



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

Wspólne Centrum Badawcze

Komisji Europejskiej

19 marca 2021

Adam Głuszuk

Krajowy Punkt Kontaktowy: Wspólne Centrum Badawcze, Działania Marii Skłodowskiej-Curie, Infrastruktury Badawcze

WSPÓLNE CENTRUM BADAWCZE – THE JOINT RESEARCH CENTRE



- JRC jest jedną z [Dyrekcji Generalnych Komisji Europejskiej](#),
- stanowi zaplecze badawcze KE, działa na rzecz Unii Europejskiej,
- podejmuje najważniejsze wyzwania społeczne, wspiera proces tworzenia polityk, [opracowuje nowe metody, narzędzia i normy](#),
- dzieli się specjalistyczną wiedzą z krajami UE, społecznością naukową,
- realizuje program [EURATOM](#) – badania nad bezpieczeństwem jądrowym i ochroną obiektów jądrowych,
- składa się z 7 instytutów badawczych współpracujących z [uniwersytetami, przedsiębiorstwami, instytutami badawczymi i innymi organizacjami na całym świecie](#), poprzez:
 - dwustronne porozumienia (dot. np. wspólnych badań, wymiany personelu)
 - wspólne projekty (w HE – JRC będzie dołączać po ocenie projektu)
 - sieci badawcze.



GŁÓWNE OBSZARY BADAWCZE



- Rolnictwo i bezpieczeństwo żywności
- Gospodarka i unia monetarna
- Energia i transport
- Środowisko i zmiany klimatu
- Zdrowie i ochrona konsumentów
- Społeczeństwo informacyjne
- Innowacje i rozwój
- Bezpieczeństwo i ochrona jądrowa
- Bezpieczeństwo i ochrona
- Normy i standardy

JRC – 6 LOKALIZACJI

Siedziba administracyjna w Brukseli oraz instytuty badawcze zlokalizowane w 5 państwach:

- Belgia (Geel)
- Niemcy (Karlsruhe)
- Włochy (Ispra)
- Holandia (Petten)
- Hiszpania (Seville)



WARSZTATY I INNE SZKOLENIA

- warsztaty poruszają szczegółowe zagadnienia – dla specjalistów w danej dziedzinie,
- wymiana wiedzy – wystąpienia uczestników w czasie warsztatów,
- udział zwykle jest bezpłatny,
- można zgłaszać własne propozycje tematów.

Warunki:

- ogłoszenia publikowane są na stronie: <https://ec.europa.eu/jrc/en/events>,
- zgłoszenie udziału: formularz aplikacyjny, abstrakt, ew. list motywacyjny.

TRAINING EVENTS:

- szkolenia
- szkoły letnie

TRAINING PROGRAMMES:

- kursy
- programy szkoleniowe

<https://ec.europa.eu/jrc/en/training-programmes>



INICJATYWA: BEZPŁATNY DOSTĘP DO INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ JRC

Open access to JRC Research Infrastructures

Cele:

- rozpowszechnianie wiedzy i wyników badań,
- wsparcie konkurencyjności aplikujących organizacji,
- wzmocnienie współpracy między nauką i przemysłem,
- szkolenie i podnoszenie kompetencji.



INICJATYWA: BEZPŁATNY DOSTĘP DO INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ JRC



Jak to działa?

- udostępnienie laboratoriów badawczych i innych obiektów naukowcom z sektora akademickiego i nieakademickiego, publicznego i prywatnego,
- dostęp na podstawie konkursów ogłaszanych na stronach [www: https://ec.europa.eu/jrc/en/research-facility/open-access](https://ec.europa.eu/jrc/en/research-facility/open-access),
- osobne konkursy dot. poszczególnych obiektów, ogłaszane zwykle raz w roku lub z naborem ciągłym,
- aplikują organizacje (uczelnia, MŚP i inne), a nie indywidualni naukowcy.

PRACA W JRC

<https://recruitment.jrc.ec.europa.eu/>

Oferowana praca:

- badawcza – w wielu dziedzinach nauki
- administracyjna

Zakres pracy:

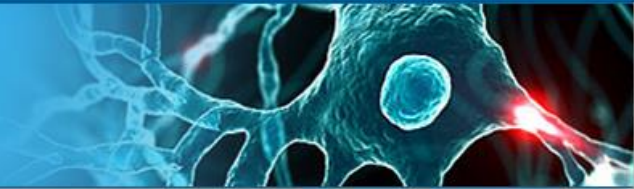
- sekretariat
- finanse
- prawo
- komunikacja
- technologie informacyjne
- bezpieczeństwo
- obsługa budynków

Zostań naukowcem UE: <https://youtu.be/nKqJGoxkAUc>

Joint Research Centre (JRC)

EU Science Hub

Bringing together scientific knowledge for Europe



Coronavirus (COVID-19) EU response, JRC research and actions, additional info

OPEN ACCESS TO JRC NANOBIO TECHNOLOGY LABORATORY

Apply now!

Get access to the Nanobiotechnology Laboratory in Ispra

APPLY NOW!

Connect with us



EU_ScienceHub
@EU_ScienceHub

We are now 50 000 science lovers & research passionate people here! 🙌
We're super proud of this milestone 🙌
We truly feel we grew from a Darwin finch to a super-duper @Twitter bird (no offense to Darwin's finches which are beautiful! ❤️) THANK YOU for following us! 🙌🙌

Latest News



Science updates

COVID-19 media surveillance - 4 February 2021

Diverse summer crop production expected across Southern Africa

Call for recruitment: citizen engagement experts - Pollinators' decline



SHAPING EUROPE TOGETHER



European Personnel Selection Office

Polski (PL) ▾

Szukaj



Praca w instytucjach UE ▾

Opisy stanowisk

Jak zgłosić swoją kandydaturę? ▾

Możliwości zatrudnienia ▾

Laureaci ▾

Pomoc

Logowanie do konta EPSO



Witamy w portalu EU Careers

Administratorzy w dziedzinie zrównoważonego rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich



Jesteś specjalistą w dziedzinie zrównoważonego rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich? Komisja Europejska poszukuje obecnie specjalistów z doświadczeniem zawodowym w dziedzinie zrównoważonego rolnictwa i rozwoju obszarów wiejskich.

Drownicy lingwiści

Tłumacze języków duńskiego

Aktualności

[Closed test centre in Luxembourg](#)

Data publikacji: 05/02/2021 - 15:21

[EPSO Diversity survey](#)

Data publikacji: 05/02/2021 - 10:49

[Ostrzeżenie o oszustwie!](#)

Data publikacji: 03/02/2021 - 14:49

[Zobacz wszystkie aktualności](#)

Aktualne procedury naboru

PRZYDATNE LINKI



- Strona JRC: <https://ec.europa.eu/jrc/en>
- Newsletter: <https://ec.europa.eu/jrc/en/jrc-newsletter>
- Oferty pracy (ESRA):
<https://recruitment.jrc.ec.europa.eu/>
- Praca w strukturach unijnych (EPSO):
https://epso.europa.eu/why-eu-careers/benefits_pl





Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

Infrastruktury Badawcze

Transnational Access:

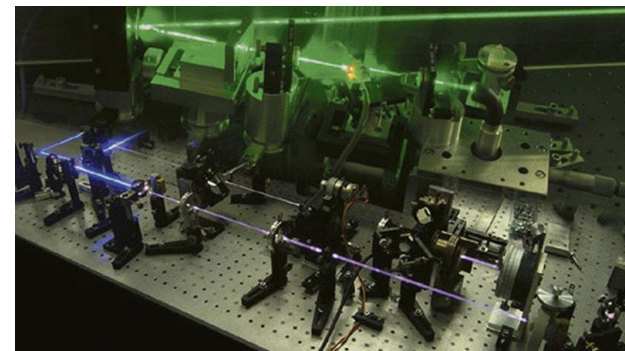
bezpłatny dostęp do najlepszych
ośrodków badawczych w Europie

DDOSTĘP DO INFRASTRUKTUR CZYLI TRANSNATIONAL/VIRTUAL ACCESS

Międzynarodowy/wirtualny dostęp do infrastruktury badawczych to obowiązkowy element projektu integrującego (Integrating Activity)

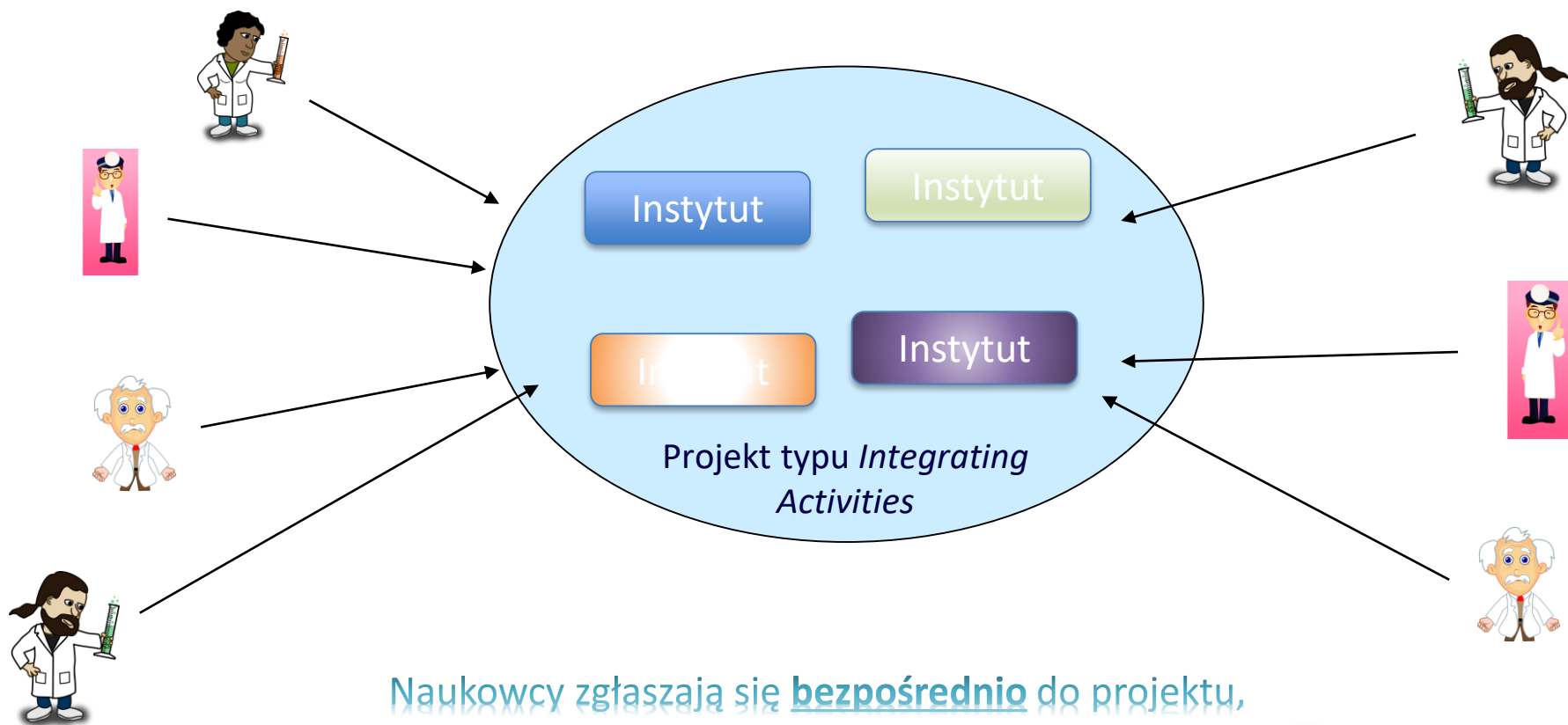
Zasady:

- dostępne dla indywidualnych badaczy na każdym etapie kariery
- konieczność wyjazdu do innego kraju (*transnational*)
- długość pobytu – od 1 tygodnia do 3 miesięcy
- projekt pokrywa koszty:
 - badań
 - podróży
 - pobytu
- dostępu do e-infrastruktury



DOSTĘP DO INFRASTRUKTUR CZYLI TRANSNATIONAL/VIRTUAL ACCESS

Bezpłatne prowadzenie badań w najlepszych ośrodkach

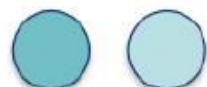


Legend

THEMES



Energy



Biological and Medical Sciences



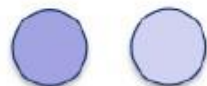
Environment



Materials and Analytical Facilities



Physics



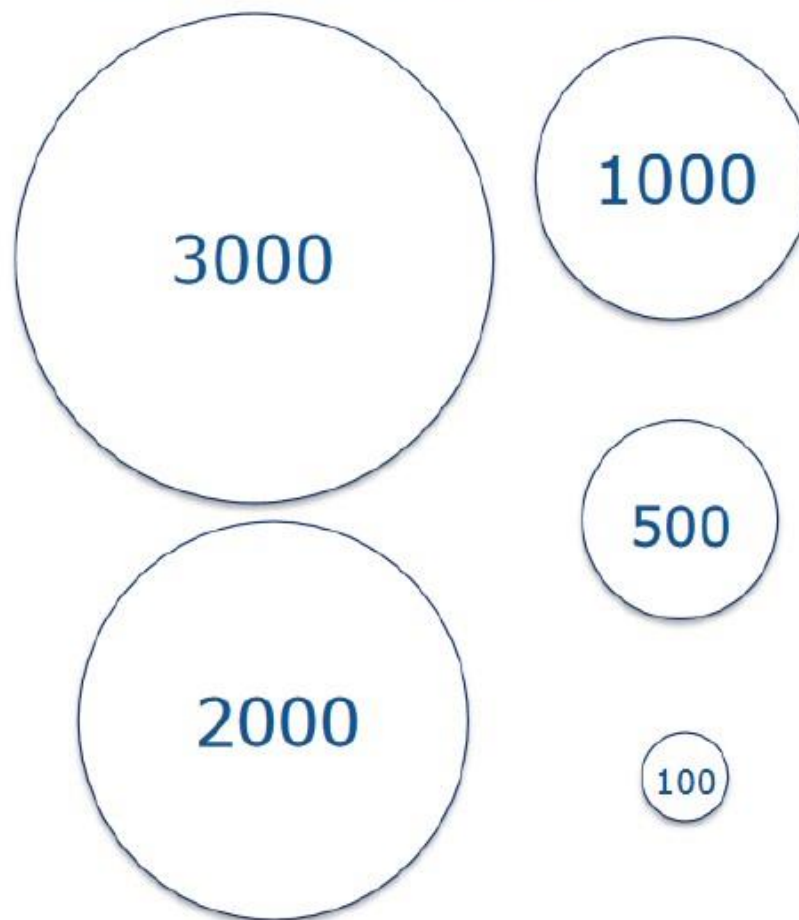
Social Sciences and Humanities



Information and Communication Technology

have already registered access active but with no registered access

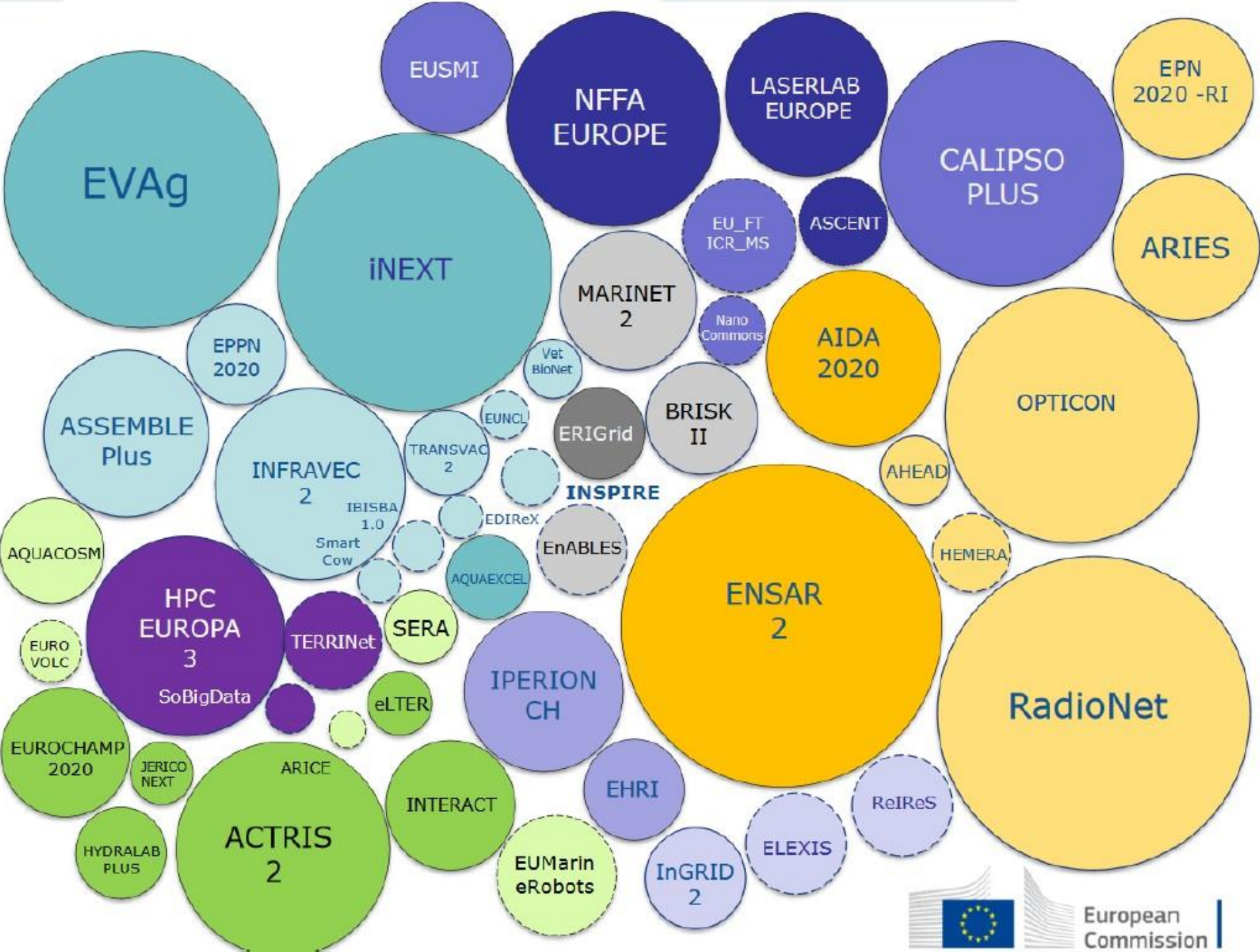
EXPECTED NUMBER OF USERS



Starting community



European Commission



DDOSTĘP DO INFRASTRUKTUR CZYLI TRANSNATIONAL/VIRTUAL ACCESS

Jak znaleźć odpowiedni projekt?

What is Transnational and Virtual Access?

What is Transnational Access? How it works?

- Do you want to run experiments in the best European laboratories?
- Are you interested in making analyses using the best research equipment?
- Do you care about accurate measurements?
- Are you looking for access to unique collections of specimens or documents?
- Would you like to run experiments on sophisticated, world-class equipment?

Transnational Access ensures free of charge access to the best European research infrastructure. Apart from the research itself, travel, accommodation and subsistence costs may be reimbursed by the projects budget. This opportunity is open to all European researchers and to some extent to researchers from other countries.

What is Virtual Access?

Virtual Access ensures free of charge access to e-infrastructure, namely to:

- Sophisticated computer services;
- Powerful computers, networks, grids, repositories, databanks;
- Safely storing large quantities of scientific data;
- Participation in virtual research communities;
- World-class operational communication and computing infrastructure to facilitate scientific research.

[List of Transnational and Virtual Access opportunities](#)

Wszystkie projekty i otwarte konkursy:
<http://www.rich2020.eu>

List of **Services**

- [H2020 Calls information](#)
- [Frequently Asked Questions](#)
- [International Cooperation on RIs](#)
- [Linking with other programmes](#)

H2020 Calls
Information

TA & VA Calls

Promoting RIs

International
Cooperation on RIs

European Networks
of NCPs

RI Observatory

cost of research itself, travel,

What is Transnational and Virtual Access

What is Transnational Access? How it works?

- Do you want to run experiments in the best European laboratories?
- Are you interested in making analyses using the best research equipment?
- Do you care about accurate measurements?
- Are you looking for access to unique collections of specimens or documents?
- Would you like to run experiments on sophisticated, world-class equipment?

Transnational Access ensures free of charge access to the best European research infrastructure. Accommodation and subsistence costs may be reimbursed by the projects budget.

This opportunity is open to all European researchers and to some extent to researchers from non-EU countries.

What is Virtual Access?

Virtual Access ensures free of charge access to e-infrastructure, namely to:

- Sophisticated computer services;
- Powerful computers, networks, grids, repositories, databanks;
- Safely storing large quantities of scientific data;
- Participation in virtual research communities;
- World-class operational communication and computing infrastructure to facilitate scientific research.

[List of Transnational and Virtual Access opportunities](#)

Transnational & Virtual Access

The list hereunder includes all the on-going projects funded under FP7 and H2020 RI to open their research infrastructures to transnational/virtual researchers/users. These are the projects funded under the Integrating Activities part of the RI Work programme, some of the ESFRI projects (if access is granted to all researchers no matter if their country is member of the ESFRI RI) and some e-infrastructures (provided services are addressed to researchers and not to RIs or other e-infra).

For each project, a short description of the transnational/virtual activities is given as well as the deadline to submit a proposal to open call and a link to the project website and the TA&VA access webpage. The projects can be filtered by scientific domain and type of access (transnational or virtual).

[More information about Transnational Access](#)

[RICH: TA & VA Users' Testimonies](#)

Project Acronym	Domain
<input type="text"/>	<ul style="list-style-type: none">e-InfrastructuresEngineering and EnergyEnvironment and Earth SciencesLife sciencesMaterial Sciences & Analytical Facilities
Type of Access	Status
<input type="text" value="Any"/>	<input type="text" value="Any"/>
<input type="button" value="SORT ON DATE"/>	<input type="button" value="CLEAR"/> <input type="button" value="SEARCH"/>

61 RESULTS

Project Acronym

Domain

e-Infrastructures
Engineering and Energy
Environment and Earth Sciences
Life sciences
Material Sciences & Analytical Facilities

Type of Access

Any

Status

Open

SORT ON DATE

CLEAR

SEARCH

7 RESULTS

iNEXT-Discovery | Infrastructure for transnational access and discovery in structural biology | Life sciences

Transnational Access Info:

iNEXT-Discovery offers our facilities and expert support to all European scientists that have excellent ideas for translational research in the wider field of Structural Biology, regardless of prior expertise or familiarity with the methods. If you are a cell biologist, a biochemist, a medicinal chemist working with biomaterials or biotechnology, work on the food sector and you have a **research question** that involves knowledge of the **structures** of your favorite biomolecules and their **interactions** you should apply for access with iNEXT-Discovery. We specifically **encourage** researchers with **no prior expertise** in structural biology or specific methods to apply for access.

Applications addressing **SARS-CoV-2** and/or **Covid-19** and mentioning this in the title will be funneled towards **rapid review**. Operational facilities will prioritize such projects if they can be accommodated; do not worry if the facility is closed or open or if it has the required safety protocols: **just send us your idea!**

To apply for access you will need to have **purified material** for the molecules you want to study (e.g. a purified protein, or a macromolecular complex, small molecules, DNA, RNA, etc). If you want to study specific proteins or complexes and you do not have the purified macromolecules, you should consider looking for help with our partner [Instruct-ERIC](#) who can help your started!

KONTAKT

Adam.Gluszuk@ncbr.gov.pl

Tel: 500 206 039





Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju



Krajowy Punkt Kontaktowy
PROGRAMÓW BADAWCZYCH UE

NARODOWE CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU

ul. Nowogrodzka 47a,
00-695 Warszawa
ncbr.gov.pl
Obserwuj nas:



Fundusze
Europejskie



Rzeczpospolita
Polska



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejskie Fundusze
Strukturalne i Inwestycyjne

