|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa programu** | Cyfrowa Europa | | | |
| **Obszar tematyczny /właściwy RPS** | Działania na rzecz rozwoju i wzmacniania strategicznych zdolności cyfrowych Europy | | | |
| **Syntetyczny opis celów Programu/ priorytety** | Program „Cyfrowa Europa” to pierwszy w historii Unii Europejskiej instrument finansowy zorientowany na kompleksowe wsparcie sektora cyfrowego. Powstał on w oparciu o strategię jednolitego rynku cyfrowego, której realizację rozpoczęto w maju 2015 r. i stanowi część rozdziału „Jednolity rynek, innowacje i agenda cyfrowa” projektu wieloletnich ram budżetowych UE.  Program ma następujący cel ogólny: wspieranie procesu cyfrowej transformacji europejskiej gospodarki i europejskiego społeczeństwa oraz zapewnienie płynących z niej korzyści obywatelom Unii i unijnym przedsiębiorstwom. Program:  a) zwiększy zdolność Europy w kluczowych obszarach technologii cyfrowych poprzez wdrożenia na wielką skalę;  b) zapewni szersze upowszechnienie i większą absorpcję tych technologii w obszarach interesu publicznego oraz w sektorze prywatnym.  **Program „Cyfrowa Europa” realizuje cele szczegółowe w pięciu obszarach:**   1. Obliczenia wielkiej skali (superkomputery) 2. Sztuczna inteligencja 3. Cyberbezpieczeństwo i zaufanie 4. Zaawansowane umiejętności cyfrowe 5. Wdrażanie, optymalne wykorzystanie zdolności cyfrowych i interoperacyjność   Działania podejmowane w ramach programu koncentrują się na budowaniu zdolności  i infrastruktury cyfrowej na dużą skalę, zapewniając wdrożenie i upowszechnienie w całej Europie innowacyjnych rozwiązań cyfrowych. | | | |
| **Okres finansowania** | 2021-2027 | | | |
| **Budżet programu, w tym:** | **Budżet ogółem** | | **Dostępne środki** (wg stanu na dzień...) | |
| 9 194 000 000 EUR | |  | |
| **Cel szczegółowy nr 1 „Obliczenia wielkiej skali”** | 2 698 240 000 EUR | |  | |
| **Cel szczegółowy nr 2 „Sztuczna inteligencja”** | 2 498 369 000 EUR | |  | |
| **Cel szczegółowy nr 3 „Cyberbezpieczeństwo i zaufanie”** | 1 998 696 000 EUR | |  | |
| **Cel szczegółowy nr 4 „Zaawansowane umiejętności cyfrowe”** | 669 543 000 EUR | |  | |
| **Cel szczegółowy nr 5 „Wdrażanie, optymalne wykorzystanie zdolności cyfrowych i interoperacyjność”** | 1 299 152 000 EUR | |  | |
| **Koperta dla Polski**  **(jeżeli dotyczy)** | **Budżet ogółem** | | **Dostępne środki** (wg stanu na dzień …) | |
|  | |  | |
| **Udział w budżecie (na podstawie zawartych umów)** | **Polska** (wg stanu na dzień…) | | **Pomorskie** (wg stanu na dzień …) | |
|  | |  | |
| **Rodzaj finansowania** | Program może zapewniać finansowanie w dowolnej formie i na zasadach przewidzianych w rozporządzeniu finansowym, w tym w postaci:   * Zamówień, stanowiących główny tryb * Dotacji * Nagród * Instrumentów finansowych w ramach operacji łączonych | | | |
| **Zasięg terytorialny** | * Kraje EFTA będące członkami EOG * Kraje kandydujące, potencjalnie kandydujące i przystępujące do UE * Kraje objęte europejską polityką sąsiedztwa * Państwa trzecie, zgodnie z warunkami ustanowionymi w umowach regulujących uczestnictwo w programach UE | | | |
| **Potencjalni wnioskodawcy** | * Przedsiębiorstwa, w szczególności MŚP * Administracja publiczna | | | |
| **Minimalne wymogi dla projektu** | * Do uczestnictwa w programie kwalifikują się podmioty prawne mające siedzibę w państwie członkowskim lub powiązanym z nim kraju, stowarzyszonym państwie trzecim, innym państwie trzecim, jeśli jest to niezbędne dla osiągnięcia celów programu * Z uczestnictwa wyłączone zostały osoby fizyczne, z wyjątkiem dotacji przyznawanych w ramach celu szczegółowego nr 4 „Zaawansowane umiejętności cyfrowe” | | | |
| **Główne kategorie wydatków kwalifikowalnych (ew. wyłączenia)** | * Wdrożenie, eksploatacja zintegrowanej infrastruktury w zakresie obliczeń superkomputerowych i ponadeksaskalowej infrastruktury obliczeniowej * Budowa i wzmocnienie zdolności w zakresie sztucznej inteligencji, w tym zasobów danych i bibliotek algorytmów oraz zapewnienie ich dostępności * Tworzenie zaawansowanych systemów i narzędzi oraz wdrażanie najnowszych rozwiązań z zakresu cyberbezpieczeństwa * Opracowywanie i realizacja kursów, długoterminowych i krótkoterminowych szkoleń dla studentów, absolwentów, przedsiębiorców oraz pracowników * Wdrażanie najnowszych technologii cyfrowych oraz zapewnienie ich dostępności * Projektowanie, testowanie, uruchamianie i wdrażanie interoperacyjnych rozwiązań cyfrowych na potrzeby usług publicznych * Rozwijanie i wzmacnianie sieci centrów innowacji cyfrowej | | | |
| **Zastosowanie pomocy publicznej** | TAK / NIE | | | |
| **Niekonwencjonalne sposoby rozliczania kosztów / współfinansowania** | * Działanie, które otrzymało wkład z innego programu unijnego, może również otrzymać wkład z niniejszego programu, pod warunkiem, że wkłady z poszczególnych programów nie pokrywają tych samych kosztów (finansowanie skumulowane) * Warunkowa możliwość uzyskania wsparcia z EFRR, FS, EFS+, EFRROW dla działań, które nie mogą być finansowane w ramach tego programu ze względu na ograniczenia budżetowe | | | |
| **Instytucja zarządzająca** | Komisja Europejska | | | |
| **Agencja Wykonawcza (podmiot wdrażający)** |  | | | |
| **Rola państw członkowskich, regionów w systemie zarządzania w kraju** | * Wyznaczenie podmiotów kandydujących w procesie tworzenia początkowej sieci centrów innowacji cyfrowych * Obowiązek sprawozdawczy w odniesieniu do realizacji celów programu | | | |
| **Krajowe i regionalne Punkty Kontaktowe** | **Krajowe Punkty Kontaktowe:** | **Regionalne Punkty Kontaktowe (jeśli takie są):** | | **Indywidulane osoby kontaktowe:** |
|  |  | |  |
| **Strona internetowa** |  | | | |
| **Nabory** |  | | | |
| **Podstawa prawna** | Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 6 czerwca 2018 r. ustanawiające program „Cyfrowa Europa” na lata 2021–2027 COM/2018/434 final - 2018/0227 (COD)  <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/?uri=COM:2018:434:FIN> | | | |