

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby ¹

Research/art/teacher profile of a person ²

Tlačivo VUPCH určuje štruktúru dát Vedecko/umelecko-pedagogickej charakteristiky osoby pre spracovanie príloh žiadostí SAAVŠ.
The form determines the data structure of the Research/art/teacher profile of a person. It is used for processing the annexes to the Slovak Accreditation Agency for Higher Education (SAAHE) applications.

Dátum poslednej aktualizácie / Date of last update: 31.1.2022

| I. Základné údaje / Basic information | |
|--|--|
| I.1 Priezvisko / Surname | Čaprnda |
| I.2 Meno / Name | Martin |
| I.3 Tituly / Degrees | doc. MUDr. PhD. |
| I.4 Rok narodenia / Year of birth | 1976 |
| I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta, I. interná klinika / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine, 1st Department of Internal Medicine |
| I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace | Mickiewiczova 13, 81369, Bratislava |
| I.7 Pracovné zaradenie / Position | vysokoškolský učiteľ - docent / university teacher - associated professor |
| I.8 E-mailová adresa / E-mail address | martin.caprnda@gmail.com |
| I.9 Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of a person in the Register of university staff | https://www.portalvs.sk/regzam/detail/3106 |
| I.10 Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole / Name of the study field in which a person works at the university | Interná medicína (Vnútorné choroby) / Internal Medicine |
| I.11 ORCID ID ³ | 0000-0002-5500-5525 |

| II. Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast / Higher education and further qualification growth | | | |
|---|---|-----------------|--|
| | II.a Názov vysokej školy alebo inštitúcie / Name of the university or institution | II.b Rok / Year | II.c Odbor a program / Study field and programme |
| II.1 Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa / First degree of higher education | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2001 | Všeobecné lekárstvo / General Medicine |
| II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2001 | Všeobecné lekárstvo / General Medicine |
| II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2006 | Vnútorné choroby / Internal Medicine |
| II.4 Titul docent / Associate professor | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2021 | Vnútorné choroby / Internal Medicine |
| II.5 Titul profesor / Professor | | | |
| II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.) | | | |

| III. Súčasná a predchádzajúca zamestnanie / Current and previous employment | | |
|---|---|------------------------------------|
| III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position | III.b Inštitúcia / Institution | III.c Časové vymedzenie / Duration |
| asistent / Assistant Professor | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2005 - 2021 |
| docent / Associated Professor | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2021 - doteraz / until now |
| lekár / Physician | Univerzitná nemocnica Bratislava, II. Interná klinika / University Hospital Bratislava, 2nd Department of Internal Medicine | 2001 - 2016 |
| lekár / Physician | Univerzitná nemocnica Bratislava, I. Interná klinika / University Hospital Bratislava, 1st Department of Internal Medicine | 2016 - doteraz / until now |
| | | |

| IV. Rozvoj pedagogických, odborných, jazykových, digitálnych a iných zručností / Development of pedagogical, professional, language, digital and other skills | | |
|---|---|-----------------|
| IV.a Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné / Activity description, course name, other | IV.b Názov inštitúcie / Name of the institution | IV.c Rok / Year |
| | | |

doc. MUDr. Martin Čaprnda, PhD.

| | | |
|---|---|------|
| Špecializácia v odbore vnútorné lekárstvo 1. stupňa / Specialization in Internal Medicine 1st Degree | Slovenská zdravotnícka univerzita / Slovak Medical University | 2004 |
| Špecializácia v odbore vnútorné lekárstvo / Specialization in Internal Medicine | Institut postgraduálneho vzdelávania ve zdravotnictví, Praha, Česká Republika / Institute for Postgraduate Education in Medicine, Prague, Czech Republic | 2010 |
| Špecializácia v odbore Zdravotnícky manažment a financovanie / Specialization in Healthcare Management | Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta / Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine | 2016 |

V. Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole / Overview of activities within the teaching career at the university

V.1. Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov / Overview of the profile courses taught in the current academic year according to study programmes

| V.1.a Názov profilového predmetu / Name of the profile course | V.1.b Študijný program / Study programme | V.1.c Stupeň / Degree | V.1.d Študijný odbor / Field of study |
|--|---|--------------------------|--|
| Interná propedeutika / Internal Propedeutics | Všeobecné lekárstvo / General Medicine | I.+II. | všeobecné lekárstvo/General Medicine |
| Interná medicína / Internal Medicine | Všeobecné lekárstvo / General Medicine | I.+II. | všeobecné lekárstvo/General Medicine |
| | | | |
| | | | |

V.2. Prehľad o zodpovednosti za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu alebo jeho časti na vysokej škole v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the delivery, development and quality assurance of the study programme or its part at the university in the current academic year⁴

| V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme | V.2.b Stupeň / Degree | V.2.c Študijný odbor / Field of study |
|---|--------------------------|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

V.3. Prehľad o zodpovednosti za rozvoj a kvalitu odboru habilitačného konania a inauguračného konania v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the development and quality of the field of habilitation procedure and inaugural procedure in the current academic year

| V.3.a Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania / Name of the field of habilitation procedure and inaugural procedure | V.3.b Študijný odbor, ku ktorému je priradený / Study field to which it is assigned |
|---|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

V.4. Prehľad vedených záverečných prác / Overview of supervised final theses

| | V.4.a Bakalárske (prvý stupeň) / Bachelor's (first degree) | V.4.b Diplomové (druhý stupeň) / Diploma (second degree) | V.4.c Dizertačné (tretí stupeň) / Dissertation (third degree) |
|---|---|---|--|
| V.4.1 Počet aktuálne vedených prác / Number of currently supervised theses | 0 | 4 | 0 |
| V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses | 0 | 20 | 0 |

V.5. Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku / Overview of other courses taught in the current academic year according to study programmes

| V.5.a Názov predmetu / Name of the course | V.5.b Študijný program / Study programme | V.5.c Stupeň / Degree | V.5.d Študijný odbor / Field of study |
|--|---|--------------------------|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

VI. Prehľad výsledkov tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs

| VI.1. Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs and the corresponding citations | | |
|--|--------------------------|---|
| | VI.1.a Celkovo / Overall | VI.1.b Za posledných šesť rokov / Over the last six years |
| VI.1.1 Počet výstupov tvorivej činnosti / Number of the research/artistic/other outputs | 238 | |
| VI.1.2 Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus / Number of the research/artistic/other outputs registered in the Web of Science or Scopus databases | 67 | |
| VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs | 1728 | |
| VI.1.4 Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations registered in the Web of Science or Scopus databases | 1665 | |
| VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level | 5 | |

| VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵ | |
|---|--|
| 1. | Caprnda M, Zulli A, Shiwani HA, et al. The therapeutic effect of B-type natriuretic peptides in acute decompensated heart failure. Clin Exp Pharmacol Physiol. 2020 Jul;47(7):1120-1133. IF (JCR) 2020=2,557 |
| 2. | Liskova A, Samec M, Koklesova L, Caprnda M, et al. Flavonoids against the SARS-CoV-2 induced inflammatory storm. Biomed Pharmacother. 2021 Jun;138:111430. IF (JCR) 2020=6,529 |
| 3. | Abotaleb M, Kubatka P, Caprnda M, et al. Chemotherapeutic agents for the treatment of metastatic breast cancer: An update. Biomed Pharmacother. 2018 May;101:458-477. IF (JCR) 2018=3,743 |
| 4. | Lind M, Hayes A, Caprnda M, et al. Inducible nitric oxide synthase: Good or bad? Biomed Pharmacother. 2017 Sep;93:370-375. IF (JCR) 2017=3,457 |
| 5. | Caprnda M, Kubatka P, Gazdikova K, et al. Immunomodulatory effects of stem cells: Therapeutic option for neurodegenerative disorders. Biomed Pharmacother. 2017 Jul;91:60-69. IF (JCR) 2017=3,457 |

| VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶ | |
|---|--|
| 1. | Caprnda M, Zulli A, Shiwani HA, et al. The therapeutic effect of B-type natriuretic peptides in acute decompensated heart failure. Clin Exp Pharmacol Physiol. 2020 Jul;47(7):1120-1133. IF (JCR) 2020=2,557 |
| 2. | Liskova A, Samec M, Koklesova L, Caprnda M, et al. Flavonoids against the SARS-CoV-2 induced inflammatory storm. Biomed Pharmacother. 2021 Jun;138:111430. IF (JCR) 2020=6,529 |
| 3. | Abotaleb M, Kubatka P, Caprnda M, et al. Chemotherapeutic agents for the treatment of metastatic breast cancer: An update. Biomed Pharmacother. 2018 May;101:458-477. IF (JCR) 2018=3,743 |
| 4. | Lind M, Hayes A, Caprnda M, et al. Inducible nitric oxide synthase: Good or bad? Biomed Pharmacother. 2017 Sep;93:370-375. IF (JCR) 2017=3,457 |
| 5. | Caprnda M, Kubatka P, Gazdikova K, et al. Immunomodulatory effects of stem cells: Therapeutic option for neurodegenerative disorders. Biomed Pharmacother. 2017 Jul;91:60-69. IF (JCR) 2017=3,457 |

| VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷ | |
|--|---|
| 1. | Lind M, Hayes A, Caprnda M, et al. Inducible nitric oxide synthase: Good or bad? Biomed Pharmacother. 2017 Sep;93:370-375. CITATION: afonte RD, Wang L, Arbelaez CA, Dennison R, Teng YD. Medical Gas Therapy for Tissue, Organ, and CNS Protection: A Systematic Review of Effects, Mechanisms, and Challenges. Adv Sci (Weinh). 2022 Mar 4:e2104136. |
| 2. | Gasparova I, Kubatka P, Opatrilova R, Caprnda M, et al. Perspectives and challenges of antioxidant therapy for atrial fibrillation. Naunyn Schmiedeberg Arch Pharmacol. 2017 Jan;390(1):1-14. CITATION: Rahm AK, Helmschrott M, Darche FF, et al. Newly acquired complete right bundle branch block early after heart transplantation is associated with lower survival. ESC Heart Fail. 2021 Oct;8(5):3737-3747. |
| 3. | Abotaleb M, Kubatka P, Caprnda M, et al. Chemotherapeutic agents for the treatment of metastatic breast cancer: An update. Biomed Pharmacother. 2018 May;101:458-477. IF (JCR) 2018=3,743. CITATION: Plava J, Burikova M, Cihova M, et al. Chemotherapy-triggered changes in stromal compartment drive tumor invasiveness and progression of breast cancer. J Exp Clin Cancer Res. 2021 Sep 27;40(1):302. |
| 4. | Liskova A, Samec M, Koklesova L, Caprnda M, et al. Flavonoids against the SARS-CoV-2 induced inflammatory storm. Biomed Pharmacother. 2021 Jun;138:111430. IF (JCR) 2020=6,529. CITATION: argheese E, Samuel SM, Liskova A, Kubatka P, Büsselberg D. Diabetes and coronavirus (SARS-CoV-2): Molecular mechanism of Metformin intervention and the scientific basis of drug repurposing. PLoS Pathog. 2021 Jun 22;17(6):e1009634. |
| 5. | Gasparova I, Kubatka P, Opatrilova R, Caprnda M, et al. Perspectives and challenges of antioxidant therapy for atrial fibrillation. Naunyn Schmiedeberg Arch Pharmacol. 2017 Jan;390(1):1-14. CITATION: Singh JA, Cleveland JD. Comparative effectiveness of allopurinol and febuxostat for the risk of atrial fibrillation in the elderly: a propensity-matched analysis of Medicare claims data. Eur Heart J. 2019 Sep 21;40(36):3046-3054. |

| VI.5. Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov / Participation in conducting (leading) the most important research projects or art projects over the last six years ⁸ | |
|--|---|
| 1. | 2016-2019 Vedecká grantová agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR - VEGA 2/0161/16 - Vplyv chronického zápalu na kardiometabolické parametre |
| 2. | |
| 3. | |
| 4. | |
| 5. | |

**VII. Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností⁹ /
Overview of organizational experience related to higher education and research/artistic/other activities**

| VII.a Aktivita, funkcia / Activity, position | VII.b Názov inštitúcie, grémia / Name of the institution, board | VII.c Časové vymedzenia pôsobenia / Duration |
|--|---|--|
| Člen výboru Slovenskej asociácie aterosklerózy / Board Member of Slovak Society of Atherosclerosis | Slovenská asociácia aterosklerózy / Slovak Society of Atherosclerosis | 2011 - doteraz / until now |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

VIII. Prehľad zahraničných mobilití a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore / Overview of international mobilities and visits oriented on education and research/artistic/ other activities in the given field of study

| VIII.a Názov inštitúcie / Name of the institution | VIII.b Sídlo inštitúcie / Address of the institution | VIII.c Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt) / Duration (indicate the duration of stay) | VIII.d Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať) / Mobility scheme, employment contract, other (describe) |
|--|---|---|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

IX. Iné relevantné skutočnosti / Other relevant facts ¹⁰

IX.a Ak je to podstatné, uvádzajú sa iné aktivity súvisiace s vysokoškolským vzdelávaním alebo s tvorivou činnosťou / If relevant, other activities related to higher education or research/artistic/other activities are mentioned

| |
|--|
| |
|--|