



WOJEWÓDZTWO  
POMORSKIE



*Podsumowanie spotkania: „Pomorskie regionalne forum partnerów programu Horyzont 2020 oraz Horyzont Europa”, które odbyło się dnia 13 listopada 2019r., Gdański Park Naukowo – Technologiczny*

Spotkanie pt. „Pomorskie regionalne forum partnerów programu Horyzont 2020 i Horyzont Europa” otworzył Wicemarszałek Województwa Pomorskiego Pan Wiesław Byczkowski, który przywitał zebranych gości oraz przedstawił tematykę i cele spotkania. Wskazał, iż jest to pierwsze z cyklu spotkań związanych z programem ramowym Horyzont 2020 organizowanym przez Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego.

Marszałek Wiesław Byczkowski wskazał, iż Program Ramowy Unii Europejskiej Horyzont 2020 jest największym w historii Unii programem w zakresie badań naukowych i innowacji.

W ciągu 7 lat (2014 – 2020) na nowatorskie badania i innowacyjne rozwiązania przeznaczono łącznie ok. 77 mld euro.

Do województwa pomorskiego dotychczas z tego programu trafiło ponad 117 mln zł, co stanowi 5,71% dofinansowania projektów z Polski.

Pomorskie zajmuje czwartą pozycję w kraju pod względem uczestnictwa w projektach finansowanych z programu Horyzont 2020, po regionie warszawskim stołecznym, małopolskim i wielkopolskim.

Na koniec Marszałek Wiesław Byczkowski zaprosił do aktywnego włączenia się w dyskusję podczas zaplanowanych warsztatów prowadzonych przez przedstawicieli świata: **nauki i biznesu, w tym w szczególności małych i średnich przedsiębiorstw**, które miały na celu wymianę wiedzy i doświadczeń nt. obecnej realizacji międzynarodowych przedsięwzięć, a także przyczynić się do współpracy na rzecz przyszłych pomorskich inicjatyw wspieranych środkami programu Horyzont.

Następnie przedstawicielka Krajowego Punktu Kontaktowego Programów Badawczych UE, Pani Aneta Maszewska, zaprezentowała informacje na temat ostatnich konkursów jakie pozostały w obecnym programie Horyzont 2020 oraz zaprezentowała zarys nowego programu Horyzont Europa (wszystkie prezentacje zostały zamieszczone w materiale podsumowującym spotkanie na stronie [www.ewt.pomorskie.eu](http://www.ewt.pomorskie.eu)).

Kolejna prezentacja - Pani Vereny Fennemann z Instytutu Fraunhofera - dotyczyła doświadczeń i współpracy Instytutu Fraunhofera w ramach programu Horyzont 2020. Verena Fennemann podzieliła się swoimi wieloletnimi doświadczeniami w programie Horyzont 2020 i wskazała na główne obszary zainteresowania w programie, a także kierunki współpracy w ramach działalności instytutu.

Ta część spotkania została zakończona krótką dyskusją z udziałem ww. panelistów, pytania od publiczności skierowane były m. innymi do Vereny Fennemann, z prośbą o przybliżenie informacji nt. współpracy międzynarodowej i informacji z kim najczęściej Instytut Fraunhofera współpracuje w programie Horyzont 2020. W odpowiedzi wskazano, że są to Niemcy, Hiszpania, Włochy.

Panią Anetę Maszewską z KPK PB UE pytano o ewentualne przesądzenia na temat obszarów tematycznych poszczególnych filarów w nowym programie Horyzont Europa, oraz czy obszary tematyczne będą tożsame z obecnie funkcjonującymi w Horyzont 2020? W odpowiedzi wskazano, że nowe obszary będą nawiązywały do stanu obecnego, ale można spodziewać się modyfikacji.

Po tej części spotkania uczestnicy zostali zaproszeni na warsztaty, prowadzone przez specjalistów w dziedzinach: nauka, nauka i badania, biznes oraz MŚP. Warsztaty dotyczyły tego samego tematu tj.: doświadczeń w programie Horyzont 2020 oraz możliwości współpracy podmiotów z woj. pomorskiego w ramach obecnej perspektywy oraz nowego programu Horyzont Europa.

## **WARSZTATY – podsumowanie**

***BIZNES - Prowadzący: prof. Tomasz Puzyn, Paweł Bajurski QSAR Lab Sp. z o. o.***

### **Jak zaistnieć w H2020 - QSAR LAB studium przypadku**

- Polska w niewielkim stopniu korzysta z Programu Horyzont 2020, wynika to z niskiego poziomu innowacji w kraju,
- duże polskie firmy są zdecydowanie mniej zaangażowane niż MŚP, należy zwiększyć udział obu grup, (MŚP 1,28%/duże przedsiębiorstwa 0,63%),
- pożądana struktura w konsorcjum, to zrównoważony udział MŚP oraz jednostek naukowych, a także uzupełniające się kompetencje partnerów,
- do konsorcjów wybiera się zaufanych partnerów, ale wyszukuje się też nowe podmioty zgłoszone w bazie,
- QSAR LAB to spółka celowa Uniwersytetu Gdańskiego,
- początkiem było opracowanie metodologii QSAR (metoda komputerowa badań substancji chemicznych) w nanotechnologii,
- publikacja artykułu w magazynie branżowym,
- pierwszy projekt firmy w ramach 7 Programu Ramowego.

### **Korzyści z udziału w Horyzont 2020:**

- **finansowe;** możliwość sfinansowania 100% kosztów inwestycji, brak wkładu własnego, brak zabezpieczeń, proste i przejrzyste zasady rozliczania projektu, udział kosztów pośrednich 25%.
- **wizerunkowe;** obecność w europejskiej przestrzeni badawczej, aktywność/obecność w dyskusjach nad kształtowaniem polityki europejskiej w dziedzinie B+R.

### **Rekomendacje:**

- udział w spotkaniach, sympozjach Krajowej Rady Koordynatorów Projektów Badawczych UE (KRAB), stowarzyszenie, które szerzy dobre praktyki profesjonalnego prowadzenia projektów badawczych i promuje polskie uczestnictwo w Programach Ramowych UE,
- tworzenie klastrów branżowych,
- korzystanie ze wsparcia oferowanego przez Krajowy Punkt Kontaktowy Programów Badawczych UE,

- udział w platformach komunikacji współdzielących w ramach konkretnych sieci na rynku międzynarodowym np. sieci firm medycznych,
- korzystanie z nowego instrumentu wsparcia polskich przedsiębiorców starających się o dotacje w ramach Programów UE zarządzanych przez Komisję Europejską (w szczególności takich programów jak: Horyzont 2020, COSME, Kreatywna Europa oraz LIFE) oferowanego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości **Granty na Eurogranty** (rozpoczęcie naboru styczeń 2020).

**NAUKA I BADANIA - Prowadzący: Mateusz Bonecki, PICTEC**

**Obszary zainteresowania w H2020:**

- Proces i dostęp do informacji,
- Tworzenie partnerstw i konsorcjów,
- Strategiczne kierunki B+R.

**Oczekiwania i problemy podmiotów w H2020:**

- brak zinstytucjonalizowanej jednostki pomagającej utworzyć partnerstwa,
- wysoka prywatyzacja roli doradczej oraz niska jakość świadczonych usług na rynku polskim (poniżej 30% skuteczności),
- zbyt duże skomplikowanie procedury składania i samego wniosku,
- regulaminy nie zawsze pozwalają wszystkim chętnym przystąpić do projektów,
- bycie partnerem nie zawsze idzie w parze z benefitami finansowymi,
- deprecjonowanie doktoratów wdrożeniowych oraz brak własności uczelni,
- brak wiedzy o punktach kontaktowych,
- negatywne nastawienie środowiska akademickiego do dzielenia się wiedzą,
- skomplikowane procedury wewnątrz uczelni.

**Rekomendacje i potrzeby:**

- dostęp do know-how,
- wsparcie finansowe na wynajęcie firmy doradczej,
- seed money facility (prefinansowanie przy przygotowaniu projektu),
- pod koniec programu organizacja spotkania podsumowującego pozwalającego pochwalić się wynikami, dobrymi praktykami, poznać innych beneficjentów i dzielić się wiedzą,
- zidentyfikowanie „usual suspect” – osoby z danej dziedziny, która zwykle bierze udział w projektach i zna innych potencjalnych partnerów,
- więcej spotkań z przedstawicielami różnych stref (tak jak powyższe),
- spotkania w siedzibie firmy ze specjalistami z urzędów,
- specjaliści pomagający zidentyfikować potencjalnych partnerów,

- lokalny broker eksportowy skoncentrowany na działalności w regionie,
- zróżnicowanie metod informacji o programie.

**NAUKA - Prowadząca: Ewa Domke, IMP PAN**

**Rekomendacje:**

- aktywny udział w programach prac nad programem Horyzont Europa,
- wsparcie techniczne na wydziałach uczelni tzw. „support office”, które stanowiłoby wsparcie w trakcie przygotowanie i realizacji projektu z Horyzontu,
- nawiązanie współpracy międzynarodowej w ramach uczelni, organizacja tzw. „brokerage events” związanych ze współpracą międzynarodową,
- sprowadzenie naukowców z zagranicy, aby przyjechali do regionu i podzielili się wiedzą oraz doświadczeniami,
- zaproszenie instytutów z ośrodków europejskich, wymiana wiedzy i doświadczeń, wizyty studyjne w regionie gości z zagranicy,
- Info Days, regionalne spotkania informacyjne o programie i jego możliwościach,
- przygotowanie w regionie mechanizmu wsparcia „seed money” – tj.: środki na fazę przygotowawczą wniosku, prosty mechanizm dofinansowania projektów, które są przygotowywane do programu Horyzont (zostały złożone i otrzymały ocenę pozytywną). Koniecznym jest prosty mechanizm, który zachęci podmioty do skorzystania,
- nagrodę dla podmiotów związanych z H2020 w regionie.

**MŚP - prowadzący: Grzegorz Łepkowski, Marcin Stolarek**

**Obszary zainteresowań:**

- Oferta wsparcia dla MŚP z programu H2020 SME Instrument i Accelerator Pilot, analiza szans uzyskania dofinansowania; zmiany w programie, mi.in. wsparcie kapitałowe innowacji tworzących nowe rynki.
- Uwarunkowania rozwoju innowacyjności MŚP w regionie, analiza stanu obecnego na tle krajowym i europejskim.
- Ocena stanu wiedzy (dyskusja) na temat programu SME Instrument/Accelerator Pilot wśród pomorskich MŚP i Instytucji Otoczenia Biznesu.
- Możliwości zwiększenia aktywności pomorskich firm w pozyskiwaniu finansowania z programu Horyzont 2020 i Horyzont Europa.
- Formy współdziałania regionalnych interesariuszy w promocji programu.

**Wnioski i rekomendacje:**

- Dobry, ale nie zadowalający poziom uczestnictwa pomorskich MŚP w programie Horyzont 2020.
- Niski poziom świadomości firm na temat warunków uczestnictwa w programie.

- Potrzeba skutecznej promocji programu (przez sukcesy firm), zwiększenie efektywności przepływu informacji pomiędzy Instytucjami Otoczenia Biznesu a MŚP.
- Zwiększanie innowacyjności pomorskich MŚP przez promowanie i wdrażanie narzędzi zarządzania innowacjami w firmach.
- Zapewnienie różnorodnych form wsparcia innowacyjności firm, ułatwienie dostępu do finansowania, w tym uproszczenie procedur.
- Usprawnienie modelu współpracy pomiędzy MŚP, a dużymi firmami i ośrodkami naukowo-badawczymi.
- Integracja ekosystemu wspierania innowacyjności na poziomie krajowym i regionalnym.

Warsztaty zostały podsumowane po ich zakończeniu na końcowej sesji plenarnej, w której brali udział uczestnicy warsztatów. Każdy z prowadzących warsztat tj.: biznes – prof. Tomasz Puzyn, Paweł Bajurski z QSAR Lab Sp. z o.o., nauka – Ewa Domke z IMP PAN, nauka i badania – Mateusz Bonecki z PICTEC, oraz MŚP – Grzegorz Łepkowski, Marcin Stolarek, EEN Wolna Przedsiębiorczość zaprezentował najważniejsze rekomendacje z przeprowadzonych warsztatów.

Na koniec odbyła się krótka seria pytań od nowych podmiotów z regionu, zainteresowanych udziałem w programie Horyzont 2020 oraz Horyzont Europa.

Kończąc spotkanie Dyrektor DRRP UMWP Pan Adam Mikołajczyk (moderator spotkania) podziękował wszystkim za aktywny udział w spotkaniu i zaprosił do kolejnych związanych z tematem programu Horyzont 2020 oraz przyszłego programu Horyzont Europa.

#### Zdjęcia z Gdańskiego Parku Naukowo - Technologicznego:





Zdjecie z Laboratorium Polpharma Biologics:

