Návrh na jmenování profesorkou

podle § 74 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů

Předkládá:

Vysoká škola:	**Vysoká škola chemicko-technologická v Praze (VŠCHT Praha)**
Fakulta (vysokoškolský ústav):	**Fakulta potravinářské a chemické biotechnologie (FPBT)**
Uchazeč:	
Jméno, příjmení, tituly:	**Jitka Viktorová, doc. Ing. Ph.D.**
datum narození:	**XX. XX. 1985**
pohlaví:	**XXXX**
trvalé bydliště:	**XXXX**
Obor:	**Mikrobiologie**
Vzdělání: (rok, získaný titul, VŠ)	**2021, docent, VŠCHT Praha;** **2014, Ph.D., VŠCHT Praha;**
Habilitační práce:	**Modulace aktivity ATP-vazebných efluxních pump zodpovědných za mnohočetnou lékovou rezistenci u bakterií a nádorů**
Obhájena:	**7. 10. 2021**
Průběh odborné praxe:	**2021 – současnost – docent, vedoucí výzkumné skupiny Laboratoř adjuvantní terapie, Ústav biochemie a mikrobiologie FPBT VŠCHT Praha**

Přednáška před Vědeckou radou FPBT VŠCHT Praha přednesena dne **1. října 2026**.

Téma přednášky: **Adjuvantní terapie jako alternativní nástroj řešení antibiotické krize**

Hlasování Vědecké rady FPBT proběhlo dne **1. 10. 2026**:

počet členů celkem: **41** přítomných: **35**
počet hlasů kladných: **35** záporných: 0 neplatných: 0

Doc. Ing. Jitka Viktorová, Ph.D., která je členkou vědecké rady FPBT, byla z hlasování ve jmenovacím řízení týkajícím se její osoby vyloučena. Děkan v rámci prevence střetu zájmů seznámil přítomné členy vědecké rady před hlasováním s ustanoveními čl. 13 dost. 4 (v návaznosti na čl. 9 odst. 9) Řádu habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem na VŠCHT Praha, která možné střety zájmů definují a požádal je o vyjádření v případě, že se jich tato ustanovení týkají. Následně byli členové vědecké rady informováni o možném střetu zájmů u přítomných členů vědecké rady: prof. Ing. Ondřeje Uhlíka, Ph.D. vedoucího Ústavu biochemie a mikrobiologie FPBT VŠCHT Praha - přímého nadřízeného uchazečky doc. Ing. Jitky Viktorové, Ph.D.; prof. Ing. Tomáše Rumla, CSc. – bývalého vedoucího laboratoře a školitele doc. Ing. Jitky Viktorové, Ph.D.; doc. Ing. Jana Lipova, Ph.D. a doc. Ing. Petry Lipovové, Ph.D. a prof. Ing. Vladimíra Křena, DrSc. – spolupracovníků doc. Ing. Jitky Viktorové, Ph.D. Ostatní členové vědecké rady vyhodnotili mírů střetu zájmů výše uvedených členů vědecké rady jako minimální a v hlasování vyjádřili souhlas s tím, aby se tito výše uvedení členové vědecké rady hlasování ve jmenovacím řízení doc. Viktorové zúčastnili.

Odborná charakteristika uchazečky:

Doc. Jitka Viktorová patří mezi uznávané odborníky ve svém oboru a její výzkum má mezinárodní přesah. K 5. říjnu 2026 publikovala 70 článků v renomovaných impaktovaných odborných časopisech (celkový IF 362.3). Význam jejích publikací je podtržen jejich citovaností (1738 citací bez autocitací, H-index=23, 10 % publikací v prvním decilu časopisů oboru). Výsledky výzkumu, na kterém participuje, prezentovala osobně formou přednášek i na řadě mezinárodních (11) a tuzemských (5) konferencí.

Doc. Viktorová byla nebo je v současnosti řešitelem/spoluřešitelem 6 grantů, v řadě dalších projektů je/byla členem řešitelského týmu. Rovněž působí jako recenzentka výzkumných projektů (Grantová agentura Univerzity Karlovy; Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy; Ministerstvo vnitra).

Doc. Viktorová aktivně spolupracuje s řadou národních i zahraničních pracovišť, např. University of Szeged (Maďarsko); Universidad de Magallanes (Chile); Instituto de Química Orgánica General (Španělsko); Universidade de Lisboa (Portugalsko); University of Patras (Řecko); University Hospital Regensburg (Německo); University of Oslo (Norsko); University of Milano, University of Torino, University of Siena (Itálie); Polish Academy of Sciences (Polsko). Rovněž byla či je členkou pěti mezinárodních konsorcií COST (European Cooperation in Science and Technology). Doc. Viktorová je spoluautorkou jednoho národního patentu, dvou funkčních vzorků a jednoho užitného vzoru. V rámci své expertizní činnosti působí jako recenzent mnoha vědeckých publikací.

Doc. Viktorová se podílí na pedagogické činnosti od roku 2013/2014. V současnosti pravidelně přednáší v rámci magisterských předmětů Syntetická biologie a geneticky modifikované organismy, Živočišné buněčné kultury a jejich využití, Laboratoř instrumentálních metod v analýze potravin. První dva zmíněné předměty rovněž garantuje. Od akademického roku 2025/2026 je doc. Viktorová místopředsedkyní oborové rady doktorského studijního programu „Mikrobiologie“ na VŠCHT Praha a členkou vědecké rady Fakulty potravinářské a biochemické technologie na VŠCHT Praha.

Mimo řádné výuky doc. Viktorová vedla doktorské (2× školitel, 5× školitel specialista), diplomové (22) a bakalářské práce (19), které byly úspěšně obhájeny. V současné době vede 7 dizertačních prací. Dále je doc. Viktorová členkou zkušebních komisí státních závěrečných zkoušek pro magisterské a doktorské studijní programy na FPBT VŠCHT Praha. Pedagogický projekt doc. Viktorové je zaměřen na rozvoj předmětů, jejichž je garantem. Jejím hlavním cílem je průběžně modifikovat náplň a skladbu předmětů tak, aby byly zajištěny kompetence absolventů, které budou kopírovat jednak rozvoj oboru a dále i potřeby trhu práce.

Doc. Viktorová byla členem organizačního výboru mezinárodních konferencí *4th International Conference On Food Bioactives & Health* (2023), *3rd Annual meeting of COST Action STRATAGEM* (2020), *New Therapeutic Tools Against Preclinical Models of Multidrug Resistant Tumors* (2020). Čtvrtý ročník mezinárodní konference *New diagnostic and therapeutic tools against multidrug resistant tumours* (2021) pořádala v pozici hlavního organizátora. Její výzkumná práce byla několikrát oceněna, např. udělením ceny společnosti Unipetrol za nejlepší diplomovou práci (2007), rovněž se stala laureátkou programu L'Oréal-UNESCO Talent Program for Women in Science (2025) a získala ocenění Nejlepší vědkyně v České republice v roce 2025 udělované časopisem Forbes.

V Praze dne 1. října 2026

doc. Ing. Aleš Rajchl, Ph.D.
děkan