

**Politechnika
Warszawska**

Big Computing for Smaller Entities

Zaproszenie na warsztaty

Kiedy: Poniedziałek, 20.05.2019, 9:00 – 17:00

Gdzie: Politechnika Warszawska

Rejestracja do: 10.05.2019

Potwierdzenie uczestnictwa: 13.05.2019

Koszt uczestnictwa: bezpłatne

Dla kogo są warsztaty?

Warsztaty są dla wszystkich zainteresowanych tworzeniem innowacyjnych produktów i usług wymagających zaawansowanego przetwarzania danych lub zainteresowanym dostarczaniem mocy obliczeniowych.

- Pracujesz w małej firmie, w centrum badawczym lub startupie? Prowadzisz działalność innowacyjną, jesteś studentem lub naukowcem?
- Chciałbyś wykorzystywać złożone mechanizmy przetwarzania danych do swoich codziennych prac, ale brakuje Ci kompetencji lub zasobów? A może Twoja firma dysponuje okresowymi nadwyżkami mocy obliczeniowej?
- Projektujesz algorytmy przetwarzania danych, które chciałbyś udostępnić innym? Możliwe, że masz pomysł na innowacyjny sposób analizy i przetwarzania danych?

Jeżeli na którekolwiek z powyższych pytań odpowiedź brzmi „tak”, to znaczy, że te warsztaty z całą pewnością są dla Ciebie.

Co mi to da?

- Możliwość nawiązania współpracy z dużym międzynarodowym projektem, którego celem jest wsparcie dla jednostek innowacyjnych.
- Możliwość wpłynięcia na kształt systemu BalticLSC.eu i dostosowania jego funkcjonalności do własnych potrzeb w zakresie przetwarzania danych.
- Pierwszeństwo w uzyskaniu bezpłatnego dostępu do systemu BalticLSC.eu.
- Pierwszeństwo w dostępie do bezpłatnych szkoleń z zakresu tworzenia aplikacji dla przetwarzania danych.

Prowadzący

Michał Śmiałek - koordynator konsorcjum BalticLSC oraz doświadczony praktykiem, wykładowca akademicki i trenerem w zakresie inżynierii oprogramowania. Jest autorem kilku książek, ponad 100 artykułów oraz przeprowadził kilka tysięcy godzin szkoleń dla przemysłu.

Bartosz Sawicki - szef zespołu implementującego system BalticLSC, posiada szerokie doświadczenie z zakresu bezpieczeństwa systemów informatycznych i dużych obliczeń inżynierskich. Jest autorem kilkudziesięciu artykułów oraz doświadczonym wykładowcą.

Agenda

- 8:30 – Rejestracja uczestników i powitalna kawa
- 9:00 – Wstęp i przywitanie uczestników
- 9:15 – Wysokowydajne obliczenia w zastosowaniach komercyjnych (Bartosz Sawicki, Politechnika Warszawska)
- 9:45 – BalticLSC: duże obliczenia dla mniejszych (Michał Śmiałek, Politechnika Warszawska)
- 10:15 – Przerwa kawowa
- 10:45 – Krótkie studium przypadków użycia systemu (prezentacje uczestników)
- 11:30 – Krótka prezentacja dostępnych zasobów obliczeniowych (prezentacje uczestników)
- 12:15 – Przerwa obiadowa
- 13:15 – Dyskusja moderowana: “Potrzeby obliczeniowe małych jednostek”
- 14:45 – Przerwa kawowa
- 15:15 – Dyskusja moderowana: “Jak sprzedawać i kupować moc obliczeniową?”
- 16:45 – Podsumowanie

Rejestracja

Uczestnictwo w warsztatach jest **bezpłatne**. Uczestnikom spoza Warszawy, którzy przygotują krótkie prezentacje, oferujemy możliwość wystąpienia o **zwrot kosztów podróży i zakwaterowania**.

Prosimy o rejestrację poprzez:

- Wypełnienie formularza rejestracyjnego na stronie: <https://www.balticlsc.eu/workshops/>
- Zachęcamy również do wypełnienia ankiety na stronie: <https://www.balticlsc.eu/surveys/>

Zastrzegamy sobie prawo do zaproszenia wybranych uczestników. Liczba miejsc jest ograniczona. Niektórych uczestników poprosimy o przygotowanie krótkich prezentacji (3-5 slajdów) przedstawiających swoje zasoby obliczeniowe i/lub zagadnienia, do których chcielibyście Państwo wykorzystać nasz system.

O projekcie BalticLSC

Baltic Large Scale Computing jest międzynarodowym projektem realizowanym przez kraje rozmieszczone wokół morza Bałtyckiego. Głównym celem uczestników projektu jest rozwiązanie problemów braku dostępu do zasobów obliczeniowych dla małych przedsiębiorstwa oraz wykorzystanie nadwyżek obliczeniowych dużych firm.

Projekt jest realizowany w ramach programu UE Interreg Baltic Sea Region Program i jest częściowo współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Projekt trwa od 1 stycznia 2019 do 30 września 2021.

Po więcej szczegółów zapraszamy na naszą stronę: **www.balticlsc.eu**.