





# Metodická příručka pro publikování a zpřístupňování vědeckých výsledků v režimu Open Access

Knihovna Fyzikálního ústavu AV ČR, v.v.i.







# Metodická příručka pro publikování a zpřístupňování vědeckých výsledků v režimu Open Access

# Obsah

Úvod	3								
1 Open Access	4								
1.1 Obecné charakteristiky OA	4								
1.2 Zlatý a zelený otevřený přístup	Zlatý a zelený otevřený přístup5								
1.2.1 Zlatá cesta otevřeného přístupu (Gold OA)	5								
1.2.2 Zelená cesta otevřeného přístupu (Green OA)	5								
2 Open Access na FZU	6								
2.1 5 kroků ke zlaté cestě otevřeného přístupu na FZU	5 kroků ke zlaté cestě otevřeného přístupu na FZU7								
2.2 4 kroky k zelené cestě otevřeného přístupu na FZU	4 kroky k zelené cestě otevřeného přístupu na FZU								
3 Vložení autorského postprintu do Databáze publikací FZU	10								
Autorský postprint10									
3.2 Vložení autorského postprintu při přidání nové publikace	Vložení autorského postprintu při přidání nové publikace11								
3.3 Vložení autorského postprintu pomocí pole "Kontrola publikací" 1									
Závěr	16								







#### Úvod

Metodická příručka pro publikování a zveřejňování vědeckých výsledků v režimu Open Access představuje jednoduchou podporu pro vědecké pracovníky FZU, aby plné texty jejich publikačních vědeckých výsledků byly dostupné v režimu Open Access (otevřený přístup).

Tato metodická příručka navazuje na Rozhodnutí ředitele FZU AV ČR č. 39/2021<sup>1</sup>, které stanovuje pravidla pro řádnou evidenci výsledků vědecké, výzkumné a jiné tvůrčí činnosti zaměstnanců FZU v interní Databázi publikací FZU a ukládá povinnost uložení plného textu u co nejvyššího možného počtu publikačních vědeckých výsledků.

V úvodní kapitole je obecně představen termín Open Access a jeho varianty – zlatý a zelený otevřený přístup. Další část příručky je věnována popisu aplikování zlatého či zeleného otevřeného přístupu na FZU. Poslední část příručky se zabývá praktickým návodem, jak vložit autorský postprint do Databáze publikací FZU.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> https://www.fzu.cz/pro-zamestnance/reditel/rozhodnutireditele/interni-sdeleni/rr-392021-databaze-publikaci-fzu

EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





#### 1 Open Access

**Open access** (OA), česky **otevřený přístup**, je publikační model, snažící se docílit okamžitého, bezplatného, trvalého a svobodného online přístupu k výsledkům veřejně financované vědy a výzkumu.

Publikováním článku v režimu OA se zvyšuje jeho **viditelnost** a **vyhledatelnost**. Je tak možné stavět na výsledcích z předešlých výzkumů a je možné předejít vytvoření duplicitních výsledků.

#### 1.1 Obecné charakteristiky OA<sup>2</sup>



Obr. 1 – Charakteristika Open Access

Open Access je:

okamžitý přístup má být zajištěn ve chvíli, kdy je vědecký výsledek publikovaný

bezplatný pro koncové uživatele má být dostupný přístup zdarma

trvalý vědecké výsledky musí být uloženy v repozitářích zajišťující dlouhodobé uchovávání

svobodný výsledky nemají být dostupné pouze ke čtení, ale měly by být zveřejněny tak, aby
mohly být znovu využitelné (např. díky publikování pod licencí Creative Commons<sup>3</sup>)



Článek by měl být ideálně publikován pod **licencí Creative Commons**, což je soubor veřejných licencí, které posilují pozici autora při rozhodování, za jakých podmínek bude dílo zpřístupněno.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> https://www.slideshare.net/terkakliste/vdeck-publikovn-v-21-stolet-oteven-a-bez-predtor

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> <u>https://www.creativecommons.cz/</u>







# 1.2 Zlatý a zelený otevřený přístup

Poskytnout volný přístup lze dvěma cestami – zlatým otevřeným přístupem (Gold OA) a zeleným otevřeným přístupem (Green OA).



Obr. 2 – Hlavní podmínky zlatého a zeleného otevřeného přístupu



**Publikační poplatek** (Article processing charge - APC) je poplatek vydavateli za publikování článku v odborném časopisu v režimu Open Access.



**Časové embargo** (embargo period) je časové období uvedené vydavatelem, po které odborná publikace nesmí být volně přístupná. Doba embarga začíná dnem oficiálního publikování článku.

# 1.2.1 Zlatá cesta otevřeného přístupu (Gold OA)

V případě zlaté cesty otevřeného přístupu je po uhrazení **publikačního poplatku** (APC) článek okamžitě volně přístupný. Článek je vydán buď v plně otevřeném časopisu nebo v **hybridním časopisu** a většinou je zveřejňován pod licencí Creative Commons, může být tedy znovu využitelný. V tomto případě otevřený přístup zajišťuje vydavatel.



**Hybridní časopis** je recenzovaný vědecký časopis, který je přístupný po uhrazení předplatného, ale umožňuje autorům po zaplacení APC volně zpřístupnit jednotlivé články. Placením předplatného a APC dochází ke dvojí platbě, z tohoto důvodu nejsou tyto časopisy podporovány novými evropskými programy (např. Horizont Europe).

# 1.2.2 Zelená cesta otevřeného přístupu (Green OA)

V případě zelené cesty otevřeného přístupu je článek publikován v časopisu, který zpřístupňuje své články uživatelům za předplatné. Článek je po publikování uložen většinou ve formě **autorského postprintu** ve veřejně přístupném otevřeném repozitáři (např. ASEP, arXiv) v souladu s licenčními podmínkami vydavatele. Vydavatelé obvykle povolují zpřístupnění autorského postprintu po uplynutí časového embarga, které může mít trvání od několika měsíců až po dva roky. Tato cesta je zcela bez publikačního poplatku APC.



Autorský postprint (author-accepted manuscript) je finální autorská verze článku po recenzním řízení, ale bez vydavatelského formátování pro tisk.

EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání





#### 2 Open Access na FZU

Pro interní potřebu FZU je využívána institucionální databáze – Databáze publikací FZU. Jejím hlavním úkolem je poskytovat informace o výsledcích vědeckého výzkumu pracovních týmů či jednotlivců. Záznamy v databázi jsou podkladem pro evidenci vědeckých výsledků FZU v ASEP (Automatizovaném systému evidence výsledků Akademie věd) a následně v RIV (Rejstříku informací o výsledcích).

AV ČR podporuje principy otevřeného přístupu k vědeckým publikacím budováním otevřeného repozitáře ASEP, který umožňuje předávání záznamů a plných textů do evropských databází přes portál OpenAIRE. Repozitář ASEP slouží k dlouhodobé archivaci a poskytuje trvalý přístup ke vloženým záznamům a plným textům.

Dle Akčního plánu<sup>4</sup> pro implementaci Národní strategie otevřeného přístupu České republiky k vědeckým informacím na léta 2017–2020<sup>5</sup> je cílem bez zbytečného prodlení zajistit splnění požadavků na otevřený přístup k vědeckým informacím od 1. července 2020 a zajistit tak splnění požadavku Evropské komise uvedeného v Doporučení Komise ze dne 25.4.2018<sup>6</sup>.

FZU AV ČR podporuje principy otevřeného přístupu k vědeckým informacím:

- finančním příspěvkem v konsorciu SCOAP3<sup>7</sup>
- rozšířením Databáze publikací FZU o možnost ukládání plných textů autorských postprintů
- vytvořením informačního a poradenského centra OA v knihovně FZU<sup>8</sup> s možností právní konzultace
- pořádáním školení na témata Publikování v OA a Autorskoprávní problematika<sup>9</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=876326

⁵ tamtéž

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> <u>https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/HTML/?uri=CELEX:32012H0417&from=EN</u>

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> https://scoap3.org/

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> https://www.fzu.cz/pro-zamestnance/sluzby/knihovna/open-access/kontakt-dotazy

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Zatím nejsou vypsány termíny pro rok 2021, po vypsaní dostupné na https://rezervace.fzu.cz/







# 2.1 5 kroků ke zlaté cestě otevřeného přístupu na FZU



Obr. 3 – Posloupnost 5 kroků zlaté cesty otevřeného přístupu na FZU

Chcete-li zajistit otevřený přístup ke svému článku zlatou cestou, celý postup je následující:

- 1. Aby bylo možné pokrýt platbu na APC z rozpočtu grantu nebo výzkumného projektu, je třeba **naplánovat tuto platbu již při žádosti o grant** a zjistit si podmínky poskytovatele financí.
- Dále je důležité najít si vhodný a důvěryhodný otevřený časopis, a naopak dát si pozor na tzv. predátorské časopisy, zvlášť v případě nových a neznámých titulů. Vybírat otevřený časopis lze např. prostřednictvím databází DOAJ<sup>10</sup> či ROAR<sup>11</sup>.
- 3. Nakonec je třeba **zaplatit APC** a po recenzním řízení **publikovat článek** ve vybraném časopisu. Po publikování bude plný text článku okamžitě přístupný všem čtenářům.
- 4. Po publikování článku je nutné vytvořit záznam v Databázi publikací FZU.
- 5. Pověřený pracovník po vytvoření záznamu v Databázi publikací FZU a jeho kontrole předá vytištěnou vydavatelskou verzi článku (případně zašle jeho PDF) s registračním číslem záznamu z Databáze publikací FZU pracovníkům knihovny FZU. Ti vytvoří záznam v ASEP a k němu vloží vydavatelskou verzi článku.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> <u>https://doaj.org/</u>

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> <u>http://roar.eprints.org/</u>









Obr. 4 – Posloupnost 4 kroků zelené cesty otevřeného přístupu na FZU

V případě zelené cesty otevřeného přístupu je článek publikován v časopisu, který zpřístupňuje své články uživatelům za předplatné, a zároveň je uložen ve formě autorského postprintu ve veřejně přístupných otevřených repozitářích v souladu s podmínkami vydavatele. Toto uložení zajišťují sami autoři pomoci **autoarchivace** (self-archiving). Pro autora z FZU znamená autoarchivace uložení autorského postprintu do Databáze publikací FZU.

Chcete-li zajistit otevřený přístup ke svému článku zelenou cestou, celý postup je následující:

- 1. Nejprve je nutné **zjistit si licenční podmínky autoarchivace** vybraného časopisu a odpovědět si na následující otázky:
  - a) Povoluje vybraný časopis autoarchivaci?
  - b) Pokud ano, jakou verzi autorského článku povoluje časopis zveřejnit?
  - c) Pokud postprint, jaké je časové embargo časopisu?
  - d) Je časové embargo vydavatele časopisu v souladu s podmínkami poskytovatele financí?



Podporu nejen při zjišťování licenčních podmínek autoarchivace poskytuje **Informační a poradenské centrum OA** v knihovně FZU. Máte možnost se na nás obrátit s jakýmkoli dotazem ohledně publikování v Open Access, v případě komplikovanějšího problému zprostředkujeme právní radu. Garantem Open Access agendy je **Jitka Šiborová, tel.: 266 052 979, e-mail: siborova@fzu.cz**.







V případě, že se bude jednat o výsledky vědeckého výzkumu v rámci programů Evropské Unie, autoři mají možnost vydavateli předložit **dodatek Open Access Publishing** Agreement Addendum<sup>12</sup> a jednat tak o zkrácení časového embarga.

- 2. Po zjištění všech výše uvedených náležitostí a případném vyjednání zkrácení časového embarga **bude po recenzním řízení článek publikován** ve vybraném časopisu.
- 3. Vědecké výsledky typu J (recenzovaný odborný článek) a D (příspěvek v konferenčním sborníku)<sup>13</sup> musí být v Databázi publikací FZU povinně doplněny autorským postprintem ve formátu PDF (nejedná se o vydavatelskou verzi) s výjimkou výsledků, které byly publikovány v režimu zlatého otevřeného přístupu. Po publikování je nutné vytvořit záznam v Databázi publikací FZU, přiložit k němu plný text v podobě autorského postprintu (podrobně v kap.3) a v případě sjednání zkrácení časového embarga uvést sjednaný počet měsíců.
- 4. Pověřený pracovník po vytvoření záznamu v Databázi publikací FZU a vložení autorského postprintu a jeho kontrole předá vytištěnou vydavatelskou verzi článku (případně zašle jeho PDF) s registračním číslem záznamu z Databáze publikací FZU pracovníkům knihovny FZU. Ti vytvoří záznam v ASEP a k němu vloží autorský postprint článku, který byl uložen do Databáze publikací FZU a dle licenčních podmínek vydavatele zpřístupní plný text článku.



Evropská komise u publikací některých projektů EU vyžaduje repozitář přizpůsobený **OpenAIRE**<sup>14</sup>, repozitář ASEP toto splňuje a cca 1x měsíčně jsou odesílány záznamy do OpenAIRE.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> <u>https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/other/hi/oa-pilot/h2020-oa-guide-model-for-publishing-a\_en.pdf</u>

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> <u>https://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?idsekce=799796&ad=1&attid=915665</u>

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> <u>https://www.openaire.eu/</u>







### 3 Vložení autorského postprintu do Databáze publikací FZU

Autorský postprint lze vložit do Databáze publikací FZU<sup>15</sup> dvěma způsoby. V případě, že dosud nebyl k odbornému článku vytvořen záznam v Databázi publikací FZU, můžeme autorský postprint vložit na konci celého procesu přidání nové publikace. Pokud již záznam existuje, autorský postprint můžeme vložit k existujícímu záznamu pomocí pole "Kontrola publikací".

#### 3.1 Autorský postprint

Autorský postprint (author-accepted manuscript) je **konečná verze autorského rukopisu** přijatého k publikování **včetně všech úprav z recenzního řízení**, ale **bez vydavatelského formátování pro tisk**.

Autorský postprint se vkládá do Databáze publikací FZU v případě, že se **nejedná o publikaci dostupnou v režimu Gold Open Access** a současně to umožňují licenční podmínky vydavatele.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> <u>https://publikace.fzu.cz/dbin/login.php</u>







#### 3.2 Vložení autorského postprintu při přidání nové publikace

1) Prvním krokem je standardní přidání nové publikace do Databáze publikací FZU. Po vyplnění formuláře na první straně dále k publikaci doplníme podporující projekty po stisknutí tlačítka "Náhled".

					Přidá	ní n	iové p	bub	lik	kace (odd. 14)
	ZPĚT na vstupní stránku (data nebudou zapsána do databázel)									
ODDĚLENÍ:	14-8 Nápověda									
Počet autorů:	číslo odd-počet autorů; např. 27-3, 26-2, 100-4 znamená 3 autoři z odd 27, 2 z odd. 26 a 4 z ostatních institucí									
i ooor aatora.	8 Jazyk prace: angličtina v Je-li originální jazyk práce angličtina, není potřeba vyplňovat příslušné údaje v čestině.									
ROK:	2021 V (V	případě	dizertač	ni/diple	omové pr	áce ro	ok ukonče	ní.)	1VOU	anni jazyce a v angicune.
	Zkracujte křestní jména, tj. např. A. Dvořák, B. Novák, J. Sklář Velký počet autorů v rámci spolupráce - <u>help</u> .									
Autoři:	F. Hájek, Kuldová	F. Hájek, A. Hospodková, T. Hubáček, J. Oswald, J. Pangrác, F. Dominec, R. Horešovský, K. Kuldová								
A ser Hele's stress	Depth prof	INSTRUKCE pro psani indexu, mocniny, matematických symbolů. Depth profile of acceptor concentration in InSaN/GaN multiple quantum wells								
příspěvku:										
Název v jazvce práce:										
(pokud není v angličtině)										
Doplňte v případě dis	rtační/diplomové práce:									
Skolite Konzultar	el: nt:									
Vysoká škola, fakult	a:									
Rok předložen	(stato pracovani praco) if: Počet stran:									
Akademicka hodnos (tit	ul)									
Časopis	Journal of Lu	iminescer	nce					_		
zkrácený seznam Volume	236 první	písmen	o názvu	časop	isu Dlou	hé náz	vy časopis	<u>з</u> к	rátké	é názvy časopisů
	první stran	a: 11812	7(1) dō žo is	p Jučas	oslední s	trana:	118127(5)	ana n		<u>online journal</u>
	doporučuje	eme nap	sat prvn	í stran	u: 22334	4(1) a	posledn	strar	iapi . nu: 2	223344(4).
	1	αβ	γ	3 6	ζη	θ	<del>9</del> 1	ĸ	۸	<u> </u>
	μν	ξ Π	ρα	7 T	υφ	X	ψω	+	<b> </b> →	<u>→</u>
	Není-li čas		eden v si				ITE SPR	ÁVCE	net	skretářku oddělení. Uvedte časonis, který si nřejete nřidat do
	databáze.E	Dočasné	e můžete	časop	ois uvėst	níže c	lo kolonk	y: Ko	nfer	rence/kniha.
	Časopis n	na násle	edující ří	idce v	yplňte (	včetn	ě svazku	a str	ánel	sk) pouze pokud není v seznamu časopisů výše.
Konference/kniha:										
(specificace patento acp.)						~~ ~~				
Anglická anotace	of the mo- wells. Pr	format del and oposed	lon ene experimethodo	rgies nental Logy c	of accep data he an be ap	tors lps t plied	in the 1 to reveal to diff	oriç erent	quan fin c acc	of Zn impurity in InGaN quantum coptor-like defects and shine
04 - 1000 Zhaki	light the the n-typ	upon e e buffe	nigma o r layer	f high	defect	conce	entration	in t	he 1	bottom quantum wells grown atop ¥
Anotace v jazyce práce										
(pokud není v angličtině 64 - 1000 znaků	)									
	Časopis			^						
	Konference se	sbornike	m cianku m 'abstrakt							
	Sbornik konfer Kniha, monogr	rence rafie								
	Kapitola v kniz Skripta	e								
Zvolte tvp publikace:	Dizertační prád Diplomová prá	ce ice								
	Patenty Software									
	Uspořádání ko Uspořádání W	nference orkshopu								
	Užitný a průmy Prototypy a fur	yslový vzo nkční vzor	r ek							
	Poloprovoz, ov Certifikovaná r	věřená teo metodika	chnologie							
Publikace vytvořená	Jiné			~				_		
ve FZÚ: WWW odkaz	⊛ano O	ne (P	ukud V Si	znam	u pracov	ist nei	in uveder	i Fyzi	kalni	II USIAV, ZASKI MELE NE.)
publikace: (max 250 znaků)										
DOI: WOS Number	https://doi.org	/10.1016/	j.jlumin.20	21.118 15 číci	127 lic)	_		_	_	
Keywords:	Nitrides Topur	ity, SIMP	InGaN/C*	. o ciol						povinný údaj
čárkami max 150 znaků) Zařazení dle oboru:	B 05: Octate		, shoony od				U Hel			- Porting and
Obor die RIV	BM: Fyzika pe	vných láte	k a magne	tismus		v	]	-		
povinný údaj Chcete přidat projekte	10302 Conden	sed matte	er physics (	includin	g formerly	solid st	ate physics	supe	2	
Chcete poslat email au	torům publi	kace z	FZÚ?		o ne o o ne	9				
		>> N	áhled							
		ZPĚT	na vstup	ní strá	nku (de	ta net	oudou za	osána	do d	databázel)
			- and p	Julia	(					,

Obr. 5 – Formulář Přidání nové publikace v Databázi publikací FZU







2) Na konci celého procesu přidání nové publikace jsou uvedeny shrnující informace o publikaci, které byly vloženy do Databáze publikací. Dole na stránce je oranžový rámeček "PostPrint (pouze PDF soubor):". Pomocí tlačítka "Procházet" vybereme PDF soubor autorského postprintu a poté soubor nahrajeme tlačítkem "Upload PDF file".



Obr. 6 – Nahrání PDF souboru autorského postprintu

- 3) Soubor je nahrán a pojmenován registračním číslem publikace.
  - Autor si může s vydavatelem vyjednat **zkrácení doby embarga** pro dřívější zveřejnění autorského postprintu kvůli evropským projektům (např. Horizont 2020, Horizont Europe), a to formou dodatku ke smlouvě. Pokud si autor toto smluvní zkrácení doby embarga vyjednal, uvede počet měsíců, na které je doba embarga zkrácena. Autorský postprint bude po uplynutí této doby zpřístupněn ve formě Green Open Access v databázi ASEP.



Obr. 7 – Vlevo – původní název nahraného souboru, vpravo - nahraný soubor s registračním číslem v názvu, dole – nastavení počtu měsíců zkráceného embarga







#### 3.3 Vložení autorského postprintu pomocí pole "Kontrola publikací"

1) Prvním krokem je vložení registračního čísla záznamu dané publikace do pole **"Kontrola publikací"** na hlavní stránce Databáze publikací.

			(odd. 14)					
			Do databáze lze vkládat pouze publikace, kde je alespoň jed	en spoluautor z Fyzikálního ústavu.	<u>Úvod</u>	Dokumentace	JŠ usr	₩
		PRIDAT PUBLIKACI	UPRAVIT/smazat PUBLIKACI	VÝPIS PUBLIKACÍ				
		PROJEKTY	Údaje sekce/oddělení					
		AUTORI	(Veneral and Allinson)	Contribution				
		Houndern	Kontola publikace	Odilason				
Přidávání p Chybějící či	asopis v data	ejprve zkontrolujte <u>SEZNAM ČASOPISŮ v d</u> bázi může doplnit: <u>správce databáze</u> , sekrel	iatabázi a projekty (pokud podporují publikaci). tářka oddělení nebo vedoucí oddělení.					
Publikace js Postup při p publikace v	sou předávár předávání pu databázi. U	y do akademické datáze <u>ASEP</u> prostřednict blikace do databáze ASEP: zkontrolujte úpln knihy nebo kapitoly v knize stačí titulní stráni	vím knihovny FZU. iost záznamů pomocí tlačítka "Kontrola publikace" a zadejte registra ky a strana, kde je uveden odkaz na projekty podporující publikaci.	ční číslo publikace. Předejte separát publikace sekretářce or	idělení a na se	eparátu vyznačte reg	istrační číslo	
Užitečné o	dkazy:							
Identii Kniho RIV (F Web c SCOF Publis Impak	fikátory autor vna AV ČR - Rejstřík inforr of Science PUS sher copyrigh tl faktory čas	ů publikací (ResearcherID, ScopusID, ORCI <u>ASEP</u> nací o výsledcích) t policies <u>&amp; self-archiving</u> opisů v databázi	0)					

Obr. 8 – Pole "Kontrola publikací" na hlavní stránce Databáze publikací

Kontrola publikace
Kontrolu údajů pro předání publikace do knihovny
Registrační číslo publikace: 20855 Odeslat
ZPĚT na vstupní stránku

Obr. 9 – Zadávání registračního čísla publikace

2) Druhým a zároveň posledním krokem je uložení autorského postprintu. Při zobrazení stránky "Kontrola údajů pro předání publikace do knihovny" se dole na stránce nachází oranžový rámeček s názvem "PostPrint (pouze PDF soubor)". Kliknutím na pole "Vybrat soubor" je nutné vybrat PDF soubor a po kliknutí na pole "Upload PDF file" je soubor nahrán a pojmenován registračním číslem publikace.

V případě vyjednání zkrácené doby embarga je třeba uvést sjednaný počet měsíců (viz kap. 3.2, odst. 3).







Kontrola publikace
Kontrolu údajů pro předání publikace do knihovny
20855 (reg. č. publikace) rok: 2020 Odděleni: 19-1, 100-2 (odděleni-počet autorů) Počet autorů: jazyk práce: angličtina Typ. publikace: Časoojs
J. Tvrdý, J. Plášil & R. Škoda New crystal-chemical data on zincoberaunite from Krásno near Horní Slavkov (Czech Republic) Journal of Geosciences 65 (2020) 45-57. dol: https://doi.org/10.3190/jeposci.286 WOS accession number: <u>000526954600006</u> [Kontrola počtu autor] html: <u>http://www.igeosci.org/idelali/jeposci.286</u>
Anglická anotace: A study of zincoberaunite from Krásno near Hornf Slavkov (Czach Republic) provided new chemical and structural data of this rare member of the beraunite group. The mineral composition is close to the Zn-Ai-rich members of the beraunite group known from the same locality, but in this case, dominant occupancy of Zn at the M1 site was confirmed. With its increased aluminium content, zincoberaunite from Krásno differs significantly from the holotype specimen described from Hagendorf South pegmetitie in Germany.
Kličová slova: Zincoberaunite, Phosphate, Crystal structure, Raman spectra, Krásno near Horní Slavkov, Czech Republic Obor 8 04. Fyzika kondenzovaných látka k materiálový výzkum (Geometnická struktura) Obor OECD: 19504 Mineralogie Obor OECD: 19504 Mineralogy
Projekty podporující publikaci:
1. 17-09161S Grant Agency of the Czech Republic [17-09161S Grantové agentura České republiky Krystalové krutktury, chemismus a stabilita arsenčnanových a síranových minerálů] J. Plášil (2017-2019)
Předáno do ASEP/RIV: 2021-03-01 10.49-27
ZPÉT na vstupní stránku Kontrola publikace
Kontrola PDF souboru
Potřebujete-li nahradit PDF soubor, použijte následující:
Vyberte PDF soubor publikace: Vybrat soubor Revybrain Upload PDF file
PostPrint (pouze PDF soubor).
Pro recenzované odborné články a statě ve sborníku je nezbytné doplnit do databáze autorský PostPrint ve formátu PDF pokud článek nebyl publikován v režimu Gold Open Access. Vice informací najdete zde.
R publikaci muzete prilozit YostY-min te formatu PDF:
Autors in the end of the second measure of the second measure of the second measure of the second determined of the secon
Soubor pro WORD: najdete zde

*Obr.* 10 – Kompletní záznam publikace včetně možnosti uložení autorského postprintu a nastavení délky embarga







#### Závěr

Tato metodická příručka má být podporou pro plnění povinností zveřejňování vědeckých výsledků v režimu Open Access. S dotazy ohledně Open Access je možné se obracet na Knihovnu FZU, která nabízí poradenství a podporu pro publikování v režimu Open Access.

#### Použité ikony:



