گزارش شماره: 6 تاریخ: **1401/01/20**

بسمه تعالى

گزارش هفتگی پیشرفت پایاننامه

شماره دانشجویی: 9736223

نام دانشجو: نامی نذیری

- 1. کارهای انجامشده (شامل مقالات خواندهشده، برنامههای نوشتهشده، آزمایشهای انجامشده و نتایج مختصر آنها):
 - پیادهسازی قسمت skinning کاراکتر ها
- اضافه کردن Imgui به عنوان رابط کاربری و نمایش سلسله مراتب اسکلتون به وسیلهی آن. همچنین قابلیت اضافه کردن انیمیشن با استفاده از این رابط کاربری نیز اضافه شد
 - 2. کارهای موردنیاز جهت ادامه در هفته های آتی:
- رفع باگ موجود برای وارد کردن کاراکتر هایی که به فرمت کاراکتر های سایت میکسامو نیستند.
- اضافه کردن state machine برای ایجاد حرکت شخصیت و استفاده از انیمیشن های متفاوت

3. مراجع

[1] https://github.com/ocornut/imgui