# Výzva k zavedení ORCID (ResearcherID) hlášení výzkumníků

# Trvalé jedinečné digitální identifikátory ORCID a ResearcherID

Osoba vědce a informace o jeho výzkumu se vyskytují v různých kontextech a databázích s různým posláním, úplností a kvalitou dat, formátem dat – databáze vydavatele časopisu / neperiodické publikace, databáze zaměstnavatele, poskytovatele financí, národní bibliografické databáze a podobně. Je velmi obtížné udržovat ve všech kontextech aktuální a úplné informace. Velmi často je ve vědeckém prostředí nutné vyhledávat a poskytovat seznamy publikací. Z hlediska dohledatelnosti těchto dat o jednotlivci narážíme na problémy. Vyhledávání podle jména na Web of Science nebo Scopus nemusí vrátit úplný seznam publikací, neboť jména se mohou vyskytovat v různých variantách (zvláště v případě speciálních znaků, jako je například „umlaut“), dochází ke změnám či shodám jmen a verifikace podle afiliace je rovněž nespolehlivá kvůli změnám působiště (Obrázek 1). Autor také nemusí publikovat jen v časopisech indexovaných v hlavních mezinárodních databázích, tyto jiné texty má uložené například v repozitářích a na webových stránkách bez možnosti indexace. Obvykle tak bývá obtížné vyhledat všechny publikace autora, což způsobuje problémy nejen vědci samotnému, ale komplikuje to různé analytické procesy, například pro hodnocení vědy nebo akademické kvalifikace. Zřízení digitálního identifikátoru zajistí trvalou a jednoznačnou identifikaci vědce napříč mnoha různými systémy, prováže s osobou údaje o vzdělání, afiliacích, publikacích a další. Identifikátor lze následně propojit s různými webovými platformami, se kterými sdílí uložené informace. Není pak nutné tyto informace pro různé účely opakovaně vyplňovat. V neposlední řadě identifikátor umožňuje snadné sledování základních bibliometrických indikátorů.

**Obrázek 1**



## **ORCID**

ORCID (Open Researcher and Contributor ID) je webový profil, který jednoznačně identifikuje osobu a propojuje ji s hlavními aspekty kariéry (studium, zaměstnání, projekty, publikace a další). Po vytvoření profilu se vygeneruje unikátní 16timístný kód. Tento kód vědec následně používá jako svou jednoznačnou identifikaci pro různé účely. Nesmírnou výhodou ORCID je jeho nezaměnitelnost, provázanost se sociálními sítěmi, databázemi (WoS, Scopus), citačními manažery a s jinými vědeckými identifikátory (ResearcherID). Výhodu ORCID využívají také někteří vydavatelé – například PLoS One vyžaduje ORCID u korespondenčních autorů – a někteří poskytovatelé finanční podpory, kteří vyžadují ORCID při podání projektu. Identifikátor ORCID je dlouhodobě plánován také k implementaci do IS VaVaI. Díky uvádění ORCID u publikací dochází k jejich automatické vazbě a zobrazení na vašem profilu (pouze u některých vydavatelů).[[1]](#footnote-1)

## **ResearcherID**

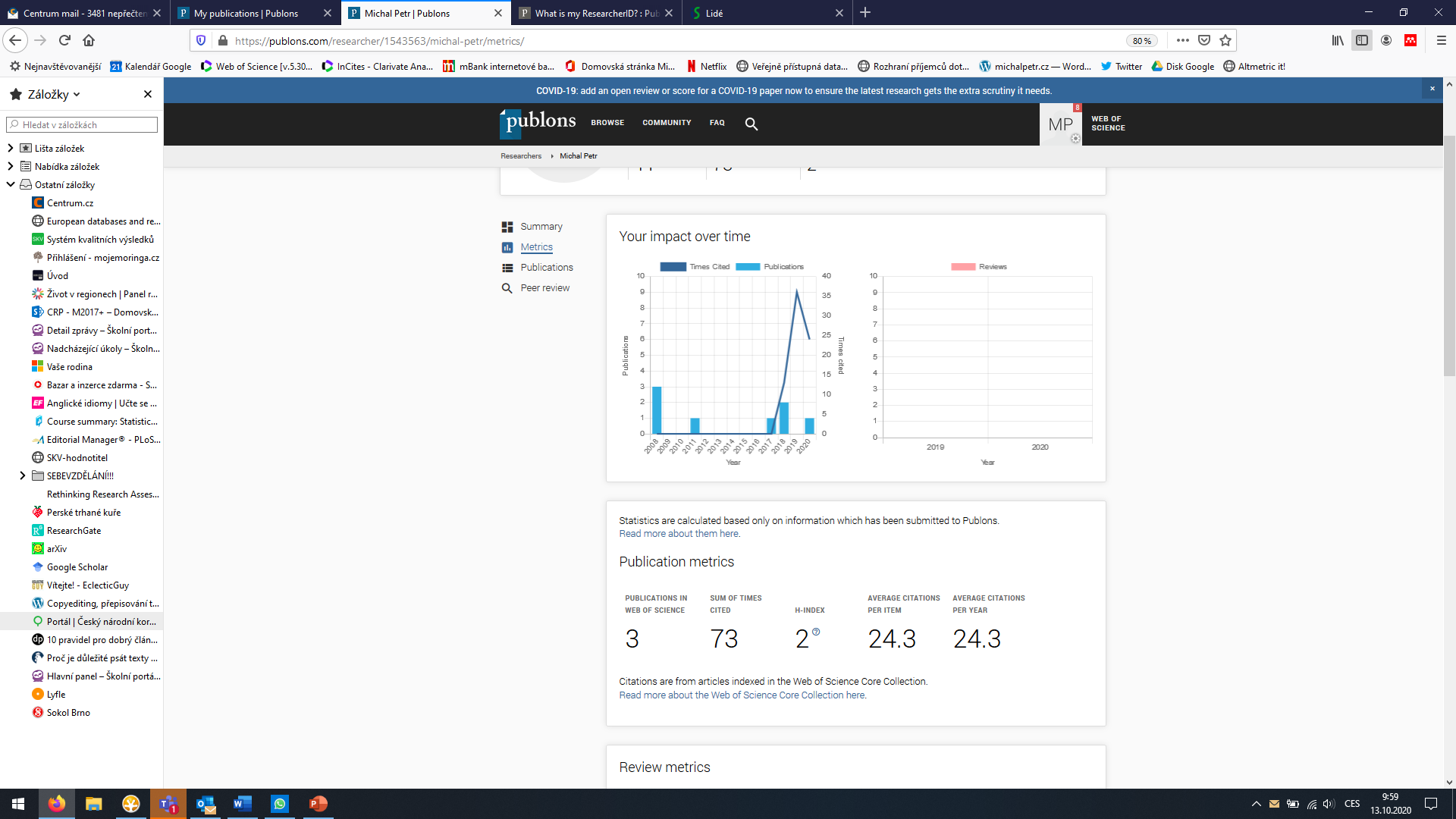
Identifikátor je součástí platformy Web of Science společnosti Clarivate Analytics, konkrétně nástroje Publons (Obrázek 2). Publons slouží jako osobní stránka, přes kterou může autor evidovat a sdílet recenzní činnost pro vědecké časopisy. Implementováním identifikátoru ResearcherID se Publons stal rozšířenou „kartou autora“ s možností vytváření seznamů publikací, sledování základních bibliometrických indikátorů (citovanost, h-index) a vytváření životopisů (Obrázek 3). Jako součást platformy Web of Science je užitečný ve zvýšené míře pro obory a autory, kteří publikují ve zdrojích indexovaných na Web of Science.

Založením profilu v Publons, získáním Researcher ID a vyplněním publikací do profilu dochází ke spárování čísla ResearcherID s publikacemi na Web of Science (denně) a InCites (jednou měsíčně). Následně lze vyhledávat publikace jednoznačně na základě ResearcherID bez rizika chyb a omezení ve vyhledávání podle jména autora.

**Obrázek 2**



**Obrázek 3**



**Z důvodu korektnosti hodnocení a za účelem dalšího zpřesnění bibliometrických analýz v rámci Modulu 2 Rada vlády pro výzkum, vývoj a inovace žádá výzkumné organizace, aby zavedly ORCID (ResearcherID) hlášení výzkumníků.** Databáze RIV umožňuje tyto údaj evidovat, pole bude povinné pro bibliometrizovatelné výsledky s rokem uplatnění 2020 a dále.

**NÁVOD viz příloha**

1. Seznam vydavatelů vyžadující ORCID: https://orcid.org/content/requiring-orcid-publication-workflows-open-letter [↑](#footnote-ref-1)