

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

Zprávy a oznámení

Pokroky matematiky, fyziky a astronomie, Vol. 60 (2015), No. 3, 273–275

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/144420>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2015

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

Zprávy oznámení &

FRANTIŠEK PROCHÁZKA PĚTAŠE- DESÁTILETÝ

František Procházka se narodil v Pardubicích 20. června 1950. V roce 1968 absolvoval pardubické gymnázium. Následně vystudoval v letech 1968–1973 obor matematika-zeměpis na Přírodovědecké fakultě Univerzity Palackého v Olomouci. Po krátkém působení na gymnáziu v Holicích nastoupil v roce 1976 na Střední průmyslovou školu strojnickou v Chrudimi, na této škole působil až do roku 2013, v letech 1999–2012 vykonával funkci zástupce ředitele.

Od roku 1976 je členem Jednoty českých matematiků a fyziků. V této společnosti udělal velké množství práce, stal se po zásluze jejím velmi uznávaným členem. Byl dlouholetým předsedou odborné skupiny pro matematiku na SOŠ, členem předsednictva Společnosti učitelů matematiky, členem hlavního výboru Jednoty, v letech 1992–2014 byl předsedou pardubické pobočky JČMF. Všichni u kolegy Procházky oceňujeme jeho pracovitost, zodpovědnost a vždy velké úsilí zkvalitnit vzdělávání učitelů i žáků v matematice. Po zásluze mu sjezd JČMF v roce 2014 v Brně udělil čestné členství.

Františka Procházku jsem učil na pardubickém gymnáziu. Skoro čtyřicet roků spolu úzce spolupracujeme při organizování krajských a celostátních konferencí a seminářů. Hlavně jeho zásluhou byly vždy tyto akce velmi dobře organizačně zajištěny. Důležitá je i jeho publikační činnost. Organizační schopnosti v současné



době uplatňuje na KÚP jako manažer projektu OPKV *Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Pardubickém kraji*.

Milý Františku, za sebe, jménem JČMF i za celou obec učitelů matematiky Ti blahopřeji k významnému životnímu jubileu a do dalších let Ti přeji hlavně pevné zdraví a životní pohodu.

Josef Kubát

MEZINÁRODNÍ VĚDECKÉ KOLOKVIUM NA POČEST PROFESORA ALOISE KLÍČE A PROFESORA MILANA KUBÍČKA

Ústav matematiky Fakulty chemicko-inženýrské Vysoké školy chemicko-technologické v Praze pořádal 24.–26. června 2014 mezinárodní vědecké kolokvium u příležitosti významného životního jubilea prof. Milana Kubíčka a prof. Aloise Klíče, <http://www.vscht.cz/mat/Colloquium/index.html>. Naším spolupořadatelem byl Ústav chemického inženýrství VŠCHT Praha, jehož pracovníci dlouhodobě spolupracují s Ústavem matematiky, a na

organizaci se také významně podílelo Centrum diskrétní matematiky (DIMATIA) Univerzity Karlovy v Praze.

Profesor Milan Kubíček vedl Ústav matematiky v letech 1985–1990. Milan Kubíček je významným světovým odborníkem v oborech numerická a aplikovaná matematika, nelineární dynamické systémy, matematické modelování a optimalizace v chemickém inženýrství. Vedl mnoho diplomových i disertačních prací v těchto oborech. Na světové úrovni je vysoce ceněn jeho přínos k řešení diferenciálních rovnic metodou střelby, je považován za otce myšlenky metody kontinuity. Za jeho celoživotní vědeckou i pedagogickou práci mu patří náš dík.

Profesor Alois Klíč převzal vedení ústavu v roce 1990. Je uznávaným odborníkem v teorii dynamických systémů a diferenciální geometrie. Ceníme si zejména jeho pedagogického působení a schopnosti motivovat vynikající studenty k vědecké práci. I jemu patří náš dík. Bohužel, zdravotní problémy už mu nedovolují pokračovat v práci na našem ústavu.

Těžiště práce Ústavu matematiky tkví v oblasti pedagogické. Ústav vychovává každoročně studenty 1. ročníku všech fakult VŠCHT. Náročný je zejména první semestr, kdy na VŠCHT nastoupí noví studenti z nejrůznějších typů středních škol. V posledních letech jde zpravidla asi o 1300 studentů, jejichž úroveň znalostí matematiky je opravdu velmi různá, ne vždy dobrá. Naším cílem je především naučit studenty myslet, a to i na úrovni abstraktních pojmů.

Mnohem lepší je pak práce se studenty vyšších ročníků. Snažíme se studentům nabídnout širokou škálu předmětů. Uvedme alespoň matematickou statistiku, numerické metody, Fourierovu transformaci a kvalitativní teorii diferenciálních rovnic.

Vědecké zaměření pracovníků ústavu je velmi různorodé. Vzhledem k potřebám

VŠCHT a s přihlédnutím k velikosti ústavu existují tři skupiny pracovníků s následujícími vědeckými zaměřením:

1. Dynamické systémy — teorie dynamických systémů, numerické metody pro řešení diferenciálních rovnic, diskrétní dynamické systémy.
2. Pravděpodobnost a statistika — využití statistických metod v chemii, biologii a lékařství.
3. Diskrétní matematika včetně teorie grafů.

Pracovníci ústavu se pravidelně scházejí na semináři z diskrétní matematiky a na semináři z dynamických systémů.

Loňské kolokvium ústavu bylo čtvrté v pořadí. Předcházela mu kolokvia v letech 1980, 1986 a v roce 2002, kdy bylo kolokvium pořádáno u příležitosti padesátého výročí založení VŠCHT. Hlavním cílem kolokvia bylo umožnit zejména mladším kolegům seznámit se s domácími i zahraničními významnými odborníky z různých oborů, vyslechnout jejich přednášky, mít možnost s nimi neoficiálně diskutovat matematické problémy. K přátelské atmosféře konference přispěly i společné obědy a konferenční večere. Významnou příležitostí k neformálnímu bližšímu seznámení byla také procházka večerní Prahou *Pobyť slavných osobností vědeckého života v Praze*. Tuto vycházku ocenili zejména zahraniční hosté.

Kolokvium zahájili prof. Stanislav Labík, děkan Fakulty chemicko-inženýrské VŠCHT, a prof. Miloš Marek, který v přednášce *My friends Milan and Lojza — time was marching on* připomněl mnoho společných let s profesory Kubíčkem a Klíčem. Celkem bylo předneseno 9 zvaných přednášek zvanými hosty ze šesti zemí včetně České republiky a 12 sdělení účastníků kolokvia. Všechny příspěvky prošly recenzním řízením a poté byly publikovány ve sborníku kolokvia. Sborník lze najít na stránkách Ústavu matematiky na

adrese <http://www.vscht.cz/mat/Colloquium/index.html>.

Závěrem bych chtěla poděkovat všem, kteří se na přípravě a průběhu našeho slavnostního kolokvia podíleli. Odvedli dobrou práci.

Drahoslava Janovská

RNDr. ANTONÍN OTÁHAL, CSc.
(Praha)

5. 11. 2015

RNDr. MIROSLAV KRUTINA, CSc.
(Praha)

25. 11. 2015

Ing. VÁCLAV HODAŇ
(Praha)

11. 12. 2015



JUBILEA

60 let

Prof. RNDr. JAN MALÝ, DrSc.
(Praha)

18. 10. 2015

Prof. RNDr. RADOMÍR KUŽEL, CSc.
(Praha)

29. 10. 2015

PaedDr. JIŘÍ TESAŘ, Dr.
(České Budějovice)

31. 10. 2015

65 let

RNDr. JIŘÍ POLÁČEK, CSc.
(Ostrava)

10. 10. 2015

JIŘÍ FÉR

(Praha)

15. 10. 2015

Mgr. DALIBOR HEJDA
(Středočeská pobočka)

19. 10. 2015

Prof. RNDr. VLADIMÍR MÜLLER, DrSc.
(Praha)

23. 10. 2015

Prof. RNDr. JIŘÍ MOČKOŘ, DrSc.
(Ostrava)

18. 11. 2015

PaedDr. JOSEF KEPKA
(Plzeň)

24. 11. 2015

RNDr. MILENA VAŇUROVÁ, CSc.
(Brno)

27. 11. 2015

RNDr. LUDMILA CHVALINOVÁ, CSc.
(Brno)

13. 12. 2015

RNDr. JIŘÍ RÁKOSNÍK, CSc.
(Praha)

19. 12. 2015

RNDr. JAN KROUPA, CSc.
(Praha)

23. 12. 2015