



PANM 19  
PROGRAMY A ALGORITMY  
NUMERICKÉ MATEMATIKY 19

24.–29. června 2018, Hejnice  
<http://panm19.math.cas.cz>  
[panm@math.cas.cz](mailto:panm@math.cas.cz)



## SEZNAM ÚČASTNÍKŮ

**Stanislav Bartoň**, [s.barton@po.opole.pl](mailto:s.barton@po.opole.pl)  
Politechnika Opolska, Opole, Polsko

**Ondřej Bartoš**, [ondra.bartosh@seznam.cz](mailto:ondra.bartosh@seznam.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Michal Běreš**, [michal.beres@vsb.cz](mailto:michal.beres@vsb.cz)  
IT4Innovations, Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

**Hana Bílková**, [hanka@cs.cas.cz](mailto:hanka@cs.cas.cz)  
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i., Praha

**Jiří Bouchala**, [jiri.bouchala@vsb.cz](mailto:jiri.bouchala@vsb.cz)  
Katedra aplikované matematiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Vysoká škola  
báňská – Technická univerzita Ostrava

**Marek Brandner**, [brandner@kma.zcu.cz](mailto:brandner@kma.zcu.cz)  
Katedra matematiky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni

**Jan Březina**, [jan.brezina@tul.cz](mailto:jan.brezina@tul.cz)  
Ústav nových technologií a aplikované informatiky, Fakulta mechatroniky, informatiky  
a mezioborových studií, Technická univerzita v Liberci

**Robert Cimrman**, [cimrman3@ntc.zcu.cz](mailto:cimrman3@ntc.zcu.cz)  
NTIS, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni

**Simona Domesová**, [simona.domesova@vsb.cz](mailto:simona.domesova@vsb.cz)  
IT4Innovations, Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

**Jiří Egermaier**, [jirieggy@kma.zcu.cz](mailto:jirieggy@kma.zcu.cz)  
Katedra matematiky, Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni

**Miloslav Feistauer**, [feist@karlin.mff.cuni.cz](mailto:feist@karlin.mff.cuni.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Cyril Fischer**, [fischer@itam.cas.cz](mailto:fischer@itam.cas.cz)  
Ústav teoretické a aplikované mechaniky AV ČR, v. v. i., Praha

**Ladislav Foltyn**, [Foltyn.Ladislav@gmail.com](mailto:Foltyn.Ladislav@gmail.com)  
Katedra aplikované matematiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Vysoká škola  
báňská – Technická univerzita Ostrava

**Jiří Fůrst**, [Jiri.Furst@fs.cvut.cz](mailto:Jiri.Furst@fs.cvut.cz)  
Ústav technické matematiky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Milan Hladík**, [hladik@kam.mff.cuni.cz](mailto:hladik@kam.mff.cuni.cz)  
Katedra aplikované matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Milan Hokr**, [milan.hokr@tul.cz](mailto:milan.hokr@tul.cz)  
Ústav nových technologií a aplikované informatiky, Fakulta mechatroniky, informatiky  
a mezioborových studií, Technická univerzita v Liberci

**Jiří Hozman**, [jiri.hozman@tul.cz](mailto:jiri.hozman@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci

**Jan Chleboun**, [jan.chleboun@cvut.cz](mailto:jan.chleboun@cvut.cz)  
Katedra matematiky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Čeněk Jirsák**, [cenek.jirsak@tul.cz](mailto:cenek.jirsak@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci

**Radka Keslerová**, [radka.keslerova@fs.cvut.cz](mailto:radka.keslerova@fs.cvut.cz)  
Ústav technické matematiky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Ielizaveta Kholmetska**, [ielizaveta.kholmetska@fsv.cvut.cz](mailto:ielizaveta.kholmetska@fsv.cvut.cz)  
Katedra matematiky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Jan Klesa**, [jan.klesa@fs.cvut.cz](mailto:jan.klesa@fs.cvut.cz)  
Ústav letadlové techniky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Roman Knobloch**, [roman.knobloch@tul.cz](mailto:roman.knobloch@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci

**Jiří Kopal**, [jiri@cs.cas.cz](mailto:jiri@cs.cas.cz)  
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i., Praha

**Lukáš Krupička**, [lukas.krupicka@fsv.cvut.cz](mailto:lukas.krupicka@fsv.cvut.cz)  
Katedra matematiky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Marie Kubínová**, [kubinova@karlin.mff.cuni.cz](mailto:kubinova@karlin.mff.cuni.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Václav Kučera**, [kucera@karlin.mff.cuni.cz](mailto:kucera@karlin.mff.cuni.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Martin Ladecký**, [m.ladecky@gmail.com](mailto:m.ladecky@gmail.com)  
Katedra matematiky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Matěj Lepš**, [matej.leps@fsv.cvut.cz](mailto:matej.leps@fsv.cvut.cz)  
Katedra mechaniky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Dalibor Lukáš**, [dalibor.lukas@vsb.cz](mailto:dalibor.lukas@vsb.cz)  
Katedra aplikované matematiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Vysoká škola  
báňská – Technická univerzita Ostrava

**Ladislav Lukšan**, [luksan@cs.cas.cz](mailto:luksan@cs.cas.cz)  
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i., Praha

**Josef Málek**, [malek@karlin.mff.cuni.cz](mailto:malek@karlin.mff.cuni.cz)  
Matematický ústav, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Čtírad Matonoha**, [matonoha@cs.cas.cz](mailto:matonoha@cs.cas.cz)  
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i., Praha

**Karel Mikeš**, [karelmikes@gmail.com](mailto:karelmikes@gmail.com)  
Katedra mechaniky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Jaroslav Mlýnek**, [jaroslav.mlynek@tul.cz](mailto:jaroslav.mlynek@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci

**Štěpán Papáček**, [spapacek@frov.jcu.cz](mailto:spapacek@frov.jcu.cz)  
Škola komplexních systémů, Fakulta rybářství a ochrany vod, Jihočeská univerzita  
v Českých Budějovicích

**Martin Plešinger**, [martin.plesinger@tul.cz](mailto:martin.plesinger@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci

**Václav Rek**, [rekv@seznam.cz](mailto:rekv@seznam.cz)  
Ústav stavební mechaniky, Fakulta stavební, Vysoké učení technické v Brně

**Růžena Roháčková**, [rohack@math.cas.cz](mailto:rohack@math.cas.cz)  
Matematický ústav AV ČR, v. v. i., Praha

**Miroslav Rozložník**, [miro@math.cas.cz](mailto:miro@math.cas.cz)  
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i., Praha

**Judita Runcziková**, [judita.runczikova@fsv.cvut.cz](mailto:judita.runczikova@fsv.cvut.cz)  
Katedra matematiky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Hynek Řezníček**, [hynek.reznicek@fs.cvut.cz](mailto:hynek.reznicek@fs.cvut.cz)  
Ústav technické matematiky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Petr Salač**, [petr.salac@tul.cz](mailto:petr.salac@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci

**Karel Segeth**, [segeth@math.cas.cz](mailto:segeth@math.cas.cz)  
Matematický ústav AV ČR, v. v. i., Praha

**Lenka Siváková**, [lenka.sivak@gmail.com](mailto:lenka.sivak@gmail.com)  
Katedra matematiky, Fakulta stavební ČVUT v Praze

**Petr Stehlík**, [pstehlik@kma.zcu.cz](mailto:pstehlik@kma.zcu.cz)  
Katedra matematiky, Západočeská univerzita v Plzni

**Zdeněk Strakoš**, [strakos@karlin.mff.cuni.cz](mailto:strakos@karlin.mff.cuni.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Erika Straková**, [erika.strakova@vsb.cz](mailto:erika.strakova@vsb.cz)  
Katedra aplikované matematiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Vysoká škola  
báňská – Technická univerzita Ostrava

**Petr Sváček**, [Petr.Svacek@fs.cvut.cz](mailto:Petr.Svacek@fs.cvut.cz)  
Ústav technické matematiky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Stanislav Sysala**, [stanislav.sysala@ugn.cas.cz](mailto:stanislav.sysala@ugn.cas.cz)  
Ústav geoniky AV ČR, v.v.i., Ostrava

**Jakub Šístek**, [jakub.sistek@manchester.ac.uk](mailto:jakub.sistek@manchester.ac.uk), [sistek@math.cas.cz](mailto:sistek@math.cas.cz)  
School of Mathematics, The University of Manchester, Velká Británie;  
Matematický ústav AV ČR, v. v. i., Praha

**Pavel Šolín**, [pavel@nclab.com](mailto:pavel@nclab.com)  
Department of Mathematics and Statistics, University of Nevada, Reno, USA

**Jurjen Duintjer Tebbens**, [duintjertebbens@cs.cas.cz](mailto:duintjertebbens@cs.cas.cz)  
Farmaceutická fakulta, Univerzita Karlova, Hradec Králové

**Petr Tichý**, [ptichy@karlin.mff.cuni.cz](mailto:ptichy@karlin.mff.cuni.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK, Praha

**Jiří Vala**, [Vala.J@fce.vutbr.cz](mailto:Vala.J@fce.vutbr.cz)  
Ústav matematiky a deskriptivní geometrie, Fakulta stavební VUT v Brně

**Jan Valášek**, [jan.valasek1@fs.cvut.cz](mailto:jan.valasek1@fs.cvut.cz)  
Ústav technické matematiky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Adéla Vaněčková**, [vaneckova.a@fce.vutbr.cz](mailto:vaneckova.a@fce.vutbr.cz)  
Ústav stavební mechaniky, Fakulta stavební, Vysoké učení technické v Brně

**Tomáš Vejchodský**, [vejchod@math.cas.cz](mailto:vejchod@math.cas.cz)  
Matematický ústav AV ČR, v. v. i., Praha

**Miloslav Vlasák**, [vlasak@karlin.mff.cuni.cz](mailto:vlasak@karlin.mff.cuni.cz)  
Katedra numerické matematiky, Matematicko-fyzikální fakulta UK v Praze

**Jan Vlček**, [vlcek@cs.cas.cz](mailto:vlcek@cs.cas.cz)  
Ústav informatiky AV ČR, v. v. i., Praha

**Ondřej Winter**, [ondrej.winter@fs.cvut.cz](mailto:ondrej.winter@fs.cvut.cz)  
Ústav technické matematiky, Fakulta strojní ČVUT v Praze

**Jana Žáková**, [jana.zakova@tul.cz](mailto:jana.zakova@tul.cz)  
Katedra matematiky a didaktiky matematiky, Fakulta přírodovědně-humanitní a pe-  
dagogická, Technická univerzita v Liberci