

Mgr Piotr Piątek - Ekspert innowacji społecznych i medycznych | Active & Healthy Ageing | MedTech | Telemedycyna | AI w zdrowiu | Mentor i przedsiębiorca

Piotr Piątek jest menedżerem, przedsiębiorcą i ekspertem działającym na styku innowacji społecznych, nowych technologii, medycyny oraz aktywnego i zdrowego starzenia się. Od kilkunastu lat angażuje się w tworzenie, ocenę, rozwój i komercjalizację rozwiązań odpowiadających na wyzwania związane ze zmianami demograficznymi, dostępnością opieki zdrowotnej oraz rosnącą rolą technologii w procesie diagnostyki, leczenia i opieki nad pacjentem.

Szczególne miejsce w jego działalności zajmuje problematyka aktywnego i zdrowego starzenia się (Active & Healthy Ageing) oraz projektowanie rozwiązań pozwalających osobom starszym i zależnym jak najdłużej zachować samodzielność, bezpieczeństwo oraz dostęp do wysokiej jakości świadczeń zdrowotnych i opiekuńczych. Łączy przy tym perspektywę społeczną, biznesową i technologiczną – od identyfikacji rzeczywistych potrzeb użytkowników, poprzez ocenę innowacji, aż po tworzenie modeli biznesowych i wdrażanie technologii medycznych.

Od 2010 roku jest związany z działalnością Fundacji Wspieramy Wielkich Jutra oraz przedsięwzięciami z obszaru inkubacji innowacji społecznych. W ramach tej aktywności uczestniczył w procesach związanych z oceną ponad 500 projektów i koncepcji, w szczególności dotyczących zdrowego starzenia się, poprawy jakości życia osób starszych i zależnych oraz tworzenia bardziej dostępnych i godnych modeli korzystania z usług społecznych i medycznych.

Doświadczenie zdobyte w pracy z innowatorami pozwoliło mu spojrzeć na proces tworzenia innowacji nie tylko z perspektywy technologii, ale przede wszystkim jej rzeczywistej użyteczności społecznej. W swojej pracy koncentruje się na rozwiązaniach, które mogą zostać przetestowane w praktyce, zweryfikowane z użytkownikami, a następnie skalowane i wdrażane do systemu.

Od 2008 roku aktywnie uczestniczy również w środowisku startupowym i technologicznym. Był związany m.in. z Akademickimi Inkubatorami Przedsiębiorczości jako mentor oraz zarządzał Business Link Poznań. Uczestniczył w tworzeniu i rozwijaniu przedsięwzięć obejmujących nowe technologie, projekty społeczne, rozwiązania edukacyjne i wyroby medyczne. Jest autorem publikacji i wystąpień oraz współtwórcą modeli biznesowych dla rozwijających się przedsięwzięć.

Doświadczenie to wykorzystuje również jako mentor programu akceleryacyjnego Industry Lab, gdzie wspiera startupy oraz zespoły tworzące innowacyjne produkty i usługi. Jego kompetencje mentorskie obejmują m.in. rozwój modeli biznesowych, ocenę potencjału wdrożeniowego technologii, przygotowanie produktu do rynku, komercjalizację oraz budowanie strategii rozwoju przedsięwzięcia.

Istotnym obszarem jego aktywności jest MedTech i telemedycyna. Piotr Piątek był jednym z założycieli i prezesem spółki WARMIE, rozwijającej sensory umożliwiające zdalne

monitorowanie temperatury pacjenta. Rozwiązania te były rozwijane m.in. z myślą o wykorzystaniu danych medycznych do wcześniejszego identyfikowania niepokojących zmian w stanie zdrowia pacjenta.

Po połączeniu WARMIE i Polmedi współtworzył Polmedi Group, integrującą rozwiązania sprzętowe i cyfrowe służące monitorowaniu i prowadzeniu terapii pacjentów. Pełnił funkcje zarządcze w grupie, angażując się w jej rozwój biznesowy, technologiczny oraz plany ekspansji zagranicznej.

Jednym z kluczowych kierunków działalności Polmedi jest system telemedyczny iWound, wspierający opiekę nad pacjentami z ranami przewlekłymi, trudno gojącymi się i pooperacyjnymi. Rozwiązanie umożliwia cyfrowe monitorowanie procesu leczenia oraz komunikację pomiędzy pacjentem a personelem medycznym.

Doświadczenia te są bezpośrednio związane z jednym z najważniejszych obszarów zainteresowania Piotra Piątka – tworzeniem ciągłego modelu opieki nad pacjentem: od przygotowania do zabiegu, poprzez hospitalizację, aż po rekonwalescencję i opiekę pooperacyjną w domu.

W Polmedi rozwijane są rozwiązania obejmujące również prehabilitację, czyli przygotowanie pacjenta do zabiegu operacyjnego. System iWound został rozbudowany o moduł prehabilitacyjny testowany we współpracy z Zachodniopomorskim Centrum Onkologii. Pozwala to spojrzeć na technologię medyczną jako narzędzie wspierające pacjenta nie tylko po zabiegu, lecz również przed operacją – poprzez odpowiednie przygotowanie i monitorowanie jego stanu.

Piotr Piątek uczestniczy również w rozwijaniu kolejnych technologii medycznych. W publicznym profilu Industry Lab wskazywany jest m.in. jako współtwórca urządzenia iVAC oraz project manager związany z Medigent.

Coraz ważniejszą częścią jego działalności jest sztuczna inteligencja i wykorzystanie danych w medycynie. Interesuje się praktycznym zastosowaniem AI w diagnostyce, monitorowaniu zdrowia, wspomaganiu decyzji klinicznych i zarządzaniu terapią. Polmedi Group dołączyła również do Koalicji na rzecz AI i innowacji w zdrowiu, angażując się w wymianę doświadczeń dotyczących odpowiedzialnego wdrażania nowych technologii w polskim systemie ochrony zdrowia.

Piotr Piątek łączy działalność biznesową i projektową z dzieleniem się wiedzą oraz edukacją przyszłych kadr medycznych. Według profilu Medigent LAB jest wykładowcą na studiach podyplomowych Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, gdzie prowadzi zajęcia związane z prehabilitacją multimodalną i kompleksową opieką nad pacjentem.

Jest także związany z Fundacją Medigent oraz środowiskiem skupiającym lekarzy, naukowców, przedsiębiorców i twórców nowych technologii medycznych. Pełni funkcję dyrektora wykonawczego ChiCamp – konferencji chirurgicznej rozwijanej w nowatorskiej,

plenerowej formule i łączącej edukację medyczną, wymianę doświadczeń oraz integrację środowiska chirurgicznego.

W swojej działalności Piotr Piątek konsekwentnie łączy trzy obszary, które często funkcjonują oddzielnie: potrzeby społeczne, praktykę medyczną oraz możliwości nowych technologii. Dzięki doświadczeniu zarówno w inkubacji innowacji społecznych, mentoringu startupów, jak i budowaniu przedsięwzięć MedTech potrafi analizować innowację od momentu identyfikacji problemu aż po stworzenie produktu, jego walidację, wdrożenie i skalowanie.

Szczególnie interesują go rozwiązania odpowiadające na jedno z najważniejszych wyzwań współczesnej Europy – starzenie się społeczeństwa. W jego podejściu technologia nie jest celem samym w sobie, ale narzędziem pozwalającym budować bardziej dostępny, efektywny i godny model opieki. Dotyczy to zarówno telemedycyny i zdalnego monitorowania pacjentów, jak również prehabilitacji, opieki pooperacyjnej, profilaktyki, AI oraz technologii wspierających osoby starsze i ich opiekunów.

Jego doświadczenie obejmuje cały ekosystem powstawania innowacji: od oceny setek pomysłów społecznych, poprzez mentoring i akcelerację startupów, tworzenie modeli biznesowych i produktów medycznych, aż po wdrażanie technologii w realnym środowisku ochrony zdrowia.

Piotr Piątek jest również laureatem nagrody „As Odpowiedzialnego Biznesu” za innowacyjny projekt z zakresu społecznej odpowiedzialności biznesu.

Dziś koncentruje się przede wszystkim na rozwijaniu rozwiązań, które wykorzystują MedTech, telemedycynę, monitoring parametrów zdrowotnych, dane i sztuczną inteligencję do budowania nowoczesnego modelu opieki nad pacjentem, ze szczególnym uwzględnieniem osób starszych, pacjentów wymagających długoterminowego wsparcia oraz osób przygotowujących się do zabiegów i przechodzących rekonwalescencję.