



Małopolskie Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego (L-13)
Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej

ZAPRASZA DO WSPÓŁPRACY

Producenci innowacyjnych technologii budowlanych kształtują przyszłość budownictwa. Mamy świadomość, że Państwa koncepcje nowych materiałów budowlanych albo idee rozwoju technologii, które już dowiodły swojej wartości, są nieocenionym wkładem w rozwój naszego kraju.

Małopolskie Laboratorium Budownictwa Energooszczędnego zrzesza specjalistów z zakresu fizyki budowy i dysponuje potencjałem laboratoryjnym, dzięki czemu może potwierdzić w sposób naukowy Państwa osiągnięcia.

Zachęcamy do weryfikacji i badań:

- * WSPÓŁCZYNNIKA PRZEWODZENIA CIEPŁA MATERIAŁÓW
– od 800 PLN
- * WSPÓŁCZYNNIKA PRZENIKANIA CIEPŁA PRZEZ PRZEGRODĘ
– od 15.000 PLN
- * KLIMATYCZNYCH – NARAŻANIA MATERIAŁÓW NA CZYNNIKI ŚRODOWISKOWE
– od 24.000 PLN
- * WILGOTNOŚCI MATERIAŁÓW
– od 200 PLN

Więcej informacji pod nr telefonu: 12 628 3061 udzieli: mgr inż. arch. Michał Ciuła
lub mailowo: mlbe@pk.edu.pl

* Wykaz naszych urządzeń znajdziecie Państwo na kolejnej stronie.

WYKAZ URZĄDZEŃ

- Komora do symulacji warunków klimatycznych i promieniowania słonecznego (Atlas SEC 2100)
- Zestaw komór do badania oporu cieplnego (Taurus TDW 4240)
- Aparat płytowy do badania współczynnika przewodzenia ciepła (Lambdomierz FOX 802)
- System pomiarowy LaVision PIV (Particle Image Velocimetry)
- Skaner laserowy (3D Stonex X300)
- Samobieżny robot pomiarowy do oceny komfortu cieplnego (RIOT Technologies)
- Manekin termiczny TM322MR (PT Teknik)
- Mierniki mikroklimatu EHA MM101 (Ekohigiena Aparatura Ryszard Putyra)
- Kamera termowizyjna P660 (Flir)
- Zestaw do badania szczelności powietrznej budynków Blower door EU 3100 (Retrotec)
- Balometr AccuBalance 8380 (TSI Incorporated)
- Przenośny system do pomiarów przepływu ciepła (Isomet 2114)
- Przenośny miernik zapylenia DustTrak 8534 (TSI Incorporated)
- Miernik / analizator poziomu dźwięku SVAN979 (Svantek)
- Dron GRYF z zestawem kamer oraz mobilną stacją graficzną (X77VR)
- Stacja obliczeniowo-analityczna budynku (iBros)
- Zestaw analizatorów jakości energii elektrycznej (Sonel)
- Przenośny miernik irradancji i migotania (Everfine SFIM 300)
- Luksomierz (Everfine Z10)
- Pirometr
- Miernik grubości ścianki rurociągu
- Zestaw do bezinwazyjnego pomiaru przepływu i energii w rurociągach
- Nawilżacz ultradźwiękowy (Eltom)
- Przyrząd do badania wilgotności materiałów