


Curriculum vitae

Laboratórium Apidológie a Apiterapie
Oddelenie Mikrobiálnej Genetiky
Ústav molekulárnej biológie
Slovenská Akadémia Vied


Slovenská Republika

Osobné údaje

Meno: Juraj
Priezvisko: Majtán
Dátum a miesto narodenia:
Národnosť:
Rodinný status:
Adresa trvalého pobytu:
E-mail: 

Vzdelanie

2019 Získanie titulu doktor biologických vied (DrSc.) v odbore mikrobiológia
2009 Samostatný vedecký pracovník (IIa)
2002 – 2005: Doktorandské štúdium v odbore biochémie. Oddelenie molekulárnej apidológie, Ústav molekulárnej biológie SAV
1997 – 2002: Oddelenie biochémie a mikrobiológie, Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita, Radlinského 9, Bratislava 812 37
1993 – 1997: Gymnázium Federica Garcíu Lorcu, Hronská 3, Bratislava 821 07
1985 – 1993: Základná škola, Rajčianska 3, Bratislava 821 07

Pracovné skúsenosti

2018 - člen vedeckej rady, Ústav molekulárnej biológie SAV
2016 - Vedúci laboratória apidológie a apiterapie, Ústav molekulárnej biológie SAV, Bratislava
2012 – 2015 vedecký tajomník, Ústav zoológie SAV, Bratislava
2009 – 2015 Sekcia molekulárnej a aplikovanej zoológie, Ústav zoológie SAV, Bratislava
2008 – 2009 Post-doktorálny študijný pobyt - The Infection, Inflammation and Repair (IIR) Division, School of Medicine, University of Southampton, Tremona Road, Southampton, Veľká Británia
2006 – 2007 Post-doktorálny študijný pobyt - Centre for Ecology & Hydrology NERC, Mansfield Road, Oxford, Veľká Británia

2006 –

Oddelenie mikrobiológie, Lekárska fakulta, Slovenská zdravotnícka univerzita, Limbová 12, Bratislava 833 03

Udelené ceny/ocenenia

Cena: Prémia za trojročný vedecký ohlas v kategórii prírodné a lekárske vedy – I. miesto. Oceňovateľ: Literárny fond (2020)

Cena: Cena za popularizáciu vedy, predsedníctvo Slovenskej akadémie vied (2018)

Cena: International Collaborative Award – Early Career Researcher (Cardiff University, UK) (2010)

Cena: Podporný grant Štefana Schwarza (2009)

Jazykové zručnosti

Anglický jazyk – aktívne

Nemecký jazyk – pasívne

Udelené vedecké granty a projekty

1	Úloha medu v procese eradikácie bakteriálnych patogénov chronických rán (Zodpovedný riešiteľ: Juraj Majtan)	VEGA	2011-2013
2	Klinické testovanie jedľového medovicového medu (Zodpovedný riešiteľ: Juraj Majtan)	APVV	2012-2015
3	Effect of royal jelly on skin regeneration: the role of matrixmetalloproteinase-9 (Zodpovedný riešiteľ: Juraj Majtan)	Yamada Research Grant (Japonsko)	2013-2014
4	Antibakteriálne a imunomodulačné vlastnosti včelieho peptidu defenzínu-1 v procese hojenia chronických rán (Zodpovedný riešiteľ: Juraj Majtan)	VEGA	2014-2017
5	Vplyv včelieho enzýmu glukózooxidáza na antibakteriálne vlastnosti medu a charakterizácia jeho produkcie a aktivity v podhltanových žľazách včely medonosnej (<i>Apis mellifera</i>) (Zodpovedný riešiteľ: Juraj Majtan)	VEGA	2018-2021
6	Pilotná štúdia monitorovania antibakteriálnej aktivity medov zo Slovenska (Zodpovedný riešiteľ: Juraj Majtan)	Slovenský zväz včelárov	2018-2019
7	Stanovenie nových kvalitatívnych parametrov zohľadňujúcich biologické vlastnosti medu	Slovenský zväz včelárov	2018-2019

Člen edičnej rady zahraničných žurnálov

Evidence-based Complementary and Alternative Medicine (Hindawi) – od roku 2014
Molecules (MDPI) – od roku 2019
Scientific Reports (Springer Nature) – od roku 2019
Heliyon (Elsevier) – od roku 2018

Posudzovateľ pre grantové agentúry

zahraničné – Austrian Science Fund (Rakúsko), Chilean National Science and Technology Commission (Čile), Dutch Research Council (Holandsko), Norway Research Council (Nórsko)

domáce – VEGA, APVV

V Bratislave dňa 04.12.2020

Ing. Juraj Majtán, DrSc.