

Warsztaty szkoleniowe dla doktorantów i pracowników naukowych IUNG-PIB nt. „Pozyskiwanie projektów i komercjalizacja wyników badań”

Michał Marszałowicz

**Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Badawczych
Unii Europejskiej**





Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

Infrastruktury Badawcze (Research Infrastructures, RI)



Czym są Infrastruktury Badawcze H2020?

❖ Research Infrastructures (Infrastruktury Badawcze)

- Laboratoria, obserwatoria, banki danych, specjalistyczne archiwa, biblioteki lub zbiory, statki i samoloty badawcze, infrastruktura informatyczna (e-infrastruktura).

❖ Integrating Activities (Działania integracyjne)

- Projekty finansowane przez KE, dzięki którym Infrastruktury Badawcze stają się dostępne dla naukowców.

❖ Transnational Access

- **Warunkiem jest wyjazd do innego kraju niż kraj aktualnego pobytu.**
- **Wyjątki:** wysłanie próbek do analizy, otrzymanie materiału referencyjnego lub dostęp do tzw. e-infrastruktur (*Virtual Access*).



1. Konsorcja ubiegają się o granty na budowę RI

- ❖ **Konkurs / temat konkursowy:** H2020-INFRAIA-2018-2020:
 - INFRAIA-01-2018-2019: Integrating Activities for Advanced Communities
- ❖ **Adresaci:** Instytucje naukowe posiadające wysokiej jakości bazę badawczą.
- ❖ **Cel:** **budowa nowych infrastruktur o ogólnoeuropejskim znaczeniu.**
- ❖ **Typ projektu:** RIA Research and Innovation action
- ❖ **Dofinansowanie KE:** max 10 mln euro na projekt
- ❖ **Termin naboru wniosków:** 14 listopada 2018 r. – 20 marca 2019 r.
- ❖ **Procedura naboru:** jednoetapowa
- ❖ **Budżet 2019:** 110 mln euro
- ❖ **Strona konkursu:** <https://bit.ly/2Ep3j1e>



2. Naukowcy ubiegają się o dostęp do RI

❖ Kto może się ubiegać?

- Naukowcy. Także spoza sektora nauki (np. przemysł, MŚP).

❖ Jak uzyskać dostęp?

- I. Trzeba znaleźć RI, która oferuje bezpłatny dostęp (RICH).
- II. Poznać warunki naboru.
- III. Złożyć wniosek do wybranej RI.

❖ Dostęp do RI obejmuje np.:

- prowadzenie badań,
- korzystanie ze zbiorów.

❖ Fundusze projektu pokrywają:

- koszty badań, podróży i pobytu przez okres do 3 m-cy.



Baza Infrastruktur Badawczych

❖ **Projekt RICH:** The Research Infrastructures Consortium of NCPs for H2020

➤ **Adres:** <http://www.rich2020.eu/> (wybierz: *Transnational Access*)

Research Infrastructures Consortium for Horizon 2020

About | Rich Services | News & Events | Contact

Project Acronym

Type of Access

Any

Domain

e-Infrastructures
Energy
Engineering and Energy
Environment and Earth Sciences
Life sciences

Status

Any

SORT ON DATE

CLEAR

SEARCH



Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

**Wspólne Centrum Badawcze
(Joint Research Center, JRC)**



Czym jest JRC?

- ❖ **Zaplecze badawcze Unii Europejskiej.**
 - JRC jest jedną z Dyrekcji Generalnych Komisji Europejskiej.
 - W skład JRC wchodzi **7 instytutów badawczych**.
 - Dla JRC pracuje **blisko 3000 pracowników** naukowych i technicznych.
- ❖ **Badania skupiają się na 6 obszarach tematycznych** powiązanych z H2020 i ERA:
 - **Unia Gospodarcza i Walutowa**
 - **Rynek wewnętrzny: wzrost, miejsca pracy, innowacje**
 - **Gospodarka niskoemisyjna i efektywne wykorzystanie zasobów (środowisko, zmiany klimatu, energia, transport)**
 - **Rolnictwo i bezpieczeństwo żywnościowe**
 - **Zdrowie publiczne, bezpieczeństwo i ochrona**
 - **Ochrona i bezpieczeństwo jądrowe**
- ❖ H2020 finansuje nienuklearne działania bezpośrednie JRC: **1 902,6 mln euro**



Instytuty badawcze JRC

❖ **Ispira, Włochy:**

- Instytut Ochrony i Bezpieczeństwa Obywateli (IPSC)
- Instytut Środowiska i Zrównoważonego Rozwoju (IES)
- Instytut Zdrowia i Ochrony Konsumenta (IHCP)

❖ **Geel, Belgia:**

- Instytut Materiałów Odniesienia i Pomiarów (IRMM)

❖ **Karlsruhe, Niemcy:**

- Instytut Pierwiastków Transuranowych (ITU)

❖ **Petten, Holandia:**

- Instytut Energii i Transportu (IET)

❖ **Sewilla, Hiszpania:**

- Instytut Studiów Perspektyw Technologicznych (IPTS)



Przykłady współpracy polskich instytucji z JRC

❖ Sieci współpracy:

JRC współpracowało z ponad **650 organizacjami** z ok. **80 krajów**.

W **29 sieciach** JRC współpracowało z polskimi partnerami, np.:

- Europejska Sieć Badawcza na rzecz Zrównoważonego Rozwoju Wielofunkcyjnego Krajobrazu (Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – PIB)

❖ Wspólne projekty badawcze:

JRC uczestniczyło w ponad 140 projektach badawczych, w tym w **36 z polskimi partnerami**, np.:

- FOODINTEGRITY „Zapewnianie jakości i autentyczności produktów w łańcuchu żywnościowym” (Państwowy Instytut Weterynaryjny – PIB)

❖ Umowy o współpracy: JRC było stroną **10 umów z polskimi instytucjami**.



Nawiązanie współpracy indywidualnej z JRC

- ❖ **Kto:** Naukowcy na różnym etapie kariery, ale też doktoranci i studenci.

- ❖ **Formy współpracy:**
 - **Permanent positions:**
 - Officials: AD-administratorzy, AST-asystenci
 - **Temporary positions:**
 - Contract Staff members (grupa funkcyjna I, II, III, IV), do 6 lat
 - Temporary Agents: AD-administratorzy, AST-asystenci, do 6 lat
 - Delegowany ekspert krajowy (Seconded National Expert), 6-24 m.
 - Stażyści (Trainees) dla magistrantów / doktorantów, 3-5 m-cy
 - Stypendyści (Grantholders): „20” (12-36 m-cy), „40” (3-24 m-cy)
 - **Warsztaty i zaawansowane szkolenia.**



Gdzie szukać ofert?

❖ European Personnel Selection Office (EPSO):

- Stanowiska: Officials, Contract Staff members
- Adres: <https://bit.ly/2pTDGvd>

❖ JRC Vacancies:

- Stanowiska: Temporary Agents, Seconded National Expert
- Adres: <https://bit.ly/2CibEkx>

❖ External Staff Recruitment Application (ESRA):

- Stanowiska: Stażyści (Trainees), Stypendyści (Grantholders)
- Adres: <https://recruitment.jrc.ec.europa.eu/>

❖ Warsztaty i zaawansowane szkolenia:

- Adres: <https://ec.europa.eu/jrc/en/events>



Więcej informacji o JRC



EU SCIENCE HUB

The European Commission's science and knowledge service

Subscribe | Europa Analytics | Cookies | Legal notice | Contact | Search

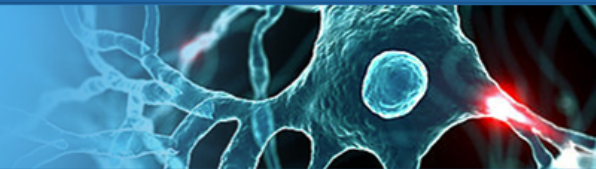
English (en)

Search

European Commission > EU Science Hub

 About Us Research Knowledge Working With Us Procurement News & Events Our Communities

Joint Research Centre (JRC)
EU Science Hub
Bringing together scientific knowledge for Europe





OPEN ACCESS
to JRC Research Infrastructures

Get access and use our
EUFRAT Facilities

Connect with us



**EU_ScienceHub**
@EU_ScienceHub

Do you know which are the 10 EU Regions leading in both patenting activity and in combining ICT with other technologies? Take a look at our latest #EUmicroscope report to find out [Europe.eu/urD40Uj](#)

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



Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

EURAXESS



EURAXESS w skrócie



Cel inicjatywy:

kompleksowa, bezpłatna pomoc i doradztwo dla naukowców zdecydowanych na rozwój kariery naukowej za granicą i instytucji, które są zainteresowane przyjęciem zagranicznych badaczy u siebie.



Europejski Portal dla Mobilnych Naukowców

The screenshot shows the EURAXESS website header and main navigation bar. The header includes the European Commission logo and the text "European Commission". Below this is a dark blue banner with the word "EURAXESS" in white. The navigation bar is dark blue and contains the following links: "HOME" (with a house icon), "JOBS & FUNDING", "CAREER DEVELOPMENT", "PARTNERING", "INFORMATION & ASSISTANCE", "EURAXESS WORLDWIDE", and "LOGIN / REGISTER". There are also search and globe icons on the right. Below the navigation bar is a large banner with a blurred background image of a laboratory. On the left side of the banner is the EURAXESS logo, which consists of three interlocking circles in blue, green, and yellow, with the text "euraxess" and "RESEARCHERS IN MOTION" below it. On the right side of the banner is the text "How can we help you?". Below this text are two dropdown menus. The first dropdown menu is labeled "I am" and has a "Please select" option. The second dropdown menu is labeled "I want" and also has a "Please select" option.

European Commission

EURAXESS

HOME JOBS & FUNDING CAREER DEVELOPMENT PARTNERING INFORMATION & ASSISTANCE EURAXESS WORLDWIDE LOGIN / REGISTER

euraxess
RESEARCHERS IN MOTION

How can we help you?

I am Please select

I want Please select

<https://euraxess.ec.europa.eu/>



Europejski Portal dla Mobilnych Naukowców

❖ Z portalu korzysta:

- Ponad **63 tys. zarejestrowanych użytkowników indywidualnych**.
- **14 390 zarejestrowanych organizacji**.

❖ W portalu znaleźć można:

- Ponad **5 280 ogłoszeń** oferujących prawie **11 tys. stanowisk pracy** (w tym **666 z polskich instytucji**). Najpopularniejsze dyscypliny to:
 - Engineering
 - Medical Sciences
 - Biological Sciences
 - Physics
 - Technology
- Blisko **500 możliwości finansowania** dla różnych rodzajów beneficjentów (uczelnie, instytuty, administracja, urzędy).
- **114 ofert** przyjęcia doświadczonych naukowców na stypendia MSCA IF.



Krajowe portale EURAXESS



EURAXESS POLAND

english | polski

PRACA & GRANTY

PARTNERING

NAUKOWCY

PRACODAWCY

NOWOŚCI & WYDARZENIA

KONTAKT

LOGIN / REGISTER







RESEARCHERS IN MOTION

How can we help you?

I am

Please select



I want

Please select



SEARCH

Wspieramy mobilność i rozwój kariery naukowców

Sieć EURAXESS w Polsce bezpłatnie udziela praktycznych informacji związanych z zatrudnianiem i pobytem zagranicznych naukowców w Polsce. Badaczom w Polsce, którzy planują wzbogacić ścieżkę swojej kariery o wymiar międzynarodowy, udzielamy informacji na temat grantów i stypendiów zagranicznych. EURAXESS Polska jest częścią europejskiej sieci wspierającej międzynarodową mobilność i karierę naukowców w Europie.

<https://www.euraxess.pl/pl>



Centra Informacji dla Naukowców

- ❖ Ok. **500 centrów** zlokalizowanych w **40 krajach członkowskich** sieci.
- ❖ W Polsce działa **10 centrów**.
- ❖ **Lubelskie i świętokrzyskie:**
RPK Lublin (Instytut Agrofizyki PAN)



<http://www.rpklublin.pl/>





EURAXESS działa również globalnie





Praktyczne wskazówki dla użytkowników Portalu dla Mobilnych Naukowców



Uwagi wstępne

**Przeglądanie ofert pracy, finansowania oraz ofert hostingowych
nie wymaga założenia konta w portalu.**

- ❖ **Jeśli planujesz indywidualnie korzystać z pozostałych usług EURAXESS:**
 - **Zarejestruj się w portalu EURAXESS jako indywidualny użytkownik.**
- ❖ **Jeśli chcesz, by Twoja organizacja korzystała z usług EURAXESS:**
 - **Sprawdź czy organizacja jest już zarejestrowana:**

Jeśli TAK:

- **Sprawdź kto jest upoważniony do zamieszczania ofert.**

Jeśli NIE:

- **Zarejestruj profil organizacji.**

- ❖ **Sprawdź gdzie znajduje się najbliższe Centrum Informacji dla Naukowców.**



JOBS & FUNDING

❖ Wyszukiwanie ofert pracy.

- Korzystanie z wyszukiwarki jest intuicyjne i nie wymaga rejestracji:
 - Wpisuj słowa kluczowe.
 - Korzystaj z dostępnych filtrów.
 - Zwróć uwagę na oznaczenia.
- Jednakże założenie konta użytkownika i stworzenie własnego CV umożliwia **otrzymywanie spersonalizowanych powiadomień o nowych ofertach.**



❖ To szansa na udział w projektach finansowanych z programu H2020, np.:

- European Research Council (ERC)
- Maria Skłodowska Curie Innovative Training Networks (ITN)
- Research Infrastructures
- Joint Research Centres (JRC)
- ERA Chairs



JOBS & FUNDING

❖ Zamieszczanie ofert pracy.

- Możliwe jest po zalogowaniu do serwisu przez upoważnionego przedstawiciela organizacji.
- Od 1 października 2011 r. w myśl ustawy "Prawo o szkolnictwie wyższym", uczelnie mają obowiązek ogłaszania informacji o wolnych stanowiskach pracy:

"na stronach internetowych uczelni, urzędu obsługującego ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego oraz ministra nadzorującego uczelnię, a także na stronach internetowych Komisji Europejskiej w europejskim portalu dla mobilnych naukowców, przeznaczonym do publikacji ofert pracy naukowców."



JOBS & FUNDING

❖ Wyszukiwanie źródeł finansowania.

- Baza jest dostępna dla zainteresowanych bez konieczności rejestracji.
- Korzystać z niej mogą zarówno indywidualni naukowcy lub przedsiębiorcy jak również przedstawiciele organizacji zainteresowanych zdobyciem grantów.

❖ Oferty pochodzą od instytucji oferujących programy, w ramach których można zdobyć fundusze na granty lub stypendia.

❖ Polskie instytucje aktualnie ogłaszające się w bazie:

- **Fundacja na rzecz Nauki Polskiej**
- **Narodowe Centrum Nauki**
- **Fundacja Lanckorońskich**



JOBS & FUNDING

Przegląd wybranych ofert stypendialnych dla osób u progu kariery naukowej.

- ❖ Zespół EURAXESS Polska publikuje co miesiąc oferty grantów badawczych i stypendiów zagranicznych.
- ❖ Znajdują się tam zarówno oferty dla młodych oraz doświadczonych pracowników naukowych.

<https://www.euraxess.pl/pl/poland/praca-granty>



Granty i stypendia PAŹDZIERNIK 2018
Aktualne oferty grantów i stypendiów dla naukowców
(wg terminów składania wniosków)

- **Belgia** - stypendium dla naukowców po doktoracie w ramach MSCA COFUND; **termin: 15 października 2018**; <https://if-at-ulb.be/>
- **ERC Starting Grants** - granty dla naukowców od 2 do 7 lat po doktoracie; **termin: 17 października 2018**; <https://erc.europa.eu/node/1343>
- **Włochy** - stypendia post-doc w European University Institutes; <https://www.eui.eu/ServicesAndAdmin/AcademicService/Fellowships/MaxWeberFellowships>
 - do 5 lat po doktoracie; **termin: 18 października 2018**
 - powyżej 5 lat po doktoracie; **termin: 25 października 2018**
- **USA** - stypendium fundacji Kościuszko na naukę bądź nauczanie w USA; **termin: 31 października 2018**; <https://www.thekf.org/kf/scholarships/exchange-us/?>
- **Islandia** - stypendium w Árni Magnússon Institute for Icelandic Studies; **termin: 31 października 2018**; http://www.amastofnun.is/page/styrkir_snorra_sturlusonar_en
- **FNP** - granty dla osób po doktoracie: TEAM - NET; **termin: 31 października 2018**; <https://www.fnp.org.pl/oferta/team-net/>
- **ERC Synergy Grant** na nowatorskie, interdyscyplinarne projekty badawcze; **termin: 8 listopada 2018**; <https://erc.europa.eu/funding/synergy-grants>
- **Szwajcaria** - stypendia rządowe dla doktorantów i post-doc; **termin: 15 listopada 2018**; <https://www.sbfi.admin.ch/sbfi/en/home/bildung/scholarships-and-grants/swiss-government-excellence-scholarships-for-foreign-scholars-an.html#2936131>
- **Niemcy** - stypendia DAAD: krótkoterminowe oraz roczne na pobyty badawcze, pobyty badawcze dla naukowców i nauczycieli akademickich oraz staże artystyczne i pobyty naukowe dla nauczycieli akademickich; **termin: 15 listopada 2018**; <https://www.daad.pl/pl/stypendia/stypendia-do-niemiec/stypendia-dla-doktorantow-i-mloдых-naukowcow/>
- **USA** - Fulbright Schuman Program, stypendia na pobyty badawcze o tematyce USA-UE; **termin: 1 grudnia 2018**; <http://www.fulbrightschuman.eu/grants-eu-citizens/post-doctoral-research/>
- **Granty NCN**: Opus, Preludium, Sonata, Miniatura (do 31.12), Beethoven; **termin: 17 grudnia 2018**; <https://www.ncn.gov.pl/finansowanie-nauki/konkursy/typy>
- **Włochy** - stypendia Fundacji Bogliasso dla humanistów i artystów; **termin: 15 stycznia 2019** na semestr jesienny i **15 kwietnia 2019** na semestr letni; <https://www.bfny.org/en/apply/requirements>
- **Kraje Grupy Wyszehradzkiej, Partnerstwa Wschodniego, Bałkany** - stypendia dla doktorantów i osób po doktoracie; **termin: 15 marca 2018**; <https://www.visegradfund.org/apply/mobilities/visegrad-scholarship/?c=how-to-apply>

Wszystkie miesięczne zestawienia grantów i stypendiów dostępne są na stronie EURAXESS
Jeśli chcesz otrzymywać informacje o grantach na swój e-mail, napisz do: karsolina.moycho@ipk.gov.pl



JOBS & FUNDING

❖ Wyszukiwanie ofert „hostingowych”.

- Oferty adresowane są dla doświadczonych naukowców, poszukujących instytucji, w której mogliby realizować swój program badawczo-szkoleniowy w ramach grantu indywidualnego MSCA.
- Baza jest dostępna dla zainteresowanych naukowców bez konieczności rejestracji.

Znalezienie instytucji goszczącej jest warunkiem ubiegania się o stypendium indywidualne MSCA w ramach konkursu ogłaszanego przez Komisję Europejską.

- ❖ Aktualnie w bazie dostępna jest tylko jedna oferta z Polski: Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie.



PARTNERING

❖ Wyszukiwanie ofert współpracy.

- Usługa dostępna wyłącznie dla zarejestrowanych użytkowników.
- W bazie znajduje się **prawie 40 tys. ofert**.
- Są to zarówno oferty publikowane przez **indywidualne osoby (25 220)** jak i przez **instytucje (14 398)**.
- W ten sposób możesz znaleźć np.:
 - Ekspertów do paneli rekrutacyjnych.
 - Partnerów do konsorcjów projektowych.



Jeśli zamieściłeś ogłoszenie, pilnuj by było ono aktualne.



INFORMATION & ASSISTANCE

- ❖ **Living / Working in Europe:** Co interesuje naukowców zagranicznych?
 - **Finansowanie badań:** Poszukuję finansowania na przyjazd do polskiej instytucji naukowej.
 - **Wjazd do Polski:** Czy potrzebuję wizy?
 - **Legalizacja pobytu:** Jak uzyskać kartę pobytu?
 - **Procedury zatrudnienia:** Czy potrzebuję zezwolenia na pracę?
 - **Ubezpieczenia:** Czy muszę wykupić ubezpieczenie zdrowotne?
 - **Opieka zdrowotna:** Czy muszę płacić za wizytę u lekarza?
 - **Podatki:** Jak rozliczyć PIT?
 - **Zakwaterowanie:** Pomoc w znalezieniu mieszkania.
 - **Inne kwestie:** Czy otrzymam nr PESEL?

Szczegółowych informacji udzielają pracownicy CIN w Polsce.



INFORMATION & ASSISTANCE

- ❖ **Living / Working in Europe:** Co interesuje polskich naukowców?
 - **Finansowanie badań:** Szukam grantu /stypendium zagranicznego
(Granty i stypendia: www.euraxess.pl/pl/poland/praca-granty)
 - **Legalizacja pobytu:** Jak zalegalizować pobyt w Szwajcarii?
 - **Procedury zatrudnienia:** Czy potrzebuję zezwolenie na pracę?
 - **Ubezpieczenia:** Czy muszę wykupić dodatkowe ubezpieczenie we Francji?
 - **Opieka zdrowotna:** Czy muszę płacić za wizytę u lekarza we Włoszech?
 - **Podatki:** Jak rozliczyć podatek w Czechach?
 - **Inne kwestie:** Gdzie znajdę mieszkanie w Niemczech?

Wyjeżdżając za granicę kontaktuj się
z właściwym biurem EURAXESS w kraju gospodarza.



INFORMATION & ASSISTANCE

- ❖ **Leaving Europe:** Co powinni wiedzieć naukowcy pracujący w krajach europejskich przed opuszczeniem obszaru UE?
 - Jakie formalności obowiązują naukowców wyjeżdżających z kraju w którym pracowali?
 - Jakie mają możliwości zatrudnienia? (stypendia i staże finansowane przez programy np. bilateralne)
 - Z jakich źródeł mogą finansować dalsze badania? (finansowanie badań z programów krajowych, europejskich a także z innych stron świata)
- ❖ **EURAXESS Worldwide** – przedstawicielstwa EURAXESS wspierają naukowców pracujących poza Europą by mogli pozostać w kontakcie z nauką europejską m.in. poprzez powiadomienia o ofertach pracy, możliwościach finansowania badań, utrzymywanie kontaktów między naukowcami oraz konferencje i inne wydarzenia organizowane w różnych częściach świata.



CAREER DEVELOPMENT

- ❖ Jak zaplanować swoją karierę? Usługi wspierające rozwój kariery:
 - **Informacje dla naukowców: "No Limits" - Career Orientation tool**
 - Co jest ważne? Jak planować karierę (jakie umiejętności i wiedza)?
 - Jakie są możliwości pracy w innych sektorach?
 - Materiały szkoleniowe na różne tematy związane z karierą naukowca (IPR, Leadership skills, etc.).
 - Rekomendacje, dobre praktyki i linki do ważnych źródeł.
 - **Informacje dla organizacji:**
 - Jak instytucje mogą wspierać rozwój kariery?
 - Narzędzia dla instytucji, np.:
 - EURAXESS Employer Engagement Toolkit
 - REFLEX App and guide
 - Praktyczne wskazówki i słowniczek pojęć



**Prawa i obowiązki naukowca w świetle Europejskiej
Karty Naukowca i Kodeksu postępowania przy
rekrutacji pracowników naukowych**



Promowanie atrakcyjnych warunków pracy i rekrutacji naukowców

EUROPEJSKA KARTA NAUKOWCA

Ustanawia ogólne zasady i wymagania określające role, zakres obowiązków i uprawnienia pracowników naukowych, a także ich pracodawców i/lub grantodawców.



KODEKS POSTĘPOWANIA PRZY REKRUTACJI PRACOWNIKÓW NAUKOWYCH

Określa zasady i wymagania, do których powinni stosować się pracodawcy i/lub grantodawcy przy mianowaniu lub rekrutacji naukowców.

Treść Karty i Kodeksu w języku polskim: <https://bit.ly/2IOtHQF>



Karta: Ogólne zasady i wymagania obowiązujące naukowców

- ❖ Wolność badań naukowych
- ❖ Zasady etyczne
- ❖ Odpowiedzialność zawodowa
- ❖ Profesjonalne podejście
- ❖ Zobowiązania wynikające z umowy lub przepisów
- ❖ Odpowiedzialność
- ❖ Zasady dobrej praktyki w badaniach naukowych
- ❖ Upowszechnianie, wykorzystanie wyników
- ❖ Zaangażowanie społeczne
- ❖ Relacje z opiekunem naukowym
- ❖ Nadzór i obowiązki w zakresie zarządzania
- ❖ Kontynuacja rozwoju zawodowego



Karta: Ogólne zasady i wymagania obowiązujące pracodawców i grantodawców

- ❖ Uznanie zawodu
- ❖ Zasada niedyskryminacji
- ❖ Środowisko badań naukowych
- ❖ Warunki pracy
- ❖ Stabilizacja oraz stałe zatrudnienie
- ❖ Finansowanie i wynagrodzenie
- ❖ Równowaga płci
- ❖ Rozwój kariery zawodowej
- ❖ Wartość mobilności
- ❖ Dostęp do szkoleń naukowych oraz możliwość stałego rozwoju zawodowego
- ❖ Dostęp do doradztwa zawodowego
- ❖ Prawa własności intelektualnej
- ❖ Współautorstwo
- ❖ Opieka naukowa
- ❖ Nauczanie
- ❖ Systemy oceny pracowników
- ❖ Skargi / apelacje
- ❖ Wpływ na organy decyzyjne
- ❖ Rekrutacja



Ogólne zasady i wymagania Kodeksu Postępowania

- ❖ Rekrutacja
- ❖ Dobór kadr
- ❖ Przejrzystość
- ❖ Ocena usług
- ❖ Odstępstwa od porządku chronologicznego życiorysów
- ❖ Uznawanie doświadczenia w zakresie mobilności
- ❖ Uznawanie kwalifikacji
- ❖ Staż pracy
- ❖ Stanowiska dla pracowników ze stopniem doktora



Karta i Kodeks w H2020

“ARTICLE 32 —RECRUITMENT AND WORKING CONDITIONS FOR RESEARCHERS

32.1 Obligation to take measures to implement the European Charter for Researchers and Code of Conduct for the Recruitment of Researchers

The beneficiary must take all measures to implement the principles set out in the Commission Recommendation on the European Charter for Researchers and the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers 41, in particular regarding:

- ❖ working conditions;
- ❖ transparent recruitment processes based on merit, and
- ❖ career development.

The beneficiary must ensure that researchers and third parties involved in the action are aware of them.

32.2 Consequences of non-compliance

If the beneficiary breaches its obligations under this Article, the [Commission][Agency] may apply any of the measures described in Chapter 6.”



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

- ❖ Instytucje, które wdrożą przepisy Karty i Kodeksu do swoich wewnętrznych regulacji mogą być wyróżnione przez Komisję Europejską znakiem „**HR Excellence in Research**”.



Institute of Soil Science and Plant Cultivation
State Research Institute



**INSTYTUT
AGROFIZYKI
P A N**

Dziękuję za uwagę!

Michał Marszałowicz

m.marszalowicz@ipan.lublin.pl



Regionalny Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE

Instytut Agrofizyki PAN w Lublinie

ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin

tel.: +81 744 50 61 w. 118

<http://www.rpklublin.pl>