

DOMENII DE EXPERTIZĂ :

- 1) Calitatea Mediului Interior,
- 2) Calitatea Aerului Interior / Exterior,
- 3) Acustica Cladirilor si Instalatiilor,
- 4) Permeabilitatea la aer a cladirilor,
- 5) Eficienta Energetica,
- 6) Instalatii

PROGRAME DE CERCETARE STIINTIFICA PROPUSE:

- 1) Transferul poluantilor atmosferici spre interiorul cladirii.
- 2) Poluarea urbana. Monitorizare Predictie si Control.
- 3) Calitatea Aerului Interior. Predictia nivelului de poluare de la interiorul cladirilor.
- 4) Solutii inteligente de ventilare a cladirilor.
- 5) Masurari de permeabilitate a fatadelor cladirilor pe baza de fundamente acustice.
- 6) Nou controler al calitatii mediului interior.
- 7) Dublu estimator pentru proiectarea cladirilor (IEQ-EE).
- 8) Efectul fatadelor duble / bioclimatice asupra calitatii mediului interior.

Nr. locuri disponibile pentru 2016-2017: 3