**Сваляне и инсталация на Microsoft Visual Studio**

За целите на курса по Увод в Програмирането най-подходящото IDE(Integrated Development Environment) е Microsoft Visual Studio. За да се сдобием с него отиваме на [https://visualstudio.microsoft.com](https://visualstudio.microsoft.com/) и избираме да свалим Visual Studio Community 2022 като се съобразяваме с операционната система, която имаме на машината ни. Примерът по-долу е за машини с Windows.

Graphical user interface, website

Description automatically generated

След като стартираме сваления файл и минем през всичко с next, съгласявайки се с каквото ни попита, ще ни се отвори прозорецът от долния скрийншот. Там е важно да се уверерим, че отметката Desktop development with C++ е избрана (точно както е в долния пример). След това натискаме install и чакаме процесът да приключи.

Graphical user interface, application

Description automatically generated

След като процесът приключи стартираме Visual Studio, създаваме нов проект (new console application) и започваме с коденето.