

DOKUMENT

Meno a priezvisko doc. Ing. Jozef Sokol, CSc.
Typ dokumentu Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby
Názov vysokej školy Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
Sídlo vysokej školy Nám. J. Herdu 2, 91701 Trnava
Názov fakulty Fakulta prírodných vied
Sídlo fakulty Nám. J. Herdu 2, 91701 Trnava

I. - Základné údaje

I.1 - Priezvisko

Sokol

I.2 - Meno

Jozef

I.3 - Tituly

doc., Ing., CSc.

I.4 - Rok narodenia

1957

I.5 - Názov pracoviska

Fakulta prírodných vied UCM v Trnave

I.6 - Adresa pracoviska

Nám. J. Herdu 2, Trnava

I.7 - Pracovné zaradenie

docent

I.8 - E-mailová adresa

jozef.sokol@ucm.sk

I.9 - Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl

https://www.portalsv.sk/regzam/detail/6045?do=filterForm-submit&name=Jozef&surname=Sokol&university=720000000&faculty=720020000&sort=surname&employment_state=yes&filter=Vyh%C4%BEda%C5%A5

I.10 - Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole

Chémii

I.11 - ORCID iD

0000-0003-0620-5341

II. - Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast

II.1 - Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa

II.2 - Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie

Slovenská vysoká škola technická v Bratislave, Chemickotechnologická fakulta

II.b - Rok

1981

II.c - Odbor a program

Technická analytická a fyzikálna chémia

II.3 - Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie

Slovenská vysoká škola technická v Bratislave, Chemickotechnologická fakulta

II.b - Rok

1996

II.c - Odbor a program

Analytická chémia

II.4 - Titul docent

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie

Farmaceutická fakulta VFU Brno

II.b - Rok

2011

II.c - Odbor a program

Farmaceutická chémia

II.5 - Titul profesor

II.6 - Titul DrSc.

III. - Súčasné a predchádzajúce zamestnania

III.a - Zamestnanie-pracovné zaradenie	III.b - Inštitúcia	III.c - Časové vymedzenie
docent	Fakulta prírodných vied, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave	od 2013 doteraz
odborný asistent	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie Košice	2005-2013
vedecko-výskumný pracovník	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie košice	1992-2005
výskumný pracovník	Výskumný ústav krmivárskeho priemyslu a služieb Ivanka p. Dunaji	1985-1991
výskumný pracovník	Vysoká škola veterinárna Košice	1983-1985
výskumný pracovník	Výskumný ústav liečiv Modra	1982-1983

IV. - Rozvoj pedagogických, odborných, jazykových, digitálnych a iných zručností

IV.a - Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné	IV.b - Názov inštitúcie	IV.c - Rok
Office kurz	Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie košice	2013

V. - Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole

V.1 - Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov

V.1.a - Názov profilového predmetu	V.1.b - Študijný program	V.1.c - Stupeň	V.1.d - Študijný odbor
Separačné metódy	Aplikovaná analytická a bioanalytická chémia	3.	Chémia
Inštrumentálne metódy analýzy	Aplikovaná chémia	2.	Chémia
Analytická chémia, 1.,2.	Chémia	1.	Chémia
Atómová a molekulová spektrometria	Aplikovaná chémia	2.	Chémia
Forenzná chémia	Aplikovaná chémia	2.	Chémia

V.3 - Prehľad o zodpovednosti za rozvoj a kvalitu odboru habilitačného konania a inauguračného konania v aktuálnom akademickom roku

V.3.a - Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania	V.3.b - Študijný odbor, ku ktorému je priradený
Analytická chémia	Chémia

V.4 - Prehľad vedených záverečných prác

V.4.1 - Počet aktuálne vedených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)

0

V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)

1

V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)

0

V.4.2 - Počet obhájených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)

2

V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)

12

V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)

3

V.5 - Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku

V.5.a - Názov predmetu	V.5.b - Študijný program	V.5.c - Stupeň	V.5.d - Študijný odbor
Farmaceutická chémia	Aplikovaná chémia	II.	Chémia

VI. - Prehľad výsledkov tvorivej činnosti

VI.1 - Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.1 - Počet výstupov tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo

205

VI.1.b - Za posledných šesť rokov

54

VI.1.2 - Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus

VI.1.a - Celkovo

45

VI.1.b - Za posledných šesť rokov

11

VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo

252

VI.1.b - Za posledných šesť rokov

51

VI.1.4 - Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo

240

VI.1.b - Za posledných šesť rokov

51

VI.1.5 - Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni

VI.1.a - Celkovo

3

VI.1.b - Za posledných šesť rokov

1

VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti

1. Determination of tetracycline antibiotics in animal tissues of food-producing animals by high-performance liquid chromatography using solid-phase extraction, Sokol J, Matisova E., J Chromatogr A. 1994 May 27;669(1-2):75-80,. doi: 10.1016/0021-9673(94)80338-2.PMID: 8055105,
2. DUDRIKOVÁ, Eva - SOKOL, Jozef - NAGY, Jozef. Liquid chromatographic determination of tylosin in mastitic cow's milk following therapy. In Journal of AOAC International. ISSN 1060-3271, 1999, roč. 82, č. 6, s. 1303-1307
3. S. Marcinčák, J. Sokol, P. Bystrický, P. Popelka, P. Turek, M.R. Bhide, D. Máté: Journal of AOAC International 87 (2004) 1148-1152. Determination of lipid oxidation level in broiler meat by liquid chromatography. (UVLF Košice).
4. Maliarová, Mária (70%); Mrázová, Viera (10%); Havrlentová, Michaela (10%); Sokol, Jozef (10%): Optimization of Parameters for Extraction of Avenanthramides from Oat (Avena sativa L.) Grain Using Response Surface Methodology (RSM). 2015 Sao Paulo, Brazilia : Sociedade Brasileira de Química, ISSN 0103-5053, J. Braz. Chem. Soc. vol.26 no.11 São Paulo Nov. 2015
5. Gregušková, Eva Klemmová, b; Mihálik, Danielc, d; Kraic, Ján, Mrkvová, Michaelac; Sokol, Jozefc; Gregor, Petra; Rafajová, Anetaa; Čupr, Pavea. Genotoxic effects of transboundary pollutants in Pinus mugo in the high mountain habitats Ecological IndicatorsOpen AccessVolume 140July 2022 Article number 109009, DOI: 10.1016/j.ecolind.2022.109009

VI.3 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov

1. Phenolic compounds and biological activities of rye (Secale cereale L.) grains, Katarína Kulichová, Jozef Sokol, Peter Nemeček, Mária Maliarová, Tibor Maliar, Michaela Havrlentová, Ján Kraic, Open Chem., 2019; 17: 988-999.
2. Makohusová, Miroslava (14.29%); Mrázová, Viera (14.285%); Bednárová, Adriana (14.285%); Milatová, Eva (14.285%); Sokol, Jozef (14.285%); Pleško, Marek (14.285%); Bátorová, Angelika (14.285%): Comparison of two different techniques of warfarin dosing determination - a chemometrics study. Tehran : ISSN 1735-0328
3. Gerhardtová, Ivanaa; Sokol, Jozefa; Maliarová, Máriaa; Martinka, Nicholasb; Jankech, Timoteja , Determination of Biogenic Amines in Food and Beverage Samples [STANOVENIE BIOGÉNNYCH AMÍNOV VO VZORKÁCH POTRAVÍN A NÁPOJOV] , Chemicke ListyOpen AccessVolume 116, Issue 9, Pages 528 - 535202
4. Gregušková, Eva Klemmová, b; Mihálik, Danielc, d; Kraic, Ján, Mrkvová, Michaelac; Sokol, Jozefc; Gregor, Petra; Rafajová, Anetaa; Čupr, Pavea. Genotoxic effects of transboundary pollutants in Pinus mugo in the high mountain habitats. Ecological IndicatorsOpen AccessVolume 140July 2022 Article number 109009, DOI: 10.1016/j.ecolind.2022.109009
5. Purdešová, Andrea.; Kramplová, Zuzana; Sokol, Jozef, Determination of selected pesticide residues in non-fatty fruits using GC-MS in combination with QuEChERS method, Monatshefte fur ChemieVolume 153, Issue 11, Pages 1049 - 1055November 2022

VI.4 - Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti

1. Sokol J, Matisova E., J Chromatogr A. 1994 May 27;669(1-2):75-80., - OKA, H. - ITO, Y. - MATSUMOTO, H. Chromatographic analysis of tetracycline antibiotics in foods. In JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A. ISSN 0021-9673, JUN 16 2000, vol. 882, no. 1-2, p. 10
2. S. Marcinčák, J. Sokol, Journal of AOAC International 87 (2004)- Gorelik, S, Journal of Agricultural and Food ChemistryVolume 56, Issue 13, Pages 5002 - 50079 July 2008
3. Katarína Kulichová, Jozef Sokol, at a, Open Chem., 2019; 17: 988-999. - Iftikhar, M., Zhang, H., Iftikhar, LWT - Food Science and Technology, Volume 134December 2020 Article number 110243 Study on optimization of ultrasonic assisted extraction of phenolic compounds from rye bran
4. Benovic, P (Benovic, Patrik) [1] ; Sokol, J (Sokol, Jozef) [1] ; Purdesova, A (Purdesova, Andrea) [1] ; Maliarova, M (Maliarova, Maria) Biological properties and methods for determination of carnosine. Vol 154, Issue 10, Page 1045-1060. DOI 10.1007/s00706-023-03060-9

VI.5 - Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov

1. OPVal s názovom “ *Dlhodobý strategický výskum prevencie, intervencie a mechanizmov obezity a jej komorbidít*”, NFP 313010V344.
2. OPVal-VA Udržateľné systémy inteligentného farmárstva zohľadňujúce výzvy budúcnosti NFP313010W112
3. Kega 025UCM-4/2021 - vedúci projektu Zavedenie nového profesijne zameraného študijného programu Analytická a bioanalytická chémia na Fakulte prírodných vied UCM v Trnave
4. Kega 006UCM-4/2018 - vedúci projektu Inovácia vzdelávacieho procesu na magisterskom študijnom programe biomedicínska chémia a doktorandskom študijnom programe aplikovaná analytická a bioanalytická chémia na Fakulte prírodných vied UCM v Trnave

VII. - Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností

VII.a - Aktivita, funkcia	VII.b - Názov inštitúcie, grémia	VII.c - Časové vymedzenia pôsobenia
Člen komisie KEGA, č. 3 pre obsahovú integráciu a diverzifikáciu vysokoškolského štúdia	MŠVaŠ SR	2018-2024
Člen odborovej komisie PhD štúdia v odbore analytická chémia	FPV UCM v Trnave	od 2018
Člen odborovej komisie PhD štúdia v odbore analytická chémia	Prírodovedecká fakulta UPJŠ Košice	od 2018

VIII. - Prehľad zahraničných mobilít a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore

VIII.a - Názov inštitúcie	VIII.b - Sídlo inštitúcie	VIII.c - Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt)	VIII.d - Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať)
Belgorodská národná univerzita	Belgorod, Rusko	2018, 5 dni	Projekt Erasmus K107

IX. - Iné relevantné skutočnosti

Dátum poslednej aktualizácie
09.01.2024