

Поточний стан веб-сайтів підрозділів НТУУ «КПІ».



ВЕБОМЕТРИЧНИЙ РЕЙТИНГ

Основні параметри



- Збір даних здійснювався в липні 2016 року
- Основні дані:
 - Presence / [Індексування](#) (A1) — загальна кількість веб-сторінок, які індексуються пошуковою системою Google, за виключенням файлів pdf
 - Impact / [MajesticSeo](#) (A2) — дані Majestic SEO, які характеризують зовнішні посилання на веб-сайт.
 - Rank / Довіра (A3):
 - ✦ [PageRank](#) — показник Google для оцінки цінності веб-сторінок;
 - ✦ [ТІЦ](#) — тематичний індекс цитування пошукової системи Yandex.
 - PDF / [Кількість цінних файлів](#) (A4) — кількість файлів в форматі PDF, опублікованих на сайті відповідно до даних Google.
 - Scholar / [Кількість наукових статей](#) (A5) — кількість публікацій на сайті за даними Google Scholar.

Лідери рейтингу за старими даними



- Кафедра фізико-хімічних основ технології металів (iff)
- Кафедра системного проектування (ipsa)
- Кафедра хімічного, полімерного і силікатного машинобудування (ixf)
- Кафедра теоретичних основ радіотехніки (rtf)
- Кафедра приладобудування (pbf)
- Кафедра ливарного виробництва чорних і кольорових металів (iff)
- Кафедра інтегрованих технологій машинобудування (mmi)
- Кафедра математичних методів системного аналізу (ipsa)
- Кафедра прикладної математики (fpm)
- Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей (fmf)

Зміни глобального рейтингу



- Виключення pdf, як окремого показника Openness (pdf враховується в показнику Presence разом з іншими цінними файлами)
- Включення цитованості (Transparency): суми показників цитованості 10 персональних профілів кожного університету за даними університетського профілю Google Scholar Citations за виключенням лідера. Вага: 10%.

Гармонізація рейтингу КПІ та webometrics



- Включення даних від двох систем (ahrefs & Majestic), в зв'язку із потенційним вирішенням питання оплати
- Виключення показника Rank
- Включення даних по цитованості

Розрахунок показника Transparency



- НАКАЗ № 2-40 | 23.03.2016 | Про посилення наукової складової діяльності науково-педагогічних працівників НТУУ «КПІ» - http://document.kpi.ua/2016_2-40
- АІС "Визначення рейтингу науково-педагогічних працівників", закладка вебOMETричні дані

Дані КБІС



- Заповнили інформацію 700 викладачів
- Присутні викладачі з 92 кафедр, 24 ННП (не представлений ІСЗЗІ)
- Не нульові дані мають 80 кафедр
 - Для рейтингу кафедр брались дані по цитованності 6-ти найкращих публічних профілів викладачів кафедр за даними [Google Scholar](#), відображеними в рейтингу викладачів (дані для кафедри фізики енергетичних систем ФТІ подвоювалися).
 - Дані верифікувалися за даними університетського профілю Google Scholar

Лідери за показником прозорості



- Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей (fmf)
- Кафедра інформаційної безпеки (fti)
- Кафедра загальної фізики та фізики твердого тіла (fmf)
- Кафедра загальної та теоретичної фізики (fmf)
- Кафедра промислового маркетингу (fmm)
- Кафедра теоретичної та промислової теплотехніки (tef)
- Кафедра телекомунікацій (its)
- Кафедра теорії та практики управління (fsp)
- Кафедра автоматичного управління в технічних системах (fiot)
- Кафедра системного проектування (ipsa)

Зміни в рейтингу КПІ



Показника	Факультети (інститути)	Кафедри	Журнали, конференції
A1	40	40	10
A2	50	50	50
A3			
A4		10	
A5	10		40

- Збільшити частку показника A2 (Impact)
- Включити в розрахунок показника A2 дані від системи ahrefs (<https://ahrefs.com/>) /за умови вирішенні питання фінансування/
- Виключити показник A3 (Rank)
- Показник A4 модифікувати, замінивши дані по (PDF), даними цитованності шести публічних профілів викладачів кафедр за даними [Google Scholar](#), опублікованими в рейтинговій системі НТУУ «КПІ».
- Враховувати кількість PDF при розрахунку (A1), відповідно до методики webometrics

Кафедри-лідери (Scholar docs)



- Кафедра ливарного виробництва чорних і кольорових металів iff
- Кафедра системного проектування ipsa
- Кафедра приладобудування rbf
- Кафедра хімічного, полімерного і силікатного машинобудування ixh
- Кафедра теоретичних основ радіотехніки rtf
- Кафедра математичних методів системного аналізу ipsa
- Кафедра автоматизації електромеханічних систем та електроприводу fea
- Кафедра виробництва приладів rbf
- Кафедра конструювання верстатів та машин mmi
- Кафедра інтегрованих технологій машинобудування mmi

Кафедри-лідери (Scholar citation)



- Кафедра системного проектування ipsa
- Кафедра хімічного, полімерного і силікатного машинобудування ixf
- Кафедра ливарного виробництва чорних і кольорових металів iff
- Кафедра приладобудування rbf
- Кафедра автоматизації електромеханічних систем та електроприводу fea
- Кафедра теоретичних основ радіотехніки rtf
- Кафедра виробництва приладів rbf
- Кафедра конструювання верстатів та машин mmi
- Кафедра математичних методів системного аналізу ipsa
- Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій mmi

Рейтинг (Scholar citation)



Місце	Кафедра	факультет	Google Index	Miscue Index (40%)	Refering domains abroad	Refering domains MS	Miscue Impact (50%)	Google Scholar Citation	Miscue Citation (10%)
1	Кафедра системного проектування	юса	2440	26	174	21	3	567	10
2	Кафедра хімічного, полімерного і силікатного машинобудування	вф	1540	37	170	133	4	365	14
3	Кафедра ливарного виробництва чорних і кольорових металів	лф	5840	4	198	39	2	1	77
4	Кафедра приладобудування	пbf	1790	35	326	190	1	0	81
5	Кафедра автоматизації електромеханічних систем та електр	fea	1870	33	119	74	5	40	54
6	Кафедра теоретичних основ радіотехніки	рт	4050	10	82	35	5	4	74
7	Кафедра виробництва приладів	пbf	4270	0	38	15	9	83	40
8	Кафедра конструювання верстатів та машин	mmi	5750	5	26	9	14	312	16
9	Кафедра математичних методів системного аналізу	юса	5180	3	52	42	7	0	81
10	Кафедра лазерної техніки та фізико-технічних технологій	mmi	2560	21	48	30	8	30	57
11	Кафедра інтегрованих технологій машинобудування	mmi	2810	18	14	29	13	89	39
12	Кафедра технічної кібернетики	іот	3010	14	30	18	12	12	88
13	Кафедра математичного аналізу та теорії ймовірностей	іmf	1380	40	17	6	18	4851	1
14	Кафедра приладів і систем неруйнівного контролю	пbf	2470	23	21	8	16	121	30
15	Кафедра конструювання електронно-обчислювальної апаратури	fei	2580	20	36	14	11	0	81
16	Кафедра прикладної математики	іpm	13100	2	8	6	46	125	27
17	Кафедра англійської мови технічного спрямування № 1	і	4530	7	13	5	28	25	68
18	Кафедра фізики металів	іф	2930	15	10	7	37	422	12
19	Кафедра автоматизації теплоенергетичних процесів	іef	1250	41	14	9	25	220	20
20	Кафедра соціології	іsp	1670	36	12	3	30	237	18
21	Кафедра акустики та акустоелектроніки	іei	613	73	37	14	10	2	75
22	Кафедра обчислювальної техніки	іот	2460	25	15	6	23	8	71
23	Кафедра технологій неорганічних речовин та загальної хімії	іф	2440	26	10	5	37	123	28
24	Кафедра теорії, практики та перекладу англійської мови	і	2470	23	9	5	41	117	31
25	Кафедра радіоконструювання та виробництва радіоелектроніки	іф	1930	31	9	4	41	208	21
26	Кафедра високотемпературних матеріалів і порошкової металургії	іф	1840	34	9	7	41	174	23
27	Кафедра кібернетики хіміко-технологічних процесів	іф	1080	50	17	10	18	8	71
28	Кафедра наукових, аналітичних та екологічних приладів і систем	пbf	4690	6	11	7	33	0	81
29	Кафедра автоматизованих систем обробки інформації та управління	іот	4460	8	6	7	50	25	58
30	Кафедра фізичної та біомедичної електроніки	іei	1130	48	9	3	41	365	13
31	Кафедра приладів та систем керування літальними апаратами	іакз	990	52	14	12	25	19	63
32	Кафедра міжнародної економіки	іmm	390	88	16	3	21	79	41

Рейтинг (Scholar citation) - 2



33	Кафедра прикладної фізики	fm	2510	22	12	0	30	0	81
34	Кафедра електричних мереж і систем	fea	709	88	12	1	30	77	42
35	Кафедра охорони праці, промислової та цивільної безпеки	iee	1120	49	17	11	18	0	81
36	Кафедра технології машинобудування	tmm	940	56	18	8	17	0	81
37	Кафедра фізичного виховання	fbmv	649	71	14	13	25	21	62
38	Кафедра динаміки і міцності машин та опор матеріалів	tmm	785	66	11	5	33	59	47
39	Кафедра звукотехніки та ресстрації інформації	fel	761	67	11	3	33	47	51
40	Кафедра теорії та практики управління	fsp	2880	17	4	2	70	672	8
41	Кафедра теорії, практики та перекладу французької мови	fl	2230	30	2	5	83	266	17
42	Кафедра загальної та теоретичної фізики	fmf	357	101	10	3	37	949	4
43	Кафедра оптики та оптико-електронних приладів	pef	917	59	15	10	23	0	81
44	Кафедра автоматизації проектування енергетичних процесів	def	798	63	16	7	21	0	81
45	Кафедра приладів та систем орієнтації і навігації	pef	594	76	13	11	28	12	68
46	Кафедра автоматизації управління електротехнічними кодами	iee	393	102	22	19	16	0	81
47	Кафедра репродрафії	vpi	1020	51	7	0	50	93	37
48	Кафедра механіки пластичності матеріалів та ресурсоберіг	tmm	2420	29	5	4	83	51	48
49	Кафедра автоматизації хімічних виробництв	if	3000	15	4	3	70	73	44
50	Кафедра загальної фізики та фізики твердого тіла	fmf	567	77	8	3	55	1208	3
51	Кафедра прикладної підпроєкції механіки і механотроніки	tmm	931	57	7	4	50	68	46
52	Кафедра фізико-хімічних основ технології металів	fmf	17500	1	3	1	81	0	81
53	Кафедра української мови, літератури та культури	fl	2750	19	7	2	50	0	81
54	Кафедра теорії, практики та перекладу німецької мови	fl	1550	38	6	3	55	16	64
55	Кафедра промислової електроніки	fel	708	69	6	0	55	232	19
56	Кафедра промислового маркетингу	fmm	263	113	8	4	46	849	5
57	Кафедра прикладної механіки	tmm	278	110	11	6	33	61	46
58	Кафедра автоматики і управління в технічних системах	fioi	427	90	6	3	55	659	9
59	Кафедра електромеханіки	fea	2420	28	3	2	81	103	34
60	Кафедра менеджменту	fmm	1240	42	4	1	70	112	32
61	Кафедра біотехніки та інженарів	fbt	967	54	4	0	70	149	26
62	Кафедра машин та апаратів хімічних та нафтопереробних ви	if	1230	43	7	3	50	0	81
63	Кафедра теоретичної та промислової теплотехніки	tef	985	53	3	3	81	800	6
64	Кафедра англійської мови технічного спрямування № 2	fl	1890	32	3	2	81	75	43
65	Кафедра електронних приладів та пристроїв	fel	551	79	8	1	55	24	61
66	Кафедра електропостачання	iee	539	80	5	2	83	94	36
67	Кафедра психології і педагогіки	fsp	912	60	3	3	81	522	11
68	Кафедра філософії	fsp	397	97	10	3	37	0	81
69	Кафедра теоретичної електротехніки	fea	494	86	9	1	41	0	81

Рейтинг (Scholar citation) - 3



70	Кафедра нарисної геометрії, інженерної та комп'ютерної гра	fmg	1140	46	6	1	66	0	81
71	Кафедра промислової біотехнології	ibt	706	70	0	4	70	100	36
72	Кафедра історії	isp	368	99	8	7	46	2	76
73	Кафедра видавничої справи і редагування	vri	950	56	3	1	61	47	51
74	Кафедра мікроелектроніки	fel	292	106	8	2	46	0	81
75	Кафедра телекомунікацій	its	3170	11	0	0	120	764	7
76	Кафедра спортивного вдосконалення	fbmi	1140	46	2	4	70	0	81
77	Кафедра інформаційної безпеки	pi	558	76	2	1	93	1449	2
78	Кафедра математичного моделювання економічних систем	fmn	436	69	6	3	56	0	81
79	Кафедра геобідаєцтва та принцип технологій	ive	426	91	6	2	56	1	77
80	Кафедра зварювального виробництва	z	307	104	4	1	70	43	63
81	Кафедра радіоприймання та оброблення сигналів	r#	116	126	5	5	63	191	22
82	Кафедра англійської мови гуманітарного спрямування № 3	fl	3130	12	1	2	93	0	81
83	Кафедра системного програмування і спеціалізованих комп	rpm	416	93	5	5	63	0	81
84	Кафедра електрозварювальних установок	z	295	105	3	1	81	123	29
85	Кафедра економіки і підприємства	fmm	588	76	3	4	70	0	81
86	Кафедра інженерії повітряні	z	222	115	3	2	61	149	26
87	Кафедра металознавство та термічна обробка	lff	277	111	3	2	61	57	46
88	Кафедра електромеханічного обладнання енергосітних вир	lee	928	58	2	0	93	14	66
89	Кафедра теоретичної механіки	faks	132	124	5	1	63	13	67
90	Кафедра загальної та неорганічної хімії	xif	403	94	4	0	70	0	81
91	Кафедра хімічної технології кераміки та скла	xif	399	96	2	1	93	161	24
92	Кафедра інформаційно-телекомунікаційних мереж	its	3080	13	0	0	120	14	66
93	Кафедра математичної фізики	fmg	602	74	3	0	81	0	81
94	Кафедра радіотехнічних пристроїв і систем	r#	1410	39	1	2	93	0	81
95	Кафедра атомних електричних станцій та інженерної тепло	tef	793	64	2	0	93	6	73
96	Кафедра фізичної хімії	xif	507	64	3	0	61	0	81
97	Кафедра програмного забезпечення комп'ютерних систем	rpm	169	119	5	2	93	0	81
98	Кафедра теплотехніки та енергозбереження	lee	212	116	4	3	70	1	77
99	Кафедра загальної та експериментальної фізики	fmg	861	61	2	1	93	0	81
100	Кафедра машин і агрегатів поліграфічного виробництва	vri	261	109	3	0	81	0	81
101	Кафедра електричних станцій	fea	809	62	1	1	104	49	50
102	Кафедра технології поліграфічного виробництва	vri	532	83	2	0	93	0	81
103	Кафедра графіки	vri	96	130	4	0	70	0	81
104	Кафедра технології електромічних виробництв	xif	621	72	1	0	104	25	56
105	Кафедра автоматизації енергосистем	fea	359	100	0	2	93	0	81
106	Кафедра диференціальних рівнянь	fmg	274	112	1	0	104	355	14

Рейтинг (Scholar citation) - 4



381	Кафедра біомедичної кібернетики	fbmi	458	87	0	0	120	35	86
382	Кафедра екології та технології рослинних полімерів	ixr	1230	43	1	0	104	0	81
383	Кафедра телекомунікаційних систем	fts	1200	45	0	0	120	0	81
384	Кафедра публічного права	fsp	780	66	0	0	120	0	81
385	Кафедра інженерної екології	iee	334	103	0	0	120	12	68
386	Кафедра екобіотехнології та біоенергетики	fbt	167	121	2	0	93	0	81
387	Кафедра відновлювальних джерел енергії	fea	145	123	0	0	120	106	33
388	Кафедра організації видавничої справи, поліграфії та книготоргівлі	vsp	538	81	1	0	104	0	81
389	Кафедра біоінформатики	fbt	535	82	0	1	104	0	81
390	Кафедра теоретичної і прикладної економіки	fmm	118	125	2	0	93	0	81
391	Кафедра хімічної технології композиційних матеріалів	xtf	500	85	1	0	104	0	81
392	Кафедра теплоенергетичних установок теплових та атомних енергій	tef	442	88	0	0	120	1	77
393	Кафедра мовної підготовки іноземців	fl	425	92	0	1	104	0	81
394	Кафедра математичних методів захисту інформації	fti	398	95	0	0	120	0	81
395	Кафедра господарського та адміністративного права	fsp	106	129	1	1	104	93	37
396	Кафедра інформаційного права та права інтелектуальної власності	fap	287	107	1	0	104	0	81
397	Кафедра фізики енергетичних систем	fti	283	108	0	0	120	0	81
398	Кафедра техніки і електрофізики високих напруг	fea	96	130	1	1	104	40	54
399	Кафедра біомедичної інженерії	fbmi	226	114	1	0	104	0	81
400	Кафедра фізико-технічних засобів захисту інформації	fti	177	117	0	1	104	0	81
401	Кафедра органічної хімії та технології органічних речовин	xtf	177	117	1	1	104	0	81
402	Кафедра автоматизації експериментальних досліджень	faks	158	120	1	0	104	0	81
403	Спеціальна кафедра №1	iszzl	147	122	0	0	120	0	81
404	Кафедра безпеки і здоров'я людини	fbmi	111	127	0	0	120	0	81
405	Кафедра інформаційно-виміральної техніки	faks	109	126	1	0	104	0	81
406	Спеціальна кафедра №5	iszzl	10	132	0	0	120	0	81
407	Спеціальна кафедра №2	iszzl	0	133	0	0	120	0	81
408	Спеціальна кафедра №3	iszzl	0	133	0	0	120	0	81
409	Спеціальна кафедра №4	iszzl	0	133	0	0	120	0	81

Загальні зауваження



- Наявність застарілої інформації на сайтах
- Неналежне виставлення новин на сайтах
- Відсутність засобів зворотнього зв'язку із кафедрами
- В термін до 20 вересня 2016 року внести зміни до інформаційних ресурсів Університету, відповідно до **Наказу № 4-212 | 26.08.2016 | Про присвоєння імені Національному технічному університету України КПІ** (http://document.kpi.ua/2016_4-212)