

## Zgłoszenie tematu pracy dyplomowej :: STUDIA I STOPNIA ::

---

<b>Promotor:</b>	<b>Dr Łukasz Stępień</b>
Temat pracy dyplomowej (j. polski, j. angielski):	Symulacja zderzeń sprężystych i niesprężystych (simulation of elastic and inelastic collisions)
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Zadaniem Dyplomanta będzie napisanie programu, który umożliwia symulację zderzeń sprężystych i niesprężystych, dla kul w przestrzeni trójwymiarowej. Program ma obrazować kwestię zachowania pędu, a także (nie)zachowania energii kinetycznej, w obu przypadkach.
*Wymagane oprogramowanie/języki programowania:	Język programowania: C++
*Środowisko uruchomieniowe:	
Dodatkowe wymagania i uwagi:	
*Literatura:	

\* pola opcjonalne