



Szanowni Państwo
Serdecznie zapraszamy studentów, doktorantów i pracowników, w ramach programu „**Profesor KNOW**”, na 2 wykłady



Prof. Lawrence W. Dobrucki,

Department of Bioengineering and Beckman Institute for Advanced Science and Technology, University of Illinois, Urbana-Champaign, IL, USA

„Targeted Imaging of Cellular Receptors – New Tool in Medical Diagnostics”

01.12.2014 (poniedziałek),

„Molecular Imaging Applications in Cardiovascular Research”

08.12.2014 (poniedziałek),

Wykłady odbędą się o godzinie 12:45 w sali 1.39 Centrum Medycyny Laboratoryjnej (ul. Dębinki 7, budynek nr 27, parter).

Prof. Dobrucki jest ekspertem w zakresie multimodalnego obrazowania molekularnego, a zakres jego zawodowych zainteresowań obejmuje rozwój nowych celowanych strategii obrazowania techniką micro-SPECT/PET-CT w celu oceny angiogenezy naczyń mięśnia sercowego i naczyń obwodowych w zwierzęcych modelach eksperymentalnych chorób takich jak np. cukrzyca, standaryzację protokołów badań obrazowych na małych zwierzętach i walidację nowych radio-znaczyków SPECT/PET oraz związków kontrastujących w tomografii komputerowej.