



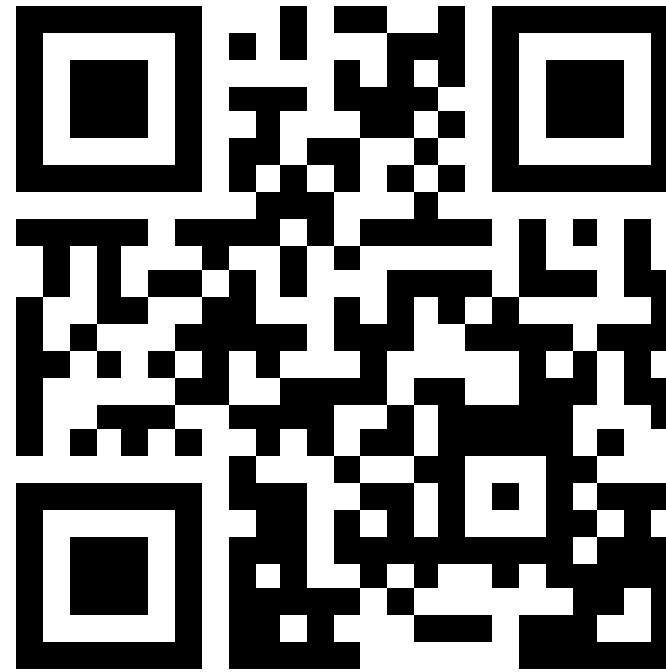
Aktivity OV v oblasti komunikace vědy

Eva Nagyová, nagyova@rect.muni.cz

Iva Šašinková, sasinkova@rect.muni.cz

Komunikujeme, či popularizujeme?

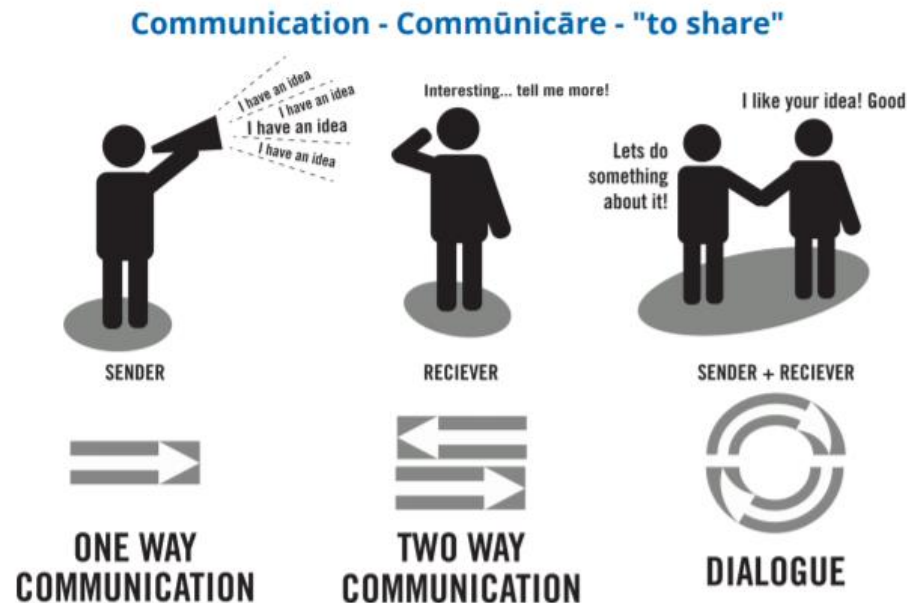
- Komunikace vědy vs. popularizace vědy
- Průzkum! Připojte se:
 - sli.do
 - 251168
 - odpovídejte



Geneze komunikace vědy na OV

- Příležitost: HR4MUII → strategie
- Základ pro další rozvoj a nastartování této agendy a šíření na fakulty, katedry, do výzkumných týmů, k vědcům samotným

- Další vývoj



Vize a základní principy

— Proč komunikovat vědu?

- Komunikace vědy je klíčový nástroj, jak prezentovat výzkum a zvýšit jeho dopad
- Nezbytnost k diseminaci vědomostí, ke kultivaci společnosti a rozvoji kritického myšlení
- Motivujeme potencionální mladé vědce
- Komunikace vědy napomáhá s navazováním spoluprací
- Prezentace Masarykovy univerzity jako místa pro vědeckou kariéru
- Zvyšování kreditu evropské vědy
- ...

— Výzkum není dokončený, dokud není komunikovaný;

komunikace vědy je přirozenou součástí vědecké práce.

Co se povedlo v 2020

— Cesta do EU: studie

- Zapojení do studie Evropského parlamentu o podmínkách a možnostech komunikace vědy v 6 vybraných evropských zemích (Francie, Španělsko, Německo, Švýcarsko, Finsko, ČR)
- Jak se univerzita zapojuje do komunikace vědy
- Jak se této oblasti věnují česká média
- Jaké jsou v zemi podmínky a prostředí
- Jak k tématu přistupují další instituce
- Příležitosti: sdílení zkušeností, networking



Co se povedlo v 2020

- **Cesta do EU: European Week of Regions and Cities**
 - Spolupráce s Kanceláří JMK pro mezinárodní spolupráci
 - Podána přihláška o vedení panelové diskuze na téma Open Science a Science Communication
 - Úspěch → online panel se uskutečnil 14. října 2020
 - Prezence o důležitosti komunikace vědy a přístupu Masarykovy univerzity



18th EUROPEAN WEEK of REGIONS and CITIES
25-29 OCTOBER 2020 | 15-19 OCTOBER 2020 | 19-22 OCTOBER 2020

Indeed!

1. To promote your science and to increase your impact.
2. To disseminate knowledge, to cultivate society, to strengthen public critical thinking.
3. To motivate potential young scientists for their future engagement in the world of science.
4. To create an interesting brand for cooperation within international grant schemes and consortia.
5. To present your university as the best place for a scientific career.
6. To improve the credit of European science.
7. To influence decision-making processes in R&D.
8. There are as many reasons as there are researchers...

MUNI
Iva Šašinková, sasinkova@rect.muni.cz
Masaryk University Research Office, Brno, the Czech Republic



**MASARYK
UNIVERSITY**

Co se povedlo v 2020

– Inovování agend o prvky komunikace vědy

- GAMU MASH a MASH Junior: Součástí pracovního úvazku je také aktivní propagace vědy realizované na MU formou realizace jedné akce zaměřené na popularizaci/komunikaci vědy (například přednášky)
- MUNI Scientist: ocenění prorektorky za výjimečný počin v oblasti vědy a výzkumu, také například v oblasti komunikace/popularizace vědy



Come and work at Masaryk University in Brno, Czech Republic

Outstanding scientists from all research fields are invited to apply for a prestigious individual grant MUNI Award in Science and Humanities.

- An opportunity to conduct **independent research** at a **progressive university** in the Central European research and innovation hub
- A grant with budget of **€ 200 000 per year** (senior) or **€ 80 000 per year** (junior) for 3 to 5 years
- The possibility of a permanent contract
- Laboratory and office space, welcome service, administrative support
- Open to **all domains** of Social Sciences & Humanities, Physical Sciences & Engineering, Life Sciences

Calls are open until **December 31st, 2020**.

MASARYK
UNIVERSITY

gamu.muni.cz/en/mash
gamu.muni.cz/en/junior

Co se povedlo v 2020

– FRESHERS: představení komunikace vědy doktorandům

- V rámci předmětu pro doktorandy, který nabízí přehled témat, jimž vědci v rámci své kariéry mohou čelit
- Seznámení s komunikací vědy na univerzitě
- Představení možností a nástrojů, kterými lze vědu začít komunikovat ihned
- Praktická ukázka prof. Tomáše Tyce, jak vědu popularizovat

Why Using Twitter as a Scientist?

- Increase your impact



ACS Publications
More Trusted. Most Cited. Most Read.

COVID-19 Remote Access Support: Learn More about expanded access to ACS Publications research.

RETURN TO ISSUE | < PREV PERSPECTIVE NEXT >

Machine Learning in Enzyme Engineering

Stanislav Mazurenko*, Zbynek Prokop, and Jiri Damborsky

Cite this: ACS Catal. 2020, 10, 2, 1216–1223
Publication Date: December 13, 2019
https://doi.org/10.1021/acscatal.9b04321
Copyright © 2019 American Chemical Society
RIGHTS & PERMISSIONS ✓ Subscribed

Article Views	Altmetric	Citations
2973	45	17

LEARN ABOUT THESE METRICS

PDF (2 MB)

SUBJECTS: Algorithms, Peptides and proteins, Genetics, Protein structure, Solubility



- DOI link: <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acscatal.9b04321>

Co se povedlo v 2020

— Konference o komunikaci vědy: MU jedním z lídrů první vlny

- Konferenci Science Communication: Jak a proč komunikovat vědu pořádal portál Vědavýzkum.cz dne 10. listopadu 2020
- Za MU domluvena účast prof. Ivana Folettiho jakožto příklad z praxe konkrétního vědce
- Ester Jarour prezentovala případovou studii CEITEC MU
- Prezentace MU vedle dalších institucí (UK, AV ČR, britské velvyslanectví, UK Science & Innovation Network...) jako jednoho z lídrů v oblasti komunikace věd
- posluchači byli lidé z jiných univerzit, výzkumných institucí, médií či organizací

VĚDA  VÝZKUM.CZ



British Embassy
Prague



UK Science
& Innovation
Network



Akademie věd
České republiky

LIDOVÉ NOVINY

cesnet
.....



UNIVERZITA KARLOVA

Forum 
Časopis Univerzity Karlovy

MASARYKOVA
UNIVERZITA



CEITEC
MASARYK UNIVERSITY

Výzva

- Komunikace vědy je zásadní součástí celého vědeckého procesu: vždy, když budete součástí výzkumných projektů, ať už jako administrativní, projektová podpora, zapojení jako vědci či jakkoliv jinak, věnujte adekvátní množství času také komunikování tohoto projektu, respektive komunikování konkrétního výzkumu.
- Víte o zajímavých příležitostech v oblasti komunikace vědy na regionální, národní či mezinárodní úrovni? Podělte se!

**MASARYKOVA
UNIVERZITA**