

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Zapraszamy na Seminarium Warsztatowe HORYZONT 2020

Portal Laboratoria.net zaprasza na
Seminarium Warsztatowe: HORYZONT 2020 - procesy tworzenia i funkcjonowania
laboratoriów: koncepcja, projekt, bezpieczeństwo i wydajność

Serdecznie zapraszamy na seminarium warsztatowe z zakresu tworzenia i funkcjonowania laboratoriów. Warsztaty składają się z **pięciu bloków tematycznych** omawianych przez 60 minut w formie wykładu - a następnie **warsztatów praktycznych**.

Ponadto w tym samym czasie w salach sąsiadujących będzie odbywała się wystawowa prezentacja firm z branży laboratoryjnej bezpośrednio związanych z tematami bloków tematycznych - jak i w przerwie ich Konferencje.

TERMIN:

Kraków: 9 grudnia 2016 roku

Szczegóły na: <http://horyzont2020.laboratoria.net/>

Tematy / prelegenci:

1.Aspekty finansowo - administracyjne w Horyzoncie 2020 - co trzeba wiedzieć żeby prawidłowo skalkulować budżet, zrealizować i rozliczyć projekt

- **Prelegent:**Anna Armula- pracownik Regionalnego Punktu Kontaktowego

Zagadnienia:

- warunki uczestnictwa i realizacji projektów,
- informacje dotyczące tworzenia budżetu i rozliczania projektu,
- koszty - zasady kwalifikowalności, omówienie poszczególnych kategorii,
- dofinansowanie projektu,
- raporty, płatności, audyty,
- wpływy do projektu,
- ocena wiarygodności finansowej podmiotu.

2. Projektowanie bezpiecznych i humanitarnych obiektów laboratoryjnych

- **Prelegent:** mrg inż. arch. Sławomir Florkiewicz

Zagadnienia:

- rola koncepcji technologicznej przy powstawaniu projektu oraz właściwa kolejność podejmowanych prac projektowych,
- współpraca z inwestorem jako gwarancja sukcesu,
- elementy strukturalne projektu wpływające na bezpieczeństwo i jakość pomieszczeń i wyposażenia oraz jakość przeprowadzanych analiz,
- dobór kwalifikowanych rozwiązań konstrukcyjnych materiałowych i instalacyjnych we współczesnym projektowaniu obiektów laboratoryjnych.

3.Zarządzanie substancjami niebezpiecznymi i odpadami w laboratorium oraz budynkach użyteczności publicznej

- **Prelegent:** dr inż. Tadeusz Komorowicz

Zagadnienia:

- podstawowe pojęcia: "substancje niebezpieczne" i "substancje stwarzające zagrożenie",
- klasyfikacja i oznakowanie substancji,
- wymogi Kodeksu pracy odnośnie postępowania z substancjami,
- karty charakterystyk,
- magazynowanie substancji,
- praktyczna gospodarka odpadami w laboratoriach.

4.Wentylacja w pomieszczeniach Laboratoryjnych wraz z analizą wpływu wentylacji na urządzenia technologiczne

- **Prelegent:** mgr inż. Michał Cisowski

Zagadnienia:

- wentylacja i analiza wpływu na urządzenia i pomieszczenia,
- warsztaty pod kątem stosowania układów do rozwiązań laboratoryjnych, automatyki do dygestoriów itp.
- projekt wentylacji laboratorium wraz z automatyką dygestoriów

5.Aspekty bezpieczeństwa przeciwpożarowego - gazy w praktyce laboratoryjnej

- **Prelegent:** mgr inż. Andrzej Komisarz

- gazy stosowane w technice laboratoryjnej, w tym gazy niebezpieczne,
- typowe rozwiązania instalacji gazów laboratoryjnych,
- zasady bezpiecznej eksploatacji instalacji gazów laboratoryjnych,
- systemy detekcji gazów niebezpiecznych.

Koszt uczestnictwa:

1. Cena za uczestnictwo w Seminarium Warsztatowym: 499zł netto / osobę

Cena obejmuje uczestnictwo w warsztatach, zwiedzenie części wystawowej podczas trwania imprezy, udział w odbywających się w sali obok konferencjach, materiały szkoleniowe, kawę i przekąski .
W przypadku większej ilości osób 15% rabatu.

1. Cena za stoisko podczas Seminarium Warsztatowego: 1 200 złotych netto / wielkość stoiska 150 x 150 cm²

Wykupienie stoiska podczas imprezy uprawnia do:

- stoisko do zaprezentowania oferty w godz. 9:00 - 15:00,
- umieszczenie znaku firmowego w dziale „Wystawcy” wraz z łączem do strony internetowej na stronie wydarzenia: <http://www.horyzont2020.laboratoria.net>
- dołączenie do starter-packa gadżetów i materiałów promocyjnych jak ulotki, foldery reklamowe, itp.,
- umieszczenie banneru lub standu reklamowego w głównej sali imprezy,
- możliwość przeprowadzenia Konferencji na wybrany temat - czas do 30 minut.

Aby zgłosić się na Warsztaty, prosimy o przesłanie informacji o zgłoszeniu na adres: m.czerwinski@laboratoria.net. Ilość miejsc ograniczona. Serdecznie zapraszamy!



Laboratoria.net

Innowacje Nauka Technologie

ZAPRASZAMY NA SEMINARIUM WARSZTATOWE HORYZONT 2020

PROCESY TWORZENIA
I FUNKCJONOWANIA
LABORATORIÓW:

koncepcja,
projekt,
wydajność,
bezpieczeństwo.

Aspekty finansowo – administracyjne
w Horyzoncie 2020 - co trzeba wiedzieć żeby prawidłowo
kalkulować budżet, zrealizować i rozliczyć projekt



Projektowanie bezpiecznych
i humanitarnych obiektów
laboratoryjnych

Zarządzanie substancjami
niebezpiecznymi i odpadami
w laboratorium oraz budynkach
użyteczności publicznej



Wentylacja w pomieszczeniach
laboratoryjnych wraz
z analizą wpływu wentylacji
na urządzenia technologiczne

Aspekty bezpieczeństwa
przeciwpożarowego – gazy
w praktyce laboratoryjnej



www.laboratoria.net
ul. Czerwone Maki 59/22
30-392 Kraków

Tel.: (12) 346 16 95
E-mail: info@laboratoria.net
bok@laboratoria.net

Kontakt: Marcin Czerwiński

tel. +48 12 346 16 95

kom: 885 222 000

e-mail: m.czerwinski@laboratoria.net

<https://laboratoria.net/aktualnosci/26228.html>



30-03-2026

Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia

Przyznał je 402 osobom.



30-03-2026

Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy...

Aby chronić pisklęta przed pasożytami.



30-03-2026

[Kierownik wyprawy polarnej](#)

Zmiany klimatu widać gołym okiem.



30-03-2026

[Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#)

Informuje pismo „Nature Photonics”.



30-03-2026

[Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#)

Ogłosiło Europejskie Obserwatorium Południowe (ESO).



30-03-2026

[Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Informuje pismo „Applied and Environmental Microbiology”.



30-03-2026

Rękawiczki mogą zawyżać wyniki pomiarów mikroplastiku

Informuje specjalistyczne pismo „Analytical Methods”.



30-03-2026

Problem dezinformacji medycznej będzie narastał

Szkolenia na UMB dla przyszłych lekarzy

Informacje dnia: [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#) [Stypendia ministra nauki za znaczące osiągnięcia Doktor z TikToka: fajnie by było, gdyby w sieci to jednak naukowcy mówili o nauce](#) [Kierownik wyprawy polarnej Mikrolasery mogą wykrywać pojedyncze cząsteczki](#) [Duże teleskopy sfotografowały dwie formujące się planety](#) [Bakteriofagi mogą chronić żywność przed salmonellą](#)

Partnerzy