

# Open Access v Horizontu 2020

20/09/2016, ČVUT, Praha  
SEMINÁŘ PRO DOKTORANDY A MLADÉ VĚDCE

Jana Kratěnová  
*národní kontakt pro právní otázky Horizontu 2020*

## Co je OA?

- Open Access = OA = otevřený přístup

poskytování on-line přístupu  
k vědeckým informacím bezplatně

**vědecké  
publikace**

**výzkumná  
data**



## Proč OA?

- (5) Cílem politik otevřeného přístupu je poskytnout čtenářům bezplatně přístup k recenzovaným vědeckým publikacím a údajům z výzkumu v co nejranější fázi jejich šíření a umožnit používání a opakované využívání výsledků vědeckého výzkumu. Tyto politiky by se měly provádět s ohledem na problematiku práv duševního vlastnictví.
  
- (6) Politiky otevřeného přístupu k výsledkům vědeckého výzkumu by se měly vztahovat na veškerý výzkum financovaný z veřejných prostředků. Očekává se, že tyto politiky zlepší podmínky pro provádění výzkumu tím, že omezí zdvojování úsilí a minimalizují čas strávený vyhledáváním informací a získáváním přístupu k nim. To urychlí vědecký pokrok a usnadní spolupráci v rámci EU i mimo ni. Tyto politiky budou rovněž reakcí na výzvy ke zlepšení přístupu k vědeckým informacím, které vycházejí z vědecké obce.

**Doporučení EK ze dne 17. července 2012 o přístupu k vědeckým informacím a jejich uchování (2012/417/ EU)**

[http://ec.europa.eu/research/science-society/document\\_library/pdf\\_06/recommendation-access-and-preservation-scientific-information\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/research/science-society/document_library/pdf_06/recommendation-access-and-preservation-scientific-information_en.pdf)

## Proč OA v Horizontu 2020?

- **build on previous research results** (improved quality of results)
- **encourage collaboration** and avoid duplication of effort (greater efficiency)
- **speed up innovation** (faster progress to market means faster growth)
- **involve citizens and society** (improved transparency of the scientific process).

This is why the EU wants to improve access to scientific information and to boost the benefits of public investment in research funded under Horizon 2020.

### Guidelines on OA to scientific publications and research data in Horizon 2020

[http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants\\_manual/hi/oa\\_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf)

### CO

- *all peer-reviewed scientific publications (research articles) relating to its results*

### JAK

- **Zelená cesta OA – GREEN OA – autoarchivace**

- Autor/někdo jiný ukládá článek do on-line repozitáře před, současně s, nebo po publikování v „tradičním“ časopise; někdy embargo

- **Zlatá cesta OA – GOLD OA**

- článek je OA (tj. on-line bezplatně přístupný) ihned v době publikování v „OA“ časopise; poplatky spojené s publikováním (APC) –  
autor/zaměstnavatel/poskytovatel grantu na projekt

---

**NEZNAMENÁ** povinnost publikovat o výsledcích projektu

- 1./ chci publikovat – 2./ OA publikování

**NEMÁ** negativní vliv na záměr komerčně využívat výsledky projektu

- chci publikovat nebo chránit formou některého IPR?

- Povinnosti v H2020:

- Vždy **uložit do repozitáře** (dle výběru) vč. metadat (a podkladových dat – best effort) k datu publikace
- **Zpřístupnit** – zelená cesta – 6/12 měsíců (zlatá – ihned) vč. metadat

- Finance

- náklady na zlatou cestu (APC) jsou uznatelné;
- FP7 post-grant OA pilot

- Povinnosti v H2020:

- Vždy **uložit do repozitáře** (dle výběru) vč. metadat (a podkladových dat – best effort) k datu publikace

- Např. <http://www.opendoar.org/find.php>

- **Zpřístupnit** – zelená cesta – 6/12 měsíců (zlatá – 24 měsíců) – metadat

OpenDOAR

Directory of Open Access Repositories

[Home](#) | [Find](#) | [Suggest](#) | [Tools](#) | [FAQ](#) | [About](#) | [Contact Us](#)

Search or Browse for Repositories

[Recent Additions](#)  [RSS1 Feed](#)

Any Subject Area	Any Content Type	Any Repository Type
Any Country	Any Language	Any Software

Summaries  per page. Sort by:

To search the *contents* of the repositories listed in OpenDOAR, please see our [Content Search](#) page.



- Povinnosti v H2020:

- Vždy **uložit do repozitáře** (dle výběru) vč. metadat (a podkladových dat – best effort) k datu publikace
- **Zpřístupnit** – zelená cesta – 6/12 měsíců (zlatá – ihned) vč. metadat

- Finance

- náklady na zlatou cestu (APC) jsou uznatelné;
- FP7 post-grant OA pilot

## Search - Publisher copyright policies & self-archiving

One journal found when searched for: **0028-0836**

<b>Journal:</b>	<a href="#">Nature</a> (ISSN: 0028-0836, ESSN: 1476-4687)
<b>RoMEO:</b>	This is a <b>RoMEO yellow</b> journal
<b>Paid OA:</b>	This journal is not in the list for the paid open access option.
<b>Author's Pre-print:</b>	✓ author can archive pre-print (ie pre-refereeing)
<b>Author's Post-print:</b>	✗ subject to Restrictions below, author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)
<b>Restrictions:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 months embargo</li> </ul>
<b>Publisher's Version/PDF:</b>	✗ author cannot archive publisher's version/PDF
<b>General Conditions:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Authors retain copyright</li> <li>• Published source must be acknowledged and DOI cited</li> <li>• Must link to publisher version</li> <li>• Publisher's version/PDF cannot be used</li> <li>• On author's personal website and institutional repository</li> <li>• If funding agency rules apply, authors may post authors version to their relevant funding body's archive, 6 months after publication</li> </ul>
<b>Mandated OA:</b>	Compliance data is available for <a href="#">28 funders</a>
<b>Paid Open Access:</b>	<a href="#">Open Access Hybrid Model</a> - Selected Titles Only
<b>Copyright:</b>	<a href="#">Pre-publication policy</a> - <a href="#">License to Publish</a> - <a href="#">Manuscript Deposition Service</a>
<b>Updated:</b>	06-Mar-2013 - <a href="#">Suggest an update for this record</a>
<b>Link to this page:</b>	<a href="http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/0028-0836/">http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/0028-0836/</a>

**-Zpřístupnit** – zelená cesta – 6/12 měsíců (zlatá – ihned) vč. metadat

• Finance

[http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php?la](http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php?la=en&fIDnum=|&mode=simple)

– náklady [=en&fIDnum=|&mode=simple](#) uznatelné;

–FP7 post-grant OA pilot

To meet this requirement, beneficiaries must, at the very least, ensure that any scientific peer-reviewed publications can be read online, downloaded and printed.

Since any further rights - such as the right to copy, distribute, search, link, crawl and mine - make publications more useful, beneficiaries should make every effort to provide as many of these options as possible.

[http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants\\_manual/hi/oa\\_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf)

## **–Zpřístupnit**

**Creative Commons**  
**CC-BY**  
**CC-0**

<https://creativecommons.org/licenses/>  
<http://www.creativecommons.cz/tym-cc-cr/>

- Povinnosti v H2020:
  - Vždy **uložit do repozitáře** (dle výběru) vč. metadat (a podkladových dat – best effort) k datu publikace
  - **Zpřístupnit** – zelená cesta – 6/12 měsíců (zlatá – ihned) vč. metadat
- Finance
  - náklady na zlatou cestu (APC) jsou uznatelné;
  - FP7 post-grant OA pilot

- Povinnosti v H2020:
  - Vždy **uložit do repozitáře** (dle výběru) vč. metadat (a podkladových dat – best effort) k datu publikace
  - **Zpřístupnit** – zelená cesta – 6/12 měsíců (zlatá – ihned) vč. metadat
- Finance
  - náklady na zlatou cestu (APC) jsou uznatelné;
  - FP7 post-grant OA pilot

- *Digital research data*
- Informace, zejména fakty a čísla, sesbírané s cílem dalšího zkoumání a které představují základ pro výpočty, diskuzi, zdůvodňování
- Statistiky; výsledky experimentů, měření a pozorování
  - **Podkladová data**
  - **Jiná data**

- Povinnosti v H2020:
  - Uložit do repozitáře
  - Přístup, využití, šíření, reprodukování, ...
  - Informace o nástrojích a instrumentech

- Novinka – již **NE pouze pilotní** program
    - Před 07/2016 – identifikované výzvy
  - **OPT-OUT**
    - Ochrana IP
    - Ochrana osobních údajů
    - Bezpečnost atd.
  - **OPT-IN** – dobrovolná účast
  - Data Management Plan (**DMP**)
-



02/2014

- Rada pro výzkum vývoj a inovace - Otevřený přístup (Open Access) k publikovaným výsledkům výzkumu financovaného z veřejných zdrojů v ČR (2/2014)

Od 2015

- Neformální OA skupina (TC AV ČR), řada jiných OA aktivit a iniciativ,...

06/2016

- Akční plán ČR Partnerství pro otevřené vládnutí - Závazek 4.2.3 Vytvoření Národní strategie otevřeného přístupu k vědeckým informacím na léta 2017–2020
  - Vytvoření Národní OA strategie?





Technologické centrum AV ČR  
Ve Struhách 27, 160 00 Praha 6  
[www.tc.cz](http://www.tc.cz) [ww.h2020.cz](http://ww.h2020.cz)

Jana Kratěnová  
[kratenova@tc.cz](mailto:kratenova@tc.cz)

další kontakty:  
Jiří Kotouček  
[kotoucek@tc.cz](mailto:kotoucek@tc.cz)