

*Název:* Mosaic Generator

*Autor:* Martin Huněk (393640)

*Vytvořeno:* podzim 2013

*Téma:* Tvorba a generování mozaiky

*Matematická oblast:* Generování vzorů (tak aby na sebe navazovaly)

*Počet parametrů:* Velikost mozaiky (počet řádků a sloupců), vybrané zdrojové symboly pro vytvoření mozaiky

*Výstup:* Obraz ve formátu png, renderuje se dle velikosti okna programu

*Programovací nástroje:* C# + WPF (.NET), Visual Studio

*Knihovny:* .NET framework (verze 4.5)