

Siedziba

03-302 Warszawa ul. Instytutowa 1

tel. (22) 39 00 357

fax (22) 814 50 28

Kierownik Zakładu

mgr inż. Tomasz Mechowski

e-mail: tmechowski@ibdim.edu.pl Adres poczty elektronicznej jest chroniony przed robotami spamującymi. W przeglądarce musi być włączona obsługa JavaScript, żeby go zobaczyć.

Adres poczty elektronicznej jest chroniony przed robotami spamującymi. W przeglądarce musi być włączona obsługa JavaScript, żeby go zobaczyć.

Skład Osobowy

Działalność Zakładu Diagnostyki Nawierzchni obejmuje problematykę związaną z oceną parametrów technicznych nawierzchni takich, jak nośność, równość podłużna, równość poprzeczna (koleiny), właściwości przeciwpoślizgowe, stan powierzchni. W Zakładzie wykonujemy ekspertyzy i opinie oparte na kompleksowych badaniach wykonywanych zarówno na poziomie sieci drogowej jak i dla odcinków dróg przeznaczonych do remontu.

Zakład Diagnostyki zajmuje się następującymi dziedzinami drogownictwa: materiałami stosowanymi w nawierzchniach drogowych, nowoczesnymi metodami badań parametrów technicznych nawierzchni, mechanistycznymi metodami wymiarowania konstrukcji nawierzchni drogowych oraz bezpieczeństwem ruchu drogowego.

W swojej pracy wykorzystujemy nowoczesne metody badań i analiz oraz bogate doświadczenie profesjonalnego zespołu pracowników.

Zakres działalności:

- projektowanie nawierzchni (wymiarowanie konstrukcji),
- kompleksowa ocena stanu technicznego ulic,
- kompleksowa ocena stanu technicznego dróg,
- ocena stanu technicznego nawierzchni lotnisk,
- nadzór naukowy w zakresie pomiarów i przetwarzania wyników
- ocena właściwości przeciwpoślizgowych nawierzchni,
- ocena równości podłużnej i poprzecznej (kolein) nawierzchni,
- ocena nośności nawierzchni,
- wizualna ocena stanu nawierzchni
- identyfikacja warstw konstrukcyjnych nawierzchni drogowych
- budowa i serwis zestawów pomiarowych SRT-3
- serwis zestawów pomiarowych FWD.

[Możliwości laboratoryjno-badawcze](#)

[Ważniejsze osiągnięcia](#)

[Ważniejsze prace](#)

[Seminaria](#)

[Współpraca z zagranicą](#)

Laboratoria akredytowane:

- [Laboratorium Diagnostyki Nawierzchni](#)

Pracownia Diagnostyki Nawierzchni

[Skład osobowy](#)