

# Cena Milady Paulové 2021

## matematika

### Vyhlášení soutěže

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (dále jen „MŠMT“) ve spolupráci s Národním kontaktním centrem – gender a věda Sociologického ústavu AV ČR, v.v.i.

### vyhlašuje 13. ročník Ceny Milady Paulové v roce 2021 v oblasti matematika

Matematika bývá nazývána královnou věd. Je založena a budována jako exaktní věda, jež se zabývá vytvářením abstraktních entit, vyhledáváním a zkoumáním zákonitých vztahů mezi nimi. Výsledky výzkumu v odvětvích teoretické a aplikované matematiky významně prostupují do většiny oblastí každodenního života a řada vědních oblastí se v současnosti bez ní neobejde. Matematika je tak základem naší technické civilizace a jejího dalšího pokroku.

Přestože matematika zůstává tradičně spíše doménou mužů, k jejímu rozvoji v průběhu historie významně přispěly a stále přispívají také ženy. To dokládají i události posledních let, jako je například udělení nejvyšších světových ocenění v oblasti matematiky, která jsou považována za obdobu Nobelovy ceny. Mezi ně patří prestižní Fieldsova medaile, kterou v roce 2017 získala íránská vědkyně Maryam Mirzakhani jako vůbec první žena po 80 letech existence této ceny. Od roku 2002 je rovněž udělována Abelova cena, kterou v roce 2019 obdržela americká vědkyně Karen Uhlenbeck a dosáhla tak obdobného prvenství.

Cena Milady Paulové si každý rok klade za cíl upozorňovat na úlohu a významný přínos žen v nejrůznějších oborech. Záměrem letošního vyhlášení Ceny Milady Paulové je podpořit působení žen v oboru matematika v českém výzkumném prostředí. MŠMT ocení celoživotní přínos žen tomuto vědeckému oboru ve snaze přispět ke zviditelnění těch, jejichž vědecká práce je pro rozvoj oboru dlouhodobě nejdůležitější. Prostřednictvím Ceny, která nese jméno historičky, jež jako první žena získala právo přednášet na české univerzitě (1925) a stala se také první profesorkou na našem území (1939), MŠMT oceňuje nejen vědeckou práci významných českých badatelek, ale nabízí také inspiraci začínajícím vědkyním a studujícím, které vědeckou dráhu zvažují.

**Cena Milady Paulové je spojena s finančním oceněním ve výši 250 000 Kč.**

**Nominaci na ocenění může předkládat jednotlivec, skupina osob nebo instituce.** Nominační dopisy musí být předloženy v elektronické podobě na e-mailovou adresu [cena@soc.cas.cz](mailto:cena@soc.cas.cz), **a to nejpozději do 10. září 2021.**

Organizaci soutěže zajišťuje MŠMT ve spolupráci s Národním kontaktním centrem – gender a věda Sociologického ústavu AV ČR, v.v.i. Nominace budou hodnoceny komisí složenou z národních expertů v oblasti matematiky a zástupce MŠMT.

#### Kontakt MŠMT:

RNDr. Alena Blažková, CSc.  
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy  
Odbor výzkumu a vývoje  
Karmelitská 5  
118 12 Praha 1  
E-mail: [alena.blazkova@msmt.cz](mailto:alena.blazkova@msmt.cz)  
Tel: 234 812 257  
Web: <http://www.msmt.cz>

#### Kontakt NKC - gender a věda:

Kristýna Veitová, MA. et MA.  
Národní kontaktní centrum - gender a věda  
Sociologický ústav AV ČR, v.v.i.  
Jilská 1  
110 00 Praha 1  
E-mail: [cena@soc.cas.cz](mailto:cena@soc.cas.cz)  
Tel: 210 310 322  
Web: <http://www.genderaveda.cz>