

Žilinská univerzita v Žiline
Spoločnosť pre otvorené informačné technológie
Geokomunita, združenie CSTUG
Česká statistická společnost

**OTVORENÝ SOFTVÉR VO VZDELÁVANÍ,
VÝSKUME A V IT RIEŠENIACH**



Zborník príspevkov medzinárodnej konferencie
OSSConf 2024

2. júla – 4. júla 2024
Žilina, Slovensko

Otvorený softvér vo vzdelávaní, výskume a v IT riešeniach

2. júla – 4. júla 2024, Žilina, Slovensko

Vedecký garant konferencie:

doc. Ing. Michal Koháni, PhD., prorektor pre informačné systémy, Žilinská univerzita, Žilina

Vedecký a programový výbor:

doc. PaedDr. Dalibor Gonda, PhD., Žilinská univerzita, SOIT, Žilina – **predseda**

doc. Ing. Peter Márton, PhD., Žilinská univerzita, Žilina

doc. Ing. Jiří Rybička, Dr., MZLU Brno (CZ)

doc. Ing. Zdena Dobešová, Ph.D., Univerzita Palackého, Ostrava (CZ)

doc. Mgr. Ondřej Vencálek, Ph.D., PřF UP Olomouc, Česká statistická společnost (CZ)

RNDr. Aleš Kozubík, PhD., Žilinská univerzita, SOIT, Žilina

RNDr. Rudolf Blaško, PhD., Žilinská univerzita, SOIT, Žilina

Ing. Tomáš Majer, PhD., Žilinská univerzita, SOIT, Žilina

Mgr. Miloslav Ofúkaný, Ministerstvo vnútra SR, Geokomunita, Bratislava

Mgr. Martin Šechný, SOIT

Dr inż. Radosław Maciaszczyk, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie (PL)

Dr inż. Mirosław Łazoryszczak, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie (PL)

Ing. Jan Růžička, Ph.D., GISMentors, Ostrava (CZ)

Ing. Pavel Stříž, Ph.D., Nakladatelství Martin Stříž, Bučovice (CZ)

Organizačný výbor:

Aleš Kozubík, Žilinská univerzita, SOIT, Žilina – **predseda**

Rudolf Blaško, Žilinská univerzita, SOIT, Žilina

Tomáš Majer, Žilinská univerzita, SOIT, Žilina

Miloslav Ofúkaný, GeoCommunity, SOIT, Bratislava

Pavel Stříž, Nakladatelství Martin Stříž, Bučovice

Martin Šechný, SOIT

Vydavateľ: Žilinská univerzita v Žiline

ISBN 978-80-554-2105-6

Copyright © 2024 autori príspevkov

Ktokoľvek má dovoľenie vyhotoviť alebo distribuovať doslovný opis tohoto dokumentu alebo jeho časti akýmkoľvek médium za predpokladu, že bude zachované oznámenie o copyrighte a o tom, že distribútor príjemcovi poskytuje povolenie na ďalšie šírenie, a to v rovnakej podobe, akú má toto oznámenie.

Vydanie tohto zborníka bolo podporené grantom slovenskej kultúrno-edukačnej agentúry KEGA 019ŽU-4/2023 „Inovatívne učenie matematiky s podporou Open Source“.

OTVORENÝ SOFTVÉR VO VZDELÁVANÍ, VÝSKUME A V IT RIEŠENIACH
Zborník príspevkov medzinárodnej konferencie OSSConf 2024,
konanej 2. júla – 4. júla 2024 v Žiline

Prvé vydanie 2024
Elektronická sadzba programom pdfL^AT_EX Rudolf Blaško
Vydala Žilinská univerzita v Žiline
Tlač EDIS – vydavateľstvo UNIZA
Náklad 100 ks

ISBN 978-80-554-2105-6

ISBN 978-80-554-2105-6



9 788055 421056