**Kodavimo standartas**

1. Kintamųjų ir funkcijų vardai yra prasmingi.

* Geras pavyzdys:

char character;

void readFromFile();

* Blogas pavyzdys:

char c;

void file();

1. Jei funkcijos ar kintamojo vardas susideda iš kėlių žodžių, tai pirmas vardo žodis turi prasidėti mažąja raide, o kiti žodžiai sudarantys vardą – didžiąja raide (pagal camelCase).

* Geras pavyzdys:

double numberSum;

* Blogas pavyzdys:

double numbersum;

1. Visos komandinės eilutės po ciklo ar sąlygos eilutės turi būti apskliaudžiamos riestiniuose skliaustuose pradedant kitoje eilutėje.

* Geras pavyzdys:

if (count < 10)

{

++count;  
}

* Blogas pavyzdys:

if (count <10) ++count;

1. Programa turi išlaikyti vientisą stilių ir lygiavimą.

* Geras pavyzdys:

if (count < 10)

{

++count;  
}

else if (count > 10)

{

--count;

}

* Blogas pavyzdys:

if (count < 10)

{

++count;  
}

else if (count > 10) --count;

1. Programoje komentarai gali tik papildyti ar paaiškinti kodą, tik ten kur yra būtina.