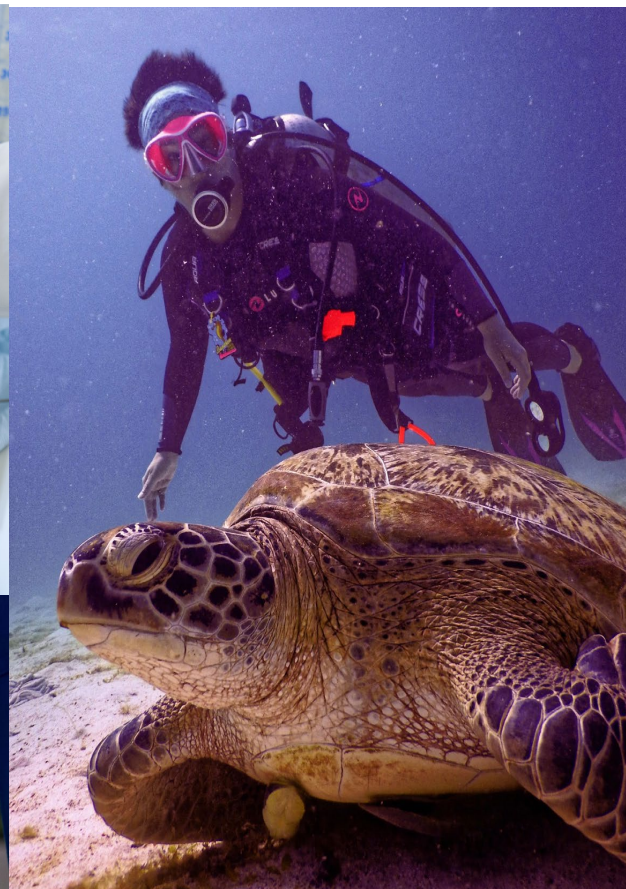
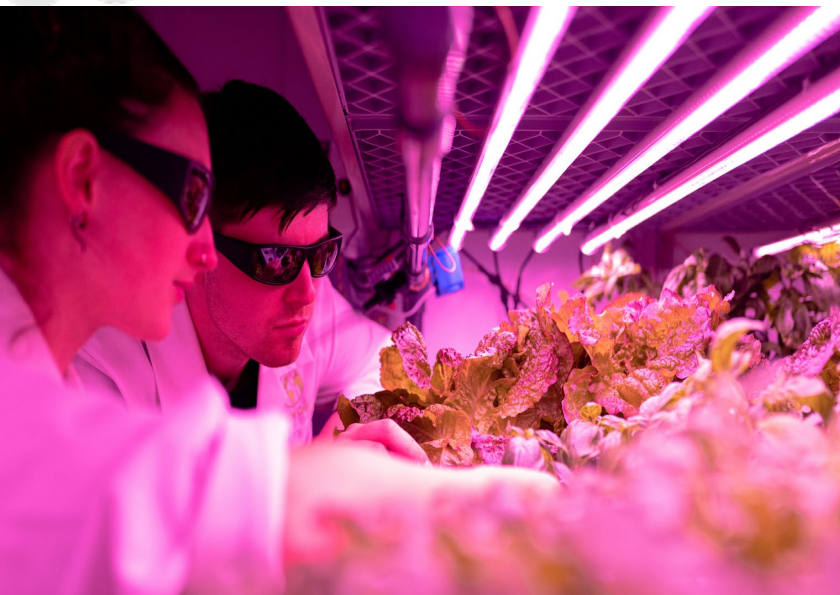


Shkenca e Hapur dhe Qasja në të Dhënat e Kërkimit

Dr. Arjan Xhelaj



Si e imagjinoni jetën e një kërkuesi shkencor





**Realiteti: çfarë duhet
të bëj për të
përparuar karrierën
time?**

Duhet të botoj

**në revista
prestigjioze!**

Duhet të citohem!

Akesi në Literaturën Shkencore

A e dinit ju që?

- Leximi i artikullit tuaj jashtë rrjetit institucional/ ose atij akademik nuk është falas.
- Nëse përpiqeni të hyni nga shtëpia juaj, do të duhet të paguani

The screenshot shows the IEEE Xplore Digital Library interface. At the top, there are navigation links for 'IEEE.org', 'IEEE Xplore Digital Library', 'IEEE-SA', and 'IEEE Spectrum'. The main header includes the IEEE Xplore logo and a search bar. Below the search bar, there are options for 'Browse', 'My Settings', 'Get Help', and 'Subscribe'. A search bar is present with the text 'Enter keywords or phrases (Note: Searches metadata only by default. A search for 'smart grid' = 'smart AND grid')'. Below the search bar, there are options for 'Search within results', 'Per Page: 25', 'Export', 'Set Search Alerts', and 'Search History'. The main content area shows a search result for 'g...'. Below the search result, there are options for 'Conferences (14)' and 'Show'. A red box highlights a 'Paywall' dialog box. The dialog box has tabs for 'Sign In', 'Purchase', and 'Subscribe'. It contains a table with the following data:

Format	Member	Non-Member
PDF/HTML	\$14.95	\$33.00

Below the table, there is a section for 'Purchase this item at a discounted price through one of the following: IEEE Membership' and 'IEEE Xplore Subscriptions'. An 'Add to Cart' button is located at the bottom right of the dialog box. Below the dialog box, there is a 'Sign in to Continue Reading' button highlighted with a red circle. The background shows a document page with a table of contents and a list of authors.

Institucioni Juaj paguan

Revistat shkencore bazohen në
Abonimet: Institucioni juaj paguan,
ju mund të përdorni dhe të lexoni
përmbajtjen

Ju merrni akses (qasje)

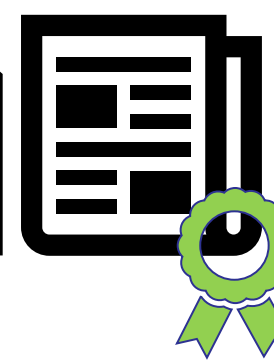
Ajo që ju merrni është akses,
jo pronësia!
Institucioni juaj zotëron asgjë !!!

Pse shpenzojmë **para
publike për të mbyllur
rezultatet e hulumtimit
prapa revistave
shkencore të
abonimeve **me qasje të**
kufizuar?**

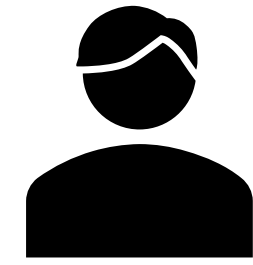
Editori i Revistës



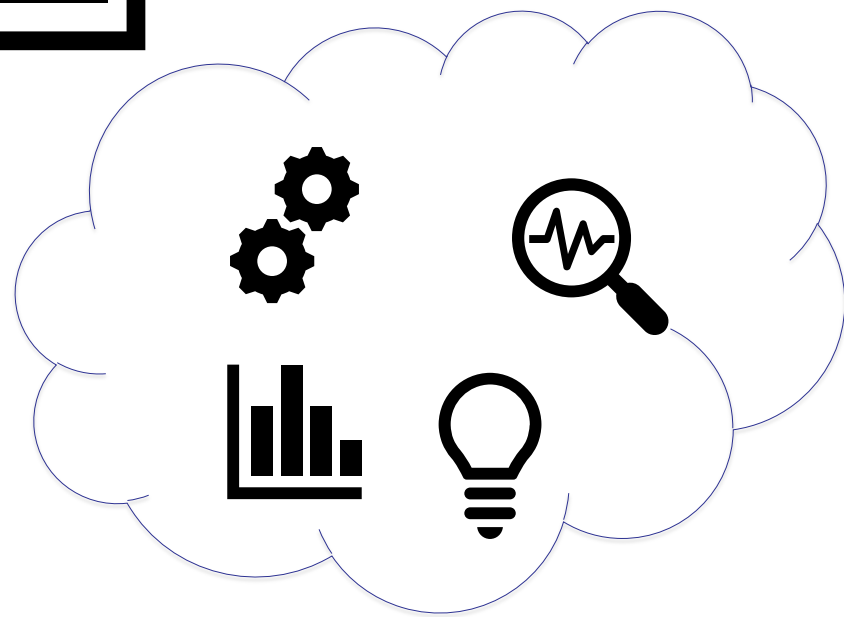
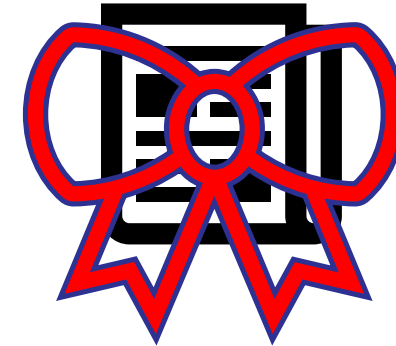
Korrektori shkencor/vlerësues



Editori i Revistës



copyright



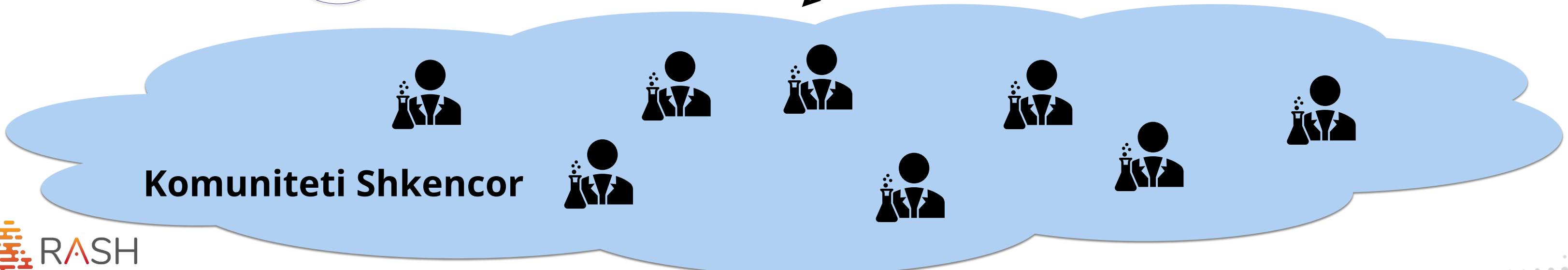
Para-printimi

Version Editorial

Autori



Pas-printimi



Komuniteti Shkencor

Open Science



RASH
RRJETI AKADEMIK SHQIPTAR

*E kundërta e
Shkencës së Hapur
nuk është
Shkenca e Mbyllur.*

Por është Shkencë e Keqe



RASH
RRJETI AKADEMIK SHQIPTAR

Psë Open Science?

- Aktualisht, sistemi i komunikimit shkencor rregullohet nga interesat e tregut të botuesve të mëdhenj tregtarë dhe kriteret e vjetruara të vlerësimit të kërkimit. Studimet dhe botimet nuk janë të arritshme sepse të mbyllura pas mureve të shtrenjta (zakonisht mijëra dollarë) që askush nuk mund t'i përballojë (mjekë, profesionistë, NVM)
- Çdo institucion paguan **katër herë** për hulumtim: paga, fonde kërkimore, pajtime për "blerje" të hulumtimeve, të drejta për ripërdorim
- E gjithë kjo me fonde publike; çdo vit institucionet e vetme shpenzojnë miliona euro për pajtime në revista (në vend të hulumtimit)

Pa harruar që as **autorët dhe as recensentët nuk paguhen!**

”

Schimmer, R., Geschuhn, K. K., & Vogler, A. (2015). Disrupting the subscription journals' business model for the necessary large-scale transformation to open access. doi:10.17617/1.3.

**Vlerësimi: 10 miliardë dollarë
të përdorura për pajtime
në revista**

Këto janë paratë që Institucionet **paguajnë** për të **ri-blerë artikullin** që shkruajnë studiuesit e tyre!

”

Kjo nuk ka të bëjë me kursimin e parave, ka të bëjë me shpenzimin e parave publike në një mënyrë më të mirë!

Shkenca e Hapur: Shkenca në mënyrën e duhur!

Shkencë e Hapur do të thotë: hapja e çdo hap të ciklit të hulumtimit

- Parimet e Shkencës së Hapur janë: **transparenca, riprodhueshmëria, bashkëpunimi, gjithëpërfshirja, aksesueshmëria, saktësia, ripërdorimi**
- Hapja e Shkencës hap nga koncepti që kërkimi që financohet me **para publike** duhet të **vihet menjëherë** në dispozicion të komunitetit: "çdo qytetar i BE-së ka të drejtë të ketë qasje dhe të përfitojë nga njohuritë e prodhuara duke përdorur fondet publike" [Neelie Kroes, Komisioni Evropian]
- **Komisioni Evropian** dhe një listë e gjatë e **Financuesve Ndërkombëtarë** bënë një zgjedhje të qartë drejt Open Science



Shkenca e hapur

Shkenca e Hapur nënkupton një akses më të gjerë në rezultatet e kërkimit të financuar publikisht dhe për këtë arsye ndihmon për të:

- bazuar në rezultatet e mëparshme të hulumtimit (përmirësimi i cilësisë së rezultateve)
- inkurajoni bashkëpunimin dhe shmangni dublikimin e përpjekjeve (efikasitet më i madh)
- përshpejtoni inovacionin (progresi më i shpejtë në treg do të thotë rritje më e shpejtë)
- përfshijnë qytetarët dhe shoqërinë (transparencë e përmirësuar e procesit shkencor).



Open Science

Infrastruktura
Kërkimore

Integriteti i
Kërkimit
shkencor

Akses **Open**
për Publikime

Open
Software

Akses **Open**
në të Dhëna

Metodologji **Open**

Vlerësimi:
Altmetrike

Arsimim **Open**

Open: Rrjedhat e
punës / Protokollet

Shkenca për
Qytetarin

Open Peer-Review

**Shtylla kryesore e
Shkenca e Hapur është**

OPEN ACCESS

**te botimet dhe të dhëna
kërkimore**

Open Access



Aksesi i Hapur është «qasje falas dhe e pakufizuar në internet në rezultatet e hulumtimit (tekste dhe të dhëna)»

Kujdes!

**Open Assess
nuk do të thotë
të paguash për
botimin!**

**Si i jepni akses produktit
tuaj shkencor?**

Përmes një

**Depoje
(Depositry)**

Depo «Open Access»

Një depo ruan objekte dixhitale të Open Access dhe i bën ato të disponueshme dhe të shkarkueshme. Është e arritshme dhe e ndërveprueshme përmes një protokollit OAI-PMH dhe vendos një politikë arkivimi afatgjatë

Si te zgjidhni depon tuaj (repository)

Literature repository: Open Access Repository Directory

www.opendoar.org

Data repository: Registry of Research Data Repository

<https://www.re3data.org/>

Institucionale

Tematika/Disciplinat

Literatura

Të dhëna




RASH
RRIJETI AKADEMIK SHQIPTAR

Shkenca hapur në Evropë

- Rewards and Incentives
- Research Indicators and Next-Generation Metrics
- Future of Scholarly Communication
- European Open Science Cloud
- FAIR Data
- Research Integrity
- Skills and Education
- Citizen Science

Integrated advice of the Open Science Policy Platform on 8 prioritised Open Science ambitions

[May 29, 2018](#)



EUROPEAN COMMISSION

[25 Apr. 2018](#)


Politiche nazionali e di ogni ateneo su Open Access e Open Data

Brussels, 25.4.2018
C(2018) 2375 final

COMMISSION RECOMMENDATION

of 25.4.2018

on access to and preservation of scientific information



RASH
RRJETI AKADEMIK SHQIPTAR




European Commission

[Report](#), Sept.2017

Providing researchers with the skills and competencies they need to practise Open Science

Open Science Skills Working Group Report



European Commission

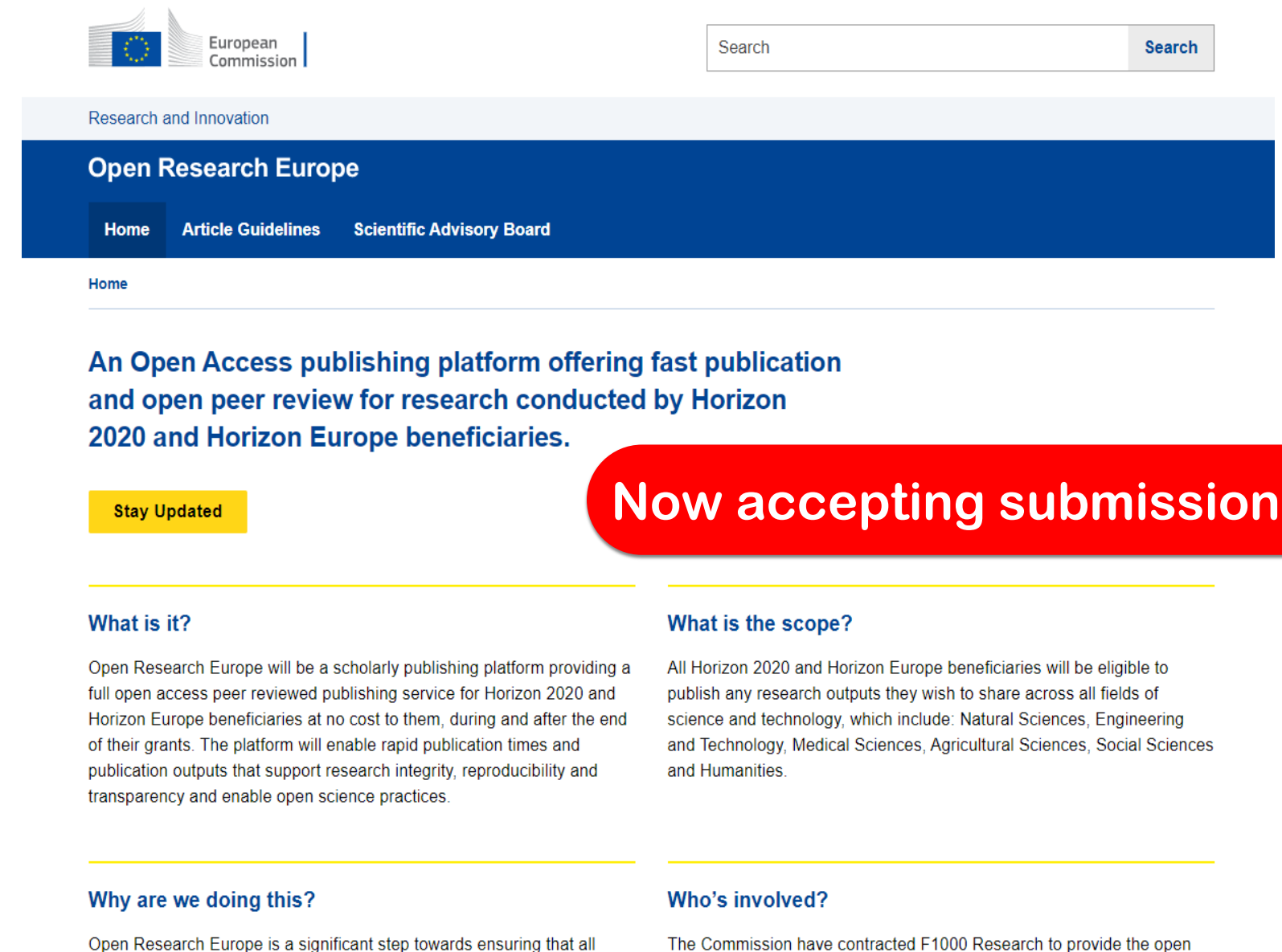
Evaluation of Research Careers fully acknowledging Open Science Practices

Rewards, incentives and/or recognition for researchers practicing Open Science

[Report on OS and careers, July 2017](#)

Komisioni Evropian: Platforma e Botimeve të Kërkimeve të Hapur

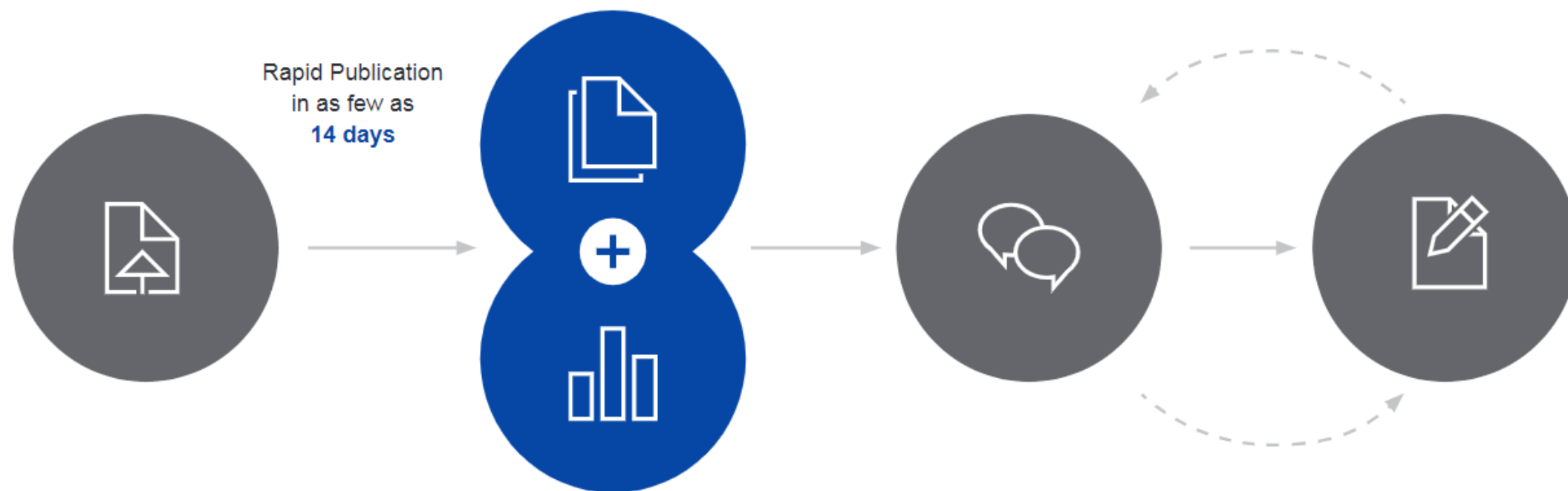
- Fillimi në 2021
- Platformë e botimit të kërkimit për punime shkencore - shërbim kushtuar përfituesve të fondeve të KE-së
- Platforma do të menaxhojë të gjithë procesin e botimit, post-botimit, kurimit dhe ruajtjes
- Rishikimi i kolegëve të hapur (peer-review)
- Para-shtypjet dhe versionet përfundimtare të punimeve do të jenë të hapura për përdoruesit përfundimtarë falas (gjithashtu jo-shkencëtarë) dhe të licencuar për ri-përdorim
- Mbështetje e plotë e të dhënave themelore që përmbushin parimet FAIR (të gjendshme, të mundshme, ndërveprueshme dhe të ripërdorshme) për të mundësuar ri-analizë, replikim dhe ripërdorim, dhe kështu përmirëson riprodhueshmërinë dhe rritjen e ndikimit.



The screenshot shows the homepage of the Open Research Europe platform. At the top, there is the European Commission logo and a search bar. Below the logo, the text "Research and Innovation" is visible. The main heading is "Open Research Europe". A navigation menu includes "Home", "Article Guidelines", and "Scientific Advisory Board". The main content area features a blue banner with the text: "An Open Access publishing platform offering fast publication and open peer review for research conducted by Horizon 2020 and Horizon Europe beneficiaries." Below this banner is a yellow "Stay Updated" button and a prominent red call-to-action button that says "Now accepting submissions!". The page is divided into four columns with the following headings: "What is it?", "What is the scope?", "Why are we doing this?", and "Who's involved?".

<https://open-research-europe.ec.europa.eu>

Modeli i Publikimit ORE



Article Submission

Submitting an article is easy with our single-page submission system. The in-house editorial team carries out a basic check on each submission to ensure that all policies are adhered to.

Publication & Data Deposition

Once the authors have finalised the manuscript, the article (with its associated source data) is published, enabling immediate viewing and citation.

Open Peer Review & User Commenting

Expert reviewers are selected and invited, and their reports and names are published alongside the article, together with the authors' responses and comments from registered users.

Article Revision





Authors are encouraged to publish revised versions of their article. All versions of an article are linked and independently citable. Articles that pass peer review are indexed in external databases such as PubMed, Scopus and Google Scholar.

Shembull ORE: Open Peer Review

Home » Browse » Silent myelin-weighted magnetic resonance imaging

METHOD ARTICLE [EDIT VERSION](#) [Check for updates](#)

REVISED Silent myelin-weighted magnetic resonance imaging [version 2; peer review: 2 approved, 2 approved with reservations]

Tobias C. Wood ¹, Nikou L. Damestani¹, Andrew J. Lawrence², Emil Ljungberg ¹, Gareth J. Barker ¹, Ana Beatriz Solana³, Florian Wiesinger^{1,3}, Steven C.R. Williams ¹

[Author details](#)

Abstract

Background: Inhomogeneous Magnetization Transfer (ihMT) is an emerging, uniquely myelin-specific magnetic resonance imaging (MRI) contrast. Current ihMT acquisitions utilise fast Gradient Echo sequences which are among the most acoustically noisy MRI sequences, reducing patient comfort during acquisition. We sought to address this by modifying a near silent MRI sequence to include ihMT contrast.

Methods: A Magnetization Transfer preparation module was incorporated into a radial Zero Echo-Time sequence. Repeatability of the ihMT ratio and inverse ihMT ratio were assessed in a cohort of healthy subjects. We also investigated how head orientation affects ihMT across subjects, as a previous study in a single subject suggests this as a potential confound.

Results: We demonstrated that ihMT ratios comparable to existing, acoustically loud, implementations could be obtained with the silent sequence. We observed a small but significant effect of head orientation on inverse ihMTR.

Conclusions: Silent ihMT imaging is a comparable alternative to conventional, noisy, alternatives. For all future ihMT studies we recommend careful positioning of the subject within the scanner.

Keywords





[Get PDF](#) [Get XML](#) [Cite](#) [Export](#) [Track](#) [Email](#) [Share](#)

ALL METRICS







419 VIEWS






52 DOWNLOADS

Open Peer Review

Reviewer Status     [i](#)

Reviewer Reports

	Invited Reviewers			
	1	2	3	4
Version 2 (revision) 13 Aug 20	 read		 read	
Version 1 21 Apr 20	 read	 read	 read	 read

1. **Richard Dortch** , Barrow Neurological Institute, Phoenix, USA
2. **Olivier Girard** , Aix-Marseille University, Marseille, France
Lucas Soustelle , Aix-Marseille Univ, CNRS, CRMBM UMR 7339, Marseille, France; SATT Sud-Est, Marseille, France
3. **Douglas Dean** , University of Wisconsin-Madison, Madison, USA; University of Wisconsin-Madison, Madison, USA; University of Wisconsin-Madison, Madison, USA
4. **Gunther Helms** , Lund University, Lund, Sweden

Alongside their report, reviewers assign a status to the article:

 **APPROVED**

The paper is scientifically sound in its current form and only minor, if any, improvements are suggested

 **APPROVED WITH RESERVATIONS**

Key revisions are required to address specific details and make the paper fully scientifically sound

 **NOT APPROVED**

Fundamental flaws in the paper seriously undermine the findings and conclusions

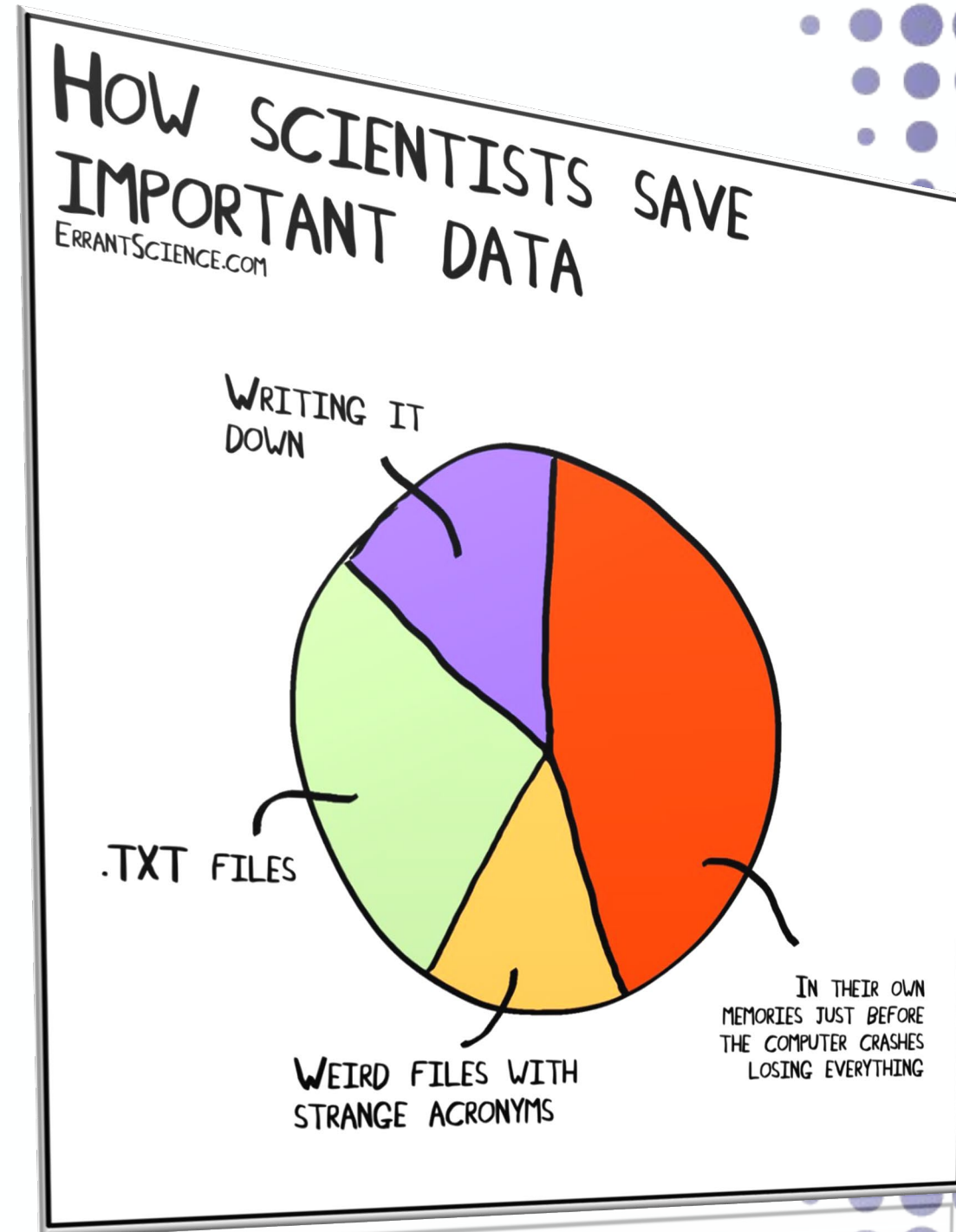
Dukshmëria dhe kredia për vlerësuesit:

- Co-reviewing
- ORCID ids
- DOIs për reportet



Menaxhimi i të dhënave kërkimore

- **Politikat e Komisionit Evropian synojnë të përhapin aspekte të sakta të menaxhimit të të dhënave kërkimore**
- **Kërkohet një Plan i Menaxhimit të të Dhënave**
- **Institucionet duhet t'i bëjnë të dhënat e tyre në përputhje me parimet FAIR edhe nëse nuk do t'i caktoni të drejta të Hapjes së Hapur.**



STRANGE ACRONYMS
WEIRD FILES WITH

FORGIVING EVERYTHING
THE COLLECTED CRASHES?
MEMORIES? THAT'S BECAUSE
IN THEIR OWN

Të Dhënat duhet të jenë FAIR

Findable

duhet të jetë e qartë se ku ndodhen të dhënat dhe mund të citohen!!

Interoperable

Të dhënat duhet të integrohen lehtësisht me të dhëna të tjera, të lexueshme nga makina, dhe të lidhen me rezultate të tjera të hulumtimit



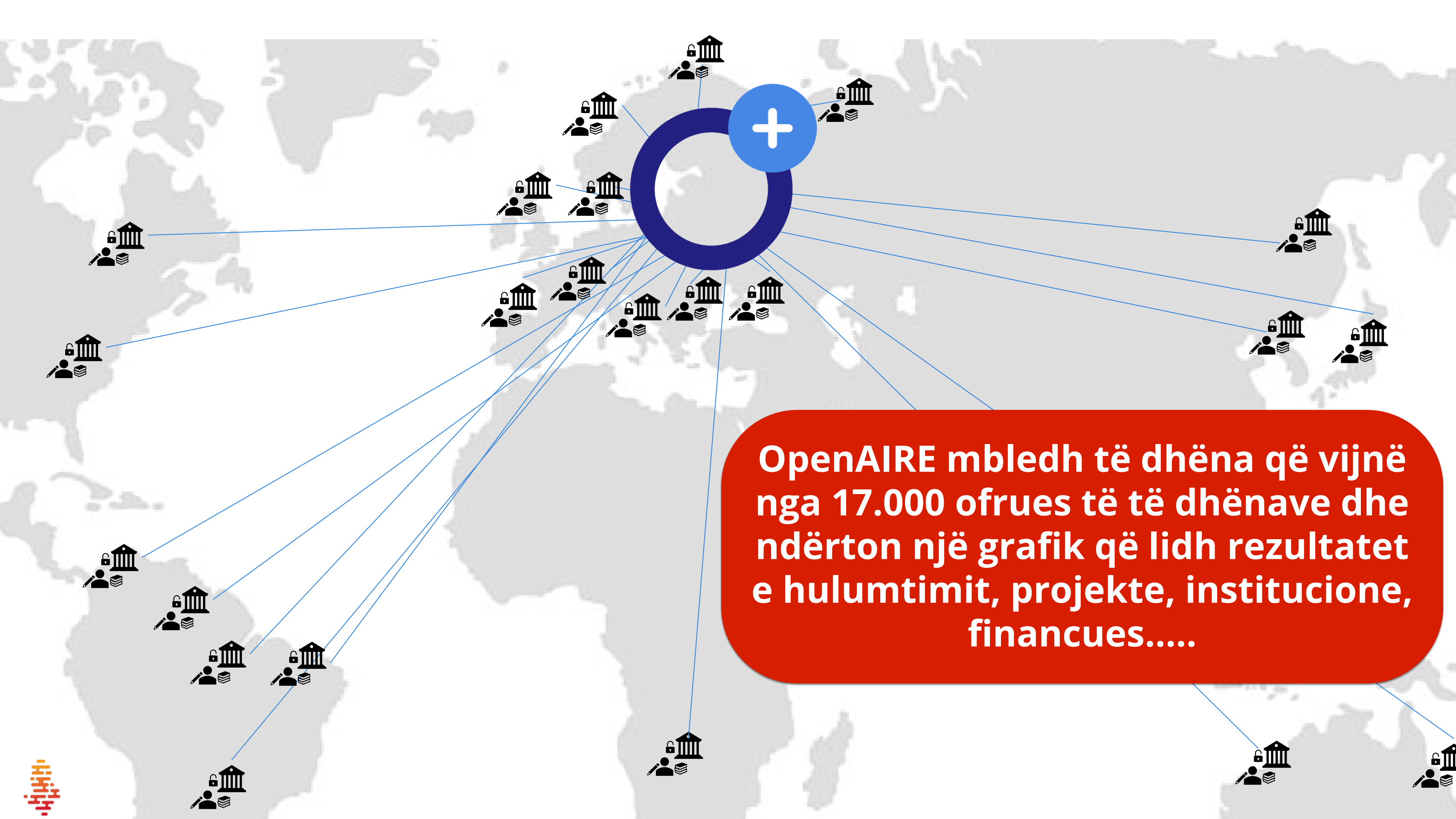
Accessible

Për të paktën 10 vjet! Kjo nuk do të thotë që të dhënat janë të hapura, por duhet të jetë e qartë se kush dhe si mund të ketë qasje në të dhëna.

Reusable

i përdorshëm për ri-analizë ose hulumtim të ri (transparenca, integriteti)

***FAIR nuk do te thotë
Open***



OpenAIRE mbledh të dhëna që vijnë nga 17.000 ofrues të të dhënave dhe ndërton një grafik që lidh rezultatet e hulumtimit, projekte, institucione, financues.....

OpenAIRE-Advance

OpenAIRE Advancing Open Scholarship (777541)

PROJECT EC OPEN ACCESS MANDATE FOR PUBLICATIONS AND RESEARCH DATA

Funding: H2020 | RIA

Start Date: 2018-01-01

End Date: 2020-12-31

Organization: LU | SDU

ATHENA RC | University of

UZH | UOA | IYTE | IMI BA

NHRF (EIE) | CLARA | UL

COAR e.V. | OLH | KTU U

UGOE | UIO | TU Delft | C

Detailed project information

Publications (19)

Research Data (1)

Software (2)

Other Research Products (1)

Statistics

Metrics

Share - Bookmark

Application Box

Publications Research Data

<> Include in your site (HTML)

Grant Management Project Continuous Report

777541 (OpenAIRE-Advance) RIA

Call: H2020-EINFRA-2016-2017
Topic: EINFRA-12-2017 Unit: CNECT/C/01

Summary for publication Deliverables Ethics, DMP, Other Reports Milestones Critical Risks Publications Disseminat... Patents (IPR) Infrastruct... Open Data Gender ABS Regulation

Publications (19)

This project does not currently have any scientific publication

Suggested publications from OpenAIRE (19 publications)

No.	Type	Title	Authors	Title of the Journal/Proc./Book	Date of Acceptance	DOI	Repository Link	Actions
1	Other	OpenAIRE's DOIBoost - Boosting CrossRef for Research	La Bruzzo, Sandro; Manghi, Paolo; Mannocci, Ar		01/10/2018	10.5281/zenodo.1492766 10.5281/zenodo.1441058	Link	✕
2	Article in Journi	Editorial - Welcoming the first European peer review scientific journal created	Aliki Giannakopoulou		23/11/2018	10.5281/zenodo.1494901 10.5281/zenodo.1494902	Link	✕
3	Article in Journi	School's contribution to prevention of earthquakes	Goergia Drakoulakou		29/11/2018	10.5281/zenodo.1684547 10.5281/zenodo.1684548	Link	✕
4	Other	OpenAIRE Data Management Plan	Horst, Marek; Starczewski, Michal		08/07/2018	10.5281/zenodo.1699116 10.5281/zenodo.1699117	Link	✕
5	Article in Journi	Analysis and characterization of extra virgin olive oils	Andrea Chechetti; Martano Donato; Veltri Rosa		29/11/2018	10.5281/zenodo.1685819 10.5281/zenodo.1685820	Link	✕

Project publications (2 publications)

No.	Type	Title	Authors	Title of the Journal/Proc./Book	Number, date or freq. of the Journal/Proc./Book	Is Peer-reviewed?	Is Open Access?	DOI	Repository Link	Actions
1	Publication in	GDup: De-Duplication of Scholarly Communication Big Graphs	Claudio Atzori, Paolo Manghi, Alessia Bardi	2018 IEEE/ACM 5th International Conference on Big Data		Yes	No	10.1109/bdcat.2018.00025	Link	✕
2	Chapter in a B	A nyílt hozzáféréstől a nyílt tudomány felé OpenAIRE-Advance (2018-20	Judit Fazekas-Paragh, Gyöngyi Karácsony	NETWORKSHOP 2018 konferenciakiadvány		Yes	Green	10.31915/nws.2018.5	Link	✕

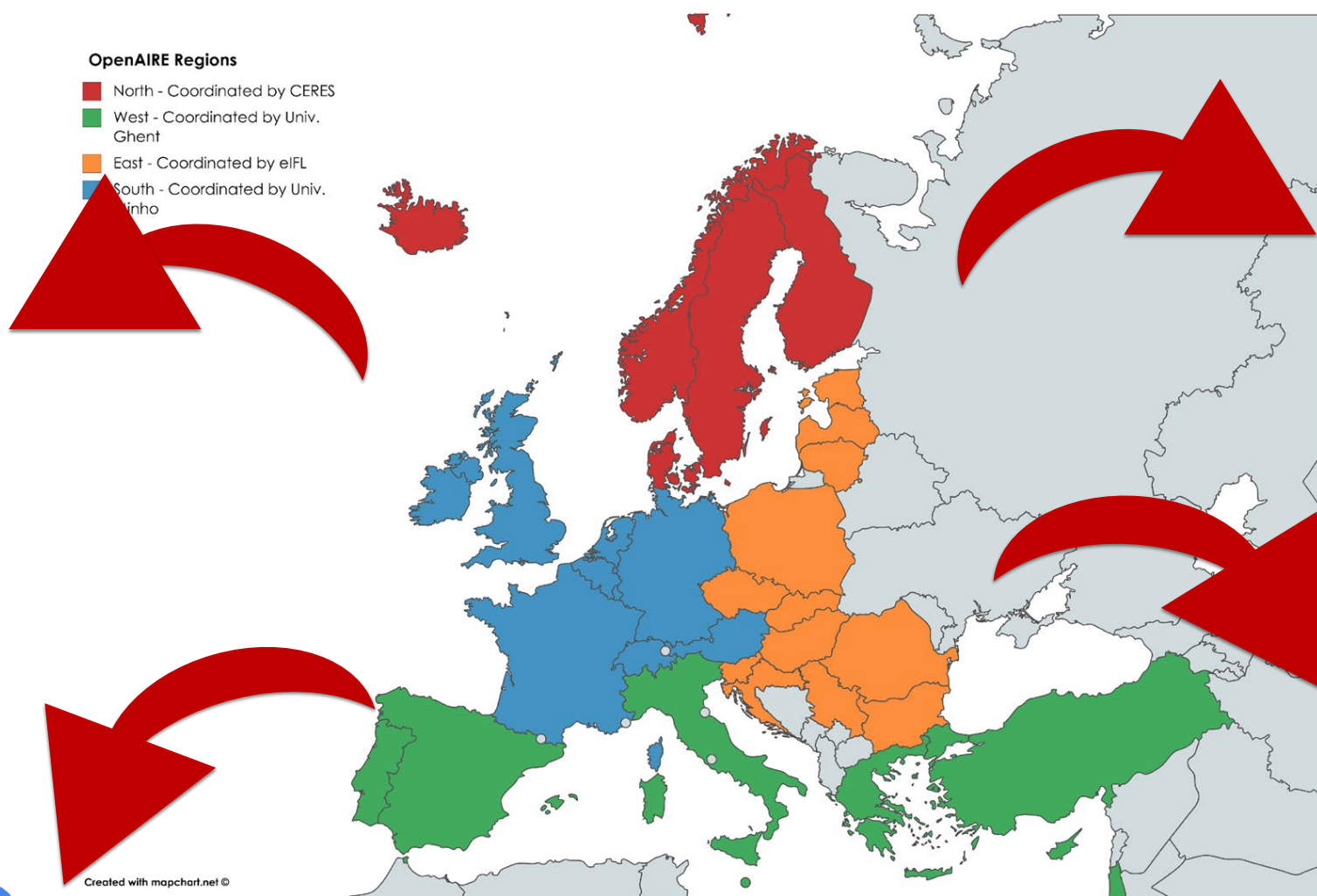
[+ Manually add publication](#)

Informacioni dërgohet drejtpërdrejt në portalin pjesëmarrës për raportim shkencor dhe financiar

National Open Access Desks (NOADs)

Fakte:

- Kërkimi është global, mbështetja është lokale
- Diversiteti në kulturë dhe pjekuri i infrastrukturë kombëtare
- Asnjë madhësi nuk i përshtatet të gjitha në OA dhe shkencën e hapur



Rrjeti pan-European

→ 34 vënde

Shqipëria (RASH) ka firmosur një MoU me “Open Aire”

Organizatat kryesore kombëtare

→ 4 zona koordinimi

Strategjia shqiptare për Open Science

Garantimi i aksesit për marrjen e informacionit
mbi rezultate te kërkimit shkencor dhe
përdorimi i pakushtëzuar i të dhënave
shkencore

Objektivi: Garantimi i aksesit të hapur on-line
për të gjitha botimet shkencore të financuara
me fonde publike

Strategjia shqiptare për Open Science

Produkti 1.1 Krijimi i Bazës së të dhënave të Doktoraturave dhe Projekteve Kombëtare të Kërkim - Zhvillimit

Aktiviteti 1.1.1 Hartimi i një Udhëzuesi nga AKKSHI, për krijimin e Bazës së të dhënave të Doktoraturave dhe Projekteve Kombëtare të Kërkim-Zhvillimit

Aktiviteti 1.1.2 Realizimi i një Marrëveshje Bashkëpunimi mes Bibliotekës Kombëtare e AKKSHI për transferimin e të dhënave bibliografike për titujt e doktoraturave në BK

Aktiviteti 1.1.3 Krijimi i një platforme on-line për hedhjen e të dhënave dhe përcaktimi i kalendarit dhe koston të hedhjes së të dhënave

Aktiviteti 1.1.4 Aksesimi i hapur në platformën on-line të Bazës së të dhënave të Doktoraturave dhe Projekteve Kombëtare të Kërkim-Zhvillimit

Strategjia shqiptare për Open Science

Produkti 1.2. Digitalizimi i koleksioneve të revistave e periodikëve shkencorë në gjuhën shqipe

Aktiviteti 1.2.1 Përcaktimi nga AKKSHI i listës kombëtare të revistave e periodikëve shkencorë në gjuhën shqipe

Aktiviteti 1.2.2 Nënshkrimi i Marrëveshjes së Bashkëpunimi mes Bibliotekës Kombëtare dhe AKKSHI-t për dixhitalizimin e revistave

Aktiviteti 1.2.3 Krijimi i një platforme on-line (depository) në bashkëpunim me RASH për të siguruar akses të hapur në koleksionin e revistave dhe periodikëve shkencorë të dixhitalizuar

Strategjia shqiptare për Open Science

Produkti 1.3. Krijimi i katalogut bibliografik on-line të bazës së të dhënave *AlbaDatanet* dhe *AlbResearchPublications.Net* me titujt e të gjithë botimeve shkencore në albanologji e shkencat e tjera

Aktiviteti 1.3.1 Nënshkrimi i Marrëveshjes së Bashkëpunimi mes Bibliotekës Kombëtare dhe bibliotekave shkencore të IAL, institucionet e kërkimit jashtë IAL-ve e AKKSHI-t për transferimin e të dhënave bibliografike për titujt botimeve albanologjike brenda e jashtë vendi

Aktiviteti 1.3.2 Krijimi i një platforme on-line në bashkëpunim me RASH për hedhjen e të dhënave, përcaktimin e kalendarit dhe kostostove të hedhjes së të dhënave

Aktiviteti 1.3.4 Sigurimi i aksesit të hapur në platformën on-line të bazës së të dhënave *AlbaDatanet* dhe *AlbResearch Publications.Net* me titujt e të gjithë botimeve shkencore në albanologji e shkencat e tjera

Aktiviteti 1.3.5 Përzgjedhja nga baza e të dhënave *AlbaDatanet* dhe *AlbResearch Publications.Net* me titujt e të gjithë botimeve shkencore në albanologji e shkencat e tjera, titujt që do të dixhitalizohen.

Strategjia shqiptare për Open Science

Produkti 1.4 Krijimi i portalit AlbInfo Science-AIS dhe AlbScience Memorial Days- ASMEDA

Aktiviteti 1.4.1 Hartimi i Marrëveshjes së Bashkëpunimi me Qendrën e Studimeve Encicloedike pranë ASH dhe Drejtorinë e Përgjithshem të Arkivave për mbledhjen e të dhënave

Aktiviteti 1.4.2 Përcatimi i kalendarit vjetor të AlbScience Memorial Days ASMEDA me ngjarjet e datat kryesore që përkujtojnë individë, institucione apo kontribute të rëndësishme të shkencës shqiptare ndër vite

Aktiviteti 1.4.3 Realizimi i aktivitetit kombëtar “Dita e Shkencës”, me një tematikë të caktuar të përvitshme

Thank you!

Dr. Arjan Xhelaj

arjanxhelaj@rash.al

