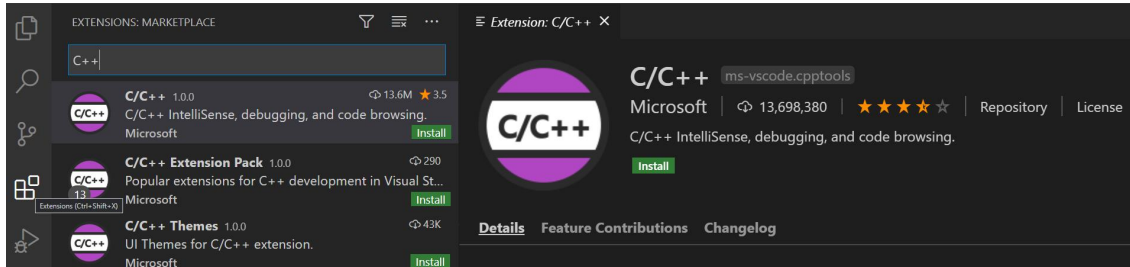


## Инсталација Visual Studio Code-а са Mingw-w64 компајлером

1. Инсталирајте [Visual Studio Code](#).
2. Инсталирајте [C/C++ проширење за VS Code](#). Могуће је инсталирати C/C++ проширење претрагом за 'c++' у Extensions приказу (Ctrl+Shift+X).



3. Инсталирајте Mingw-w64 коришћењем вебсајта SourceForge. Кликните на [Mingw-w64](#) да бисте преузели Windows Mingw-w64 инсталацију.
  1. Покрените инсталацију.
  2. За **Architecture** изаберите **x86\_64** и након тога кликните на **Next**.
  3. На страници на којој се изабера путања инсталације, користите подразумевану инсталациону путању. Ископирајте ту путању пошто ће вам касније бити потребна.
  4. Кликните на **Next** да би започели инсталацију.
4. Додајте путању до Mingw-w64 bin фолдера у Windows PATH променљиву окружења коришћењим следећих корака:
  1. У Windows претрази, укуцајте 'env' да бисте отворили поставке Windows-а.
  2. На прозору пронађите **Edit environment variables for your account**.
  3. Изаберите *Path* променљиву и након тога кликните на **Edit**.
  4. Кликните на **New** и додајте путању Mingw-w64 bin фолдер у системску путању. Права путања зависи од инсталиране верзије Mingw-w64. Уколико сте користи горе наведену поставке да бисте инсталирали Mingw-w64, додајте ово у системску путању: 'C:\Program Files\mingw-w64\x86\_64-8.1.0-posix-seh-rt\_v6-rev0\mingw64\bin'.
  5. Изаберите ОК да бисте ажурирали PATH. Уколико сте већ отворили конзолни прозор неопходно их је поново отворити да би нова путања постала расположива.

## Провера инсталације Mingw-w64

Да бисте проверили да ли је Mingw-w64 правилно инсталиран и расположив отворите нови командни промпт и укуцајте:

```
g++ --version  
gdb --version
```

Уколико не видите одговарајући излаз или уколико g++ или gdb нису препознате команде, проверите своју инсталацију (Windows Control Panel > Programs) и проверите да ли PATH унос одговара путањи до bin фолдера Mingw-w64 компајлера.