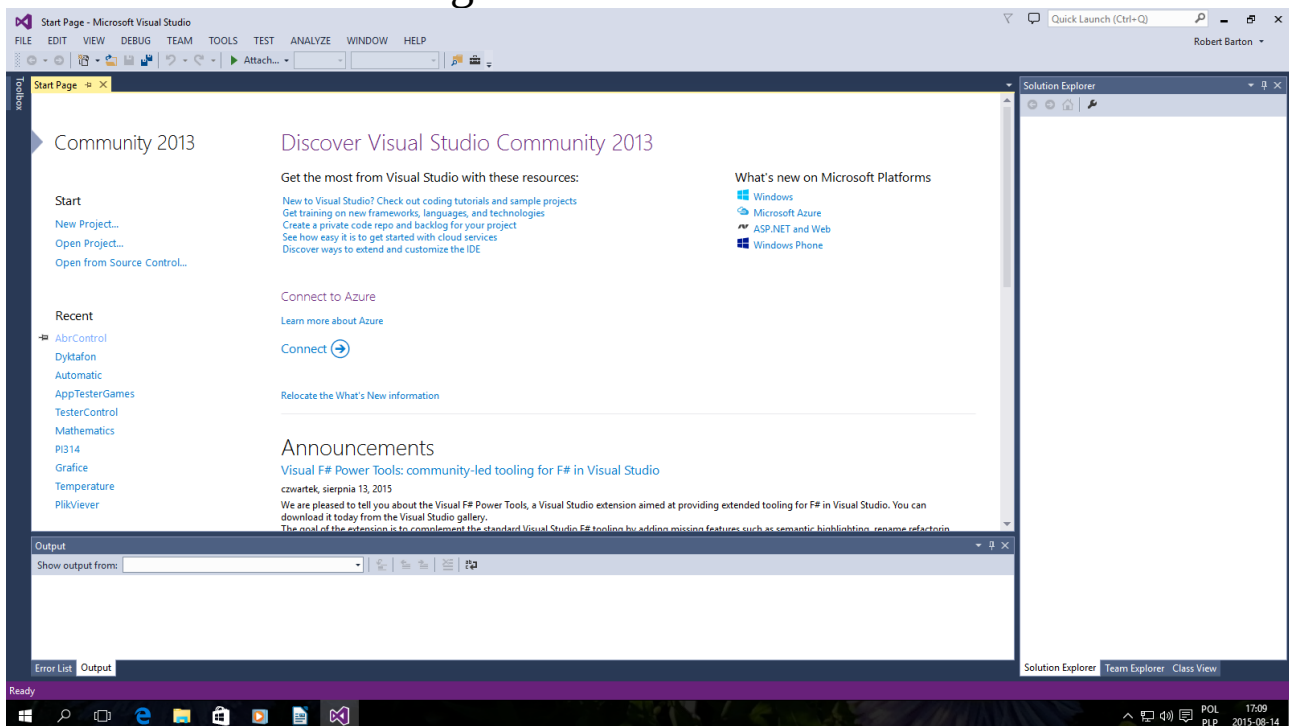
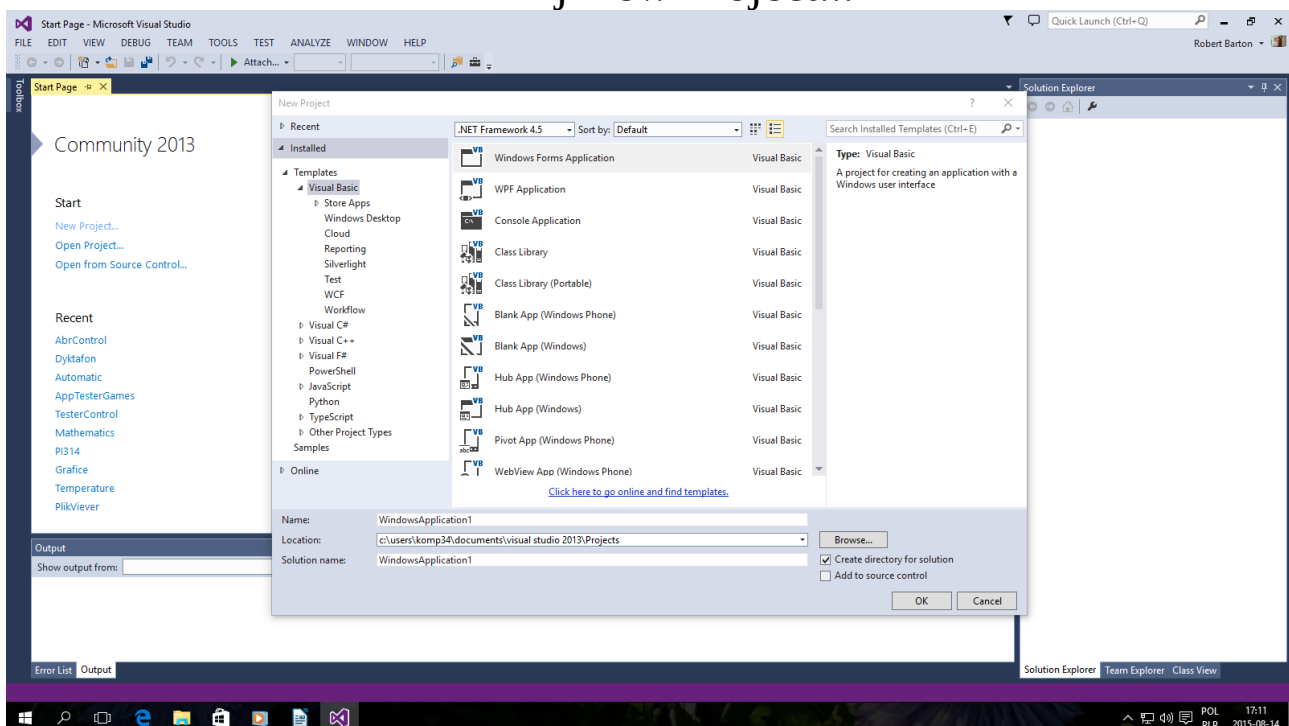


# Pierwszy Program w Visual Studio 2013

## Program Visual Basic – VB



Okno startowe  
kliknij New Project...



Tak jak powyżej  
Można zmienić nazwę po niżej Name  
i kliknąć OK

## Historia programowania w Basicu .!.

Od początków dziejów komputerów to jest moje dzieciństwo i młodość .Były pierwsze komputery osobiste typu: ZX Spectrum,Commodore 64,Amiga 800 przez Atari itd. We wszystkich był zainstalowany interpreter Basic-a . Nie programowy lecz sprzętowy był to układ scalony w komputerze .Od komputerów typu PC IBM 286,386,486,Pentium – 586.Tak mi się wydaje był zainstalowany Dos. Ostatni Dos - owy program Basic - owy Nazywał się Qbasic i był w Dos – ie Dos.6.22 Firmy Microsoft. Aplikacja Qbasic.exe .!.

ZX,C64,Atari

Programowało się to tak :

5 Cls

10 Print " To Co Ma Sie Pojawic Na Ekranie"

20 For a = 1 To 10000 : Next a

30 .....

Numery 5,10,20,30 odpowiadały za kolejność wykonywania poleceń operatora "programisty".

Cls - czyścił ekran

Print – Wyświetlał na ekranie

For pętla programowa w tym przypadku jak powyżej linia opóźniająca .

Next – Koniec linii For

Można to było zapisać też tak

5 Cls

10 Print " To Co Ma Się Pojawić Na Ekranie"

20 For a = 1 To 10000

25 Next a

30 .....

Wszystko to powyżej tyczy się Staruchów .  
Wszystko pisało się z linii komend

Tak jak w Windows XP, 7 ,10  
Okno Wiersza poleceń - Cmd

W dosowym programie Edytorze Qbasic  
Wpisywało się już bez wpisywania Numerów Linii  
Tyle że To był Edytor wraz z Debuggerem ,można było się tylko  
uczyć traktować jako hobby.  
Na polskim rynku nie było kompilatora .Był dostępny za zachodnią  
granicą ,program nazywał się Qbasic7 też firmy Microsoft .  
Kto miał rodzinę za zachodnią granicą mógł mieć lewą kopię .  
Prawa autorskie w polsce jeszcze nie istniały.  
Czasy PRL-u.

W tej chwili można kupić Visual Studio 2013 tylko po co i na jak  
długo .Za chwilę zmieni się ponownie system na nowy np:  
„Windows 3000 „  
A forsa utopiona w program się nie zwróci .  
Firma wyszła naprzeciw Studentom i Uczniom .  
Można pobrać Visual Studio 2013 za darmo na próbę i  
zarejestrować się do 30 dni .  
Instalacja to droga przez mękę dla wolnych modemów to  
około 10 Gb danych z serwera visualstudio.com lub  
microsoft.com trochę trzeba poszukać ja z prędkością 6 Mb/s  
instalowałem Visual Studio ok 2 godzin .Pomimo Stramingu .  
Szybkiego przesyłu danych z aplikacji ładującej.

Autor instrukcji

www -> [bartonrobert8.npage.de](http://bartonrobert8.npage.de)

E-mail → [bartonrobert8@gmail.com](mailto:bartonrobert8@gmail.com)

Koniec