

Jméno	Příjmení	Tituly před jménem	Tituly za jménem

Datum

Oborová bibliometrická zpráva

6.1 History and Archaeology

### Podklad O1: světové oborové pořadí časopisů podle AIS

Podklad poskytuje základní údaje o oboru na mezinárodní úrovni. Zahrnuje mezinárodní pořadí časopisů pro daný obor podle AIS v roce 2016 a pořadí národních výsledků v oboru podle AIS, seznam neanalyzovaných výsledků, porovnání oborových AIS dle FORD a dle Web of Science Categories (tabulka O1a); identifikace hranic prvního decilu a kvartilů (tabulka O1b); hodnoty světového mediánu oboru dle pořadí časopisů a dle pořadí článků na základě AIS (tabulka O1c).

### Úvodní komentář

Úvodní komentář se vyjadřuje k relevanci bibliometrie pro daný obor, dále například k relevanci využití databáze Web of Science v porovnání s databází Scopus, případně další komentáře týkající se bibliometrie obecně a k poskytnutým statistikám.

Maximální rozsah textu cca 9 normostran = 16.200 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

**Tabulka 01a:** Doplňující údaje. *Tabulka je dodána v samostatném souboru.*

**Tabulka 01b:** Mezinárodní hranice prvního decilu a kvartilů podle pořadí časopisů a podle pořadí článků na základě AIS.

6.1 History and Archaeology

Pásmo	Pořadí časopisů	Pořadí článků
I. decil	0,5252	0,534
I. kvartil	0,404	0,411
II. kvartil	0,211	0,211
III. kvartil	0,1305	0,145
IV. kvartil	0	0

**Tabulka 01c:** Mezinárodní oborový medián dle pořadí časopisů a dle pořadí článků na základě AIS.

6.1 History and Archaeology

Mezinárodní medián oboru podle pořadí časopisů	Meziárodní medián oboru podle pořadí článků
0,211	0,211

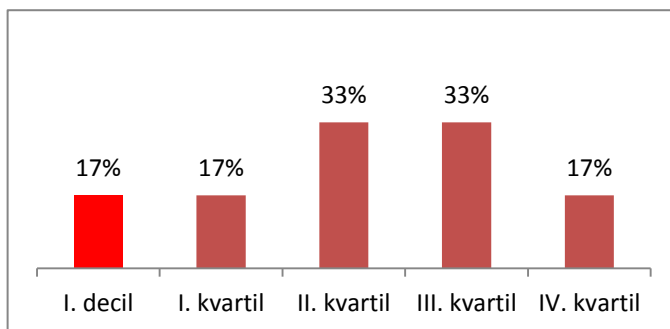
**Podklad O2: národní výsledky oboru ve světovém srovnání podle AIS**

Rozčlenění národních výsledků v oboru v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí časopisů (tabulka a graf 02a); srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle AIS časopisu (graf 02b); porovnání národního a mezinárodního oborového mediánu AIS podle pořadí článků (tabulka a graf 02c).

**Tabulka a graf 02a:** Rozčlenění národních výsledků v oboru v prvním decilu a v kvartilech podle mezinárodního pořadí časopisů.

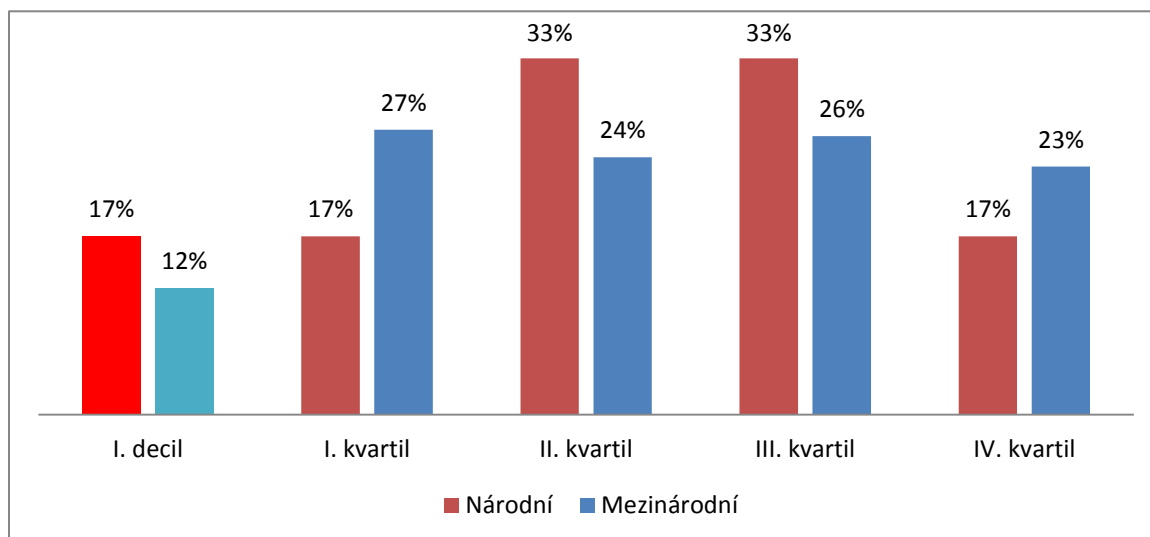
6.1 History and Archaeology

Pásmo	Počet	Podíl
I. decil	1	17%
I. kvartil	1	17%
II. kvartil	2	33%
III. kvartil	2	33%
IV. kvartil	1	17%
Celkem	6	100%



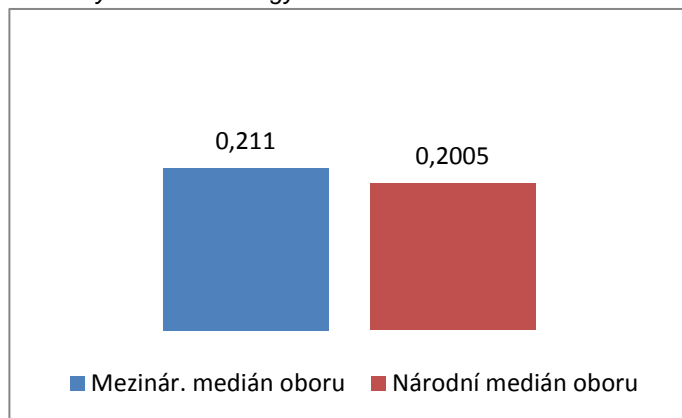
**Graf 02b:** Srovnání podílů národních a mezinárodních výsledků (článků) oboru v prvním decilu a v kvartilech podle AIS časopisu.

6.1 History and Archaeology



**Tabulka a graf 02c:** Porovnání národního a mezinárodního oborového mediánu podle pořadí AIS článků.

6.1 History and Archaeology



Mezinár. medián oboru	Národní medián oboru	Poměr k mezinár. mediánu
0,211	0,2005	95%

**Odborný komentář**

Odborný komentář hodnotí výsledky daného oboru ve vztahu k mezinárodnímu prostředí.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32.400 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

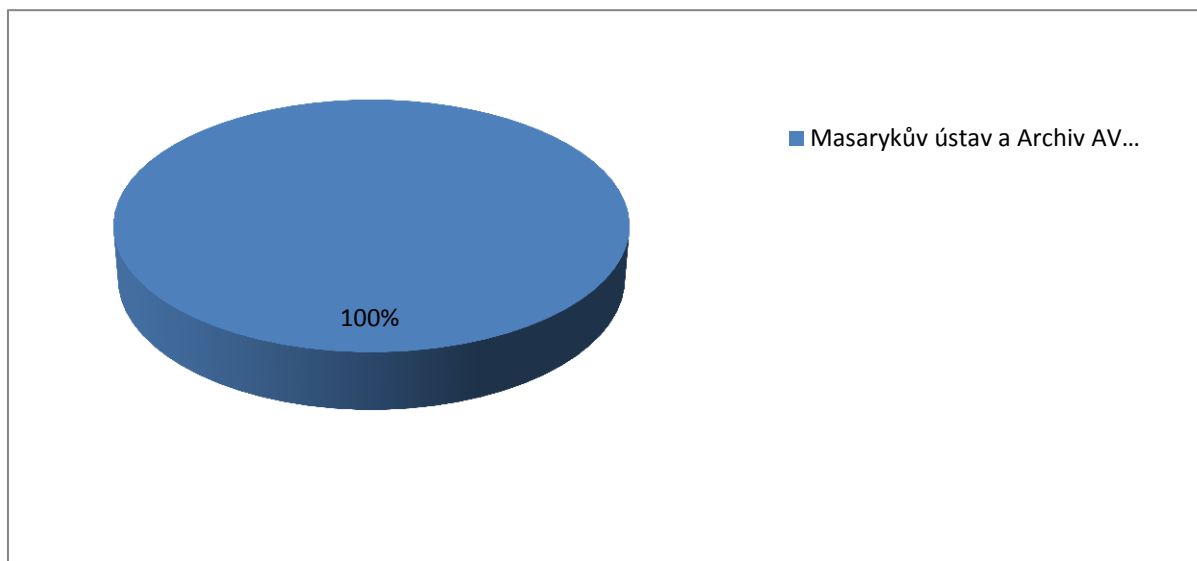
### Podklad O3: excelentní výsledky podle AIS

Seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním decilu dle pořadí AIS časopisů (tabulka a graf 03a); seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním kvartilu pořadí dle AIS časopisů (tabulka a graf 03b); seznam všech národních výsledků (bez ohledu na obor), které byly publikovány v multidisciplinárních časopisech Science a Nature a seznam výzkumných organizací, jejichž výsledky se takto uplatnily (tabulky 03c).

**Tabulka a graf 03a:** Seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním decilu dle pořadí AIS časopisů (procenta vyjadřují podíl výsledků výzkumných organizací v prvním decilu).

#### 6.1 History and Archaeology

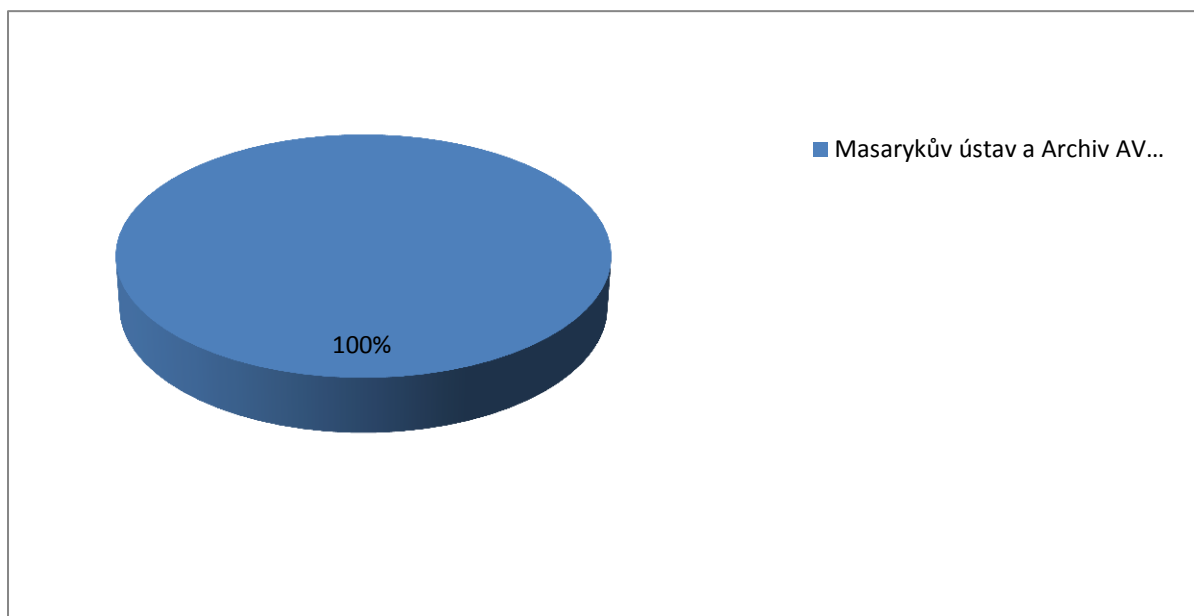
Výzkumná organizace	%	Počet
Masarykův ústav a Archiv AV ČR, v. v. i.	100%	1



**Tabulka a graf 03b:** Seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků oboru v prvním kvartilu pořadí dle AIS časopisů (procenta vyjadřují podíl výsledků výzkumných organizací v prvním kvartilu).

#### 6.1 History and Archaeology

Výzkumná organizace	%	Počet
Masarykův ústav a Archiv AV ČR, v. v. i.	100%	1



**Tabulky 03c:** Seznam všech národních výsledků (bez ohledu na obor) publikovaných v časopisech Nature a Science.

Název	Institute	Časopis
Unexpected diversity in socially synchronized rhythms of shorebirds	Česká zemědělská univerzita v Praze	Nature
	Univerzita Palackého v Olomouci	Nature
Preserve specimens for reproducibility	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	Nature
	Univerzita Karlova	Nature
The mechanism of RNA 5' capping with NAD(+), NADH and desphospho-CoA	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	Nature
	Univerzita Karlova	Nature
The genetic history of Ice Age Europe	Masarykova univerzita	Nature
Local fitness landscape of the green fluorescent protein	Masarykova univerzita	Nature
Better management of alien species	Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	Nature
	Univerzita Karlova	Nature
Super-catastrophic disruption of asteroids at small perihelion distances	Univerzita Karlova	Nature
Moralistic gods, supernatural punishment and the expansion of human sociality	Masarykova univerzita	Nature
Divergent clonal selection dominates medulloblastoma at recurrence	Fakultní nemocnice Brno	Nature
	Masarykova univerzita	Nature
Eight per cent leakage of Lyman continuum photons from a compact, star-forming dwarf galaxy.	Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	Nature
GENETICS Asymmetric breaks in DNA cause sterility	Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.	Nature
Schizophrenia risk from complex variation of complement component 4	Fakultní nemocnice v Motole	Nature
	Univerzita Karlova	Nature
Oil extraction imperils Africa's Great Lakes	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	Science
	Masarykova univerzita	Science
	Univerzita Karlova	Science
Grain-resolved analysis of localized deformation in nickel-titanium wire under tensile load	České vysoké učení technické v Praze	Science
	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	Science
	Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.	Science
Consistent response of bird populations to climate change on two continents	Univerzita Palackého v Olomouci	Science
	Univerzita Karlova	Science
Lactobacillus plantarum strain maintains growth of infant mice during chronic undernutrition	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	Science
Electrical switching of an antiferromagnet	Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	Science

Instituce	Nature	Science	Celkový součet
Astronomický ústav AV ČR, v. v. i.	1	0	1
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	1	0	1
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	1	0	1
Česká zemědělská univerzita v Praze	1	0	1
České vysoké učení technické v Praze	0	1	1
Fakultní nemocnice Brno	1	0	1
Fakultní nemocnice v Motole	1	0	1
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	0	2	2
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	0	1	1
Masarykova univerzita	4	1	5
Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	1	1	2
Univerzita Palackého v Olomouci	1	1	2
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.	1	0	1
Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.	0	1	1
Univerzita Karlova	5	2	7
<b>Celkový součet</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>28</b>

### Odborný komentář

Odborný komentář obsahuje komentář k excelenci v daném oboru a též ve vazbě na výzkumné organizace, které se na nich podílejí.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32.400 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.

## **Souhrn oborové zprávy**

Odborný komentář stručně shrnuje poznatky o úrovni daného oboru v ČR.

Maximální rozsah textu cca 18 normostran = 32.400 znaků s mezerami; text napište v MS Word, zkopírujte a vložte do rámečku pod tímto textem.