

“Визуаль програмчилал” хичээлийн лаборатори дээр бид ямар програмчлалын хэл, програмын хэрэгсэл ашиглах тухайд

Бид энэ хичээлийг Жава хэл дээр үзнэ. Иймд лаборатори дээр ашиглах хэрэгслүүдийг суулгаж бэлдэх шаардлагатай.

- Жава платформ буюу JDK-г суулгана. JDK нь open source ба commercial гэсэн 2 хувилбар бий. Алийг нь ч суулгаж болно.
 - Commercial JDK: <https://docs.oracle.com/en/java/javase/13/install/installation-jdk-microsoft-windows-platforms.html#GUID-A7E27B90-A28D-4237-9383-A58B416071CA>
 - Open JDK: <https://openjdk.java.net/>
- IntelliJ IDE (програм хөгжүүлэх орчин)-г ашиглана.
 - <https://www.jetbrains.com/help/idea/installation-guide.html> -аас татаж Community Edition татаж суулгана.
- JavaFX –г суулгана. <https://openjfx.io/openjfx-docs/>
- Scene Builder програмыг суулгана: <https://www.jetbrains.com/help/idea/opening-fxml-files-in-javafx-scene-builder.html>
 - Энэ програмыг хөгжүүлэлтийн орчинтой холбоно.

Эдгээр програмыг суулгах явцад гарын авлага, суулгах зааврын дагуу гүйцэтгэнэ.