

Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

V Praze, 12. prosince 2017
Č.j. 965/36/2017

Výnos rektora č. 30.22/17

Vyhlášení interní grantové soutěže VŠCHT Praha pro ročník 2018/2019

1. V souladu s čl. 8, odst. 2, Grantového řádu Vysoké školy chemicko-technologické v Praze na návrh Grantové rady VŠCHT Praha vyhlašuji interní grantovou soutěž (dále jen „soutěž“) pro ročník 2018/2019 v kategoriích:
 - **kategorie A – studentský vědecký projekt,**
typ A1: oborový studentský vědecký projekt,
typ A2: badatelský studentský vědecký projekt,
 - **kategorie B – studentský společenský projekt,**
 - **kategorie C – pedagogický projekt studentů a akademických pracovníků,**
typ C1: inovační pedagogický projekt,
typ C2: celoškolský pedagogický projekt.
 2. Pravidla soutěže, včetně požadavků na finanční rozpočet a formální náležitosti grantových přihlášek upravují vnitřní normy VŠCHT Praha „Grantový řád Vysoké školy chemicko-technologické v Praze“, „Zásady studentské grantové soutěže na podporu projektů specifického vysokoškolského výzkumu na VŠCHT Praha“, „Zásady studentské grantové soutěže na podporu kulturních, společenských, presentačních, vzdělávacích a sportovních aktivit studentů na VŠCHT Praha“ a „Zásady grantové soutěže na podporu pedagogických projektů studentů a akademických pracovníků na VŠCHT Praha“. Všechny dokumenty jsou veřejně dostupné na internetových stránkách <http://www.vscht.cz/veda-a-vyzkum/iga> v sekcích dle kategorií projektů.
 3. Interní grantová soutěž VŠCHT Praha obou typů kategorie A – studentský vědecký projekt bude v ročníku soutěže 2018/2019 probíhat dle následujícího časového harmonogramu:
 - zahájení podávání grantových přihlášek9. leden 2018
 - ukončení podávání grantových přihlášek **31. leden 2018 ***
 - zveřejnění výsledků soutěže 28. únor 2018
 - začátek řešení projektů1. březen 2018
 - ukončení finanční podpory pro řešené projekty 31. prosinec 2018
 - ukončení řešení projektů 28. únor 2019
 - odevzdání závěrečných zpráv 15. únor 2019
 - zveřejnění hodnocení ukončených projektůdo 31. března 2019
- *) Časový termín pro podání grantových přihlášek** v elektronické i fyzické podobě je stanoven **do 14:00 hodin**. Elektronicky je přihláška podána uložením projektu jako podaný. Fyzické podání přihlášky není možné poštou (ani interní poštou VŠCHT), je nutno ji **přinést osobně** nebo v zastoupení přímo **na oddělení pro vědu a výzkum** (budova B č. dveří B07 nebo B05).

4. Interní grantová soutěž VŠCHT Praha kategorií B – studentský společenský projekt a kategorie C – pedagogický projekt studentů a akademických pracovníků bude v ročníku soutěže 2018/2019 probíhat dle následujícího časového harmonogramu:

- zahájení podávání grantových přihlášek9. leden 2018
- ukončení podávání grantových přihlášek**31. leden 2018 ***
- zveřejnění výsledků soutěže 28. únor 2018
- začátek řešení projektů1. březen 2018
- ukončení řešení projektů 31. prosinec 2018
- odevzdání závěrečných zpráv 15. únor 2019
- zveřejnění hodnocení ukončených projektůdo 31. března 2019

*) Časový termín pro **podání grantových přihlášek** v elektronické i fyzické podobě je stanoven **do 14:00 hodin**.

5. Hodnoty podílů pro rozdělení finančních prostředků z dotace na specifický vysokoškolský výzkum se v souladu s čl. 2 „Zásad studentské grantové soutěže na podporu projektů specifického vysokoškolského výzkumu na VŠCHT Praha“ stanovují pro ročník soutěže 2018/2019 takto:

- a) prostředky pro financování studentské vědecké konference max. 2,5 %
- b) prostředky na organizaci interní grantové soutěže max. 1,5 %
- c) prostředky pro financování vědeckých projektů min. 96,0 %

Hodnoty podílů pro rozdělení sumy prostředků pro financování vědeckých projektů (ad c) se stanovují pro ročník soutěže 2018/2019 takto:

- prostředky pro financování vědeckých projektů na fakultáchmin. 94,5 %
- prostředky pro celoškolské financování vědeckých projektůmax. 5,5 %

6. Limity finančních prostředků, které lze přidělit oborovému studentskému vědeckému projektu, se v souladu s čl. 4 „Zásad studentské grantové soutěže na podporu projektů specifického vysokoškolského výzkumu na VŠCHT Praha“ stanovují pro ročník soutěže 2018/2019 takto:

Max. výše finančních prostředků pro jeden projekt			3 000 000 Kč
Max. výše stipendia studenta DSP v závislosti na dosažené hodnotě kritéria (počet bodů/(rok+1)) z výročního hodnocení v systému e-doktorand			
	Ročník studia	Počet bodů	Roční stipendium (Kč)
	1.	0 – 1,99	18 000
	2. – 4.	0 – 1,99	6 000
	1. – 4.	2 – 5,99	18 000
		6 – 9,99	24 000
		10 – 14,99	30 000
		15 – 19,99	36 000
		20 – 24,99	42 000
		25 a více	48 000
Max. výše stipendia studenta DSP pro Grant Emila Votočka			72 000
Max. výše MN akademických pracovníků			45 % ze sumy stipendií
Max. výše ON akademických pracovníků			40 % ze sumy ON
Doporučená výše provozních nákladů			50 % ze sumy stipendií
Nepřímé (režijní) náklady jako podíl z přímých nákladů projektu			39,23 %

7. Limity finančních prostředků, které lze přidělit badatelskému studentskému vědeckému projektu, se v souladu s čl. 4 „Zásad studentské grantové soutěže na podporu projektů specifického vysokoškolského výzkumu na VŠCHT Praha“ stanovují pro ročník soutěže 2018/2019 takto:

Max. výše finančních prostředků pro jeden projekt	300 000 Kč
Max. výše MN akademických pracovníků	15 % ze sumy stipendií
Max. výše ON akademických pracovníků	40 % ze sumy ON
Doporučená výše provozních nákladů	50 % ze sumy stipendií
Nepřímé (režijní) náklady jako podíl z přímých nákladů projektu	39,23 %

Současně je dále nutno splnit následující podmínky:

Max. výše stipendia studenta DSP v součtu na všech badatel. grantech	60 000 Kč
Max. výše stipendia studenta Mgr. v součtu na všech badatel. grantech	30 000 Kč
Max. výše MN akad. pracovníka v součtu na všech badatel. grantech	60 000 Kč

8. Studentské vědecké projekty budou v ročníku soutěže 2018/2019 hodnoceny na základě následujících kritérií:

- odborná úroveň projektu (úroveň zhodnocení současného stavu a přínosu výsledků),
- formulace cílů a reálnost jejich dosažení (postup řešení a jeho originalita),
- náročnost projektu a přiměřenost finančních požadavků,
- formální, stylistická a jazyková úroveň projektu,
- kvalifikace uchazeče, jeho týmu a ujasněnost úkolů v řešitelském týmu.

Konečné posouzení každého projektu je plně v kompetenci fakultní grantové komise (FGK). FGK doporučí oponentům, aby kromě bodového hodnocení krátce zdůvodnili počet udělených bodů k jednotlivým kritériím.

9. V návrhu studentského vědeckého projektu musí navrhovatel uvést zajištění vedení projektu po celou dobu jeho trvání, tj. **od 1. 3. 2018 do 28. 2. 2019**. Pro studenta - člena týmu, jehož účast v projektu bude zkrácena (zejména z důvodu ukončení studia nebo přechodu do kombinované formy studia) navrhovatel plánuje stipendium jen na dobu účasti tohoto studenta v projektu. V případě plánovaného nahrazení končícího studenta jiným studentem je stipendium plánováno v plné výši na celou dobu financování projektu a je třeba toto zdůvodnit v přihlášce v poli pro zdůvodnění finančních prostředků.
10. FGK jsou oprávněny doplnit toto Vyhlášení vlastními předpisy platnými pro danou fakultu, včetně dílčí úpravy limitů finančních prostředků, které lze přidělit badatelskému studentskému vědeckému projektu, přičemž ale touto dílčí úpravou nesmí být překročeny limity uvedené v čl. 6 a 7. Všechna doplnění a úpravy pravidel musí být v souladu s „Grantovým řádem Vysoké školy chemicko-technologické v Praze“ a „Zásadami studentské grantové soutěže na podporu projektů specifického vysokoškolského výzkumu na VŠCHT Praha“. Úpravy pravidel soutěže pro danou fakultu musí být zveřejněny nejpozději k datu zahájení podávání grantových přihlášek a jsou závazné. Student je povinen seznámit se se závaznou úpravou předpisů na jeho fakultě, v případě mezifakultních projektů pak na obou fakultách, a řídit se jimi.
11. Limity finančních prostředků, které lze přidělit studentskému společenskému projektu, se v souladu s čl. 3 „Zásad studentské grantové soutěže na podporu kulturních, společenských, presentačních, vzdělávacích a sportovních aktivit studentů na VŠCHT Praha“ stanovují pro rok 2018 takto:

Max. výše finančních prostředků	100 000 Kč
Max. výše stipendia jednoho studenta v součtu na všech společenských grantech	20 000 Kč

12. Pedagogické projekty studentů a akademických pracovníků se řídí „Zásadami grantové soutěže na podporu pedagogických projektů studentů a akademických pracovníků na VŠCHT Praha“. V souladu s čl. 2 „Zásad grantové soutěže na podporu pedagogických

projektů studentů a akademických pracovníků na VŠCHT Praha“ může být každý student doktorského studijního programu nebo každý akademický pracovník navrhovatelem pouze jednoho inovačního pedagogického projektu (typ C1). Celoškolský pedagogický projekt (typ C2) podává za celou VŠCHT Praha prorektor pro vědu a výzkum.

13. V souladu s Plánem realizace strategického záměru vzdělávací a tvůrčí činnosti VŠCHT Praha na rok 2018 budou v roce 2018 podporovány pedagogické projekty studentů a akademických pracovníků převážně s tímto zaměřením:

- optimalizovat obsah a strukturu studijních programů všech úrovní studia s cílem dosáhnout zvýšení provázanosti jednotlivých vyučovaných předmětů, jejich aktualizace a doplnění,
- zkvalitnit výuku implementací moderních výukových prostředků, které zvyšují dynamiku a názornost výuky, propojují odborné znalosti a dovednosti studentů odpovídajících studované specializaci a zprostředkovávají systematické metody používané při řešení reálných úkolů v praxi,
- podporovat a rozvíjet laboratorní výuku u všech stupňů studia s požadavkem na zvyšování kvality absolventů,
- rozvíjet e-learning a správu výukových materiálů v elektronické podobě,
- rozšířit nabídku předmětů vyučovaných v anglickém jazyce,
- reflektovat požadavky praxe a potřeb trhu práce do tvorby nových studijních programů, rozvíjet cílenou spolupráci s aplikační sférou při výuce a odborné praxi studentů (specializované přednášky, kvalifikační práce, studentské stáže a praxe) s cílem zajistit snadnější přechod absolventů do praxe,
- zapracovat aktuální požadavky aplikační sféry (požadované znalosti a dovednosti absolventů) do obsahu jednotlivých předmětů formou projektové výuky,
- motivačně podpořit mladé vědecké a pedagogicky aktivní pracovníky a studenty formou interních grantových soutěží VŠCHT Praha v pedagogické oblasti při inovaci, rozvoji a modernizaci výuky.

14. Limity finančních prostředků, které lze přidělit pedagogickému projektu studentů a akademických pracovníků, se v souladu s čl. 3 „Zásad grantové soutěže na podporu pedagogických projektů studentů a akademických pracovníků na VŠCHT Praha“, stanovují pro rok 2018 takto:

typ C1 - inovační pedagogický projekt:

Max. výše finančních prostředků pro jeden projekt	250 000 Kč
Max. výše stipendia studenta DSP a Mgr. na jeden projekt	20 000 Kč
Max. výše MN akad. pracovníka/zaměstnance na jeden projekt	20 000 Kč

typ C2 - celoškolský pedagogický projekt:

Max. výše finančních prostředků pro jeden projekt	2 500 000 Kč
Max. výše stipendia studenta DSP zapojeného do projektu	5 000 Kč

15. Pedagogické projekty studentů a akademických pracovníků budou v r. 2018 hodnoceny na základě následujících kritérií:

- význam projektu pro studenty a jeho přínos pro VŠCHT Praha (0 – 8 bodů),
- kvalita zpracování projektu (0 – 4 body),
- přiměřenost finančních požadavků (0 – 4 body).

prof. Ing. Karel Melzoch, CSc., v.r.
rektor