

Organizacje międzynarodowe / Grupy robocze 2021

CESAER

[The joint Task Force Key Technologies](#) – głównym celem tej grupy jest zorganizowanie wraz Royal Academy of Engineering międzynarodowej konferencji w 2021 roku.

[Task Force Benchmark](#) – grupa robocza zajmująca się szeroko pojętymi zagadnieniami rankingów i metryk. Do jej zadań należą: wsparcie członków organizacji CESAER w jak najlepszym przedstawianiu danych za pomocą rankingów i metryk, wsparcie w pracy nad wizerunkiem uniwersytetów w społeczeństwie.

[Task Force Competitive Funding](#) – grupa zajmuje się działaniami na rzecz europejskiej polityki dofinansowania oraz programów takich jak Horyzont Europa i Erasmus, współpracą ze strategicznymi partnerami z Europy i świata, dzieleniem się wiedzą dotyczącą konkurencyjnego finansowania ze środków regionalnych, narodowych i międzynarodowych.

[Task Force Human Resources](#) – grupa zajmująca się badaniem wpływu nowoczesnych technologii na m.in. naukę i pracę w środowiskach akademickich, a także wspomagająca w stosowaniu zasad etycznych i wprowadzaniu zmian, mających za zadanie promowanie równości wśród wszystkich obecnych i przyszłych członków organizacji.

[Task Force Infrastructures](#) – grupa wspiera promowanie roli uniwersytetów techniczno-naukowych w zakresie badań, innowacji i edukacji.

[Task Force Innovation](#) – grupa zajmuje się promocją nowatorskiego myślenia i podejścia do innowacji wśród członków organizacji, uczestnictwem w rozwoju innowacyjności na polu akademickim i wśród organizacji europejskich, zachęcaniem do współpracy i tworzeniem relacji ją wspomagających.

[Task Force Learning & Teaching](#) – grupa robocza zajmująca się wsparciem organizacji europejskich EEA i EHEA w promowaniu i pracach nad nowymi formami nauczania, promuje kształcenie poprzez dzielenie się wiedzą, wspiera mobilność oraz propaguje międzynarodową współpracę akademicką.

[Task Force Link SSH with STEM](#) – grupa promuje i zachęca do współpracy pomiędzy dyscyplinami humanistycznymi SSH (ang. Social Science and Humanities) oraz ścisłymi STEM (ang. Science, Technology, Engineering, Mathematics).

[Task Force Open Science](#) – głównym zadaniem grupy jest wdrażanie i promocja otwartego dostępu do treści naukowych, wspieranie i promowanie otwartej nauki, otwartego dostępu, oraz rozwoju repozytoriów instytucjonalnych – osoba odpowiedzialna z PG : dr Anna Wałek, dyrektor Biblioteki.

CODATA

Task Groups:

1. [Advanced mathematical tools for data-driven applied systems analysis](#)
2. [Data Integration & Data Science for Urban Life and Smart Cities](#)
3. [Digital Representation of Units of Measure \(DRUM\)](#)
4. [Improving Data Access and Reusability \(IDAR-TG\)](#)
5. [Citizen Science for the SDGs – Aligning Citizen Science outcomes to the UN Sustainable Development Goals](#)
6. [FAIR Data for Disaster Risk Research](#)

7. [Preservation of and Access to Scientific and Technical Data in/for/with Developing Countries \(PASTD\)](#)
8. [Agriculture Data, Knowledge for Learning and Innovation](#)

Working Groups:

1. [CODATA/VAMAS Joint Working Group on the Description of Nanomaterials](#)
2. [OECD GSF Project on Sustainable Business Models for Data Repositories](#)
3. [Standard Glossary for Research Data Management \(IRIDIUM\)](#)
4. [CODATA-RDA Interest Group on Legal Interoperability of Research Data](#)
5. [FAIR Data Training](#)
6. [GEO \(Group on Earth Observations\) Data Sharing Working Group](#)
7. [EC Expert Group on Turning FAIR Data into Reality](#)
8. [CODATA-RDA Working Group on the International Materials Resource Registry \(IMMR\)](#)

COAR

1. [Metadata and vocabularies](#) – grupa współpracy między repozytoriami.
2. [Next generation repositories \(NGR\)](#) – grupa ekspercka promująca wprowadzanie technologii NGR i monitorowanie środowiska pod kątem nowych technologii.
3. [Research data management \(RDM\)](#) – grupa wspierająca weryfikację wniosków z badań przez szersze wykorzystanie danych do nowych odkryć, poprawiając politykę publiczną i promując rozwój nowych produktów i usług.
4. [Asia OA](#) – forum współpracy dla społeczności azjatyckiej zajmującej się Otwartym Dostępem

Pozostałe grupy <https://www.coar-repositories.org/coar-community-groups/>

- **National aggregators** – grupa zajmująca się wymianą informacji i doświadczeń dotyczących sieci narodowych repozytoriów
- **(Data) Repository assessment Framework**
- **Engagement strategy for quality metadata** – międzynarodowa współpraca w celu poprawy jakości i ujednolicenia standardów metadanych w repozytoriach
- **International repository directory**

GO FAIR

[FAIR Convergence Matrix Working Group](#) - prace nad platformą FAIR Convergence Matrix

[Ambassadors Implementation Network \(AIN\)](#) – zwiększenie zaangażowania naukowców w zasady FAIR w kolejnych krajach i sektorach

[BiodiFAIRse](#) – działania dotyczące danych badawczych w zakresie różnorodności biologicznej

[C2CAMP](#) – grupa zrzeszająca międzynarodowych ekspertów, których zadaniem jest stworzenie współpracujących z sobą komponentów w oparciu o specyfikację grup roboczych RDA i innych podobnych inicjatyw

[Chemistry](#) – działania dotyczące danych badawczych w zakresie nauk chemicznych

[CO-OPERAS](#) – rozpowszechnienie zasad FAIR na gruncie nauk społecznych i humanistycznych oraz stworzenie połączenia pomiędzy danymi badawczymi z tych dziedzin a EOSC (European Open Science Cloud)

[Discovery](#) – zapewnienie interfejsów i innych usług w celu wykrywania danych w różnych dziedzinach

[Data Stewardship Competence Centers \(DSCC\)](#) – osoby odpowiedzialne z ramienia Biblioteki PG: Dyrektor Biblioteki PG dr Anna Wałek i mgr Magdalena Szufliita-Żurawska

EcoSoc ([Economic and Social Sciences goIng FAIR Implementation Network](#))

[FAIR Microbiome](#)

[FAIR StRePo](#) (ang. making Standards, Repositories, and Policies FAIR) – działania mające na celu podporządkowanie zasadom FAIR repozytoriów, standardów i polityk wydawniczych

[Food Systems](#)

[GAIA Data](#) (GlobAl Integrated EArth Data)

[GeRDI](#) (Generic Research Data Infrastructure) – stworzenie ogólnego, trwałego i otwartego oprogramowania łączącego repozytoria danych badawczych celem umożliwienia multidyscyplinarnego i opartego na zasadach FAIR zarządzania (projekt trwał do 31.10.2019)

[GO Inter](#): Cross-Domain Interoperability of Heterogeneous Research Data

[GO NANOFAB](#)

[IN Africa](#)

[Marine Data Centres](#)

[Materials Cloud](#) – zapewnienie otwartych i niezawodnych narzędzi i platform jako wsparcie naukowców w zagwarantowaniu odtwarzalności obliczeń i dzielenia się danymi badawczymi wg zasad FAIR

[Metabolomics](#)

[Personal Health Train](#) - działania na rzecz wykorzystania danych dotyczących zdrowia

[Rare Diseases](#)

[Virus Outbreak Data Network \(VODAN\)](#) – inicjatywa powstała we współpracy GO FAIR, CODATA, RDA i WDS w związku z COVID-19

IATUL

[SIG ALICE](#) (Special Interest Group for the Advancement of Library Services in Emerging Countries) – wsparcie bibliotek i organizacji bibliotecznych w krajach rozwijających się.

[SIG DATA](#) (Special Interest Group for Research Data Management) – osoba odpowiedzialna z ramienia Biblioteki PG: mgr Magdalena Szufliita-Żurawska.

[SIG IL](#) (Special Interest Group for Information Literacy) – promowanie i rozpowszechnianie wiedzy z zakresu kompetencji informacyjnych.

[SIG MaRI](#) (Special Interest Group for Metrics and Research Impact) – szerzenie wiedzy z zakresu bibliometrii oraz wsparcie dla naukowców w celu optymalizacji wpływu ich badań. W październiku 2020 grupa uruchomiła [IATUL Research Impact Things](#) Program (program szkoleniowy dla bibliotek IATUL).

[SIG Space](#) (Special Interest Group for Library Space) – wymiana pomysłów dotyczących zagospodarowania przestrzeni bibliotecznej oraz możliwości, jakie oferuje w zależności od kultury i systemu.

IFLA

[Access to Information Network - Africa \(ATINA\) SIG](#) – wspomaganie rozwoju bibliotek na terenie Afryki

[Big Data SIG](#) – wsparcie bibliotek w kontakcie z BIG DATA

[Digital Humanities – Digital Scholarship \(DH/DS\) SIG](#) – grupa zajmująca się pracami nad humanistyką cyfrową (badanie kultury cyfrowej, a także stosowanie narzędzi cyfrowych do badania lub upowszechniania dzieł analogowych) oraz wiążącym się z tym stypendium cyfrowym (wykorzystanie metod i narzędzi cyfrowych do rozwoju nauki)

[Environment, Sustainability and Libraries SIG \(ENSULIB\)](#) – wprowadzanie i wspieranie świadomości ekologicznej w środowisku bibliotekarskim, zaangażowanie w ruch tzw. „zielonej biblioteki” (miejsca przyjaznego środowisku)

[Evidence for Global and Disaster Health \(E4GDH\) SIG](#) – wykorzystanie potencjału bibliotek do wsparcia działań na rzecz zdrowia

[About the LGBTQ Users SIG](#) – wsparcie bibliotek w otwieraniu się na potrzeby społeczności LGBTQ

[LIS Education in Developing Countries SIG](#) – działania na rzecz rozwoju edukacji bibliotecznej i informatycznej w krajach rozwijających się

[Library History SIG](#) – badania nad historią bibliotekarstwa

[Library Publishing SIG \(LibPub\)](#) – rozpowszechnianie informacji na temat działalności wydawniczej bibliotek oraz wspieranie ich

[National Organizations and International Relations SIG](#) – forum dla osób działających w sferze stosunków międzynarodowych w swoich organizacjach, jak i społeczności IFLA

[New Professionals SIG \(NPSIG\)](#) – globalna otwarta sieć dla pracowników bibliotek oraz informacji naukowej

[Religions: Libraries and Dialogue SIG \(Relindial\)](#) – grupa dedykowana bibliotekom, w których z pomocą religii dochodzi do dialogu kulturowego

[Women, Information and Libraries SIG](#) – forum kontaktów dla kobiet pracujących bibliotekach, a także użytkowniczek, na którym poruszane są tematy równouprawnienia kobiet w świecie, przestrzegania ich praw oraz wspierania ich rozwoju osobistego

LIBER

1. Innovative Scholarly Communications

- [Citizen Science Working Group](#) – grupa promująca naukę obywatelską
- [Copyright & Legal Matters Working Group](#) – prawa autorskie oraz licencje
- [Innovative Metrics Working Group](#) - propagowanie danych bibliometrycznych
- [Open Access Working Group](#) – promocja otwartego dostępu

2. Digital Skills & Services

- [Digital Skills for Library Staff & Researchers Working Group](#)
- [Digital Humanities & Digital Cultural Heritage Working Group](#)
- [Leadership Programmes Working Group](#) – działania mające na celu wyszkolenie liderów w bibliotekach, a także zatrudnienie osób o takich cechach

3. Research Infrastructures

- [Architecture Working Group \(LAG\)](#) – wymiana doświadczeń pomiędzy bibliotekarzami a architektami za pomocą seminariów i cyfrowej bazy danych zawierającej dokumenty odnoszące się do nowych budowli, renowacji itd.
- [FIM4L Working Group](#) – opracowywanie polityki bibliotecznej ze szczególnym uwzględnieniem federacyjnego zarządzania tożsamością (FIM), dzięki czemu użytkownik posiada jedną unikatową i rozpoznawalną tożsamość podczas logowania się do różnych systemów informatycznych.
- [Linked Open Data Working Group](#) – opracowanie wytycznych i stworzenie narzędzi dla otworzenia danych bibliotecznych zgodnie z zasadami LOD
- [Research Data Management Working Group](#)

SPARC EUROPE

[European Network of Open Education Librarians](#) – osoba odpowiedzialna z ramienia Biblioteki PG: mgr Kamila Kokot

[SCOSS \(Sustainability Coalition for Open Science Services\)](#) – międzynarodowa sieć zrzeszająca organizacje propagujące i wspierające Open Access i Open Science

[Europe's Open Data Champions](#) – promowanie Open Access z pomocą ambasadorów tego ruchu; inicjatywa prowadzona we współpracy z DCC

[IOI \(Invest in Open Infrastructure\)](#) – budowanie infrastruktury OA/OS dla globalnej społeczności