

Nominace kandidátky na Cenu Julie Hamáčkové v kategorii a) pro rok 2020
Veřejné ocenění mimořádného přínosu žen, zaměstnankyň VŠCHT Praha, k rozvoji vědy, výzkumu,
pedagogiky a inovací, včetně působení v akademické sféře.



Udělované v roce 2020 ženě, zaměstnané na VŠCHT Praha, za její významné pedagogické nebo
výzkumné aktivity či za její mimořádný přínos k rozvoji školy.

Nominovaná kandidátka: Eliška Vyskočilová, doc. Ing. Ph.D.
Pracoviště: VŠCHT Praha, Ústav organické technologie
Datum narození: 30. 7. 1980
Bydliště: Praha 6
Počet dětí: 2

Kde kandidátka studovala - obor Organická technologie (studijní program Technologie organických látek, magisterské i doktorské studium), Specializace v pedagogice (bakalářské studium)

Jaké činnosti se na VŠCHT věnuje – vedení studentských závěrečných prací ve všech stupních studia (bakalářské, magisterské, doktorské), výuce předmětů „Chemické speciality“ (2. ročník Mgr.), „Organic Technology“ (1. ročník Mgr.), „Fundamentals of Chemical Technologies“ (3. ročník Bc.), „Toxikologie a ekologie I“ (1. ročník Mgr.), „Fine Chemicals“ (2. ročník Mgr.), řešení výzkumných projektů, spolupráce s průmyslem (např. a.s. Aroma), vedení kurzu U3V „Chemie a svět kolem nás“.

V čem spočívají její přínosy – Již od svého působení v pozici PGS se Eliška Vyskočilová intenzivně zapojovala do řešení problematik v rámci celé pracovní skupiny a vedení mladších studentů. Její disertační práce získala v roce 2007 Cenu za chemii (uděluje společnost Rhodia a francouzské velvyslanectví v ČR). V rámci studia i jako zaměstnanec absolvovala 3 stáže (5 měsíců – ENSC Montpellier, 2 měsíce Université de Lille I a 2 měsíce Université de Rennes I). Jako školitel při vedení bakalářských a diplomových prací je studenty vyhledávána pro svůj přístup a odborné znalosti. Po návratu z mateřské dovolené (2012) převzala výuku předmětu Fundamentals of Chemical Technologies a o dva roky později vrátila do nabídky předmětů pro Erasmus studenty předmět Organic Technology, pro který vytvořila studijní materiály a e-learningový kurz. Pro české studenty vyučuje předmět Chemické speciality, který inovovala, od r. 2019 v něm zavedla projektovou výuku. V roce 2020 otevřela paralelní předmět v angličtině (Fine chemicals) a jako zástup za mateřskou dovolenou převzala přednášky Toxikologie a ekologie I pro studenty prvních ročníků. Studenti hodnotí její přednášky velmi pozitivně. Dvakrát působila jako zvaná přednášející na Summer School of Chemical Engineering 2014 a 2016 na Auezov South Kazakhstan University. Mimo výuku se věnuje intenzivně výzkumné činnosti, výsledky práce publikuje v uznávaných mezinárodních časopisech, podílí se na řešení grantů. V roce 2017 se úspěšně habilitovala v oboru Organická technologie jako první žena v ČR v tomto oboru. Aktuálně se snaží rozvinout spolupráci s Technickou univerzitou v Braunschweigu, kde začátkem roku 2020 absolvovala pobyt v rámci programu Erasmus+.

Proto jí nominujeme jako kandidátku na Cenu Julie Hamáčkové v kategorii a) pro rok 2020.

Návrh předkládá:

Jméno: prof. Ing. Libor Červený, DrSc.; prof. Ing. Petr Zámotný, PhD. (vedoucí ústavu)

Pracoviště: Ústav organické technologie

Datum: V Praze dne 30.11.2020