

Garanti studijních programů a oborů

Bakalářské studium

Garant bakalářského studijního programu matematika:

doc. Mgr. Michal Kulich, Ph.D.

Nově:

- | | | |
|--|---|---------------------------------------|
| 1/ Garant oboru | <u>Obecná matematika:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. Mgr. Michal Kulich, Ph.D. |
| 2/ Garant oboru | <u>Finanční matematika:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. RNDr. Jan Hurt, CSc. |
| 3/ Garant oboru | <u>Matematické metody informační bezpečnosti:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. RNDr. Jiří Tůma, DrSc. |
| 4/ Garant oboru | <u>Matematika se zaměřením na vzdělávání:</u>
(dvouoborové studium)
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. |
| 5/ Garant oboru | <u>Matematika zaměřená na vzdělávání:</u>

(výuka v českém jazyce) | doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. |
| 6/ Garant oboru | <u>Deskriptivní geometrie se zaměřením na vzdělávání:</u>
(dvouoborové studium)
(výuka v českém jazyce) | doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. |
| Garant <u>bakalářského studijního programu fyzika:</u> | | prof. RNDr. Jiří Podolský, CSc., DSc. |
| Nově: | | |
| 1/ Garant oboru | <u>Obecná fyzika:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. RNDr. Ivana Stulíková, CSc. |
| 2/ Garant oboru | <u>Aplikovaná fyzika:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. RNDr. Radomír Kužel, CSc. |
| t <u>bakalářského studijního programu informatika:</u> | | doc. Mgr. Petr Kolman, Ph.D. |

Nově:

- | | | |
|-----------------|---|--------------------------------|
| 1/ Garant oboru | <u>Obecná informatika:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. Mgr. Petr Kolman, Ph.D. |
| 2/ Garant oboru | <u>Programování a softwarové systémy:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. Ing. Petr Tůma, Dr. |
| 3/ Garant oboru | <u>Programování (zahájení do 2011):</u>
(výuka v českém jazyce) | doc. Ing. Petr Tůma, Dr. |
| 4/ Garant oboru | <u>Softwarové a datové inženýrství:</u>
(výuka v českém a anglickém jazyce) | doc. RNDr. Tomáš Skopal, Ph.D. |
| 5/ Garant oboru | <u>Správa počítačových systémů:</u> (zahájení do 2011)
(výuka v českém jazyce) | doc. RNDr. Tomáš Skopal, Ph.D. |
| 6/ Garant oboru | <u>Informatika se zaměřením na vzdělávání:</u>
<u>(dvouoborové studium)</u>
(výuka v českém jazyce) | doc. RNDr. Pavel Töpfer, CSc. |

Magisterské studium – výuka v českém a anglickém jazyce (pro všechny obory)

Garant magisterského studijního programu matematika:

Doc. Mgr. Michal Kulich, Ph.D.

Nově:

- | | | |
|------------------|---|--|
| 1/ Garant oboru | <u>Matematické struktury:</u> | prof. RNDr. Jan Krajíček, DrSc. |
| 2/ Garant oboru | <u>Matematické metody
informační bezpečnosti:</u> | prof. RNDr. Aleš Drápal, CSc., DSc. |
| 3/ Garant oboru | <u>Matematická analýza:</u> | doc. RNDr. Ondřej Kalenda, Ph.D., DSc. |
| 4/ Garant oboru | <u>Numerická a výpočtová matematika:</u> | prof. RNDr. Vít Dolejší, Ph.D., DSc. |
| 5/ Garant oboru | <u>Matematické modelování ve fyzice a technice:</u> | prof. RNDr. Josef Málek, CSc., DSc. |
| 6/ Garant oboru | <u>Pravděpodobnost, matematická statistika
a ekonometrie:</u> | doc. RNDr. Daniel Hlubinka, Ph.D. |
| 7/ Garant oboru | <u>Finanční a pojistná matematika:</u> | doc. RNDr. Jan Hurt, CSc. |
| 8/ Garant oboru | <u>Učitelství matematiky pro SŠ:
(dvouoborové studium)-akreditace udělena
v rámci mezifakultního studia</u> | doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. |
| 9/ Garant oboru | <u>Učitelství matematiky-informatiky pro SŠ:</u> | doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. |
| 10/ Garant oboru | <u>Učitelství matematiky-deskr.geometrie pro SŠ</u> | doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc. |
| 11/ Garant oboru | <u>Učitelství matematiky-fyziky pro SŠ:</u> | doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc. |
| 12/ Garant oboru | <u>Učitelství matematiky pro SŠ v kombinaci
s odbornou matematikou:</u> | doc. Mgr. Michal Kulich, Ph.D. |

Garant magisterského studijního programu fyzika:

prof. RNDr. Jiří Podolský, CSc., DSc.

Nově:

- | | | |
|-----------------|---|---------------------------------|
| 1/ Garant oboru | <u>Astronomie a astrofyzika:</u> | doc. RNDr. Martin Šolc, CSc. |
| 2/ Garant oboru | <u>Geofyzika:</u> | doc. RNDr. Ondřej Čadek, CSc. |
| 3/ Garant oboru | <u>Meteorologie a klimatologie:</u> | doc. RNDr. Josef Brechler, CSc. |
| 4/ Garant oboru | <u>Teoretická fyzika:</u> | prof. RNDr. Jiří Bičák, DrSc. |
| 5/ Garant oboru | <u>Fyzika kondenzovaných soustav
a materiálů:</u> | doc. RNDr. Radomír Kužel, CSc. |
| 6/ Garant oboru | <u>Optika a optoelektronika:</u> | prof. RNDr. Petr Malý, DrSc. |

7/ Garant oboru	<u>Fyzika povrchů a ionizovaných prostředí:</u>	doc. RNDr. Jan Wild, CSc.
8/ Garant oboru	<u>Biofyzika a chemická fyzika:</u>	prof. RNDr. Vladimír Baumruk, DrSc.
9/ Garant oboru	<u>Jaderná a subjaderná fyzika:</u>	prof. RNDr. Jan Kvasil, DrSc.
10/ Garant oboru	<u>Matematické a počítačové modelování ve fyzice a technice:</u>	doc. RNDr. Jiří Langer, CSc.
11/ Garant oboru	<u>Učitelství fyziky pro SŠ v kombinaci s odbornou fyzikou:</u>	doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.
12/ Garant oboru	<u>Učitelství fyziky-matematiky pro SŠ:</u>	doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.
13/ Garant oboru	<u>Učitelství fyziky pro SŠ: (dvouoborové studium) –akreditace udělena v rámci mezifakultního studia</u>	doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.

Garant magisterského studijního programu informatika: prof. RNDr. Roman Barták, Ph.D.

Nově:

1/ Garant oboru	<u>Teoretická informatika:</u>	prof. RNDr. Roman Barták, Ph.D.
2/ Garant oboru	<u>Softwarové systémy:</u>	doc. RNDr. Tomáš Skopal, Ph.D.
3/ Garant oboru	<u>Matematická lingvistika:</u>	doc. RNDr. Markéta Lopatková, Ph.D.
4/ Garant oboru	<u>Diskrétní modely a algoritmy:</u>	doc. RNDr. Martin Klazar, Dr.
5/ Garant oboru	<u>Učitelství informatiky pro SŠ v kombinaci s odbornou informatikou:</u>	doc. RNDr. Pavel Töpfer, CSc.
6/ Garant oboru	<u>Učitelství informatiky pro SŠ: (dvouoborové studium) –akreditace udělena v rámci mezifakultního studia</u>	doc. RNDr. Pavel Töpfer, CSc.
7/ Garant oboru	<u>Učitelství informatiky-matematiky pro SŠ:</u>	doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc.

Garant magisterského studijního programu Učitelství pro ZŠ: doc. RNDr. Zdeněk Drozd, Ph.D.

1/ Garant oboru Učitelství fyziky-matematiky pro 2. stupeň ZŠ doc. RNDr. Zdeněk Drozd, Ph.D.

Garant doktorského studijního programu matematika: (nově)- výuka v českém a anglickém jazyce- pro všechny obory

Doc. RNDr. Mirko Rokyta CSc.

Nově:

1/ Garant oboru	<u>Algebra, teorie čísel a matematická logika:</u>	prof. RNDr. Jan Trlifaj, CSc., DSc.
2/ Garant oboru	<u>Geometrie a topologie, globální analýza a obecné struktury:</u>	prof. RNDr. Vladimír Souček, DrSc.
3/ Garant oboru	<u>Matematická analýza:</u>	prof. RNDr. Luboš Pick, CSc., DSc.
4/ Garant oboru	<u>Pravděpodobnost a matematická statistika: (do roku 2015 dobíhající studium)</u>	prof. RNDr. Jaromír Antoch, CSc.
5/ Garant oboru	<u>Ekonometrie a operační výzkum: (do roku 2015 dobíhající studium)</u>	doc. RNDr. Petr Lachout, CSc.
6/ Garant oboru	<u>Vědecko-technické výpočty:</u>	prof. RNDr. Vladimír Janovský, DrSc.
7/ Garant oboru	<u>Finanční a pojistná matematika: (do roku 2015 dobíhající studium)</u>	prof. RNDr. Tomáš Cipra, DrSc.
8/ Garant oboru	<u>Obecné otázky matematiky a informatiky:</u>	doc. RNDr. Jindřich Bečvář, CSc.
9/ Garant oboru	<u>Pravděpodobnost a statistika, ekonometrie a finanční matematika:</u>	prof. RNDr. Viktor Beneš, DrSc.

Garant doktorského studijního programu fyzika: (nově) - výuka v českém a anglickém jazyce pro všechny obory

Prof. RNDr. Vladimír Baumruk, DrSc.

Nově:

1/ Garant oboru	<u>Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika:</u>	prof. RNDr. Jiří Bičák, DrSc., dr. h. c.
2/ Garant oboru	<u>Fyzika plazmatu a ionizovaných prostředí:</u>	prof. RNDr. Jana Šafránková, DrSc.
3/ Garant oboru	<u>Fyzika kondenzovaných látek a materiálový výzkum</u>	prof. RNDr. Helena Štěpánková, CSc.
4/ Garant oboru	<u>Biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika:</u>	prof. RNDr. Josef Štěpánek, CSc.
5/ Garant oboru	<u>Fyzika povrchů a rozhraní:</u>	doc. RNDr. Ivan Ošádal, CSc.
6/ Garant oboru	<u>Kvantová optika a optoelektronika:</u>	prof. RNDr. Petr Malý, DrSc.
7/ Garant oboru	<u>Geofyzika:</u>	doc. RNDr. Hana Čížková, Ph.D.
8/ Garant oboru	<u>Meteorologie a klimatologie:</u>	doc. RNDr. Josef Brechler, CSc.
9/ Garant oboru	<u>Subjaderná fyzika:</u>	prof. Ing. Josef Žáček, DrSc.

10/ Garant oboru	<u>Jaderná fyzika:</u>	prof. RNDr. Jan Kvasil, DrSc.
11/ Garant oboru	<u>Matematické a počítačové modelování:</u>	doc. Mgr. Milan Pokorný, Ph.D.
12/ Garant oboru	<u>Didaktika fyziky a obecné otázky fyziky:</u>	doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.
13/ Garant oboru	<u>Fyzika nanostruktur:</u>	prof. RNDr. Václav Holý, CSc.

Garant **doktorského studijního programu informatika: (nově) - výuka v českém a anglickém jazyce**

doc. RNDr. Ondřej Čepek, Ph.D.

Nově:

1/ Garant oboru	<u>Teoretická informatika:</u>	prof. RNDr. Václav Koubek, DrSc.
2/ Garant oboru	<u>Softwarové systémy:</u>	Doc. Ing. Petr Tůma, Dr.
3/ Garant oboru	<u>Matematická lingvistika:</u>	doc. Ing. Zdeněk Žabokrtský, Ph.D.
4/ Garant oboru	<u>Diskrétní modely a algoritmy:</u>	prof. RNDr. Jaroslav Nešetřil, DrSc.
5/ Garant oboru	<u>Počítačová grafika a analýza obrazu:</u>	Doc. Dr. Alexander Wilkie