



Miroslav Glasa

☎ (+421) 915519231 Dátum narodenia: 21/01/1972

✉ E-mailová adresa: miroslav.glasa@savba.sk

📍 Adresa: Zahumenice 8, 90201 Pezinok (Slovensko)

PRACOVNÉ SKÚSENOSTI

Vedúci vedecký pracovník

Biomedicínske centrum, Slovenská Akadémia vied, Virologický ústav [15/12/1996 – Súčasné zamestnanie]

Mesto: Bratislava

Štát: Slovensko

vedenie a participácia na výskumných projektoch, vedenie výskumného tímu, výskumno-vedecká činnosť v oblasti rastlinnej virológie

Odborný asistent

Univerzita sv. Cyrila a Metoda, Fakulta prírodných vied, [01/02/2020 – Súčasné zamestnanie]

Mesto: Trnava

Štát: Slovensko

Pedagogická a výskumno-vedecká činnosť v oblasti virológie, vedenie diplomových a doktorandských prác

Postdoctorand

IBVM-Virologie, Institute National de la Recherche agronomique, Centre de Bordeaux [01/05/2003 – 01/07/2004]

Mesto: Villenave d'Ornon

Štát: Francúzsko

Vedecký výskum v oblasti genomiky a molekulárnej biológie potyvírusov

Postdoctorand

UFR Biologie, Ecologie et Pathologie Végétale, Institute National de la Recherche Agronomique [01/04/2000 – 31/12/2001]

Mesto: Montpellier

Štát: Francúzsko

Vedecký výskum v oblasti epidemiológie a molekulárnej diverzity vírusu šarky slivky

VZDELÁVANIE A ODBORNÁ PRÍPRAVA

Doktor vied (DrSc)

Slovenská akadémia vied [19/09/2018]

Adresa: Bratislava (Slovensko)

Študijný odbor: Virologia (vedný odbor 010621)

Philosophiae doctor (PhD.)

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva [01/09/1996 – 01/09/1999]

Adresa: Nitra (Slovensko)

Študijný odbor: Horticulture , Plant Virology

Inžinier (Ing.)

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva [01/09/1990 – 30/06/1995]

Adresa: Nitra (Slovensko)

JAZYKOVÉ ZRUČNOSTI

Materinský(-é) jazyk(y):: **slovenčina**

Ďalší jazyk:

francúzština

POČÚVANIE C1 ČÍTANIE C1 PÍSOMNÝ PREJAV B2

SAMOSTATNÝ ÚSTNY PREJAV B2

ÚSTNA INTERAKCIA B2

angličtina

POČÚVANIE B1 ČÍTANIE B2 PÍSOMNÝ PREJAV B2

SAMOSTATNÝ ÚSTNY PREJAV B1

ÚSTNA INTERAKCIA B1

DIGITÁLNE ZRUČNOSTI

Moje digitálne zručnosti

Office tools

Microsoft Excel / Microsoft Powerpoint / Microsoft Word / Zoom

Bioinformatic softwares

DNASP software / Bioinformatics Software (Geneious, Vector NTI, MEGA) / NGS Data Analysis tools / Phylogenetic analysis (MEGA, ClustalX, Gene Runner, Chromas)

NEMÁM ŽIADNE MANAŽÉRSKE ANI VODCOVSKÉ ZRUČNOSTI

Skúsenosti s vedením pracovného kolektívu

Vedúci Oddelenia rastlinnej virológie Virologického ústavu SAV (2009-2017)

Zástupca vedeckého riaditeľa VÚ BMC SAV (2019-doteraz)

Dobré komunikačné schopnosti nadobudnuté na pozícii predsedu vedeckej rady Virologického ústavu SAV (2009-2017)

Vedenie vedeckých projektov - zodpovedný riešiteľ projektov VEGA, APVV, COST, 7RP, ERDF

Vedenie študentov a doktorandov na BMC Virologickom ústave SAV v Bratislave a FPV UCM Trnava

VODIČSKÝ PREUKAZ

Vodičský preukaz: AM

Vodičský preukaz: B

ČLENSTVO ORGANIZÁCIÁCH A SIETĚCH

Associate Editor / Journal of Plant Pathology

[<https://link.springer.com/journal/42161>]

International Council for the Study of Virus and other Graft-Transmissible Diseases of Fruit Crops

[<https://www.icvf.net/>]

člen management board

Slovenská rastlinolekárska spoločnosť (člen)

[<http://www.srsweb.sk/>]

Vedecká rada (člen)

[Fakulta prírodných vied, Univerzita sv. Cyrila a Metoda, Trnava, Súčasné zamestnanie]

Vedecká rada (člen)

[Biomedicínske centrum Slovenskej akadémie vied, Bratislava, Súčasné zamestnanie]

Vedecká rada (člen)

[Slovenská poľnohospodárska Univerzita , Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva, Nitra, Súčasné zamestnanie]

Národná odborná vedecká skupina (NOVS) pre biologické riziká

[<https://www.mpsr.sk>, Súčasné zamestnanie]

Národná odborná vedecká skupina (NOVS) pre biologické riziká pri Kontaktnom bode pre vedeckú a technickú spoluprácu s EFSA (člen)

VYZNAMENANIA A OCENENIA

Mladý vedecký pracovník do 35 rokov

Slovenská akadémia vied [2003]

2. miesto (2. oddelenie vied)

Zlatý kosák

Ministerstvo pôdohospodárstva SR [2009]

"„Výskum vírusových a mikrobiálnych patogénov poľnohospodárskych plodín", vedúci oceneného tímu

PROJEKTY

Medzinárodné projekty

EU 7RP, Containment of sharka virus in view of EU-expansion (SharCo, no. 204429), 2008-2012, workpackage leader, zodpovedný riešiteľ slovenského partnera

European Regional Development Fund (ERDF), Combined innovative methods to improve the health status and the quality of regional fruit production (HUSK0901/1.2.1./0126), 2011-2013, zodpovedný riešiteľ slovenského partnera

COST, Application of next generation sequencing for the study and diagnosis of plant viral diseases in agriculture (COST FA1407), 2015-2019, člen Management committee

COST, Sustainable production of high-quality cherries for the European market (COST FA1104), 2013-2016, MC member

COST, Plant virus control employing RNA-based vaccines: A novel non-transgenic strategy (COST FA0806), 2009-2013, člen Management committee

EU Horizon 2020, The European Virus Archive Global (EVA-GLOBAL, no. 871029), 2020-2024, člen riešiteľského kolektívu

Projekty národných agentúr (Agentúra na podporu výskumu a vývoja)

APVV-20-0015, Moderné "omics" postupy ako efektívne nástroje pre identifikáciu a charakterizáciu vírusových patogénov strukovín, 2021-2025, zodpovedný riešiteľ partnerskej organizácie

APVV-18-0005, Analýza faktorov ovplyvňujúcich odpoveď plodiny na infekciu potyvírusmi na molekulárnej a bunkovej úrovni, 2019-2023, zodpovedný riešiteľ projektu

APVV-16-0026, Metagenomický prístup identifikácie a charakterizácie vírusových ochorení pri vybratých druhoch liečivých rastlín, 2017-2021, zodpovedný riešiteľ partnerskej organizácie

APVV-14-0055, Efektívna diagnostika vírusov ohrozujúcich produkciu rajčiaka jedlého na Slovensku, 2015-2019, zodpovedný riešiteľ partnerskej organizácie

APVV-0174-12, Vývoj inovatívnych postupov na charakterizáciu a kontrolu hospodársky dôležitých a novo sa objavujúcich vírusových patogénov červených kôstkovín na Slovensku, 2013-2017, zodpovedný riešiteľ projektu

APVT-51-0013-04, Analýza biologických a molekulárnych faktorov ovplyvňujúcich rozširovanie a adaptáciu rastlinných vírusov z rodu Potyvirus, 2005-2007, zodpovedný riešiteľ projektu

APVT-51-0118-02, Funkčná analýza génov kódujúcich neštruktúrne proteíny rastlinných vírusov rodu Potyvirus a stanovenie ich molekulárnej variability, 2002-2005, zodpovedný riešiteľ projektu

Projekty národných agentúr (Vedecká grantová agentúra Slovenskej akadémie vied)

VEGA 2/0030/20, Analýza komplexnosti a vnútrodruhovej diverzity virómu poľnohospodárskych a divorastúcich druhov rastlín z rôznych agroekologických kontextov, 2020-2023, zodpovedný riešiteľ projektu

VEGA 2/0036/16, Molekulárna epidemiológia vírusov ovocných drevín a viniča hroznorodého naprieč agroekologickým rozhraním, 2016-2019, zodpovedný riešiteľ projektu

VEGA 2/0060/12, Využitie genomických dát hospodársky dôležitých vírusov viniča hroznorodého pre optimalizáciu detekčných techník a vývoj progresívnych metód ochrany proti vírusovej infekcii, 2013-2015, zodpovedný riešiteľ projektu

VEGA 2/0030/10, Identifikácia, molekulárna variabilita a detekcia hospodársky významných vírusov viniča hroznorodého na Slovensku, 2010-2012, zodpovedný riešiteľ projektu

VEGA 2/7006/27, Genetická diverzita a molekulárna epidemiológia vírusov infikujúcich plodiny čeľade Cucurbitaceae v agroekologických podmienkach Slovenskej republiky, 2007-2009, zodpovedný riešiteľ projektu

PUBLIKÁCIE

Vedecké publikácie

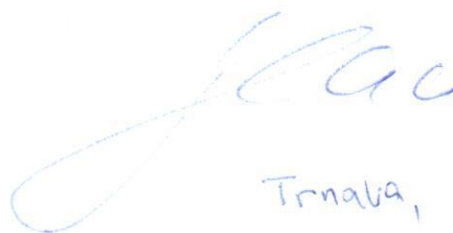
viac ako 105 publikácií evidovaných vo Web of Science (All databases), citované viac ako 1400-krát (bez autocitácií), h-index 22

OTHER

Doplňujúce informácie

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-8495-7971>

Web of Science ResearcherID: AAC-3814-2019



Trnava, 10.2.2023