


Kristína Ferenczyová


Dátum narodenia: 24/11/1992


Národnosť: Slovenská

Rod: Žena

KONTAKT

 Krásnohorská , 13
85107 Bratislava - Petržalka,
Slovensko

 kristina.ferenczyova@gmail.com

 (+421) 901704566

PRACOVNÉ SKÚSENOSTI

1/9/2020 – SÚČASNÉ ZAMESTNANIE – Bratislava, Slovensko

Vedecká pracovníčka v biomedicíne

Centrum experimentálnej medicíny, Slovenská akadémia vied

Aktívna účasť na príprave a priebehu projektov v oblasti vedy a výskumu; aktívna práca v laboratóriu s využitím rôznych laboratórnych metodík a techník; dokumentácia získaných výsledkov a ich štatistické vyhodnotenie s použitím počítačových metód; prezentácia získaných výsledkov na odborných podujatiach a formou publikácií vo vedeckých časopisoch; popularizačná činnosť prostredníctvom aktívnej účasti na vedeckých seminároch a konferenciách doma i v zahraničí; pomoc pri organizačnom zabezpečení domácich a medzinárodných vedeckých podujatí organizovaných CEM SAV; aktívna účasť pri pregraduálnej výchove študentov; podieľanie sa na všetkých prácach potrebných na zabezpečenie chodu oddelenia a pracoviska.

VZDELÁVANIE A ODBORNÁ PRÍPRAVA

19/9/2016 – 24/8/2020 – Ilkovičova 3278/6, Bratislava - Karlova Ves, Slovensko

Vysokoškolský titul 3. stupňa - PhD.

Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského

Študijný odbor

◦ Fyziológia živočíchov a človeka

A | Účinky kvercetínu na kardiovaskulárny systém pri diabete 2. typu
| <https://fns.uniba.sk/>

15/9/2014 – 30/6/2016 – Ilkovičova 3278/6, Bratislava - Karlova Ves, Slovensko

Vysokoškolský titul 2. stupňa - Mgr.

Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského

Študijný odbor

◦ Biochémia, Molekulárna biológia

A | Štúdium funkcie a lokalizácie proteínu TbAOX2 v africkom parazitickom prvoku Trypanosoma brucei | <https://fns.uniba.sk/>

19/9/2011 – 30/6/2014 – Ilkovičova 3278/6, Bratislava - Karlova Ves, Slovensko

Vysokoškolský titul 1. stupňa - Bc.

Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského

Študijný odbor

◦ Organická chémia

A | Syntéza prekursorov N-arylamino-benzonitrilových inhibítorov VEGFR2 tyrozín kináz | <https://fns.uniba.sk/>

1/1/2022 – 31/12/2023 – Štefánikova 49, Bratislava , Slovensko

Podporný fond Štefana Schwarza

Predsedníctvo Slovenskej Akadémie vied

30/1/2020 – Dúbravská cesta 3484/9, Bratislava - Karlova Ves, Slovensko

Predsedkyňa Skupiny doktorandov a mladých vedeckých pracovníkov

Centrum experimentálnej medicíny

1/2/2017 – 15/6/2017 – Nagyvárad tér 4, Budapešť, Maďarsko

Doktorand - Zahraničný pobyt, Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

Semmelweis University

Výskumná činnosť na téme "The effects of quercetin on an *in vitro* model of simulated ischemia-reperfusion injury under hyperglycemic conditions"

15/10/2017 – 15/12/2017 – Nagyvárad tér 4, Budapešť, Maďarsko

Doktorand - Zahraničný pobyt, Department of Pharmacology and Pharmacotherapy

Semmelweis University

Výskumná činnosť na téme "The potential cardioprotective effects of flavonoid quercetin on isolated cardiomyocytes after ischemia-reperfusion damage under hyperglycemic conditions"

JAZYKOVÉ ZRUČNOSTI

MATERINSKÝ(-É) JAZYK(Y):: slovenčina

ĎALŠÍ JAZYK:

angličtina

Počúvanie C1	Čítanie C1	Samostatný ústny prejav B2	Ústna interakcia B2	Písomný prejav B2
------------------------	----------------------	--------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

nemčina

Počúvanie A1	Čítanie A1	Samostatný ústny prejav A1	Ústna interakcia A1	Písomný prejav A1
------------------------	----------------------	--------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

DIGITÁLNE ZRUČNOSTI

GraphPad Prism 8 / ImageJ / Mendeley / Vedecké databázy (Scopus, Science Direct, PubMed...) / ChemDraw / PowerLab/8SP Chart 7 / CARESTREAM, Kodak In-Vivo Multispectral Imagin System