

|   |  |
|---|--|
| <b>UNIVERZITA PARDUBICE</b><br>Fakulta chemicko-technologická |  |
| <b>SMĚRNICE č. 4/2022</b>                                     |  |
| Věc:  | <b>Harmonogram státních závěrečných zkoušek pro bakalářské studijní programy v akademickém roce 2022/2023</b>                              |
| Působnost pro:  | Určeno pro studenty 3. ročníku bakalářského studia, pro vedoucí pracovníky kateder a ústavů a garanty studijních programů/studijních oborů |
| Číslo jednací:  | sfcht/310/22   |
| Účinnost od:  | 1. 11. 2022  |
| Vypracoval a předkládá:                                       | prof. Ing. Petr Kalenda, CSc.  |
| Schválil:   | prof. Ing. Petr Němec, Ph.D.   |

Státní závěrečné zkoušky v akademickém roce 2022/2023 se řídí Zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách.

### Časový sled jednotlivých úkolů

#### 1. Katedra/ústav vypíše témata bakalářských prací

- ve studijním programu "Analýza biologických materiálů", vypíše témata bakalářských prací katedra biologických a biochemických věd pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Anorganické a bioanorganické materiály", vypíše témata bakalářských prací katedra obecné a anorganické chemie pro všechny studenty tohoto studijního oboru nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Ekonomika a management podniků chemického průmyslu" vypíše témata bakalářských prací katedra ekonomiky a managementu chemického a potravinářského průmyslu pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

-ve studijním programu "Farmakochemie a medicínální materiály", vypíše témata bakalářských prací ústav organické chemie a technologie pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Chemie a technologie ochrany životního prostředí" vypíše témata bakalářských prací ústav environmentálního a chemického inženýrství pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Chemie", vypíší a zveřejní nejméně 10 témat bakalářských prací katedry/ústavy fakulty (KOAnCh, ÚOChT, KACh, KFCh, ÚEnvChI, KAnT, ÚChTML, ÚEnM, ÚAFM), maximální počet vypsání témat závisí na kapacitních možnostech kateder/ústavů, nejpozději **do 30. listopadu 2022**.

- ve studijním programu "Hodnocení a analýza potravin", vypíše témata bakalářských prací katedra analytické chemie pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Polygrafie" vypíše témata bakalářských prací katedra polygrafie a fotofyziky pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Polymerní materiály a kompozity", vypíše témata bakalářských prací ústav chemie a technologie makromolekulárních látek pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu "Povrchová ochrana stavebních a konstrukčních materiálů", vypíše témata bakalářských prací ústav chemie a technologie makromolekulárních látek pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**

- ve studijním programu ve studijním programu " Speciální chemicko-biologické obory", obor „Klinická biologie a chemie“, "Zdravotní laborant", vypíše témata bakalářských prací katedra biologických a biochemických věd pro všechny studenty tohoto studijního programu nejpozději **do 30. listopadu 2022**.

Předpokládá se, že témata prací budou především řešeršního charakteru. Dle kapacitních možností kateder/ústavů nejsou však vyloučeny ani práce řešeršního charakteru doplněné experimentální částí. Doporučený rozsah bakalářské práce je 40 stran textu včetně titulního listu a všech příloh.

Za to, aby témata a zaměření kvalifikačních prací byla v souladu s odborným zaměřením studijních programů, zodpovídá garant studijního programu/ studijního oboru.

2. Student si dle svého zájmu vybere jedno z vyhlášených témat a závazně se přihlásí na katedrách/ústavech nejpozději **do 23. prosince 2022**.
3. Katedra/ústav vyplní ve STAGu informace potřebné pro tisk „Zadání bakalářské práce“ a případně doplní ostatní informace.
4. Katedra/ústav vytiskne ze STAGu „Zadání bakalářské práce“ do 28. 2. 2023. Zadání bakalářské práce bez podpisů student vkládá do bakalářské práce, zadání bakalářské práce s podpisem děkana a vedoucího katedry bude předáno na studijní oddělení.
5. Formální úprava bakalářských prací se řídí Směrnicí Univerzity Pardubice č. 7/2019.
6. V souladu se směrnicí č. 1/2022 garant studijního programu podává děkanovi návrhy na členy zkušebních komisí pro SZZ, den a místnost konání SZZ. Tyto údaje spolu se seznamem studentů, kteří přistoupí u jednotlivých komisí k SZZ, zašle písemně na studijní oddělení **do 14. července 2023**.
7. Studijní oddělení vyhotoví jmenovací dekrety předsedům a členům komisí SZZ **do 28. července 2023**.
8. Student odevzdá bakalářskou práci ve dvou vyhotoveních na katedře/ústavu, kde byla práce vypracována, nejpozději **do 30. června 2023**. Student nahlásí vybraný povinně volitelný předmět bakalářské zkoušky na katedře/ústavu.
9. Katedra/ústav doplní veškeré údaje o bakalářské práci do STAGu a zajistí náhraní celé bakalářské práce do STAGu společně se „Zadáním bakalářské práce“. V případě odložení zveřejnění bakalářské práce nebo její části, následuje postup podle bodu 24 této směrnice.
10. Katedra/ústav ve STAGu v záložce „Absolvent, VKP“ doplní termín skutečného odevzdání práce studentem. Teprve potom je soubor automaticky odeslán ke kontrole původnosti do systému THESES. CZ.
11. Student, který ve stanoveném termínu přistoupí k SZZ, si v termínu **od 19. června do 21. června 2023** vygeneruje elektronicky předměty SZZ ve Stagu.
12. Student, který ve stanoveném termínu přistoupí k vykonání SZZ, musí odevzdat výkaz o studiu, ze STAGu vytisknutý zápisový list a registraci k SZZ **do 30. června 2023** na studijní oddělení.

Student programu Speciální chemicko – biologické obory a studijního programu Analýza biologických materiálů, který ve stanoveném termínu přistoupí k vykonání SZZ, vykoná zkoušky a odevzdá výkaz o studiu, ze STAGu vytisknutý zápisový list a registraci k SZZ **do 30. června 2023** na KBBV. Odborné praxe budou absolvovány a ohodnoceny **do 4. srpna 2023**.

13. Katedra/ústav do STAGu do záložky „Absolvent, VKP“ nahraje posudek vedoucího práce. Hodnocení vedoucího bakalářské práce musí obsahovat, kromě slovního hodnocení, jednoznačné doporučení/nedoporučení práce k obhajobě a klasifikaci, kterou je práce hodnocena.
14. Studijní oddělení vydá materiál "Organizační zajištění a průběh SZZ v bakalářských studijních programech" **do 28. července 2023**.
15. Společně s komisemi SZZ budou jmenováni tajemníci-zapisovatelé, kteří provedou zápis a vytištění protokolu. Tajemníci si vyzvednou na studijním oddělení materiály pro jednotlivé zkušební komise.
16. Katedra/ústav předá na studijní oddělení kopii bakalářské práce ve studijním programu Chemie a technická chemie a studijním programu Chemie spolu s podepsaným zadáním bakalářské práce, podepsaným čestným prohlášením autora, hodnocením vedoucího práce a v případě odložení zveřejnění práce formulářem Odložení zveřejnění závěrečné nebo její části **do 11. srpna 2023**.
17. Studijní oddělení 5 dnů před obhajobou zajistí vystavení tištěného exempláře bakalářské práce studijního programu Chemie a technická chemie a studijního programu Chemie na studijním oddělení. Katedra/ústav 5 dnů před obhajobou zajistí vystavení tištěného exempláře bakalářské práce ostatních studijních programů v místě konání obhajoby.
18. Pověřený pracovník kateder/ústavů, v jejichž prostorách budou SZZ probíhat, zajistí úpravu místností, projekční techniku a připojení PC na síť.
19. Obhajoby bakalářských prací a SZZ ve tříletých bakalářských studijních programech se konají v termínu **od 21. srpna do 25. srpna 2023**.
20. Součástí SZZ je obhajoba bakalářské práce, kterou si studenti připraví v rozsahu max. 10 minut s prezentací tezí práce v PowerPointu. Diskuse k prezentované práci je předpokládána v rozsahu 5 minut. Nedílnou součástí celkového hodnocení obhajoby bakalářské práce je klasifikace vedoucího bakalářské práce.
21. U obhajoby bakalářské práce se předpokládá účast vedoucího bakalářské práce nebo zástupce katedry/ústavu, kde práce byla vypracována. Tito však nejsou členy zkušebních komisí a mají pouze hlas poradní.
22. Katedra/ústav prostřednictvím jmenovaného tajemníka SZZ na *IS/STAG-Portál-Zapisovatel státnic* provede zápis o SZZ a tento vytiskne. Zaeviduje do spisové služby s čárovým kódem, do předmětu se uvádí číslo studenta a SZZ. Doručovací cesta je přímá, uzel 32029 SySU FChT. Podepsané zadání bakalářské práce, podepsané čestné prohlášení autora, originál posudku vedoucího, budou předány na studijní oddělení.
23. Předsedové státních zkušebních komisí provedou celkové vyhlášení výsledků a zhodnocení SZZ po skončení všech obhajob.
24. V případě odložení zveřejnění práce nebo její části, a to na max. 3 roky od obhajoby, katedra/ústav musí toto nastavit v IS STAG (zveřejnění práce za 1/2/3 roky) a k práci student doloží formulář *Odložení zveřejnění závěrečné práce nebo její části* a na katedru/ústav dodá navíc jednu bakalářskou práci v kroužkové vazbě. Katedra/ústav formulář *Odložení zveřejnění závěrečné práce nebo její části* elektronicky nahraje do záznamu práce v IS STAG. Katedra/ústav předá podepsaný formulář a bakalářskou práci v kroužkové vazbě na studijní oddělení. Práce bude zaslána studijním oddělením k uchování na MŠMT.
25. Po SZZ student donese na studijní oddělení výstupní list a průkaz studenta, nahlásí účast na sponzi.
26. Studijní oddělení vydá oznámení o organizačním zajištění sponze **do 18. srpna 2023**.
27. Termín bakalářské sponze – **1. září 2023**.

prof. Ing. Petr Němec, Ph.D.  
děkan