

Zgłoszenie tematu **INŻYNIERSKIEJ** pracy dyplomowej

STUDIA I STOPNIA rok akademicki 2021/22

Promotor:	Prof. dr hab. inż. Marek Skomorowski
Temat pracy dyplomowej (j. polski, j. angielski):	Projekt i implementacja systemu do symulacji działania przykładowego komputera. <i>Design and implementation of a system for simulating the operation of an example computer.</i>
Zakres pracy i oczekiwane rezultaty praktyczne:	Projekt i implementacja systemu do symulacji działania modelu komputera znanego jak <i>Mano machine</i> . https://en.wikipedia.org/wiki/Mano_machine
Aspekt inżynierski*:	Budowa i symulacja modelu na najniższym poziomie, tzn. na poziomie impulsów zegarowych i bramek logicznych.
Wymagane oprogramowanie/języki programowania**:	Nie ma.
Środowisko uruchomieniowe**:	Dowolne.
Dodatkowe wymagania i uwagi:	Nie ma.
Literatura**:	M. Morris Mano, Computer system architecture, Prentice Hall, 1993

*należy uzasadnić/wskazać, czy praca spełnia wymagania inżynierskie

**pola opcjonalne