

# DOKUMENT

<b>Meno a priezvisko</b>	doc. RNDr. Ľubica Uváčková, PhD.
<b>Typ dokumentu</b>	Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby
<b>Názov vysokej školy</b>	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave
<b>Sídlo vysokej školy</b>	Nám. J. Herdu 2, 917 01 Trnava
<b>Názov fakulty</b>	Fakulta prírodných vied
<b>Sídlo fakulty</b>	Nám. J. Herdu 2, 917 01 Trnava

## I. - Základné údaje

### I.1 - Priezvisko

Uváčková

### I.2 - Meno

Ľubica

### I.3 - Tituly

doc., RNDr., PhD.

### I.4 - Rok narodenia

1979

### I.5 - Názov pracoviska

Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave

### I.6 - Adresa pracoviska

Námestie Jozefa Herdu 577/2, 917 01 Trnava

### I.7 - Pracovné zaradenie

docent

### I.8 - E-mailová adresa

lubica.uvackova.@ucm.sk

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

<https://www.portalvs.sk/regzam/detail/24654>

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

3. Biológia

### I.11 - ORCID iD

0000-0002-7589-7444

## 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

Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta prírodných vied

#### II.b - Rok

2002

#### II.c - Odbor a program

Chémia, zameranie na biotechnológie

### II.3 - Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa

**II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie**

Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV, Nitra, Univerzita Komenského v Bratislave

**II.b - Rok**

2010

**II.c - Odbor a program**

15-03-9 genetica

**II.4 - Titul docent****II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie**

Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Fakulta prírodných vied

**II.b - Rok**

2020

**II.c - Odbor a program**

Biológia, molekulárna biológia

**II.5 - Titul profesor****II.6 - Titul DrSc.****III. - Súčasné a predchádzajúce zamestnania**

<b>III.a - Zamestnanie-pracovné zaradenie</b>	<b>III.b - Inštitúcia</b>	<b>III.c - Časové vymedzenie</b>
Asistentka výskumu	Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV, Nitra	2006-2010
Vedecko-výskumná pracovníčka	Ústav genetiky a biotechnológií rastlín SAV, Nitra	2010-2015
Odborná asistentka	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, FPV	2015-2020
docent	Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, FPV	2021-súčasnosť

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

<b>IV.a - Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné</b>	<b>IV.b - Názov inštitúcie</b>	<b>IV.c - Rok</b>
kurz, Genomika, BITCET	BITCET, UK, Bratislava	2007
Rozvoj profesijných kompetencií vysokoškolského učiteľa I.	FF UCM v Trnave	2022
Umelá inteligencia a akademické prostredie (odborný seminár)	FMK UCM v Trnave	2023
Práca s veľmi toxickými látkami a zmesami a toxickými látkami a zmesami (odborný seminár)	Ministerstvo školstva SR	2018
Rozvoj profesijných kompetencií vysokoškolského učiteľa II.	FF UCM v Trnave	2023
Odborná príprava na overenie odbornej spôsobilosti na prácu s veľmi toxickými látkami a zmesami a s toxickými látkami a zmesami	Vzdelávacia akadémia J.A. Komenského, s.r.o., Trenčín	2023

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

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

<b>V.1.a - Názov profilového predmetu</b>	<b>V.1.b - Študijný program</b>	<b>V.1.c - Stupeň</b>	<b>V.1.d - Študijný odbor</b>
cytológia	aplikovaná biológia	1. stupeň	Biológia
proteomika	aplikovaná biológia	1. stupeň	Biológia
pokročilá proteomika	aplikovaná biológia	2. stupeň	Biológia
laboratórne cvičenia z aplikovanej biológie I	aplikovaná biológia	2. stupeň	3. Biológia

### 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)

2

##### V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)

0

#### V.4.2 - Počet obhájených prác

##### V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)

10

##### V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)

8

##### V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)

0

## V.5 - Prehľad zabezpečených 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
fyziológia rastlín	aplikovaná biológia	1. stupeň	3. Biológia
fyziológia rastlín	biotechnológie	1. stupeň	4. Biotechnológie
proteomika	biotechnológie	2. stupeň	4. Biotechnológie
proteomika pre doktorandov	Molekulárna biológia	3. stupeň	3. Biológia

## 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

36

##### VI.1.b - Za posledných šesť rokov

22

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

##### VI.1.a - Celkovo

14 (WoS) / 13 (Scopus)

##### VI.1.b - Za posledných šesť rokov

2

#### VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

##### VI.1.a - Celkovo

294

##### VI.1.b - Za posledných šesť rokov

150

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

##### VI.1.a - Celkovo

294

##### VI.1.b - Za posledných šesť rokov

150

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

### VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti

1. KLUBICOVÁ, Katarína - UVÁČKOVÁ, Ľubica - DANCHENKO, Maksym - NEMEČEK, Peter - SKULTÉTY, Ľudovít - SALAJ, Ján - SALAJ Terézia (2017) Insights into the early stage of Pinus nigra Arn. somatic embryogenesis using discovery proteomics. Journal of Proteomics 169, 99-111

2. VARHANIKOVA, Miroslava - UVACKOVA, Ľubica - SKULTETY, Ľudovít - PRETOVA, Anna - OBERT, Bohuš - HAJDUCH, Martin (2014) Comparative quantitative proteomic analysis of embryogenic and non-embryogenic calli in maize suggests the role of oxylipins in plant totipotency. *Journal of proteomics* 104, 2014, 57-65.

3. UVÁČKOVÁ, Ľubica - TAKÁČ, Tomáš - BOEHM, Nils - OBERT, Bohuš - ŠAMAJ, Jozef. (2012) Proteomic and biochemical analysis of maize anthers after cold pretreatment and induction of androgenesis reveals an important role of anti-oxidative enzymes. In *Journal of Proteomics*, 2012, vol.75, no.6, p. 1886-1894. (4.878 - IF2011). (2012 - Current Contents).

4. UVÁČKOVÁ, Ľubica - ŠKULTÉTY, Ľudovít - BEKEŠOVÁ, Slávka - MCCLAIN, Scott - HAJDUCH, Martin (2013) MSE based multiplex protein analysis quantified important allergenic proteins and detected relevant peptides carrying known epitopes in wheat grain extracts. In *Journal of Proteome Research*, 2013,12, 4862-4869.

5. UVÁČKOVÁ, Ľubica - ŠKULTÉTY, Ľudovít - BEKEŠOVÁ, Slávka - MCCLAIN, Scott - HAJDUCH, Martin (2013) The MS E- proteomic analysis of gliadins and glutenins in wheat grain identifies and quantifies proteins associated with celiac disease and bakers asthma. *Journal of Proteomics* 93, 2013, 65-73.

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

1. Maliar, T., Maliarová, M., Blažková, M., Kunštek, M., Uváčková, Ľ., Purdešová, A. , Beňovič, P. Simultaneously Determined Antioxidant and Pro-Oxidant Activity of Randomly Selected Plant Secondary Metabolites and Plant Extracts. *Molecules*, 2023, 28(19), 6890

2. Ťurgová, Eva., Uváčková, Ľubica., Vaneková, Miroslava. & Maliar, Tibor. 2023, "Antibacterial Potential of Microwave-Assisted Extraction Prepared Hydrolates from Different *Salvia* Species", *Plants*, vol. 12, no. 6.

3. UVÁČKOVÁ Ľubica (2019) Haploidy. 1. Vydanie, Trnava: Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2019.- 80s. [3,9AH][CD-ROM].- ISBN 978-80-8105-993-3

4. RAJNÁK Cyril - UVÁČKOVÁ Ľubica - ZÁRUBOVÁ Helena - BOČA Roman (2020) Stručná trojjazyčná príručka pre študentov prírodných vied. 1. Vydanie, Trnava: Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2020 – 94 s. – ISBN 978-80-572-0043-7

5. PAPERČKOVÁ Adriána - UVÁČKOVÁ Ľubica (2024) **Monitoring the effect of cultivation in the dark on the metabolism of *Euglena gracilis*** / Sledovanie vplyvu kultivácie v tme na metabolizmus *Euglena gracilis*. *Applied Natural Sciences: A Young Scientists Journal / Sokol Jozef - Ondrejovič Miroslav - Chmelová Daniela*. - 1. vyd. - - 1. vyd. - Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2024. - ISBN 978-80-88613-42-8, s. 31-32.

### VI.4 - Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti

1.

KLUBICOVÁ, Katarína - UVÁČKOVÁ, Ľubica - DANCHENKO, Maksym - NEMEČEK, Peter - SKULTÉTY, Ľudovít - SALAJ, Ján - SALAJ Terézia (2017) Insights into the early stage of *Pinus nigra* Arn. somatic embryogenesis using discovery proteomics. *Journal of Proteomics* 169, 99-111

\*Title: Dynamic TMT-Based Quantitative Proteomics Analysis of Critical Initiation Process of Totipotency during Cotton Somatic Embryogenesis Transdifferentiation Author(s): Guo, HX; Guo, HH; Zhang, L; Fan, YJ; Fan, YP; Tang, ZM; Zeng, FC. Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES Volume: 20 Issue: 7 Article Number: 1691 Published: APR 4 2019 (zdroj: Web of Science)

\*Title: Nitrogen utilization during germination of somatic embryos of Norway spruce: revealing the importance of supplied glutamine for nitrogen metabolism Author(s): Carlsson, J.; Egertsdotter, U.; Ganeteg, U.; et al. Source: TREES-STRUCTURE AND FUNCTION Volume: 33 Issue: 2 Pages: 383-394 Published: APR 2019 (zdroj: Web of Science)

\*Title: Cytological, Biochemical and Molecular Events of the Embryogenic State in Douglas-fir (*Pseudotsuga menziesii* [Mirb.]) Author(s): Gautier, F.; Label, P.; Eliasova, K.; et al. Source FRONTIERS IN PLANT SCIENCE Volume: 10 Article Number: 118 Published: FEB 28 2019 (zdroj: Web of Science)

\*Title: New Approaches to Optimize Somatic Embryogenesis in Maritime Pine Author(s): Arrillaga, Isabel; Morcillo, Marian; Zanon, Israel; et al. Source: FRONTIERS IN PLANT SCIENCE Volume: 10 Article Number: 138 Published: FEB 19 2019 (zdroj: Web of Science)

\*Title: Molecular Dissection of the Regenerative Capacity of Forest Tree Species: Special Focus on Conifers Author(s): Diaz-Sala, C. Source: FRONTIERS IN PLANT SCIENCE Volume: 9 Article Number: 1943 Published: JAN 9 2019 (zdroj: Web of Science)

2.

VARHANIKOVA, Miroslava - UVACKOVA, Ľubica - SKULTÉTY, Ľudovít - PRETOVA, Anna - OBERT, Bohuš - HAJDUCH, Martin (2014) Comparative quantitative proteomic analysis of embryogenic and non-embryogenic calli in maize suggests the role of oxylipins in plant totipotency. *Journal of proteomics* 104, 2014, 57-65.

\*Title: Somatic embryogenesis in coffee: the evolution of biotechnology and the integration of omics technologies offer great opportunities. Author(s): Campos, N. A., Panis, B., & Carpentier, S. C. Source: FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, Volume: 8 Issue: Pages: 1460 Published: 2017 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Quantitative proteomic analysis of *Araucaria angustifolia* (Bertol.) Kuntze cell lines with contrasting embryogenic potential. Author(s): dos Santos, A. L. W., Elbl, P., Navarro, B. V., de Oliveira, L. F., Salvato, F., Balbuena, T. S., & Floh, E. I. S. Source: JOURNAL OF PROTEOMICS, Volume: 130 Issue: Pages: 180-189. Published: 2016 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: The current status of proteomic studies in somatic embryogenesis. In *Somatic Embryogenesis: Fundamental Aspects and Applications*. Author(s): Rosas, M. M., Quiroz-Figueroa, F., Shannon, L. M., & Ruiz-May, E. Source: SPRINGER, CHAM. Volume: Issue: Pages: 103-119 Published: 2016 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Metabolomic and Proteomic Analysis of Maize Embryonic Callus induced from immature embryo. Author(s): Ge, F., Hu, H., Huang, X., Zhang, Y., Wang, Y., Li, Z., ... & Pan, G. Source: SCIENTIFIC REPORTS Volume:7 Issue:1 Pages: 1-16. Published: 2017 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Cytological, biochemical and molecular events of the embryogenic state in Douglas-fir (*Pseudotsuga menziesii* [Mirb.]). Author(s): Gautier, F., Label, P., Eliášová, K., Leplé, J. C., Motyka, V., Boizot, N., ... & Lesage-Descauses, M. C. Source: FRONTIERS IN PLANT SCIENCE Volume: 10 Issue: Pages: 118 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

3.

UVÁČKOVÁ, Ľubica - TAKÁČ, Tomáš - BOEHM, Nils - OBERT, Bohuš - ŠAMAJ, Jozef. (2012) Proteomic and biochemical analysis of maize anthers after cold pretreatment and induction of androgenesis reveals an important role of anti-oxidative enzymes. In *Journal of Proteomics*, 2012, vol.75, no.6, p. 1886-1894.

\*Title: Microspore embryogenesis: targeting the determinant factors of stress-induced cell reprogramming for crop improvement Author(s): Testillano, P.S. Source: *JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY* Volume: 70: Pages: 2965-2978 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Application of a Sensitive and Reproducible Label-Free Proteomic Approach to Explore the Proteome of Individual Meiotic-Phase Barley Anthers Author(s): Lewandowska, D; Zhang, R; Colas, I. et al. Source: *FRONTIERS IN PLANT SCIENCE* Volume:10 Article Number: 393 Pages: 1-15 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Glutathione provides antioxidative defence and promotes microspore-derived embryo development in isolated microspore cultures of triticale (*xTriticosecale* Wittm.) Author(s): Zur, I.; Dubas, E; Krzewska, M. et al. Source: *PLANT CELL REPORTS* Volume:39 Issue:2 Pages: 195-209 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Response mechanisms induced by exposure to high temperature in anthers from thermo-tolerant and thermo-sensitive tomato plants: A proteomic perspective Author(s): Mazzeo, M F; Cacace, G; Iovieno, P; et al. Source: *PLOS ONE* Volume: 13 Issue: 7 Pages: 1- Published: 2018 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: The role of receptor-like kinases in regulating plant male reproduction Author(s): Cai, W; Zhang, D. Source: *PLANT REPRODUCTION* Volume: 31 Issue: 1 Pages: 77-87 Published:2018 (zdroj: Web of Knowledge)

4.

UVÁČKOVÁ, Ľubica - ŠKULTÉTY, Ľudovít - BEKEŠOVÁ, Slávka - MCCLAIN, Scott - HAJDUCH, Martin (2013) MSE based multiplex protein analysis quantified important allergenic proteins and detected relevant peptides carrying known epitopes in wheat grain extracts. In *Journal of Proteome Research*, 2013,12, 4862-4869.

\*Title: Genomic and functional genomics analyses of gluten proteins and prospect for simultaneous improvement of end-use and health-related traits in wheat Author(s): Wang, D; Li, F; Cao, S; et al. Source: *THEORETICAL AND APPLIED GENETICS* <https://doi.org/10.1007/s00122-020-03557-5> Published:2020 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Nanoscale separations based on LC and CE for food analysis: A review Author(s): Aydogan, C. Source: *TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY* Volume: 121 Article Number: 115693 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Modern Approaches in the Identification and Quantification of Immunogenic Peptides in Cereals by LC-MS/MS Author(s): Alves, T. O.; D'Almeida, C. T. S.; Scherf, K. A.; et al. Source: *FRONTIERS IN PLANT SCIENCE* Volume: 10 Article Number: 1470 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: A Comprehensive Peptidomic Approach to Characterize the Protein Profile of Selected Durum Wheat Genotypes: Implication for Coeliac Disease and Wheat Allergy Author(s): Pilolli, R; Gadaleta, A; Di Stasio, L. et al. Source: *NUTRIENTS* Volume: 11 Issue: 10 Article Number: 2321 Published:2019 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: German Government Official Methods Board Points the Way Forward: Launch of a New Working Group for Mass Spectrometry for Protein Analysis to Detect Food Fraud and Food Allergens Author(s): Stoyke, M; Becker, R; Brockmeyer, J; et al. Source: *JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL* Volume: 102 Issue: 5 Pages: 1280-1285 Published: 2019 (zdroj: Web of Knowledge)

5. UVÁČKOVÁ, Ľubica - ŠKULTÉTY, Ľudovít - BEKEŠOVÁ, Slávka - MCCLAIN, Scott - HAJDUCH, Martin (2013) The MS E-proteomic analysis of gliadins and glutenins in wheat grain identifies and quantifies proteins associated with celiac disease and bakers asthma. Journal of Proteomics 93, 2013, 65-73.

\*Title: Defining the wheat gluten peptide fingerprint via a discovery and targeted proteomics approach Author(s): Martinez-Esteso, M. J.; Norgaard, J.; Brohee, M.; et al. Source: JOURNAL OF PROTEOMICS Volume: 147 Special Issue: SI Pages: 156-168 Published: 2016 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Immunogenic and allergenic profile of wheat flours from different technological qualities revealed by ion mobility mass spectrometry Author(s): Alves, T. O.; D'Almeida, C T. S.; Victorio, V. C.M.; et al. Source: JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS Volume: 73 Pages: 67-75 Published: 2018 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: A sarabande of tropical fruit proteomics: Avocado, banana, and mango Author(s): Righetti, P. G.; Esteve, C.; D'Amato, A. et al. Source: PROTEOMICS Volume: 15 Issue: 10 Special Issue: SI Pages: 1639-1645 Published: 2015 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Advances in plant proteomics toward improvement of crop productivity and stress resistance Author(s): Hu, J.; Rampitsch, C.; Bykova, N.V. Source: FRONTIERS IN PLANT SCIENCE Volume: 6 Article Number: 209 Published: 2015 (zdroj: Web of Knowledge) Title: Other Dietary Confounders: FODMAPS et al. Author(s): Gibson, P. R.; Muir, J.G.; Newnham, E. D. Source: DIGESTIVE DISEASES Volume: 33 Issue: 2 Pages: 269-276 Published: 2015 (zdroj: Web of Knowledge)

\*Title: Salt-induced subcellular kinase relocation and seedling susceptibility caused by overexpression of Medicago SIMKK in Arabidopsis Author(s): Ovecka, M.; Takac, T.; Komis, G. et al. Source: JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY Volume: 65 Issue: 9 Pages: 2335-2350 Published: 2014 (zdroj: Web of Knowledge)

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

1. riešiteľ, VEGA 1/0694/21, názov projektu: Vplyv intra- a extracelulárnych faktorov na metabolizmus a motilitu euglenoidných bičíkovcov. (2021-2024)

2. riešiteľ, Výzkum a nálezni vhodné odrúdoval skladby jarného ječmene požadované sladovnícké kvality pro oblasti častěji postihované suchem pro výrobce sladu a piva (Interreg CZ-SK P506) (2019-2021)

3. riešiteľ: Projekt APVV-20-0413, Názov projektu: Fyzikálny „processing“ biomasy ako zdroj bio-aktívnych látok s antivirálnym, antibakteriálnym a protizápalovým účinkom pre ďalšie aplikácie.

4. riešiteľ: APVV-17-0113, Názov projektu: Projekt Eliminácia toxicity avenínov pre zdravé, bezpečné i netradičné potravinové produkty, (2018-2022)

5. riešiteľ, VEGA 1/0230/24, Využitie nanoprímingu na zmierňovanie abiotického stresu u rastlín počas ich klíčenia, (2024-2026)

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

<b>VII.a - Aktivita, funkcia</b>	<b>VII.b - Názov inštitúcie, grémia</b>	<b>VII.c - Časové vymedzenia pôsobenia</b>
členka Rady pre študijný program Aplikovaná biológia v Bc. a Mgr. stupni	Fakulta prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2022-súčasnosť
členka Rady pre študijný program Molekulárna biológia v PhD. stupni	Fakulta prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2022-súčasnosť
členka Rady kvality FPV UCM	Fakulta prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2024-súčasnosť
Senátorka v Akademickom senáte UCM	Fakulta prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2020-súčasnosť
Senátorka v Akademickom senáte Fakulty prírodných vied UCM	Fakulta prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2021-súčasnosť
členka redakčnej rady NBC	Fakulta prírodných vied Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2018-súčasnosť

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

<b>VIII.a - Názov inštitúcie</b>	<b>VIII.b - Sídlo inštitúcie</b>	<b>VIII.c - Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt)</b>	<b>VIII.d - Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať)</b>
Polytechnická univerzita vo Valencii	Valencia, Španielsko	júl 2019	Erasmus+
Agronomická fakulta, Mendelova univerzita v Brně	Zemědělská 1, 61300 Brno	jún 2024	Erasmus+

### IX. - Iné relevantné skutočnosti

#### Dátum poslednej aktualizácie

17.01.2025