



Instytut Techniki Budowlanej

ZAKŁAD FIZYKI CIEPLNEJ, AKUSTYKI I ŚRODOWISKA

FIZYKA CIEPLNA

e-mail: fizyka@itb.pl

CHEMIA ŚRODOWISKA

e-mail: chemia@itb.pl

AKUSTYKA

e-mail: akustyka@itb.pl

EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA I ŚRODOWISKOWA

e-mail: energia@itb.pl

BADANIA LABORATORYJNE:

- ☑ ciepłno-wilgotnościowe przegród budowlanych, pomieszczeń i budynków
- ☑ fizycznych i mechanicznych właściwości materiałów i wyrobów do termoizolacji
- ☑ akustyczne przegród, elementów i wyrobów budowlanych, w tym izolacyjności akustycznej, pochłaniania dźwięku oraz parametrów akustycznych w pomieszczeniach
- ☑ emisji szkodliwych substancji z wyrobów budowlanych
- ☑ jakości powietrza wewnętrznego w budynkach
- ☑ zanieczyszczenia azbestem
- ☑ przydomowych oczyszczalni ścieków
- ☑ przewodów wentylacyjnych

ANALIZA CYKLU ŻYCIA (LCA)

OCENA ŚLADU WĘGLOWEGO

PROGRAM ETYKIETOWANIA ŚRODOWISKOWEGO, W TYM DEKLARACJE ŚRODOWISKOWE II I III TYPU

