

Meno a priezvisko, tituly	František Urban, doc. Ing. CSc.
Dátum a miesto narodenia	1952, Košice
Dátum doručenia žiadosti	10.4.2015
Rodné priezvisko	Urban
Tituly, hodnosti:	doc. Ing. CSc.
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa, Strojnícka fakulta SVŠT v Bratislave, 1975, Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa, Strojnícka fakulta SVŠT v Bratislave, 1980, Tepelné a jadrové energetické stroje a zariadenia Titul docent, Strojnícka fakulta STU v Bratislave, 1995, Energetika
Ďalšie vzdelávanie	Doplnkové pedagogické štúdium, Katedra pedagogiky SVŠT v Bratislave, 1986
Priebeh zamestnaní	Strojnícka fakulta SVŠT v Bratislave, Strojnícka fakulta STU v Bratislave Od roku 1980 doteraz
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Strojnícka fakulta STU v Bratislave Predmety zabezpečované v predchádzajúcom období: Energetické stroje a zariadenia, 1980/1981 – 1985/1986, cvičenia Vodné hospodárstvo v energetike, 2. stupeň, 1983/1984 – 1992/1993, prednášky a cvičenia Úprava vody, 2. stupeň, 1994/1995 – 2002/2003, prednášky a cvičenia Jadrové energetické zariadenia I, 2. stupeň, 1984/1985 – 1992/1993, cvičenia Jadrové energetické zariadenia II, 2. stupeň, 1984/1985 – 1992/1993, cvičenia Jadrové reaktory, 2. stupeň, 1994/1995 – 1998/1999, prednášky a cvičenia Ekonomika v odbore, 2. stupeň, 1999/2000 – 2003/2004, prednášky a cvičenia Palivové a vodné hospodárstvo, 2. stupeň, 1999/2000 – 2003/2004, prednášky a cvičenia Aktuálna pedagogická činnosť: Jadrové energetické zariadenia, 2. stupeň, prednášky a cvičenia Bezpečnosť a spoľahlivosť JE, 2. stupeň, prednášky a cvičenia Manažment v energetike, 2. stupeň, prednášky a cvičenia Palivové a vodné hospodárstvo, 2. stupeň, prednášky Semestrálny projekt I, 2. stupeň, cvičenia Semestrálny projekt II, 2. stupeň, cvičenia Vybrané state z jadrových energetických zariadení, 3. stupeň, prednášky a cvičenia Vybrané state zo zdrojov a premien energie, 3. stupeň, prednášky a cvičenia Vybrané state zo spaľovacích zariadení a výmenníkov tepla, 3. stupeň, prednášky a cvičenia Aplikovaná termomechanika, 3. stupeň, prednášky a cvičenia Dizertačný projekt I až VIII, 3. stupeň, cvičenia

Odborné alebo umelecké zameranie	<p>Tepelná energetika Zásobovanie teplom, optimalizácia návrhu a prevádzky zdrojov tepla, kombinovaná výroba elektriny a tepla, úspory primárnych zdrojov energie, optimalizácia tepelných cyklov teplární a klasických elektrární..</p> <p>Jadrové energetické zariadenia Mmatematické a fyzikálne modely jadrových energetických zariadení, optimalizácia tepelných cyklov jadrových elektrární.</p>																																																									
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenia podľa smernice č. 13/2008-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<p>Štatistika publikačnej činnosti od r. 2003</p> <table border="0"> <tr> <td>AAB</td> <td>Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách</td> <td>1 (8,649 AH)</td> </tr> <tr> <td>ACB</td> <td>Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách</td> <td>1 (23,61 AH)</td> </tr> <tr> <td>ADE</td> <td>Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>ADF</td> <td>Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>AEC</td> <td>Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>AED</td> <td>Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>AFA</td> <td>Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>AFC</td> <td>Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>AFD</td> <td>Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách</td> <td>67</td> </tr> <tr> <td>AGI</td> <td>Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>AGJ</td> <td>Autorské osvedčenia, patenty, objavy</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>BDE</td> <td>Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>BDF</td> <td>Odborné práce v ostatných domácich časopisoch</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>BED</td> <td>Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>BEF</td> <td>Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferečných)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>GAI</td> <td>Správy</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>GHG</td> <td>Práce zverejnené na internete</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>GII</td> <td>Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Súčet</td> <td>137</td> </tr> </table>	AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	1 (8,649 AH)	ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1 (23,61 AH)	ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	1	ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	16	AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1	AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2	AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	1	AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	6	AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	67	AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	14	AGJ	Autorské osvedčenia, patenty, objavy	4	BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	2	BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	7	BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	3	BEF	Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferečných)	1	GAI	Správy	4	GHG	Práce zverejnené na internete	2	GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	4	Súčet		137
AAB	Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách	1 (8,649 AH)																																																								
ACB	Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách	1 (23,61 AH)																																																								
ADE	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch	1																																																								
ADF	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch	16																																																								
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	1																																																								
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách	2																																																								
AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	1																																																								
AFC	Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	6																																																								
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	67																																																								
AGI	Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách	14																																																								
AGJ	Autorské osvedčenia, patenty, objavy	4																																																								
BDE	Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch	2																																																								
BDF	Odborné práce v ostatných domácich časopisoch	7																																																								
BED	Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)	3																																																								
BEF	Odborné práce v domácich nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferečných)	1																																																								
GAI	Správy	4																																																								
GHG	Práce zverejnené na internete	2																																																								
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	4																																																								
Súčet		137																																																								

	<p>Štatistika: kategória ohlasov</p> <table> <tr> <td>1</td> <td>Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Súčet</td> <td>23</td> </tr> </table>	1	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	2	2	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	4	3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	4	4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	13	Súčet		23
1	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	2														
2	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	4														
3	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	4														
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	13														
Súčet		23														
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	Citácie WOS, SCOPUS: 6 Citácie prác v ostatných publikovaných dokumentoch: 14 domácich / 5 zahraničných															
Počet doktorandov: školených ukončených	7 5															
Téma inauguračnej prednášky	Optimalizácia prevádzky zdrojov tepla v sústavách centralizovaného zásobovania teplom Prúdenie chladiva vo výstupnej časti palivovej kazety tlkovodného reaktora Centralizované versus decentralizované zásobovanie teplom															
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na profesora	Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave Vedecká rada STU v Bratislave															
Návrh na vymenovanie za profesora na odbor	5.2.29 energetika															
Kontaktná adresa	Strojnícka fakulta STU v Bratislave Nám. slobody 17 812 31 Bratislava															

Podpis uchádzača