

Рачунарска графика - поправни колоквијум

ИНСТИТУТ ЗА МАТЕМАТИКУ И ИНФОРМАТИКУ, ПМФ КРАГУЈЕВАЦ

18. август 2025.

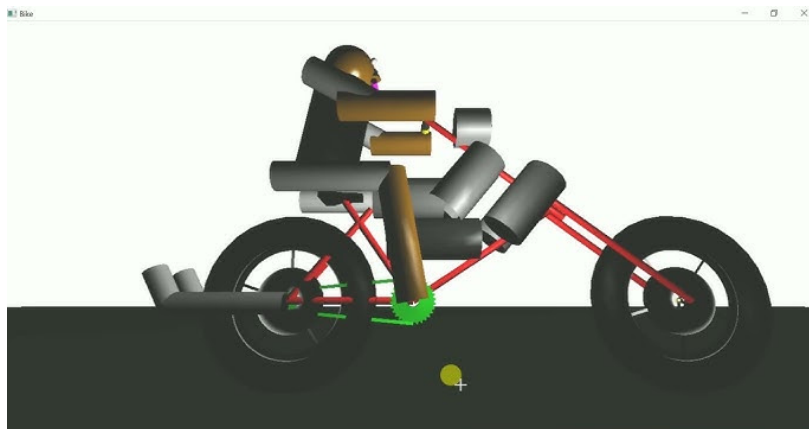
Мотор (46 поена)

Користећи библиотеку *OpenGL* у језику *C++* направити симулацију вожње мотора:

(26 поена) Направити модел мотора са возачем, приближно као на Слици 1.

(15 поена) Омогућити кретање мотора, при чему се камера пребацује у прво лице, а при скретању мотор нагиње.

(5 поена) Направити позадину тако да кретање буде уочљиво.



Слика 1: Модел мотора

Напомена: Рад сачувати у фолдеру $\sim /Desktop/Rad/Ime_Prezime_indeks_godina/bike.cpp$. Предвиђено време за израду колоквијума је 120min.