Politechnika Częstochowska

GRAFIKA KOMPUTEROWA I WIZUALIZACJA

$\begin{array}{c} {\bf Laboratorium~3}\\ {\bf Inkscape} \end{array}$

Autor: Piotr FILEK 101311 I grupa $\begin{tabular}{ll} $Prowadzący:$\\ dr inż. Krzysztof ROJEK \end{tabular}$

1 Cel laboratorium

Celem laboratorium było zapoznanie się z obsługą działania programu *Inkscape*, programem do tworzenia i edycji grafiki wektorowej.

2 Przebieg laboratorium

Podczas laboratorium zadaniem było stworzenie dwóch grafik, kartki świątecznej oraz malunku na drewnie. Wykonując powyższe zadania, zapoznaliśmy się z takimi funkcjami jak:

- zmiana rozmiaru strony
- rysowanie wykorzystując takie narzędzia jak koło (oraz ucinanie go), gwiazda, kwadrat
- działaniem na obiektach ich łączeniu, rozdzielaniu, różnicy
- maskowaniem
- działaniem na warstwach

3 Wnioski

Program *Inkscape*, pomimo tego że jest darmowy oraz otwarty, oferuje sporo możliwości. Jeśli szukamy programu do tworzenia grafiki komputerowej, a nie posiadamy środków na zakup oprogramowania takiego jak *CorelDRAW*, to *Inkscape* jest idealnym rozwiązaniem.