

## Krótką informacją o warsztatach

Dyscyplina *Infrastructure Asset Management* (IAM) jest odpowiedzią na wyzwania, przed jakimi stają zarządcy infrastruktury transportowej: rosnące ograniczenia nakładów finansowych i postępująca złożoność procesów zarządzania. Celem inicjatywy edukacyjnej INFRAMA jest upowszechnienie w Polsce kompleksowego podejścia do zarządzania infrastrukturą transportową, przede wszystkim drogową.

Aby efektywnie wspomóc zarządców w ich pracy, przedstawić korzyści wynikające z praktycznego wdrożenia instrumentarium *Asset Management*, zapoznać ich z aktualnymi trendami w kompleksowym zarządzaniu infrastrukturą oraz pomóc we wdrażaniu odpowiednich metod i narzędzi, powstała idea organizacji szkoleń i warsztatów.

Wprowadzenie do *Infrastructure Asset Management* to podstawowe warsztaty organizowane przez akademię INFRAMA, a ich głównym celem jest podniesienie świadomości związanej z tematyką *Infrastructure Asset Management*. Warsztaty te są doceniane przez uczestników za przekrojowość, porządkowanie ogólnego spojrzenia na kompleksowe zarządzanie infrastrukturą oraz przedstawianie kluczowych kwestii dotyczących wdrażania IAM.

## Program warsztatów

1. Wystąpienie wprowadzające.
2. Jakie są aktualne trendy w kompleksowym zarządzaniu infrastrukturą (*Infrastructure Asset Management*)?
3. Jakie korzyści wynikają z praktycznego wdrożenia metod *Infrastructure Asset Management*?
4. Jak planować inwestycje w kontekście cyklu życia (*life cycle*)?
5. Jakie są wymagania wobec systemów ewidencji, diagnostyki i letniego utrzymania dróg w kontekście *Road Asset Management*?
6. Jak wyznaczać w praktyce kluczowe wskaźniki wydajnościowe KPIs (*Key Performance Indicators*) i jakie korzyści wynikają z ich stosowania (dlaczego jest to niezbędne)?
7. Jak zarządzać ryzykiem (*Risk Management*) w praktyce i jakie stąd płyną korzyści?
8. Jak pozyskać opinię publiczną jako strategicznego sojusznika administracji?
9. Jakie są korzyści z certyfikacji zgodnie z ISO 55000 *Asset Management* i jak używać tę certyfikację (praktyczne wdrażanie *Asset Management System* i *Asset Management Plan*)?
10. Podsumowanie warsztatów.

## Prowadzący warsztaty



**dr inż. Sławomir Heller** – absolwent Politechniki Warszawskiej, przedstawiciel Niemiec w Komitecie Technicznym PIARC Asset Management i przewodniczący grupy roboczej Dissemination and Education Asset Management, założyciel i właściciel niemieckiej firmy HELLER Ing.-GmbH.



**dr Agata Ciołkosz-Styk** – absolwentka Uniwersytetu Warszawskiego, doświadczony trener w zakresie *Asset Management*, kierownik działu badań i rozwoju Heller Consult sp. z o.o. i przewodnicząca Rady Konsorcjum INFRAMA z ramienia HELLER Ing.-GmbH

## O warsztatach INFRAMA

Infrastructure Asset Management Academy INFRAMA jest inicjatywą edukacyjną trzech podmiotów: Instytutu Dróg i Mostów Politechniki Warszawskiej, Centrum Kształcenia i Doradztwa IKKU Sp. z o.o. i HELLER Ingenieurge-sellschaft mbH.

Partnerem strategicznym inicjatywy INFRAMA jest Polski Kongres Drogowy.

W ramach inicjatywy INFRAMA realizowane są szkolenia, warsztaty, seminaria i sesje wdrożeniowe w obszarze tematów związanych z kompleksowym zarządzaniem infrastrukturą transportową. Wszystkie zajęcia prowadzone są wg programów rekomendowanych przez Światową Organizację Drogownictwa PIARC.

Warsztaty kończą się uzyskaniem certyfikatu.

## Dla kogo przeznaczone są warsztaty

Warsztaty zaprojektowano z myślą o przedstawicielach kadry menadżerskiej i technicznej administracji centralnej i samorządowej, administracji drogowej wszystkich szczebli, firm budowlanych i inżynierskich, laboratoriów drogowych, zarządców infrastruktury kolejowej, lotniskowej i komunalnej oraz przedstawicielach środowiska naukowego.

Zachęcamy do udziału przede wszystkim:

- dyrektorów ds. utrzymania i zarządzania siecią,
- kierowników działów utrzymaniowych oraz naczelników wydziałów infrastruktury,
- inne osoby związane z zarządzaniem infrastrukturą, w tym koncesjonariuszy.

## Rejestracja

Rejestracji uczestników na warsztaty towarzysząca inauguracji można dokonać wypełniając dołączony formularz zgłoszeniowy, który znajduje się również na stronie [www.inframa.pl](http://www.inframa.pl).

W celu zamówienia szkolenia dedykowanego zapraszamy do kontaktu z naszym biurem:

tel. +48 22 501 45 15  
e-mail: [biuro@inframa.pl](mailto:biuro@inframa.pl)

## Cena warsztatów wynosi:

**389 zł/os.** (VAT = zw.) – w przypadku finansowania szkolenia w co najmniej 70% ze środków publicznych,

**389 zł/os. + 23% VAT = 478,47 zł** – w pozostałych przypadkach.

Cena obejmuje profesjonalnie przygotowane materiały szkoleniowe w postaci prezentacji multimedialnych oraz opisanych studiów przypadków, wykorzystanie nowoczesnej sali szkoleniowo-konferencyjnej, catering w trakcie przerwy kawowej oraz certyfikaty Infrastructure Asset Management Academy INFRAMA.

## Informacje organizacyjne

Warsztaty towarzyszącej inauguracji odbędą się **15 maja 2017 r.** w **Centrum Zarządzania Innowacjami i Transferem Technologii Politechniki Warszawskiej (CZITT)**, przy ul. **Rektorskiej 4**, w godzinach **12:15 - 16:45**.