



VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE
Fakulta chemicko-inženýrská

prof. Ing. Michal Příbyl, Ph.D.
D Ě K A N

V Praze dne 24.4.2023

Věc: Žádost o schválení změny garanta studijního programu

Vážený pane předsedo,

dne 20.4.2023 jsem obdržel oznámení prof. Ing. Vladimíra Setničky, Ph.D., ve kterém vyjadřuje záměr s okamžitou platností odstoupit z funkce předsedy oborové rady doktorských studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry. Dle §47 odst. 6 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) je předseda oborové rady doktorského studijního programu zároveň garantem studijního programu. V souladu čl. 2, odst. 3. směrnice č. A/S/961/04/2019 jsem prof. Setničku ke dni 24.4.2023 odvolal z funkce garanta studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry. Zároveň s tímto aktem zaniklo působení prof. Setničky ve funkci předsedy oborové rady.

Ke dni 24.4.2023 jsem dočasně pověřil funkcí garanta studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry prof. Ing. Květoslava Růžičku, CSc. Jeho pověření je platné až do schválení nového garanta obou studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení (RVH) Vysoké školy chemicko-technologické v Praze (VŠCHT). Prof. Růžička bude až do schválení nového garanta zastávat funkci předsedy oborové rady a zajišťovat agendu definovanou v článku 36 Studijního a zkušebního řádu VŠCHT.

V souladu s Metodickým materiálem 203/2022 Národního akreditačního úřadu pro vysoké školství k informační povinnosti vysokých škol s institucionální akreditací (metodický materiál) Vás žádám o předložení návrhu ke schválení prof. Ing. Květoslava Růžičky, CSc. jako



VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE
Fakulta chemicko-inženýrská

prof. Ing. Michal Příbyl, Ph.D.
D Ě K A N

nového garanta studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry Radě pro vnitřní hodnocení. Informace o změně garanta studijního programu je nutno Vaším jménem oznámit nejpozději do 30 dnů od schválení RVH Národnímu akreditačnímu úřadu.

Předem Vám děkuji za spolupráci

prof. Dr. RNDr. Pavel Matějka
Předseda RVH
zde

Seznam příloh:

1. Rezignační dopis prof. Ing. Vladimíra Setničky, Ph.D.
2. Odvolání prof. Ing. Vladimíra Setničky, Ph.D. z funkce garanta studijních programů
3. Pověření prof. Ing. Květoslava Růžičky, CSc. funkcí garanta studijních programů
4. Vyplněný formulář k informační povinnosti vysokých škol s institucionální akreditací
5. Formulář C-I navrhovaného garanta prof. Ing. Květoslava Růžičky, CSc.

prof. Ing. Michal Příbyl, Ph.D.
Děkan FCHI
Zde

V Praze dne 20.4.2023

Oznámení o odstoupení z funkce předsedy oborové rady DSP D402 a AD402

Vážený pane děkane,

oznamuji Vám tímto svůj záměr odstoupit z funkce předsedy oborové rady doktorských studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry. Věřím, že mi bude vyhověno, nejlépe s okamžitou platností.

Děkuji za pochopení a zdravím



Vladimír Setnička

prof. Ing. Vladimír Setnička, Ph.D.
Ústav analytické chemie
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze Technická 5
166 28 Praha 6

Tel.: +420 220 445 015

Fax: +420 220 444 352

E-mail: vladimir.setnicka@vscht.cz



VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE
Fakulta chemicko-inženýrská

prof. Ing. Michal Příbyl, Ph.D.
D Ě K A N

V Praze dne 24.4.2023

Věc: Oznámení o odvolání z funkce garanta studijního programu

Vážený pane profesore,

dne 20.4.2023 jsem obdržel Vaše oznámení, ve kterém vyjadřujete svůj záměr odstoupit z funkce předsedy oborové rady doktorských studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry. Dle §47 odst. 6 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) je předseda oborové rady doktorského studijního programu zároveň garantem studijního programu. V souladu čl. 2, odst. 3. směrnice č. A/S/961/04/2019 Vás ke dni 24.4.2023 odvolávám z funkce garanta studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry. Zároveň s tímto aktem zaniká Vaše funkce předsedy oborové rady. Závěrem Vám chci poděkovat za Vaše dosavadní působení v roli garanta doktorských studijních programů a vyjádřit přání mnoha úspěchů v dalším působení na naší fakultě.

S pozdravem

prof. Ing. Vladimír Setnička, Ph.D.
Ústav analytické chemie
zde



VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE
Fakulta chemicko-inženýrská

prof. Ing. Michal Příbyl, Ph.D.
D Ě K A N

V Praze dne 24.4.2023

Věc: Pověření funkcí garanta studijního programu

Vážený pane profesore,

v souladu čl. 2, odst. 3. směrnice č. A/S/961/04/2019 Vás ke dni 24.4.2023 pověřuji funkcí garanta studijních programů D402 Chemie a AD402 Chemistry. Vaše pověření je platné až do schválení nového garanta obou studijních programů Radou pro vnitřní hodnocení (RVH) Vysoké školy chemicko-technologické v Praze (VŠCHT). Dle §47 odst. 6 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách) je garant doktorského studijního programu zároveň předsedou oborové rady studijního programu. Žádám Vás, abyste až do schválení nového garanta zastával funkci předsedy oborové rady a zajišťoval agendu definovanou v článku 36 Studijního a zkušebního řádu VŠCHT. Závěrem Vám chci popřát mnoho úspěchů při výkonu Vaší funkce.

S pozdravem

prof. Ing. Květoslav Růžička, CSc.
Ústav fyzikální chemie
zde

**Formulář k informační povinnosti vysokých škol s institucionální akreditací
informovat o změnách ve výčtu uskutečňovaných studijních programů**

Při elektronickém předání záznamů by měla být dodržena tato struktura:

| | | |
|------|--|---|
| 1. | Název vysoké školy | Vysoká škola chemicko-technologická v Praze |
| 2. | Událost | změna |
| 3. | Datum schválení orgánem vysoké školy | 30.5.2023 |
| 4. | Název studijního programu | Chemie |
| 5. | Typ studijního programu | doktorský |
| 5a. | Udělovaný akademický titul | Ph.D. |
| 6. | Forma studia | prezenční, kombinovaná |
| 7. | Profil studijního programu | akademický |
| 8. | Standardní doba studia | 4 |
| 9a. | Rigorózní řízení | |
| 9b. | Udělovaný akademický titul v rigorózním řízení | |
| 10. | Jazyk výuky | čeština |
| 11a. | Oblast vzdělávání | CHEMIE (100.0) |
| 11b. | Podíly oblastí vzdělávání | |
| 12. | Garant studijního programu | - Vladimír Setnička, prof. Ing., Ph.D. + Květoslav Růžička, prof. Ing., CSc. |
| 13. | Název fakulty, popř. vysokoškolského ústavu vysoké školy | Fakulta chemicko-inženýrská - FCHI |
| 14. | Název pracoviště Akademie věd ČR | Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i. Ústav organické chemie a biochemie, AV ČR, v.v.i. Ústav analytické chemie, AV ČR, v.v.i. Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i. Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i. |
| 15. | Název zahraniční vysoké školy | není |

| | | |
|------|---|--|
| 16. | Místo uskutečňování | |
| 17a. | Termín konce platnosti schválení programu | |
| 17b. | Termín, ke kterému má být studijní program zrušen | |
| 17c. | Termín účinnosti nápravného opatření | |
| 17d. | Termín, ke kterému bylo nápravné opatření zrušeno | |
| 18a. | Regulované povolání | |
| 18b. | Název příslušného uznávacího orgánu | |
| 18c. | Datum povolení příslušného uznávacího orgánu | |
| 19a. | Zaměření na oblast bezpečnosti ČR | |
| 19b. | Datum povolení Ministerstvem obrany | |
| 19c. | Datum povolení Ministerstvem vnitra | |
| 20. | Návrh kódu ISCED-F | |
| 21. | Profil absolventa | |
| 22. | Názvy specializací | |

23. Další údaje o garantovi studijního programu (samostatná příloha ve struktuře dle přílohy C-I *Metodického materiálu pro přípravu a hodnocení žádostí o akreditaci studijního programu*)

Doplňující poznámky:

Při schválení studijního programu položky 17b, 17c, 17d uvedeny nebudou.

Při změně ve schváleném studijním programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a všechny (další) měněné položky; u všech měněných položek bude uvedena původní i nová hodnota.

Při zrušení studijního programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a 17b.

Při přijetí nápravného opatření vůči studijnímu programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a 17c.

Při zrušení nápravného opatření vůči studijnímu programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a 17d.

Data je možno předat v souborech (jeden formulář odpovídá jednomu souboru) ve formátu:

- textový soubor v kódování UTF-8,
Řádky ve formátu „návěští: hodnota“, návěští pro jednotlivé položky jsou vyjmenována ve druhém sloupci výše uvedené tabulky.
V případě položek připouštějících více hodnot uvést každou hodnotu na samostatném řádku (včetně návěští).
Položky typu datum ve formátu DD.MM.RRRR, procenta v celých číslech, standardní doba studia případně s desetinnou tečkou.

Při změně ve schváleném studijním programu budou návěští s původní hodnotou uvedena s prefixem „-“ a návěští s novou hodnotu s prefixem „+“.

- MS Word (doc, docx).

**Formulář k informační povinnosti vysokých škol s institucionální akreditací
informovat o změnách ve výčtu uskutečňovaných studijních programů**

Při elektronickém předání záznamů by měla být dodržena tato struktura:

| | | |
|------|--|---|
| 1. | Název vysoké školy | Vysoká škola chemicko-technologická v Praze |
| 2. | Událost | změna |
| 3. | Datum schválení orgánem vysoké školy | 30.5.2023 |
| 4. | Název studijního programu | Chemistry |
| 5. | Typ studijního programu | doktorský |
| 5a. | Udělovaný akademický titul | Ph.D. |
| 6. | Forma studia | prezenční, kombinovaná |
| 7. | Profil studijního programu | akademický |
| 8. | Standardní doba studia | 4 |
| 9a. | Rigorózní řízení | |
| 9b. | Udělovaný akademický titul v rigorózním řízení | |
| 10. | Jazyk výuky | angličtina |
| 11a. | Oblast vzdělávání | CHEMIE (100.0) |
| 11b. | Podíly oblastí vzdělávání | |
| 12. | Garant studijního programu | - Vladimír Setnička, prof. Ing., Ph.D. + Květoslav Růžička, prof. Ing., CSc. |
| 13. | Název fakulty, popř. vysokoškolského ústavu vysoké školy | Fakulta chemicko-inženýrská - FCHI |
| 14. | Název pracoviště Akademie věd ČR | Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i. Ústav organické chemie a biochemie, AV ČR, v.v.i. Ústav analytické chemie, AV ČR, v.v.i. Ústav chemických procesů AV ČR, v.v.i. Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i. |
| 15. | Název zahraniční vysoké školy | není |

| | | |
|------|---|--|
| 16. | Místo uskutečňování | |
| 17a. | Termín konce platnosti schválení programu | |
| 17b. | Termín, ke kterému má být studijní program zrušen | |
| 17c. | Termín účinnosti nápravného opatření | |
| 17d. | Termín, ke kterému bylo nápravné opatření zrušeno | |
| 18a. | Regulované povolání | |
| 18b. | Název příslušného uznávacího orgánu | |
| 18c. | Datum povolení příslušného uznávacího orgánu | |
| 19a. | Zaměření na oblast bezpečnosti ČR | |
| 19b. | Datum povolení Ministerstvem obrany | |
| 19c. | Datum povolení Ministerstvem vnitra | |
| 20. | Návrh kódu ISCED-F | |
| 21. | Profil absolventa | |
| 22. | Názvy specializací | |

23. Další údaje o garantovi studijního programu (samostatná příloha ve struktuře dle přílohy C-I *Metodického materiálu pro přípravu a hodnocení žádostí o akreditaci studijního programu*)

Doplňující poznámky:

Při schválení studijního programu položky 17b, 17c, 17d uvedeny nebudou.

Při změně ve schváleném studijním programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a všechny (další) měněné položky; u všech měněných položek bude uvedena původní i nová hodnota.

Při zrušení studijního programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a 17b.

Při přijetí nápravného opatření vůči studijnímu programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a 17c.

Při zrušení nápravného opatření vůči studijnímu programu budou uvedeny položky 1 až 6, 8, 10, 13, 14, 15 a 17d.

Data je možno předat v souborech (jeden formulář odpovídá jednomu souboru) ve formátu:

- textový soubor v kódování UTF-8,
Řádky ve formátu „návěští: hodnota“, návěští pro jednotlivé položky jsou vyjmenována ve druhém sloupci výše uvedené tabulky.
V případě položek připouštějících více hodnot uvést každou hodnotu na samostatném řádku (včetně návěští).
Položky typu datum ve formátu DD.MM.RRRR, procenta v celých číslech, standardní doba studia případně s desetinnou tečkou.

Při změně ve schváleném studijním programu budou návěští s původní hodnotou uvedena s prefixem „-“ a návěští s novou hodnotu s prefixem „+“.

- MS Word (doc, docx).

| C-I – Personální zabezpečení | | | | | | | |
|--|---|---------------------|-------------------------------|--|--------|------------------|----|
| Vysoká škola | Vysoká škola chemicko-technologická v Praze | | | | | | |
| Součást vysoké školy | FCHI | | | | | | |
| Název studijního programu | Chemie/Chemistry | | | | | | |
| Jméno a příjmení | Květoslav Růžička | | | | Tituly | prof. Ing., CSc. | |
| Rok narození | 1962 | typ vztahu k VŠ | PP | rozsah | 40 | do kdy | -- |
| Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program | | | -- | rozsah | -- | do kdy | -- |
| Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ | | | | typ prac. vztahu | rozsah | | |
| -- | | | | -- | -- | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu Stavové chování a základy termodynamiky (Přednášející, 100 %, garant) Advanced methods for characterization of solids (Přednášející, 61 %, garant) Odhad fyzikálně chemických vlastností ze struktury molekuly (Přednášející, 20 %) Počet obhájených/v současnosti vedených disertačních prací: 6/1 | | | | | | | |
| Zapojení do výuky v dalších studijních programech na téže vysoké škole (pouze u garantů ZT a PZ předmětů) | | | | | | | |
| Název studijního předmětu | Název studijního programu | Sem. | Role ve výuce daného předmětu | (nepovinný údaj) Počet hodin za semestr | | | |
| Stavové chování a termodynamické vlastnosti tekutin (ZT) | Fyzikální chemie | ZS | Garant, přednášející | 42 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Údaje o vzdělání na VŠ Ing., Technická fyzikální a analytická chemie, VŠCHT Praha, 1985 CSc., Fyzikální chemie, VŠCHT Praha, 1991 | | | | | | | |
| Údaje o odborném působení od absolvování VŠ Aktuálně: profesor, VŠCHT Praha 2008 - 2015 (8 let), Docent, VŠCHT Praha, 1991 - 2007 (15 let), Odborný asistent I, VŠCHT Praha | | | | | | | |
| Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací Počet obhájených bakalářských/diplomových/disertačních prací: 3/7/6 Počet v současnosti vedených bakalářských/diplomových/disertačních prací: 0/0/1 | | | | | | | |
| Obor habilitačního řízení | Rok udělení hodnosti | Řízení konáno na VŠ | | Ohlasy publikací | | | |
| Fyzikální chemie | 2008 | VŠCHT Praha | | WoS | Scopus | ostatní | |
| Obor jmenovacího řízení | Rok udělení hodnosti | Řízení konáno na VŠ | | 2153 | 2220 | | |
| Fyzikální chemie | 2015 | VŠCHT Praha | | H-index WoS/Scopus | | 26/26 | |
| Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům | | | | | | | |

| | | | |
|---|-------------------|--------------|-----------|
| <p>Výběr z dosud publikovaných 135 článků (výběr z posledních pěti let). Pro úplný seznam viz ResearcherID: B-1071-2008 nebo Scopus Author ID: 56249934700</p> | | | |
| <p>1) Koutek, B.; Pokorný, V.; Mahnel, T.; Štejf, V.; Řehák, K.; Fulem, M.; Růžička, K., Estimating Vapor Pressure Data from Gas-Liquid Chromatography Retention Times: Analysis of Multiple Reference Approaches, Review of Prior Applications, and Outlook. Journal of Chemical & Engineering Data 2022, 67, 2017-2043. https://doi.org/10.1021/acs.jced.2c00236</p> | | | |
| <p>2) Mahnel T.; Pokorný V.; Fulem M.; Sedmidubský D.; Růžička K., Measurement of low-temperature heat capacity by relaxation technique: Calorimeter performance testing and heat capacity of benzo[b] fluoranthene, benzo[k]fluoranthene, and indeno[1,2,3-cd]pyrene. The Journal of Chemical Thermodynamics, Volume 142, January 2020, 105964. https://doi.org/10.1016/j.jct.2019</p> | | | |
| <p>3) Mahnel T., Štejf V., Maryška M., Fulem M., Růžička K. Reconciled thermophysical data for anthracene, J. Chem. Thermodynamics 129 (2019) 61-72 https://doi.org/10.1016/j.jct.2018.08.034</p> | | | |
| <p>4) Pokorný V.; Štejf V.; Klajmon M.; Fulem M.; Růžička K., Vapor Pressures and Thermophysical Properties of 1-Heptanol, 1-Octanol, 1-Nonanol, and 1-Decanol: Data Reconciliation and PC-SAFT Modeling, Journal of Chemical & Engineering Data, 2021, 66(1) 805-821. DOI: https://doi.org/10.1021/acs.jced.0c00878</p> | | | |
| <p>5) Pokorný V.; Červinka C.; Štejf V.; Havlín J.; Růžička K.; Fulem M., Heat Capacities of L-Alanine, L-Valine, L-Isoleucine, and L-Leucine: Experimental and Computational Study. Journal of Chemical & Engineering Data, 65(4), 2020, 1833-1849 https://doi.org/10.1021/acs.jced.9b01086</p> | | | |
| Působení v zahraničí | | | |
| 1991 - 1992 (13 měsíců), Odborný asistent II ("postdoc"), Universite Blaise Pascal, Clermont-Ferrand, Francie 1989 - 1990 (7 měsíců), Odborný pracovník, Norwegian Institute of Technology, Trondheim, Norsko | | | |
| Podpis | Květoslav Růžička | datum | 25.4.2023 |