



Life  
SCIENCE  
OPEN  
SPACE  
ONLINE  
WEEK



Fundacja  
Klaster  
LifeScience  
Kraków

# Life Science Open Space - Online Week'20

Forum Współpracy dla Zdrowia i Jakości Życia

Nowa rzeczywistość – nowe wyzwania

23-27 listopada 2020

## ZAPROSZENIE

do udziału w tegorocznym Life Science Open Space Online Week  
- Forum Współpracy dla Zdrowia i Jakości Życia.

Life Science Open Space to wydarzenie i platforma współpracy, otwarta dla projektów, pomysłów i szans, których celem jest zastosowanie wiedzy, technologii i zdolności dla rozwiązywania problemów dotyczących naszego zdrowia i jakości życia. To unikalne wydarzenie, na którym w jednym miejscu i czasie spotykają się naukowcy, przedsiębiorcy, lekarze i urzędnicy w celu nawiązania współpracy i uzyskania wymiernych efektów. W roku pod znakiem COVID-19, impreza ma szczególne znaczenie i odbywa się online.

LSOS to platforma dla osób otwartych na współpracę, szukających partnerów do rozwoju innowacyjnych przedsięwzięć w różnych dziedzinach - od nowych technologii medycznych, farmacji i kosmetyki po technologie żywnościowe i środowiskowe oraz od nauki poprzez finanse do biznesu. W rzeczywistości, na #LSOS2020 nie jest ważne skąd pochodzisz, a jedynie co robisz dla zdrowia i jakości życia i czy można z Tobą nawiązać współpracę.

Pandemia COVID-19 stworzyła zagrożenie, ale jednocześnie pokazała nowe potrzeby i możliwości współpracy dla poprawy naszego zdrowia i jakości życia. Dlatego #LSOS2020 jest nie tylko wydarzeniem, ale staje się również realną platformą trwałej współpracy, w tym również w zakresie walki z pandemią COVID-19 i jej skutkami.

---

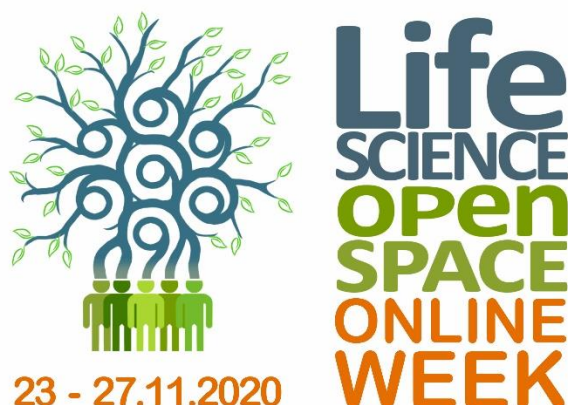
*Zostań PRELEGENTEM i przedstaw swój projekt, ideę,  
potrzebę czy ofertę współpracy lub weź aktywny udział  
jako UCZESTNIK.*

---

**WWW.LSOS.INFO**

## #LSOS Online Week 2020 – jak skorzystać?

- ✓ Wybierz ścieżkę tematyczną, która Cię interesuje i dołącz do webinarów (Digital Health, Personalised Medicine, Bioeconomy, Healthy Food, Career in life science, Business Development, COVID-19)
- ✓ Stwórz własny profil i przedstaw swoją ofertę – produkt, usługę (Marketplace)
- ✓ Umów się i spotkaj online z innymi uczestnikami (Spotkania B2B).



## POZNAJ SZCZEGÓŁY WYDARZENIA:

### Spis treści

---

<i>#LSOS Online Week 2020 – jak skorzystać?</i> .....	2
<i>Dlaczego warto wziąć udział? KOMPONENTY KONFERENCJI:</i> .....	3
<i>Platforma www.B2Match.com</i> .....	3
<i>Ścieżki tematyczne - cele, format i formuła prezentacji</i> .....	4
<i>Personalized Medicine (PM)</i> .....	4
<i>Digital Health (Medycyna obliczeniowa)</i> .....	4
<i>COVID-19:</i> .....	5
<i>Life Science StartUp Scena</i> .....	6
<i>Healthy Food</i> .....	7
<i>Life Science Business Development</i> .....	8
<i>Kariera w Life Science</i> .....	8
<i>Program ramowy LSOS Online Week'20</i> .....	9

## Dlaczego warto wziąć udział? KOMPONENTY KONFERENCJI:

1. **WSPÓŁPRACA** to sesje tematyczne w formacie webinaru, na które składają się krótkie prezentacje, w obszarach: Personalised Medicine, Digital Health, Bioeconomy, Healthy Food, Career in life science, Business Development, COVID-19.  
Prezentacje dotyczą ofert współpracy w ramach projektów naukowych, badawczo-rozwojowych, startupowych i biznesowych. Promocja rezultatów projektów i grantów naukowych i badawczo-rozwojowych jest wzmocniona poprzez międzynarodowy zasięg i oddziaływanie.  
Kolejne sesje tematyczne odbywają się na zasadach wyłączności, codziennie (rano i po południu) i trwają do 120 min. Harmonogram konferencji został tak stworzony, aby umożliwić udział w wybranych sesjach tematycznych i zaplanować spotkania B2B.
2. **PARTNERING** to platforma umożliwiająca nawiązać kontakty i odbywać online spotkania B2B z wszystkimi zarejestrowanymi uczestnikami Konferencji - potencjalnymi partnerami, inwestorami, użytkownikami i pracownikami. System partneringowy dostępny jest dla zarejestrowanych uczestników, przez cały czas trwania Konferencji (5 dni).
3. **MARKETPLACE** to opcja prezentowania online profilu organizacji i oferty produktów i usług, dostępna dla każdego zarejestrowanego uczestnika Konferencji. Oferta jest widoczna i może być przeglądana i przeszukiwana po słowach kluczowych również przez osoby nie uczestniczące w konferencji. Marketplace będzie dostępny ciągle od uruchomienia platformy do zakończenia imprezy, tj. do 27 listopada.

## Platforma [www.B2Match.com](http://www.B2Match.com)

Konferencja jest zorganizowana na platformie [www.B2Match.com](http://www.B2Match.com). Platforma umożliwia zaplanowanie uczestnictwa we wszystkich wydarzeniach, jak również planowanie i realizację spotkań B2B. **Uczestnicy Konferencji tworzą platformę współpracy i korzystają z jej rezultatów.** Impreza adresowana jest do lekarzy, naukowców, przedsiębiorców, managerów, inwestorów, ekspertów i studentów związanych z tematem LSOS. Life Science Open Space Online Week to miejsce dla interdyscyplinarnej współpracy dla zdrowia i jakości życia. Każdy może pokazać, jak można z nim współpracować – przedstawiając projekt, ideę, potrzebę lub ofertę! I każdy znajdzie dla siebie partnera.

Konferencja ma zasięg międzynarodowy – językiem konferencji jest j. angielski. Organizatorzy zapewniają tłumaczenie symultaniczne sesji webinarowych.

## Ścieżki tematyczne - cele, format i formuła prezentacji

Prezentacje – wystąpienia online - mają charakter oferty współpracy. Abstrakt każdej z nich dostępny jest na stronie [www.lifescience.pl](http://www.lifescience.pl), w ramach dedykowanej, Internetowej Platformy Współpracy, oferowanej przez Klaster LifeScience Kraków.

Wszystkie prezentacje pogrupowane są w ramach ścieżek tematycznych:

### **Personalized Medicine (PM)**

PM to relatywnie nowa dziedzina, choć w praktyce medycznej, indywidualne podejście do pacjenta, jest stosowane od lat. Dzięki rozwojowi informatyki, ta dziedzina stała się bardziej rozpoznawalna i aktualnie oferuje szerokie i multi-dyscyplinarne możliwości kooperacji w rozwoju innowacyjnych rozwiązań dla medycyny. Sesja Personalised Medicine realizowana jest w powiązaniu z projektem CE4BIG i [ClusterXchange Program](#), w którym 4 europejskie klastry medyczne z współpracują dla rozwoju terapii w medycynie spersonalizowanej. Personalizacja następuje w przekroju wielu specjalistycznych dziedzin, w tym w medycynie obliczeniowej, diagnostyce, badaniach klinicznych i innych technologiach medycznych. Prezentacje mają na celu przedstawienie możliwości i zasad nawiązywania współpracy międzynarodowej, w ramach wizyt studyjnych dofinansowanych z projektu H2020.

#### **Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- poznać ofertę partnerów projektu budującego europejską płaszczyznę współpracy w dziedzinie PM,
- zaprezentować swoją ofertę kooperacyjną kierowaną do przemysłu bio-med. w EU,
- poznać zasady uzyskania wsparcia na wymiany w ramach pilotażowego programu współfinansowanego z H2020,
- przedstawić ofertę usług i poznać potencjalnych partnerów i kooperantów.

### **Digital Health (Medycyna obliczeniowa)**

Medycyna obliczeniowa rozwija się jako dziedzina wykorzystująca w praktyce badawczej i medycznej dane medyczne. Temat wszedł na stałe do programu #LSOS wraz z powstaniem Centrum Zindywidualizowanej Medycyny Obliczeniowej „Sano” ([www.sano.science](http://www.sano.science)). Z budżetem 30M€, Centrum oferuje wiele możliwości współpracy, od wspólnych projektów badawczych, poprzez międzynarodowe studia doktoranckie, po wsparcie rozwoju startupów z sektora Digital Health. Prezentacje mają na celu przedstawienie całego pakietu możliwości zaangażowania się w projekty Sano, które ma

ofertę współpracy dla lekarzy, studentów, badaczy, przedsiębiorców, startupów i regulatorów.

**Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- poznać ofertę międzynarodowych studiów doktoranckich realizowanych we współpracy pomiędzy Uniwersytetami w Polsce, UK, Niemczech, Włoszech i Holandii,
- poznać opcje rozwoju kariery naukowej w zespołach badawczych Sano,
- poznać agendę badawczą Sano oraz możliwości nawiązania współpracy w ramach projektów B&R realizowanych wspólnie z przemysłem,
- przedstawić własne propozycje projektów i opcje współpracy z Sano.

**COVID-19:**

Epidemia coronawirusa, to nowe i dynamicznie zmieniające się wyzwanie, które wymusza zmiany w wielu obszarach naszego życia. Pojawiły się zupełnie nowe potrzeby w zakresie diagnostyki, leczenia i rehabilitacji, ale również prewencji, logistyki, organizacji, utylizacji odpadów i wielu innych, w których wymiana doświadczeń, koordynacja i współdziałanie lokalnie mogą mieć znaczenie dla rozwoju sytuacji w skali globalnej. Pandemia przyspieszyła prace nad rozwojem różnego rodzaju technologii, które znajdują zastosowanie w procedurach, urządzeniach i wyrobach medycznych. Sesja COVID-19 ma na celu przedstawienie istniejących rozwiązań i ułatwienie nawiązywania współpracy w walce z pandemią.

**Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- przedstawić idee, projekty i rozwiązania dotyczące walki z epidemią i skutkami COVID-19,
- przedstawić potrzeby i możliwości współpracy w zakresie rozwijania i wdrażania innowacyjnych rozwiązań dotyczących problemów wywołanych COVID-19;
- przedstawić dobre praktyki radzenia sobie z pandemią w różnych aspektach życia,
- przedstawić swoją ofertę i nawiązać wartościowe kontakty z partnerami.

**Biogospodarka**

Biogospodarka to wykorzystywanie odnawialnych surowców biologicznych oraz konwersja tych surowców, ich pozostałości, produktów ubocznych i ubocznych strumieni odpadów, w produkty o wartości dodanej, takie jak żywność, pasze i bio-pochodne produkty, usługi oraz energię.

Wiemy już dzisiaj, że biogospodarowanie nie jest kolejnym modnym tematem rozmów ambitnych naukowców. To konieczność, bez której światowa gospodarka nie jest w stanie rozwijać się w przyszłości – problem dotyczy zarówno dostępu do surowców, jak i pogarszającego się stanu środowiska i, co za tym idzie – jakości życia na ziemi.

Wiemy też, że biogospodarka powinna być rozwijana w kontekście zasad gospodarki o obiegu zamkniętym, polegającym na efektywnym wykorzystaniu zasobów naturalnych, biodegradowalności i inteligentnej konsumpcji, wykorzystania innowacji oraz zmiany stylu życia i diety. Zachowanie, lub raczej odzyskanie środowiska dla człowieka wymaga zmian jeszcze wielu paradygmatów. Doświadczenie pokazuje jednak, że świadomość potrzeb w tym zakresie jest bardzo niska, choć trzeba również zauważyć postęp w tym zakresie.

Trudno chyba znaleźć dzisiaj dziedzinę, która bardziej niż biogospodarka w obiegu zamkniętym otwierałaby możliwości korzystnej współpracy tak wielu osób i instytucji. Warto ustawić się we właściwym miejscu łańcucha wartości, który z definicji nie ma końca.

Sesja dedykowana jest współpracy w projektach realizowanych lub planowanych przez grupę instytucji naukowych i biznesowych.

#### **Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- przedstawić idee, projekty i rozwiązania dotyczące obszaru Biogospodarki,
- przedstawić potrzeby i możliwości współpracy w zakresie rozwijania i wdrażania innowacyjnych rozwiązań;
- przedstawić dobre praktyki,
- przedstawić swoją ofertę i nawiązać wartościowe kontakty z partnerami.

## **Life Science StartUp Scena**

Spośród wyzwań, z jakimi muszą się zmierzyć nowe przedsięwzięcia biznesowe oparte na innowacjach, najważniejsze są te dotyczące właściwego miejsca i sposobu pokazania się i nawiązania korzystnych relacji z potencjalnymi partnerami. Innowatorzy muszą potrafić nawiązywać bezpośrednio relacje z przemysłem, Aniołami Biznesu, Seed Funds oraz VC. Wczesny kontakt z ludźmi, którzy znają branżę, rynek, bariery i możliwości może być zarówno elementem przygotowania, jak i weryfikacji idei startupu.

Sesja dedykowana jest nowym przedsięwzięciom biznesowym i ich potrzebom związanym z wejściem na rynek, przeskalowaniem działalności i finansowaniem rozwoju.

## Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:

- zaprezentować startupy w celu zweryfikowania/zwiększenia ich wartości i przygotowania strategii wyjścia lub kolejnych rund finansowania,
- uzyskać obiektywną opinię i zweryfikować pomysł, który autorom zawsze wydaje się być niezwykły,
- zasygnalizować ciekawe przedsięwzięcia, wokół których trzeba ciągle budować właściwą aurę i zainteresowanie,
- przedstawić oferty współpracy oraz konkretne potrzeb odnośnie rozwiązań, technologii, produktów,
- pozyskać partnerów do dalszego działania, zarówno z wkładem finansowym, jak i merytorycznym,
- przedstawić politykę inwestycyjną i oczekiwania odnośnie przygotowania projektów biznesowych.

## Healthy Food

W coraz większym stopniu zwracamy uwagę na żywność w kontekście zdrowia i jakości życia – wiemy, że aby przeżyć, nie wystarczy jeść – trzeba jeść świadomie produkty, które dodają i energii i zdrowia, produkowane w sposób, który nie niszczy środowiska. Aby to było możliwe, potrzebna jest wiedza i współpraca angażująca wiele dziedzin nauki, biznesu, a także kultury.

„Jestem tym, co jem” – za tą tezę kryje się cały łańcuch wartości od upraw i hodowli rolniczych po półki sklepowe, domowe lodówki, restauracje oraz nowe usługi.

Zapewnienie zrównoważonego rozwoju rolnictwa oraz produkcji żywności są jednym największych wyzwań stojących przed nauką i biznesem, wywołanych dynamicznym wzrostem liczby ludności, zmianami w sposobie i strukturze spożycia żywności oraz nadal nierozwiązanym problemem głodu na planecie.

Zachowanie równowagi w dłuższej perspektywie musi odnosić się do czterech elementów: zapewnienia ekonomiki, zaspokojenia potrzeb społecznych, w tym dbałości o zdrowie i jakość życia oraz dbałości o stan środowiska naturalnego.

Jak uwzględnić wszystkie te elementy w jednym produkcie? Jakie technologie pozwalają bezpiecznie zwiększać poziom produkcji, a jakie zmniejszać wielkość strat produkcji rolnej i spożywczej? Czy tradycyjne metody zostaną zastąpione, czy tylko uzupełnione o nowe możliwości produkcji i przetwórstwa? Czy masowa produkcja może być jednocześnie ekologiczna i naturalna?

### **Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- przedstawić idee, projekty i rozwiązania dotyczące obszaru Healthy Food,
- przedstawić potrzeby i możliwości współpracy w zakresie rozwijania i wdrażania innowacyjnych rozwiązań;
- przedstawić dobre praktyki,
- przedstawić swoją ofertę i nawiązać wartościowe kontakty z partnerami.

## **Life Science Business Development**

Otoczenie biznesu pełni w innowacyjnym ekosystemie kluczową rolę wspomagania procesu tworzenia i rozwoju innowacyjnych przedsięwzięć. Od dostępności i jakości usług z obszaru rozwoju kadry pracowników, własności intelektualnej, finansowania i rozwoju innowacji, marketingu i sprzedaży, czy transformacji cyfrowej, zależy sukces firm w okresie wzrostu. Każda rozwijająca się firma napotka bariery, których pokonanie przekracza jej własne kompetencje i zdolności organizacyjne.

Nie ma potrzeby utrzymywania własnych zasobów dla zabezpieczenia wszystkich potencjalnych zagrożeń i zaspokojenia wszystkich potrzeb rozwojowych. Zdolność rozwoju można budować w oparciu o dobrze zdefiniowane, ukierunkowane na konkretne cele projekty doradcze. Trzeba jednak o nich wiedzieć, potrafić wybrać właściwego partnera, znaleźć fundusze, zaplanować i wdrożyć.

Sesja Business Development dedykowana jest prezentacji profesjonalnych usług i produktów służących wsparciu rozwoju projektów i firm z sektora life science.

### **Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- przedstawić idee, projekty i rozwiązania dotyczące tematu szeroko pojętego rozwoju biznesu,
- przedstawić potrzeby i możliwości współpracy w zakresie zarządzania innowacyjnymi przedsięwzięciami,
- przedstawić swoją ofertę i nawiązać wartościowe kontakty z partnerami.

## **Kariera w Life Science**

Life Science to oferta pracy w sektorze biotechnologii, bio-inżynierii, technologii medycznych, biogospodarki, żywności, telemedycyny, digital health i wielu innych. Duża dywersyfikacja przemysłu, skutkuje zapotrzebowaniem na specjalistów w przeróżnych dziedzinach – od naukowców specjalizujących się w rozwijaniu leków, przez programistów, inżynierów, technologów, jak również managerów czy brokerów



technologii. Dziś, kariera w Life Science w Polsce to setki firm, oferujących pracę w różnych dziedzinach - szansa dla wielu osób, chcących pracować zarówno w nauce, jak i w przemyśle.

**Uczestnicy sesji i korzystający z opcji PARTNERINGU będą mogli:**

- Poznać kluczowe osoby decyzyjne w spółkach z branży Life Science,
- Poznać, jak wygląda praca w firmie biotechnologicznej,
- Poznać ścieżki rozwoju w branży Life Science,
- Przedstawić siebie i przedyskutować swoje możliwości rozwoju kariery,
- Dowiedzieć się, kogo szukają wiodące spółki,
- Znaleźć nowego pracodawcę, bez czekania na wymarzone ogłoszenie.

## Program ramowy LSOS Online Week'20

*[Program ramowy widoczny jest na następnej stronie]*

Program szczegółowy jest tworzony na bazie zgłaszanych prezentacji. Aktualna wersja dostępna jest na stronie wydarzenia.

Wszelkich informacji dotyczących wydarzenia udzielamy telefonicznie i/lub mailowo.  
Osoba do kontaktu: Joanna Jurecka, [jjurecka@lifescience.pl](mailto:jjurecka@lifescience.pl), tel. 512 098 746

---

*Zapraszamy do udziału!*

---

# Program

## LIFE SCIENCE OPEN SPACE ONLINE WEEK 2020

23-27 . XI . 2020



		23.XI.2020		24.XI.2021		25.XI.2022		26.XI.2023		27.XI.2024					
h	Personalised Medicine / Digital Health	MARKETPLACE	PARTNERING	Personalised Medicine	MARKETPLACE	PARTNERING	Personalised Medicine	MARKETPLACE	PARTNERING	Bioeconomy	MARKETPLACE	PARTNERING	StartUp Scena	MARKETPLACE	PARTNERING
	10:00			KeyNote			KeyNote			KeyNote			KeyNote		
	1			1			1			1			1		
	2			2			2			2			2		
	3			3			3			3			3		
	4			4			4			4			4		
	5			5			5			5			5		
	...			...			...			...			...		
	...			...			...			...			...		
12:00	Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp		
		23.XI.2020		24.XI.2021		25.XI.2022		26.XI.2023		27.XI.2024					
h	Healthy Food	MARKETPLACE	PARTNERING	COVID-19	MARKETPLACE	PARTNERING	Career in Life Science	MARKETPLACE	PARTNERING	Life Science Business Development	MARKETPLACE	PARTNERING	StartUp Scena	MARKETPLACE	PARTNERING
	15:00			KeyNote			KeyNote			KeyNote			KeyNote		
	1			1			1			1			1		
	2			2			2			2			2		
	3			3			3			3			3		
	4			4			4			4			4		
	5			5			5			5			5		
	...			...			...			...			...		
	...			...			...			...			...		
17:00	Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp			Podsumowanie / SumUp		