

NEKAJ O VISUAL STUDIU

OŠTEVILČENJE VRSTIC

Tako kot v večini programov, kjer pišemo kodo, lahko tudi v VisualStudios 2019 nastavimo če želimo imeti oštevilčene vrstice ali ne. Menim, da je koristno imeti oštevilčene vrstice, saj tako hitreje najdemo mesto napake, kjer se pojavi. V primeru, da naš oštevilčene vrstice motijo, pa lahko to hitro izklopimo.

```
1  using System;
2
3  namespace Vaje_3
4  {
5      0 references
6      class Program
7      {
8          0 references
9          static void Main(string[] args)
10         {
11             Console.WriteLine("Hello World!");
12         }
13     }
```

Slika 1: Oštevilčene vrstice.

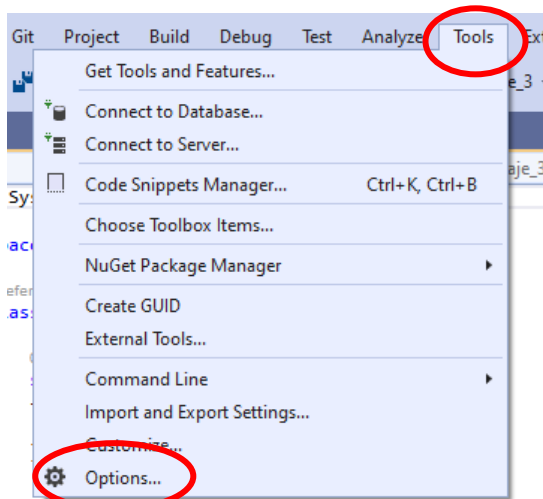
```
using System;

namespace Vaje_3
{
    0 references
    class Program
    {
        0 references
        static void Main(string[] args)
        {
            Console.WriteLine("Hello World!");
        }
    }
}
```

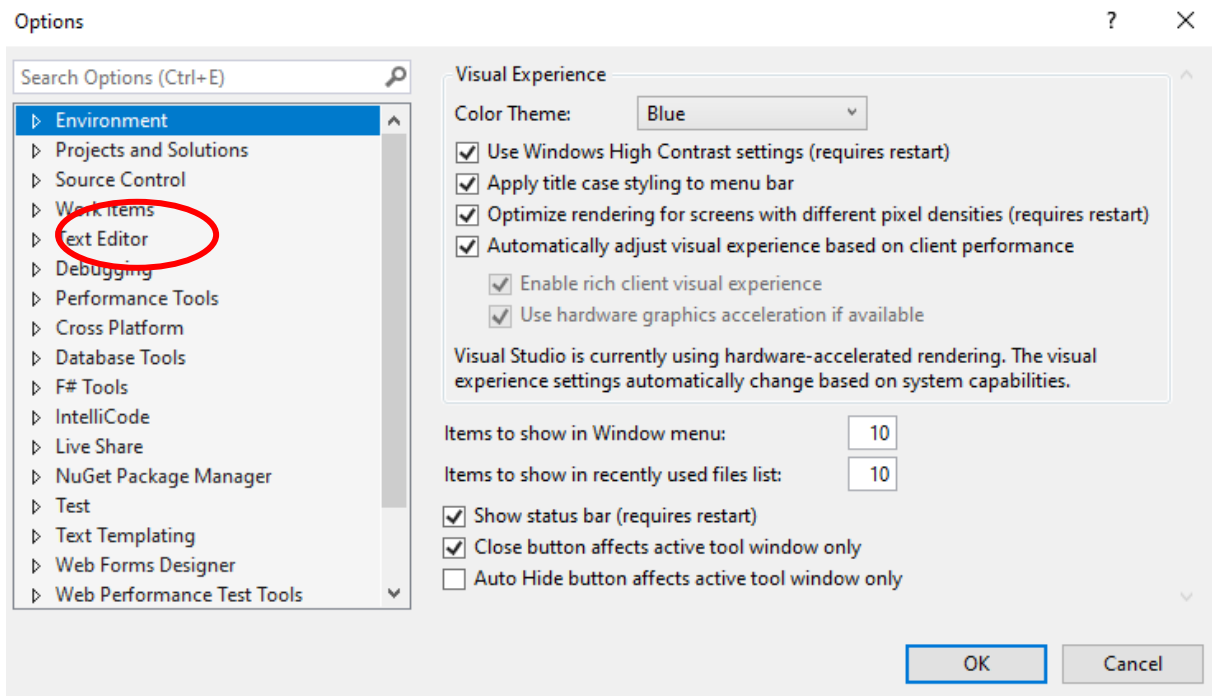
Slika 2: Neoštevilčene vrstice

Kako nastaviti oštevilčene vrstice

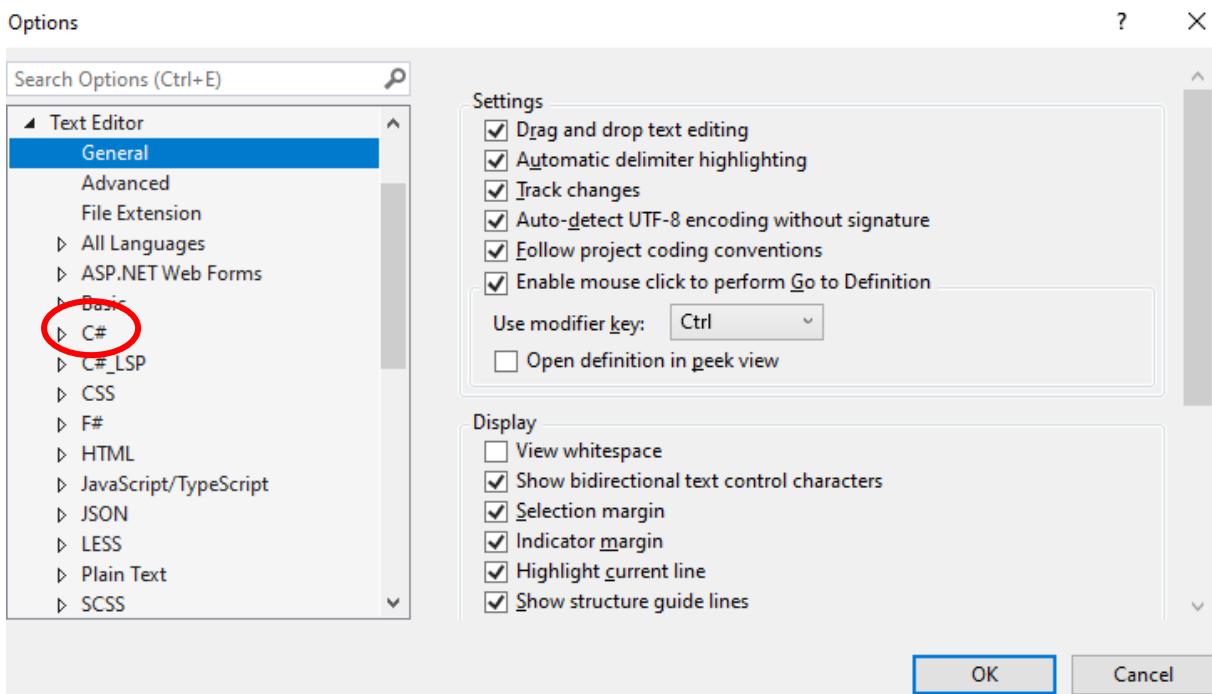
1. V razdelku izberemo »Tools« -> »Options...«



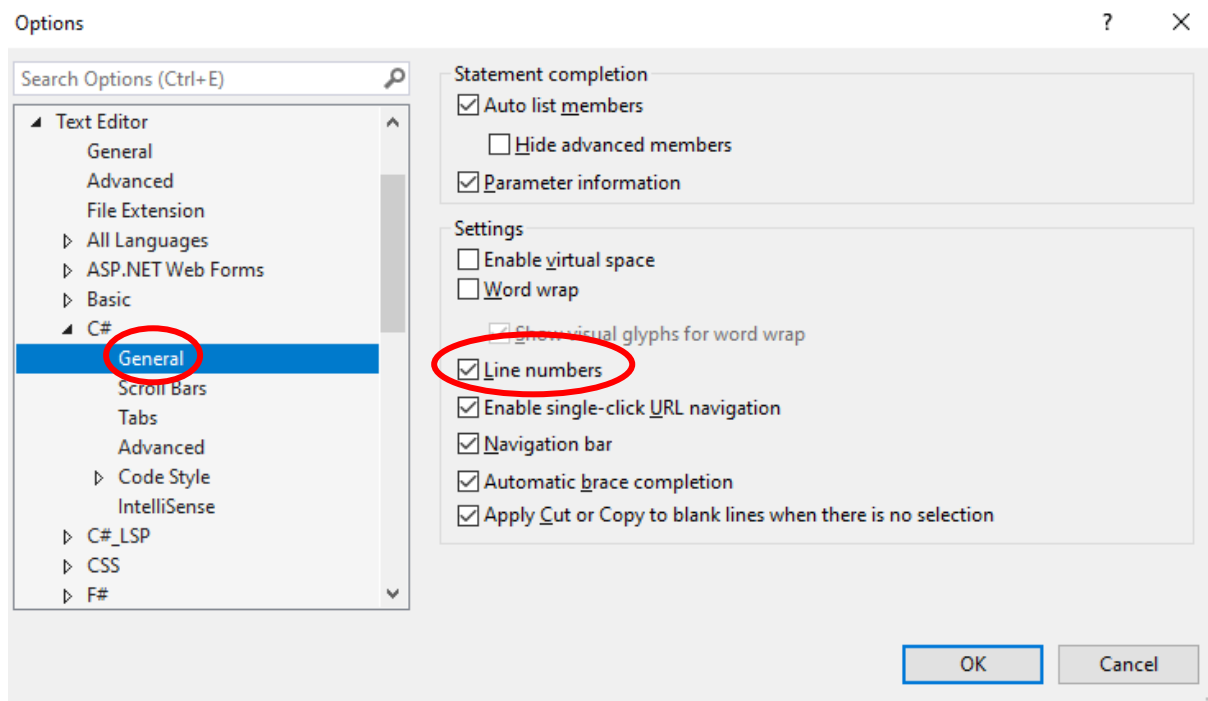
2. Odpre se nam okno »Options« , kjer lahko vidimo, da imamo na voljo veliko razdelkov. V našem primeru si želimo urejati kodo, zato izberemo »Text Editor«.



3. Nato izberemo še programski jezik, ki ga uporabljamo. V našem primeru »C#«.



4. Spet imamo več možnosti urejanja kode. Izberemo »General« in odprejo se nam splošne nastavitve. Poiščemo »Line numbers«. Prišli smo do nastavitve oštevilčenja vrstic. Če želimo imeti vrstice oštevilčene mora imeti kvadrček kljukico, v nasprotnem primeru pa mora biti brez nje.



5. Ko nastavitve nastavimo, moramo na koncu pritisniti okence »OK«, drugače se nam nastavitve ne bodo shranile.

Primer uporabe

<pre>using System; namespace Vaje_3 { // references class Program { // references static void Main(string[] args) { Console.WriteLine(Hello World!); } } }</pre>	Zaženemo kodo na levi.
---	-------------------------------

Error List

Entire Solution

✖

3 Errors

⚠

0 Warnings

ℹ

0 Messages

✖

Build + IntelliSense

Search Error List

	Code	Description	Project	File	Line	Suppression State
✖	CS1003	Syntax error, ',' expected	Vaje_3	Program.cs	9	Active
✖	CS0103	The name 'Hello' does not exist in the current context	Vaje_3	Program.cs	9	Active
✖	CS0103	The name 'World' does not exist in the current context	Vaje_3	Program.cs	9	Active

Program nam vrne 3 napake, vse se nahajajo v 9 vrstici. Ker vrstic nimamo oštevilčenih, bi bilo iskanje napake v primeru daljše kode nekoliko oteženo. Po zgoraj opisanem postopku nastavimo oštevilčenje vrstic in poiščemo 9 vrstico.

```

1  using System;
2
3  namespace Vaje_3
4  {
5      0 references
6      class Program
7      {
8          0 references
9          static void Main(string[] args)
10         {
11             Console.WriteLine(Hello World!);
12         }
13     }

```