

Je možné získat z korpusů informace o slovo tvorbě?

1. Hledání slov dle počátečního/koncového řetězce

Mějme např. za úkol vyhledat slova tvořená příponou *-tel*. Má-li jít o slova tvořená touto příponou, pak je můžeme hledat dle kombinace lemmatu s koncovým řetězcem *tel*.

[lemma="*.tel"]

[https://kontext.korpus.cz/first?shuffle=1&reload=&corpname=omezeni%2Fsyn2010&usesubcorp=&queryselector=cqlrow&iquery=&lemma=&lpos=&phrase=&word=&wpos=&char=&cql=\[lemma%3D%22.*tel%22\]&default_attr=word&fc_lemword_window_type=both&fc_lemword_wsize=5&fc_lemword=&fc_lemword_type=all&fc_pos_window_type=both&fc_pos_wsize=5&fc_pos_type=all&sca_opus.nazev=](https://kontext.korpus.cz/first?shuffle=1&reload=&corpname=omezeni%2Fsyn2010&usesubcorp=&queryselector=cqlrow&iquery=&lemma=&lpos=&phrase=&word=&wpos=&char=&cql=[lemma%3D%22.*tel%22]&default_attr=word&fc_lemword_window_type=both&fc_lemword_wsize=5&fc_lemword=&fc_lemword_type=all&fc_pos_window_type=both&fc_pos_wsize=5&fc_pos_type=all&sca_opus.nazev=)

Celkem: 933 (19 str.)

	lemma	Frekvence	Freq [%]	
1.	p/n ředitel	24 415	8.3	
2.	p/n přítel	23 968	8.2	
3.	p/n obyvatel	19 459	6.7	
4.	p/n majitel	15 626	5.3	
5.	p/n postel	15 031	5.1	
6.	p/n kostel	13 339	4.6	
7.	p/n hotel	12 802	4.4	

Vidíme, že nechceme např. lemma *postel* (slovo je utvořeno ze slovesa *stlát*) a řetězec *tel* není sufix, ale sč. kořene.

Dotaz přegenerovává.

Co lze dále využít?

Jaké vlastnosti mají jména tvořená příponou *-tel*?

Podíváme-li se do konkordančního seznamu, vidíme, že jsou to názvy osob jako (*věřitel*, *objevitel*, *učitel*).

Lze tohoto pozorování (empirický výzkum) využít?







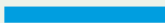

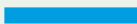



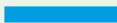







Ano, můžeme omezit dotaz a vyhledat pouze maskulina životná (využít tagu).

P/filtr

[lemma=".*tel" & tag="NNM.*"]

[https://kontext.korpus.cz/filter?within=0&q=~YVQLpvoE&ctxattrs=word&pagesize=40&ref=s=doc%2C%3Dopus.nazev&viewmode=kwic&attrs=word%2Clemma%2Ctag&corpname=o mezeni%2Fsyn2010&structs=s&attr_allpos=kw&pnfilter=p&filfl=f&filfpos=0&filtpos=0&inclkwic=True&queryselector=cqlrow&iquery=&lemma=&lpos=&phrase=&word=&wpos=&char=&cql=\[lemma%3D%22.*tel%22+%26+tag%3D%22NNM.*%22\]&default_attr=word&ca_opus.nazev=](https://kontext.korpus.cz/filter?within=0&q=~YVQLpvoE&ctxattrs=word&pagesize=40&ref=s=doc%2C%3Dopus.nazev&viewmode=kwic&attrs=word%2Clemma%2Ctag&corpname=o mezeni%2Fsyn2010&structs=s&attr_allpos=kw&pnfilter=p&filfl=f&filfpos=0&filtpos=0&inclkwic=True&queryselector=cqlrow&iquery=&lemma=&lpos=&phrase=&word=&wpos=&char=&cql=[lemma%3D%22.*tel%22+%26+tag%3D%22NNM.*%22]&default_attr=word&ca_opus.nazev=)

Celkem: 477 (10 str.)

	lemma	Frekvence	Freq [%]	
1.	p/n ředitel	24 415	10.4	
2.	p/n přítel	23 968	10.3	
3.	p/n obyvatel	19 459	8.3	
4.	p/n majitel	15 626	6.7	
5.	p/n učitel	10 943	4.7	
6.	p/n podnikatel	9 283	4.0	
7.	p/n uživatel	8 373	3.6	
8.	p/n spisovatel	7 544	3.2	
9.	p/n nepřítel	7 377	3.2	
10.	p/n představitel	6 912	3.0	
11.	p/n velitel	6 557	2.8	
12.	p/n zaměstnavatel	5 810	2.5	
13.	p/n pachatel	5 612	2.4	
14.	p/n zastupitel	5 086	2.2	
15.	p/n dodavatel	4 822	2.1	
16.	p/n pořadatel	3 701	1.6	
17.	p/n spotřebitel	2 839	1.2	
18.	p/n provozovatel	2 763	1.2	
19.	p/n zakladatel	2 718	1.2	
20.	p/n skladatel	2 411	1.0	

Jak jsou tato podstatná jména utvořena?

Co je základové slovo?

Jaký mají význam?

Je-li základové slovo sloveso, které označuje činnost, jíž se zaobírá osoba pojmenovaná odvozeným podstatným jménem, pak se tažme:

Patří sem slovo *přítel/nepřítel*?

Od kterého slovesa je odvozeno?

Existuje nějaké pravidlo, jak se od sloves jména tvoří?

Co je součástí přípony/ od kterého slovesného kmene se tvoří takováto podstatná jména?

Co provází odvozování takových substantiv?













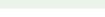

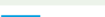
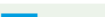


Mohou na *-tel* končit i slova, která nesplňují podmínky, které jsme formulovali výše a která přesahují vlastnosti, jež jsme na základě pozorování dat učinili?

Mohou na *tel* končit substantiva náhodně?

Jsou sufixem *-tel* tvořeny jenom jména osob?

[lc=".*tel"]

Celkem: 841 (17 str.)

	lc	lemma	pos	Frekvence		
1.	p/n	ředitel	ředitel	N	14 876	
2.	p/n	obyvatel	obyvatel	N	9 348	
3.	p/n	majitel	majitel	N	5 592	
4.	p/n	přítel	přítel	N	4 652	
5.	p/n	učitel	učitel	N	3 463	
6.	p/n	přátel	přítel	N	3 355	
7.	p/n	kostel	kostel	N	3 198	
8.	p/n	velitel	velitel	N	3 153	
9.	p/n	postel	postel	N	3 136	
10.	p/n	hotel	hotel	N	3 049	
11.	p/n	spisovatel	spisovatel	N	2 566	
12.	p/n	podnikatel	podnikatel	N	2 357	
13.	p/n	pachatel	pachatel	N	2 019	
14.	p/n	zaměstnavatel	zaměstnavatel	N	1 915	
15.	p/n	nepřítel	nepřítel	N	1 494	
16.	p/n	uživatel	uživatel	N	1 219	
17.	p/n	pytel	pytel	N	1 095	
18.	p/n	intel	Intel	N	1 063	

Existují nějaké formální (odhlédnuto od významu) vlastnosti jmen osob tvořených ze sloves sufixem *-tel*, jimiž jsme na základě pozorování korpusových dat schopni zobecnit, proč např. *kostel/postel* nepatří mezi příslušná substantiva?

Mohou na *tel* končit tvary slov, která nejsou substantiva?

[lc=".*tel"]

Celkem: 3 (1 str.)

	pos	Frekvence		
1.	p/n	N	94 802	
2.	p/n	X	941	
3.	p/n	V	19	

Je to, že přestože *-l* je jednou výraznou tvarovou koncovkou sloves v češtině, tak na *tel* žádné české l-ové přičestí nekončí, náhoda?

<+ společný odlišný >+ Morf. specifikace:

vzor 1:

vzor 2:

Další vzor

Korpus: Frekvence vyšší než: Hledají se: Vyhodnocují se:

Velikost písmen: ignorovat

zachovat záznam procesu

	vzor 1 ▲▼ (fq ▲▼)	vzor 2 ▲▼ (fq ▲▼)
1	ředitel (24415)	ředitelka (4025)
2	přítel (23968)	přítelka (2)
3	obyvatel (19459)	obyvatelka (406)
4	majitel (15626)	majitelka (1321)
5	kostel (13339)	kostelka (40)
6	učitel (10943)	učitelka (3293)
7	podnikatel (9283)	podnikatelka (334)
8	uživatel (8373)	uživatelka (22)
9	spisovatel (7544)	spisovatelka (837)
10	představitel (6912)	představitelka (384)
11	velitel (6557)	velitelka (129)
12	zaměstnavatel (5810)	zaměstnavatelka (54)
13	pachatel (5612)	pachatelka (54)
14	zastupitel (5086)	zastupitelka (189)
15	dodavatel (4822)	dodavatelka (5)
16	pořadatel (3701)	pořadatelka (59)
17	spotřebitel (2839)	spotřebitelka (17)
18	činitel (2802)	činitelka (7)
19	provozovatel (2763)	provozovatelka (55)
20	zakladatel (2719)	zakladatelka (174)

Která dvojice do seznamu nepatří?

Co je to *kostelka*?

Příklady konkordancí pro "[lemma="(?)kotelka" & tag="N.*"]" z korpusu syn2010

Eidler, Petr: Sebranka	nezamlouvalo . " Asi myslíte	Kotelku	, ne ? " "
Eidler, Petr: Sebranka	to bylo tak primitivní ?	Kotelka	rovná se Kotelán ? "
Eidler, Petr: Sebranka	ty řečí doma . Ale	Kotelka	, ten ano . "
Eidler, Petr: Sebranka	" Po krátkém hovoru s	Kotelkou	mi Rybář sdělil , že
Eidler, Petr: Sebranka	na pozdrav . " Mistr	Kotelka	? " " Vy budete
Eidler, Petr: Sebranka	ho před něj . Pan	Kotelka	se na to podíval ,
Eidler, Petr: Sebranka	, Kotelka , Kotelán ,	Kotelka	, " opakoval jsem několikrát
Eidler, Petr: Sebranka	svět se nezbořil , pane	Kotelko	. Kdy jste ji viděl
Eidler, Petr: Sebranka	Výsledek návštěvy u amatérského fotografa	Kotelky	nakonec přinesl jen to zjištění
Y: Auto.cz, 14. 4. 2008	dlouholetým přítelem exministra obrany Miroslava	Kotelky	(za ČSSD) .
Y: Auto.cz, 14. 4. 2008	k tomu Stošek . Exministr	Kotelka	, který působí jako velvyslanec
Y: Auto.cz, 14. 4. 2008	a spolužák exministra obrany Miroslava	Kotelky	(za ČSSD) Pavel
Y: Auto.cz, 14. 4. 2008	televize to totiž byl právě	Kotelka	, který přišel v roce
Y: Lidové noviny, 18. 4. 2005	. Tehdejší ministr obrany Miroslav	Kotelka	prohlásil , že armáda bude
Y: Reflex, č. 15/2005	Paroubkovi , později o generálu	Kotelkovi	a nakonec prosadil veřejnosti naprosto
Y: Týden, č. 27/2005	ministři Jaroslav Bašta , Miroslav	Kotelka	a František Bublan (naposled
Y: Právo, 4. 12. 2006	. Po dalších pokusech -	Kotelkovi	podle Vidíma přestal turkmenský protějšek
Y: Právo, 4. 12. 2006	řekl velvyslanec v Moskvě Miroslav	Kotelka	. Turkmenský vojenský přidělenec podle
Y: Právo, 4. 12. 2006	způsobem není , " uvedl	Kotelka	. " Turkmenská strana se
Y: Právo, 4. 12. 2006	všechna povolení , " uvedl	Kotelka	. Česká republika měla písemné
Y: Právo, 4. 12. 2006	vybrán Ašgabat , " uvedl	Kotelka	. Vztahy se středoaasijskou republikou
Y: Právo, 4. 12. 2006	Saparmurat Nijazov , jsou podle	Kotelky	standardní . Referendum v Litvinově
Y: Deníky Moravia, 29. 3. 2007	2004 Český ministr obrany Miroslav	Kotelka	potvrzuje existenci tajných jednání o
Y: Deníky Moravia, 29. 3. 2007	2004 Český ministr obrany Miroslav	Kotelka	potvrzuje existenci tajných jednání o
Y: Právo, 17. 4. 2008	, že exministr obrany Miroslav	Kotelka	(za ČSSD) přišel

Dotaz pro chytré hlavičky:

Existuje ještě nějaká podobná dvojice?

ÚKOL na příště (26. 4. 2017)

Ve většině českých mluvnic i dalších příruček se pracuje s dvojicí sufixů *-ský/-cký*. Vyhledejte v korpusu SYN2010 adjektiva zakončená na *cký* a na *ský* a pozorujte je. Pokuste se argumentovat proč je varianta *cký* poněkud sporná. Všimněte si, od jakých základů (slov) se adjektiva zakončená na *cký* tvoří a definujte v rámci těchto slov výrazné skupiny, které mají nějaké formální i sémantické společné vlastnosti.