antonín Šípek, Čestmír Štuka, Stanislav Štípek
1. lékařská fakulta, Univerzita Karlova v Praze

Redaktoři



Hlavní strana
Nápověda
Přide se
Poslední změny
Fórum
Kontakty na redakci

► Nástroje
► Externí odkazy
► Tisk/export



Projektová stránka [Diskuse](#)

[Měj](#) [Moje disku](#)

[Číst](#)

WikiSkripta:Redaktoři

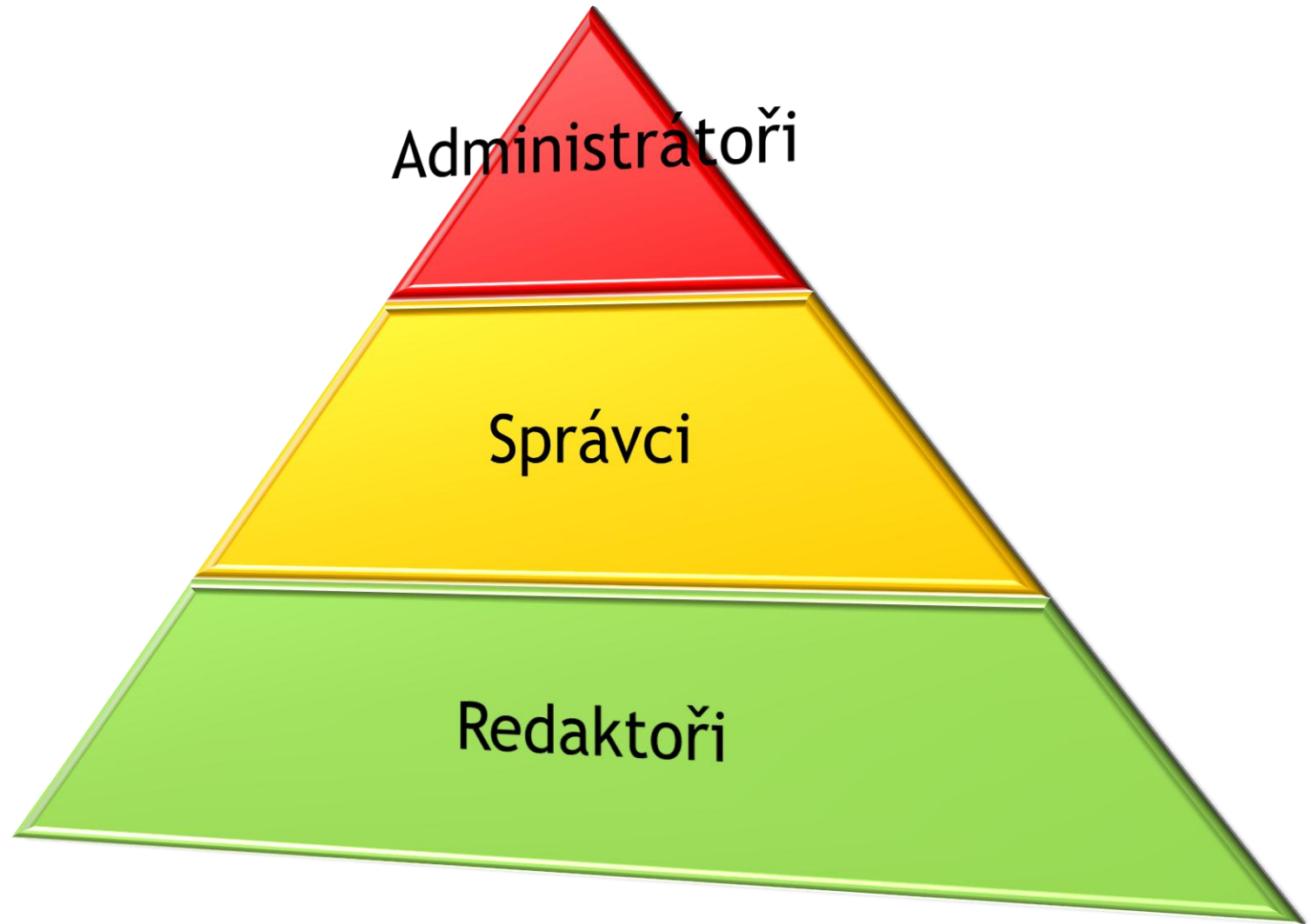
Login Jméno					
Mvej Martin Vejražka		byrokrat	1. LF	diskuse - e-mail	
CeSt Čestmír Štuka		byrokrat	1. LF	diskuse - e-mail	příspěvky uživatele
Azrael Antonín Šípek		byrokrat	1. LF	diskuse - e-mail	příspěvky uživatele
Slepi Petr Kajzar		byrokrat	1. LF	diskuse - e-mail	
Nemekar Karel Němec					
Cooba Jakub Štefela					příspěvky uživatele
Don-giovanni Jan Jeřábek			3. LF	diskuse - e-mail	příspěvky uživatele
Pavel Dusek Pavel Dušek		správce	1. LF	diskuse - e-mail	příspěvky uživatele
Josmart Josef Martiňák				diskuse - e-mail	příspěvky uživatele
PAD Petr Adam Dohnálek					
Cat.katka Kateřina Kůlová		redaktor	3. LF	diskuse - e-mail	
OK Ondřej Kučerka		redaktor	1. LF	diskuse - e-mail	příspěvky uživatele
Weru Veronika Zemanová		redaktor	3. LF	diskuse - e-mail	příspěvky uživatele

Myslím, že se WikiSkripta vyvíjí správným směrem, a dělá mi upřímnou radost být součástí toho všeho.

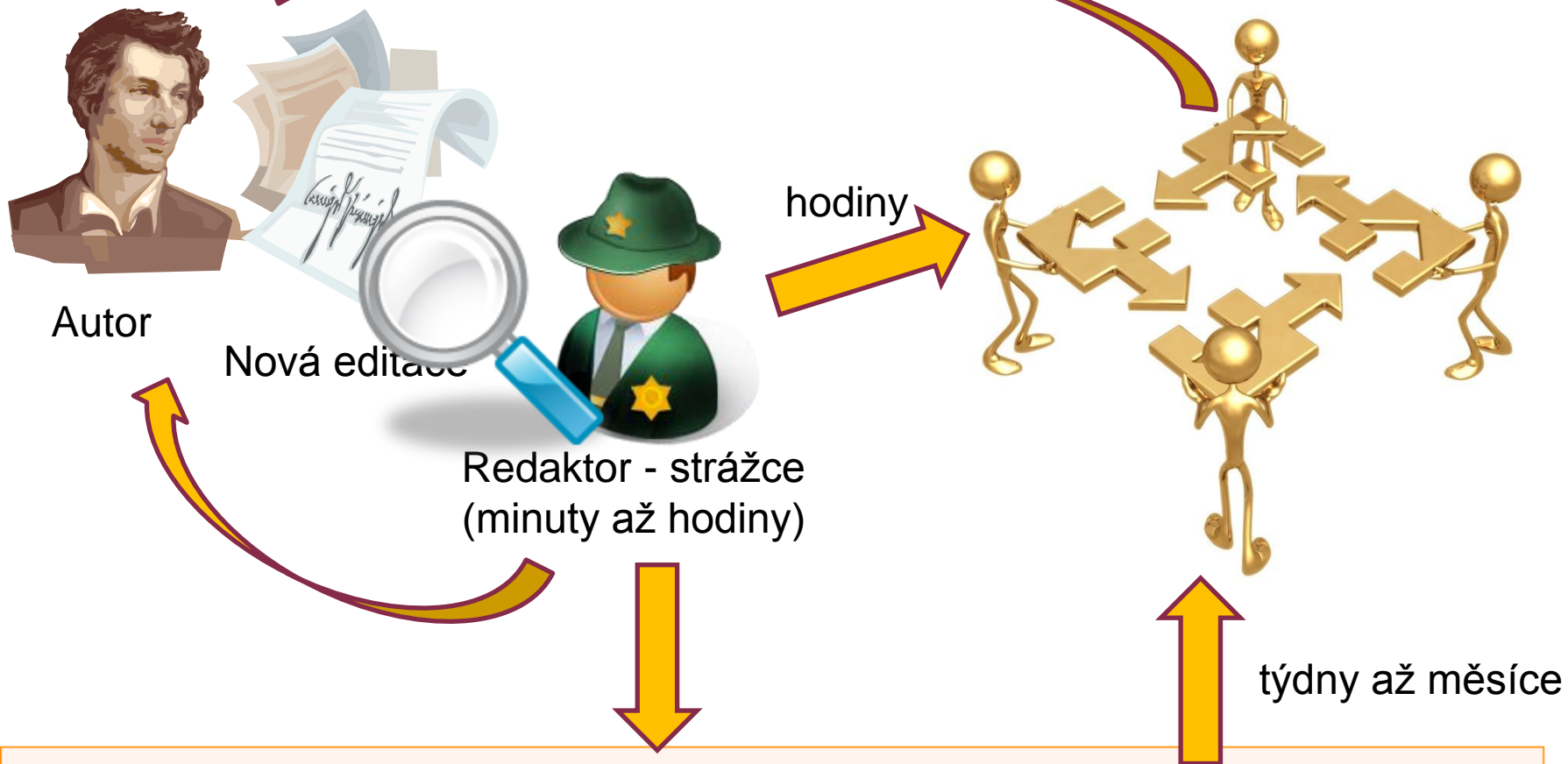
Na WikiSkriptech pracuji opravdu rád (...) Díky WikiSkriptům jsem se naučil mnohem, mnohem lépe písemně i verbálně komunikovat .

Popravdě řečeno jsem WikiSkriptům docela propadl. A jakmile to člověka baví, tak to jde skoro samo 😊

Redakce



Zpracování článku



Děkujeme za vložení článku – začala jej zpracovávat redakce.

V článku bylo zkontrolováno: **kategorie, zdroje, portály, pravopis.**

V tomto článku je ještě třeba upravit: **citace, členění, licence, nadpisy, synonyma, obrázky, prolinkování, typografii.**

Dokážete-li některé z doporučených úprav provést, směle se do nich pusťte! V případě jakýchkoli nejasností se můžete podívat do **nápovědy** nebo se nás **zeptat**, rádi Vám pomůžeme.

Google Wave

Google wave
labs

Mvejr | [Terms](#) | [Privacy](#) | [Help](#) | [Sign out](#)

Navigation

- Inbox
- All
- By Me
- Requests
- Settings
- Trash
- Spam

EXTENSIONS

SEARCHES (+)

FOLDERS (+)

Contacts

Mvejr Martin Vejražka

Search contacts

- pavel.dusek@google
- Azrael Antonín Šípek
- Cooba
- Don-giovanni Jan Jeřábek
- JV Josef Václavěk
- Josmart Josef Martiniák
- Kotletka

Manage contacts (+)

Search "inbox" 1 - 26 of 26

New wave in:inbox

Follow Unfollow Archive Inbox Spam

			Boti – To je skvele! S pracujícím boty na tom budeme ještě lépe!	Sep 30	24 msgs
			Nová verze – Na test-wiki.lf1.cuni.cz se nyní testuje nová	Sep 24	17 msgs
			Témata na wikičaje – Podzim 2010 Prosim, aktualizujte a	Sep 23	1 msg
			Tvorba WikiKnihy a redirecty – Zdravim vsechny! Při práci s	Sep 22	8 msgs
			Provozní informace WikiSkript – Podle monitoringu nastal v noci	Sep 21	36 msgs
			Co místo Wave? – Google Wave bude na konci kalendářního roku	Sep 20	16 msgs
			Kalendář akcí – 16. září: návštěva zájemců o WS z Plzně v Praze 28	Sep 20	1 msg
			Invite others to Google Wave – Google Wave is more fun when	Sep 16	10 msgs
			Public relations na fakultách – Tato vlna řeší koordinaci PR na	Sep 13	16 msgs
			Seznamy etc WikiTým- schůzky – WikiTým- schůzky 1. LF UK Petr	Sep 10	7 msgs
			Šablona "Sjednotit" – Zdravim vsechny! Během procházení	Sep 1	5 msgs
			Propagační tiskoviny – Pomalu se chystáme na podzimní náborové	Sep 1	3 msgs
			Pravidla a postupy Havarijní plán – Účel Havarijní plán WikiSkript	Aug 4	16 msgs
			Seznam členů wikitýmu – Martin Vejražka; Mvejr;	Jul 31	1 msg
			Pravidla a postupy Návod na používání Wave – Měníme způsob	Jun 22	1 msg
			Kategorie × tagy – Popis Na testwiki běží udělátko, které	May 25	2 msgs

Save search

Kategorie × tagy

29 more

Next Reply Edit Playback Unfollow

Slepi: May 25

Kategorie × tagy

Popis

Na [testwiki](#) běží udělátko, které usnadňuje práci s kategoriemi. Pod každým článkem jsou uvedeny kategorie a uživatel může k článku libovolnou kategorií přidat či ubrat, aniž by se musel zabývat editováním wikikódu. Udělátko také informuje, zda daná kategorie existuje či nikoli a zastupuje částečné funkce napovídáče.

Postupným vývojem tohoto udělátka bychom se mohli dobrat k tomu, že by se opustila myšlenka kategorií coby rigidního stromu začínajícího hlavní kategorií. Místo toho bychom zavedli jakousi síť kategorií, která by neměla pevnou hierarchii, ale zastupovala by *tagy* známé z jiných serverů (např. YouTube, portál MEFANET, apod.).

Pro

- Tagy zinteraktivní prostředí WikiSkript. Uživatel se zdá, že tenhle článek se hodně týká ledvinných kamenů, stejně jako jiné články? Pak přidá tag "ledvinné kameny" a články budou pohromadě.
- Udělátko je docela bibuздorné a jednoduché i pro lidi, kteří neznají wikikód.
- Komunita vytvoří strukturu, která vyhovuje jí. Zatím my působíme jako autorita a nutíme uživatele přijmout naši myšlenku.
- Kategorie poměrně dost kopírují strom portálů, čímž vytvářejí paralelní strukturu k portálové struktuře. Těžko říct, jestli to přináší nějakou přidanou hodnotu. Tagy umožní využít kategorie jiným způsobem a třeba i lépe.
- Z diskuse s Čestmírem: mohou nastat boje garantů jednotlivých předmětů, že chtějí vlastní kategorie ve vlastním stromu (zkušenost z MEFANETu). Tagy jsou anarchie, nikdo se hádat nebude a tag si může klidně založit.

Tags: (+) Next wave →

Motivace

- Nadšení
- Společenská motivace
(uznání, spolupráce)
- Sociální síťování
- Stipendia
- Kredity pro studium



Motivace



Facebook

facebook Hlav

WikiSkripta Dnes nastoupila do redakce WikiSkript nová sekretářka, paní Jana Tesařová. Přejeme jí hodně úspěchů a radosti z práce! minulou středu odstranit

Zed' Informace Fotky Diskuze +

1. ↑ Labicom. *Filtrace* [online]. [s.n.]. [cit. ...]
2. ↑ National Scientific. *Centrifugal Filters* ...
3. ↑ Dartmouth College. *ChemLab. Vacuu* ...

f Sdílet

Kategorie: [Chemie](#) | [Biochemie](#)
Skrytá kategorie: [Zkontrolované články](#)

organizovala redakce
ovšem rozvodnila,
...ší - **1. lékařská fakulta**
... Sdílet · Propagovat · Nahlásit
...alších.

WikiSkripta Dnes nastoupila do redakce WikiSkript nová sekretářka, paní Jana Tesařová. Přejeme jí hodně úspěchů a radosti z práce!
29 září v 10:55 · Přidat komentář · To se mi líbí · Propagovat

Toto se líbí [Věra Vodičková](#), [Veronika Zemanová](#), [Tomáš Nguyen](#) a 5 dalších.

Napište komentář...

Upravte stránku
Propagujte prostředí
Navrhnout přátelům
Odebírat aktualizace

WikiSkripta lékařská
<http://www.wikiskripta.eu/>

Jak začít psát a editovat?
http://www.wikiskripta.eu/index.php/Nápověda%3AJak_z_ačít

Přehledy
Zobrazit vše

230 Monthly Active Users

www.wikiskripta.eu



Děkujeme za pozornost
info@wikiskripta.eu

Martin Vejražka, Čestmír Štuka, Stanislav Štípek, Antonín Šípek, Petr Kajzar
1. lékařská fakulta, Univerzita Karlova v Praze