

# Krakowska Interdyscyplinarna Szkoła Doktorska

## Opis przedmiotu/ course description

<b>Przedmiot/ Course :</b>	Wyzwania medycyny XXI wieku
<b>Moduł kształcenia/ Training module:</b>	Moduł Interdyscyplinarny
<b>Okres realizacji/ Implementation period :</b>	np. I rok, semestr letni
<b>Język wykładowy/ Language:</b>	język Polski/ Polish
<b>Prowadzący/ Lecturer:</b>	Prof. dr hab. Władysław Lason
<b>Wymiar godzin przedmiotu/duration :</b>	20 godzin/20 hours
<b>Forma prowadzenia zajęć/ Form of teaching :</b>	Wykłady 20 godzin
<b>Opis przedmiotu/ course content:</b>	<p>Celem interdyscyplinarnego kursu jest przekazanie doktorantom ogólnej wiedzy w zakresie istotnych zagadnień współczesnej medycyny. Tematy wykładów w formie prezentacji PowerPoint będą dotyczyły problemów zdrowia psychicznego, starzenia się mózgu, lekooporności, otyłości, spersonalizowanej medycyny, nanomedycyny, medycyny translacyjnej i chorób zakaźnych.</p> <p>The aim of the interdisciplinary course is to give Ph.D. students a general overview about the major challenges to contemporary medicine. The lectures delivered using PowerPoint presentations will cover problems of mental health, brain ageing, drug resistance, obesity, personalized medicine, nanomedicine, translational medicine, and some infectious diseases.</p>
<b>Efekty uczenia się wg 8PRK zgodnie z Programem kształcenia KISD/ learning outcomes at level 8 of the PRK according to the KISD Training Program:</b>	EU1, EU2, EU8, EU15
<b>Forma weryfikacji efektów uczenia się/ Method of verification of learning outcomes:</b>	Zaliczenie kursu wymaga obecności na wykładach i napisanie krótkiego eseju na wybrany temat. Successful completion requires attendance of the lectures and writing short essay on a specific topic.
<b>Wymagania wobec uczestników/ Requirements for participants:</b>	Uczestnictwo w wykładach Attendance of the lectures