

Jak AI wspiera zdrowie i jakość życia? Innowacyjne rozwiązania uczestników Szkoły Pionierów PFR

Technologie, które przy wsparciu sztucznej inteligencji wspierają zdrowie, różnorodność i lepszą jakość życia – takie projekty zaprezentowano podczas gali finałowej VII edycji programu Szkoła Pionierów PFR. Zwycięzcą konkursu został **NeuroBooster**, platforma wspierająca neuroróżnorodne osoby na rynku pracy. Wyróżnienia zdobyły także rozwiązania **SoniLine** i **SkinAlly**, a nagroda publiczności trafiła do **BioScan**. Jak młode talenty adaptują nowe technologie, aby dawały ludziom realne wsparcie? Jak działają zwycięskie rozwiązania?

Siódma edycja Szkoły Pionierów organizowana przez Polski Fundusz Rozwoju we współpracy z partnerem strategicznym Allegro dobiegła końca! W tegorocznym programie uczestnicy skupili się na poszukiwaniu innowacyjnych rozwiązań dla branży health tech. Tematem przewodnim była realizacja Celu 3. Zrównoważonego Rozwoju ONZ, który dotyczy dobrego zdrowia i jakości życia. Zespoły w swoich projektach wykorzystwały narzędzia sztucznej inteligencji, a trzy najlepsze spośród nich otrzymały nagrody finansowe o łącznej wartości 110 tys. zł. Gala finałowa zgromadziła w jednym miejscu młodych pionierów innowacji oraz przedstawicieli sektora technologicznego, a także inwestorów i mentorów.

Jury w składzie Eliza Kruckowska z PFR, Marta Mikliszańska z Allegro, Michał Wrzosek z Tar Heel Capital Pathfinder, Adam Bartkiewicz z Digital Ocean Ventures i Albert Mieszkowski z PFR Ventures, wysłuchało prezentacji 8 zespołów.

1. **BioScan** – rozwiązanie wykorzystuje sztuczną inteligencję do analizy danych biomedycznych, mając na celu wczesne wykrywanie odstępstw od normy. Może ono zmniejszyć przedwczesną śmiertelność z powodu chorób niezakaźnych oraz wesprzeć leczenie i promowanie zdrowia.
2. **CalmiU** – aplikacja, która integruje czujniki noszone z unikalnym modelem AI, który jest indywidualnie trenowany dla każdego użytkownika za pomocą uczenia przez wzmocnienie. Umożliwia to monitorowanie sygnałów fizjologicznych w czasie rzeczywistym, co pozwala na wykrywanie lęku i stresu.



3. **EmotioCare** – rozwiązanie wspiera proces terapeutyczny poprzez ocenę stanu pacjenta na podstawie danych zbieranych z telefonu.
4. **Femmy** – rozwiązanie do testowania płodności w warunkach domowych.
5. **NeuroBooster** – innowacyjna, oparta na sztucznej inteligencji platforma wielostronna została zaprojektowana, aby otworzyć dostęp do rynku pracy dla milionów neuroróżnorodnych talentów.
6. **SoniLine** – automatyzacja dostępu do służby zdrowia.
7. **SkinAlly** – holistyczna opieka dermatologiczna i kosmetologiczna w formacie zdalnym, stanowiąca alternatywę dla tradycyjnych wizyt w gabinecie lekarskim. Projekt opiera się na nowoczesnym podejściu do pielęgnacji skóry, które obejmuje szczegółową analizę stanu skóry oraz spersonalizowany plan pielęgnacji i leczenia dostosowany do indywidualnych potrzeb pacjentów.
8. **RitMea** – aplikacja mobilna na smartfony, która rejestruje dane ruchowe podczas ćwiczeń, śledzi wyniki i gamifikuje całe doświadczenie.

Za najciekawsze rozwiązanie jury uznało NeuroBooster, a wyróżnienie otrzymali SoniLine i SkinAlly. Z kolei zgromadzona publiczność uhonorowała zespół BioScan.

W ramach finałowej prezentacji uczestnicy mieli również okazję do bezpośrednich spotkań z inwestorami, co stwarza szanse na dalszy rozwój ich projektów.

Program wspierający rozwój i przedsiębiorczość

„Szkoła Pionierów PFR to miejsce, w którym wizje młodych talentów zamieniają się w rzeczywistość. Tegoroczna edycja, poświęcona zdrowiu i jakości życia, pokazuje, że wspólna praca, intensywne warsztaty i międzynarodowa współpraca mogą zmieniać świat. Dzisiejsza prezentacja to finał programu, ale zarazem początek przedsiębiorczej drogi kolejnej grupy pionierów innowacji.” – powiedziała Eliza Kruczkowska, Dyrektorka Departamentu Rozwoju Innowacji w PFR.



Startupy, które wzięły udział w dotychczasowych edycjach Szkoły Pionierów PFR te pozyskały łącznie blisko 220 mln zł finansowania, co pokazuje skuteczność programu w łączeniu innowacji z realnymi możliwościami rynkowymi. Każda edycja programu nieustannie cieszy się dużym zainteresowaniem, bo pozwala młodym twórcom technologii nie tylko na zdobycie niezbędnych umiejętności, ale również na zbudowanie sieci kontaktów biznesowych, które w przyszłości mogą pomóc w stworzeniu własnego biznesu i pozyskaniu finansowania na jego rozwój.

Program realizowany jest przez Polski Fundusz Rozwoju przy wsparciu partnera strategicznego – Allegro. Patronami honorowymi są Ministerstwo Rozwoju i Technologii oraz Ministerstwo Cyfryzacji. Partnerem merytorycznym jest PFR Ventures. Partnerzy medialni: Mam Startup, Strefa Biznesu i Czechstartups.org.

