



## **Návrh komisí pro státní závěrečné zkoušky 2019/2020**

*(předměty SZZ včetně obhajob bakalářských prací)*

**Program: B1101 Matematika**  
**Obor: Matematika se zaměřením na vzdělávání**

Navrženi: doc. Mgr. Dušan Bednařík, Ph.D.  
RNDr. Daniel Campbell, Ph.D.  
RNDr. Jitka Kühnová, Ph.D.  
doc. Anton Galaev, DrSc.  
Mgr. Tomáš Zuščák, Ph.D.  
Mgr. Lukáš Vízek, Ph.D.

**Program: B1103 Aplikovaná matematika**  
**Obor: Finanční a pojistná matematika**

Navrženi: doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.  
Ing. Pavel Hanuš  
Ing. Radko Kříž, Ph.D.  
Mgr. Jitka Kühnová, Ph.D.  
Mgr. Tomáš Zuščák, Ph.D.

**Program: N1101 Matematika**  
**Obor: Učitelství matematiky pro střední školy (Mgr.)**

Navrženi: doc. Mgr. Dušan Bednařík, Ph.D.  
RNDr. Jitka Kühnová, Ph.D.  
PhDr. Jana Cachová, Ph.D.  
doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.  
Mgr. Lukáš Vízek, Ph.D.  
Mgr. Tomáš Zuščák, Ph.D.

<b>Program:</b>	<b>B1407 Chemie</b>
<b>Obor:</b>	<b>Chemie se zaměřením na vzdělávání</b>
<b>Navrženi:</b>	prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D. PharmDr. Rudolf Andrýs, Ph.D. PharmDr. Ondřej Benek, Ph.D. Mgr. et Mgr. Rafael Doležal, Ph.D. prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D. doc. Ing. Miroslav Lísa, Ph.D. prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc. RNDr. Veronika Machková, Ph.D. RNDr. Dávid Maliňák, PhD. Mgr. Eugenie Nepovimová, Ph.D. RNDr. Miroslav Psoška, Ph.D. Mgr. Helena Řehulková, Ph.D. Mgr. Monika Schmidt, Ph.D. PharmDr. Adam Skarka, Ph.D. Ing. Jana Svobodová, Ph.D. doc. RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

<b>Program:</b>	<b>B1407 Chemie</b>
<b>Obor:</b>	<b>Chemie</b>
<b>Navrženi:</b>	prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D. PharmDr. Rudolf Andrýs, Ph.D. PharmDr. Ondřej Benek, Ph.D. Mgr. et Mgr. Rafael Doležal, Ph.D. prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D. doc. Ing. Miroslav Lísa, Ph.D. prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc. RNDr. Dávid Maliňák, PhD. Mgr. Eugenie Nepovimová, Ph.D. RNDr. Miroslav Psoška, Ph.D. Mgr. Helena Řehulková, Ph.D. Mgr. Monika Schmidt, Ph.D. PharmDr. Adam Skarka, Ph.D. Ing. Jana Svobodová, Ph.D. doc. RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

<b>Program:</b>	<b>B1407 Chemie</b>
<b>Obor:</b>	<b>Toxikologie a analýza škodlivin</b>
<b>Navrženi:</b>	prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D. PharmDr. Rudolf Andrýs, Ph.D. PharmDr. Ondřej Benek, Ph.D. Mgr. et Mgr. Rafael Doležal, Ph.D. prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D. doc. Ing. Miroslav Lísa, Ph.D.

prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc.  
RNDr. Dávid Maliňák, PhD.  
Mgr. Eugenie Nepovimová, Ph.D.  
RNDr. Miroslav Potka, Ph.D.  
Mgr. Helena Řehulková, Ph.D.  
Mgr. Monika Schmidt, Ph.D.  
PharmDr. Adam Skarka, Ph.D.  
Ing. Jana Svobodová, Ph.D.  
doc. RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

**Program: N1407 Chemie**

**Obor: Učitelství chemie pro střední školy**

Navrženi: prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.  
PharmDr. Rudolf Andrýs, Ph.D.  
PharmDr. Ondřej Benek, Ph.D.  
Mgr. et Mgr. Rafael Doležal, Ph.D.  
prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.  
doc. Ing. Miroslav Lísa, Ph.D.  
prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc.  
RNDr. Veronika Machková, Ph.D.  
RNDr. Dávid Maliňák, PhD.  
Mgr. Eugenie Nepovimová, Ph.D.  
RNDr. Miroslav Potka, Ph.D.  
Mgr. Helena Řehulková, Ph.D.  
Mgr. Monika Schmidt, Ph.D.  
PharmDr. Adam Skarka, Ph.D.  
Ing. Jana Svobodová, Ph.D.  
doc. RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

**Program: N1407 Chemie**

**Obor: Bioorganická chemie a toxikologie škodlivin**

Navrženi: prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.  
PharmDr. Rudolf Andrýs, Ph.D.  
PharmDr. Ondřej Benek, Ph.D.  
Mgr. et Mgr. Rafael Doležal, Ph.D.  
prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.  
doc. Ing. Miroslav Lísa, Ph.D.  
prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc.  
RNDr. Dávid Maliňák, PhD.  
Mgr. Eugenie Nepovimová, Ph.D.  
RNDr. Miroslav Potka, Ph.D.  
Mgr. Helena Řehulková, Ph.D.  
Mgr. Monika Schmidt, Ph.D.  
PharmDr. Adam Skarka, Ph.D.  
Ing. Jana Svobodová, Ph.D.  
doc. RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

**Program: B1501 Biologie**  
**Obor: Biologie se zaměřením na vzdělávání (bc.)**

Navrženi: doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
RNDr. Michal Andreas, Ph.D.  
Ing. Karolína Bjelková  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
RNDr. Markéta Bohunická, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Dolečková, Ph.D.  
RNDr. Josef Halda, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
RNDr. Jan Hušek, Ph.D.  
RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D.  
PhDr. Ivo Králíček, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
RNDr. Pavel Pech, Ph.D.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.  
RNDr. Lenka Supová, Ph.D.  
Mgr. Radka Symonová, Ph.D.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.  
RNDr. Jakub Toman

**Program: B1501 Biologie**  
**Obor: Systematická biologie a ekologie (bc.)**

Navrženi: doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.  
doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
RNDr. Michal Andreas, Ph.D.  
Ing. Karolína Bjelková  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
RNDr. Markéta Bohunická, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Dolečková, Ph.D.  
RNDr. Josef Halda, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
RNDr. Jan Hušek, Ph.D.  
RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D.  
PhDr. Ivo Králíček, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
RNDr. Pavel Pech, Ph.D.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.  
RNDr. Lenka Supová, Ph.D.  
Mgr. Radka Symonová, Ph.D.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
RNDr. Jakub Toman

**Program: N1501 Biologie**  
**Obor: Učitelství biologie pro střední školy (navazující Mgr.)**

Navrženi: doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
RNDr. Michal Andreas, Ph.D.  
Ing. Karolína Bjelková  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
RNDr. Markéta Bohunická, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Dolečková, Ph.D.  
RNDr. Josef Halda, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
RNDr. Jan Hušek, Ph.D.  
RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D.  
PhDr. Ivo Králíček, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
RNDr. Pavel Pech, Ph.D.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.  
RNDr. Lenka Supová, Ph.D.  
Mgr. Radka Symonová, Ph.D.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
RNDr. Jakub Toman  
doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.

**Program: N1501 Biologie**  
**Obor: Systematická biologie a ekologie (navazující Mgr.)**  
**Předmět SZZ: Biologie a ekologie rostlin**

Navrženi: doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.  
RNDr. Markéta Bohunická, Ph.D.  
RNDr. Josef Halda, Ph.D.  
RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D.  
prof. RNDr. Pavel Kovář, CSc.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.  
RNDr. Lenka Supová, Ph.D.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.

**Předmět SZZ: Biologie a ekologie živočichů**

Navrženi: doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
RNDr. Michal Andreas, Ph.D.  
Ing. Karolína Bjelková  
Mgr. Kateřina Dolečková, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
RNDr. Jan Hušek, Ph.D.  
RNDr. Pavel Pech, Ph.D.  
Mgr. Radka Symonová, Ph.D.

**Předmět SZZ: Obecná biologie**

Navrženi: doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
Mgr. Kateřina Dolečková, Ph.D.  
RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
Mgr. Radka Symonová, Ph.D.  
RNDr. Jakub Toman  
doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.

**Předmět SZZ: Ekologie a ochrana životního prostředí**

Navrženi: prof. RNDr. Pavel Kolář, CSc.  
RNDr. Markéta Bohunická, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
RNDr. Jan Hušek, Ph.D.  
RNDr. Zuzana Kovalíková, Ph.D.  
doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.,  
RNDr. Pavel Pech, Ph.D.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
RNDr. Jakub Toman  
doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.

**Program: B1701 Fyzika**

**Obor: Fyzikálně-technická měření a výpočetní technika**

Navrženi: doc. RNDr. Josef Hubeňák, CSc.  
Ing. Karol Radocha, Ph.D.  
Ing. Jan Hlúbik, Ph.D.  
Ing. Petr Voborník, Ph.D.  
Mgr. Filip Studnička, Ph.D.  
RNDr. Jan Šlégr, Ph.D.

**Program: B1701 Fyzika**

**Obor: Fyzika se zaměřením na vzdělávání**

Navrženi: doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
prof. RNDr. Petr Šeba, DrSc.  
Ing. Jan Hlúbik, Ph.D.  
RNDr. Jiří Lipovský, Ph.D.  
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.  
Ing. Petr Voborník, Ph.D.

**Program: N1701 Fyzika**  
**Obor: Fyzikální měření a modelování**  
Navrženi: doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
prof. RNDr. Petr Šeba, DrSc.  
Ing. Jan Hlúbik, Ph.D.  
RNDr. Jiří Lipovský, Ph.D.  
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.  
Ing. Petr Voborník, Ph.D.

**Program: N1701 Fyzika**  
**Obor: Učitelství fyziky pro střední školy**  
Navrženi: doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.  
prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
doc. RNDr. Josef Hubeňák, CSc.  
Ing. Karol Radocha, Ph.D.  
RNDr. Jan Šlégr, Ph.D.  
doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
RNDr. Michaela Křížová, Ph.D.

**Program: 1802R023 Informatika**  
**Obor: Informatika se zaměřením na vzdělávání**  
Navrženi: doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.  
Ing. Jiří Jelínek, Ph.D.  
prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.  
PhDr. Michal Musílek, Ph.D.  
Mgr. Radek Němec, Ph.D.  
Ing. Petr Voborník, Ph.D.

## Návrh komisi pro rigorózní řízení 2019/2020

**Program: N1701 Fyzika**

**Obor: Fyzikální měření a modelování**

Navrženi: prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
prof. RNDr. Petr Šeba, DrSc.  
doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.  
doc. RNDr. Petr Sládek, CSc.  
Mgr. Eduard Gajdoš, Ph.D.  
prof. RNDr. Jaroslav Peregrin, CSc.  
doc. Ing. Milan Krbálek, Ph.D.  
Mgr. Jan Mistrík, Ph.D.  
Mgr. David Zapletal, Ph.D.  
doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.  
doc. Dr. Ing. Karel Rauner

**Obor: Učitelství fyziky pro střední školy**

Navrženi: prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
prof. RNDr. Petr Šeba, DrSc.  
doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.  
doc. RNDr. Josef Hubeňák, CSc.  
doc. PaedDr. Martina Maněnová, Ph.D.  
doc. RNDr. Petr Sládek, CSc.  
Mgr. Eduard Gajdoš, Ph.D.  
prof. RNDr. Jaroslav Peregrin, CSc.  
Mgr. David Zapletal, Ph.D.  
doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.  
doc. Dr. Ing. Karel Rauner

**Program: N1407 Chemie**

**Obor: Učitelství chemie pro střední školy**

Navrženi: prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.  
prof. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc.  
prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.  
plk. doc. PharmDr. Daniel Jun, Ph.D.  
doc. Ing. Miroslav Lísa, Ph.D.  
doc. PaedDr. Dana Kričfaluši, CSc.  
prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.  
prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc.  
RNDr. Veronika Machková, Ph.D.  
doc. RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.



**Program: N1501 Biologie**  
**Obor: Systematická biologie a ekologie**

Navrženi: doc. RNDr. Jiří Tůma, CSc.  
RNDr. Michal Andreas, Ph.D.  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
RNDr. Josef Halda, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
prof. RNDr. Pavel Kovář, CSc.  
doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.  
doc. RNDr. Vladimír Semecký, CSc.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
doc. PharmDr. Lenka Tůmová, CSc.  
prof. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc.

**Obor: Učitelství biologie pro střední školy**

Navrženi: doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
RNDr. Michal Andreas, Ph.D.  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
RNDr. Josef Halda, Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
prof. RNDr. Pavel Kovář, CSc.  
PhDr. Ivo Králíček, Ph.D.  
RNDr. Alena Myslivcová Fučíková, Ph.D.  
RNDr. Romana Prausová, Ph.D.  
doc. RNDr. Vladimír Semecký, CSc.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
doc. RNDr. Jiří Tůma, CSc.  
doc. PharmDr. Lenka Tůmová, CSc.  
prof. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc.

## Návrh komisí pro doktorské zkoušky 2019/2020

**Program: P1501 Biologie**

**Obor: Aplikovaná biologie a ekologie**

Navrženi: doc. Ing. Jiří Tůma, CSc.  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
doc. RNDr. Vlastimil Dohnal, Ph.D. et Ph.D.  
doc. Ing. Jakub Horák, Ph.D.  
prof. RNDr. Michal Horský, Ph.D.  
prof. RNDr. Pavel Kovář, CSc.  
doc. RNDr. Zuzana Kročová, Ph.D.  
doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.  
prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.  
doc. MVDr. Vladimír Ostrý, CSc.  
doc. RNDr. Karel Šilhán, Ph.D.  
doc. PharmDr. Lenka Tůmová, CSc.  
prof. RNDr. Stanislav Vacek, DrSc.

**Program: P1701 Fyzika**

**Obor: Didaktika fyziky**

Navrženi: prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
prof. RNDr. Petr Šeba, DrSc.  
prof. PhDr. Martin Bílek, Ph.D.  
doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
doc. RNDr. Josef Hubeňák, CSc.  
doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.  
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.  
doc. PaedDr. Martina Maněnová, Ph.D.  
prof. PhDr. Blahoslav Kraus, CSc.  
doc. PhDr. Marta Volfová, CSc.  
doc. PaedDr. Jiří Tesař, Ph.D.  
doc. Dr. Ing. Karel Rauner  
doc. RNDr. Dušan Novotný, CSc.  
doc. RNDr. Jan Obdržálek, CSc.  
doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.  
prof. RNDr. Emanuel Svoboda, CSc.  
doc. RNDr. Libor Koníček, Ph.D.  
doc. RNDr. Petr Sládek, CSc.  
prof. Ing. Ivo Čáp, CSc.

**Program: P7501 Specializace v pedagogice**

**Obor: Teorie vzdělávání ve fyzice**

Navrženi: prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.  
prof. RNDr. Petr Šeba, DrSc.  
prof. PhDr. Martin Bílek, Ph.D.  
doc. RNDr. Pavel Heřman, Dr.  
doc. RNDr. Josef Hubeňák, CSc.  
doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.  
doc. RNDr. Štěpán Hubálovský, Ph.D.  
doc. PaedDr. Martina Maněnová, Ph.D.  
prof. PhDr. Blahoslav Kraus, CSc.  
doc. PhDr. Marta Volfová, CSc.  
doc. PaedDr. Jiří Tesař, Ph.D.  
doc. Dr. Ing. Karel Rauner  
doc. RNDr. Dušan Novotný, CSc.  
doc. RNDr. Jan Obdržálek, CSc.  
doc. RNDr. Leoš Dvořák, CSc.  
prof. RNDr. Emanuel Svoboda, CSc.  
doc. RNDr. Libor Koníček, Ph.D.  
doc. RNDr. Petr Sládek, CSc.  
prof. Ing. Ivo Čáp, CSc.

**Program: P1407 Chemie**

**Obor: Didaktika chemie**

Navrženi: prof. PharmDr. Kamil Musílek, Ph.D.  
doc. Mgr. Petr Bogusch, Ph.D.  
prof. RNDr. Hana Čtrnáctová, CSc.  
doc. RNDr. Pavel Heřman, Ph.D.  
prof. Ing. Karel Kolář, CSc.  
doc. PaedDr. Dana Kričfaluši, CSc.  
prof. Ing. Kamil Kuča, Ph.D.  
prof. Ing. Antonín Lyčka, DrSc.  
RNDr. Veronika Machková, Ph.D.  
prof. RNDr. Eva Milková, Ph.D.  
doc. RNDr. PaedDr. Pavel Trojovský, Ph.D.  
doc. PhDr. Pavel Vacek, Ph.D.