



Przedmiot zamówienia jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 w związku z realizacją przez Zamawiającego projektu pn. „NERW PW. Nauka – Edukacja – Rozwój – Współpraca”.

SKOLENIE B - na poziomie zaawansowanym

PRZYGOTOWANIE GRAFIKI DLA CELÓW PUBLIKACYJNYCH I PREZENTACYJNYCH NA POZIOMIE ZAAWANSOWANYM ZA POMOCĄ OPROGRAMOWANIA GIMP

CZAS TRWANIA: 18H

CEL SZKOLENIA

Celem szkolenia jest podniesienie kompetencji kadry dydaktycznej Politechniki Warszawskiej poprzez rozwój umiejętności prezentacyjnych i informatycznych w zakresie przygotowania i obróbki materiałów graficznych do celów publikacyjnych i prezentacyjnych, za pomocą ogólnodostępnego oprogramowania GIMP.

KOMPETENCJE

Kompetencje, które zostaną nabyte dzięki szkoleniom będą istotne w kontekście podniesienia jakości kształcenia w Politechnice Warszawskiej. Uczestnicy szkolenia zobowiązani są do praktycznego wykorzystania zdobytych umiejętności w ramach prowadzonych zajęć ze studentami.

ZAKRES SZKOLENIA B

- 1) ZAAWANSOWANE OPCJE WARSZTATU GRAFIKA,
 - a) Wybór gamutu kolorów
 - b) Przystosowanie interfejsu i skrótów
 - c) Grafika bitmapowa oraz wektorowa – aspekty zaawansowane
- 2) ZAAWANSOWANA PRACA NA WARSTWACH I KANAŁACH,
 - a) Efekty warstwowe
 - b) Maska warstwy
 - c) Dodawanie kanału alfa
- 3) KRZYWE BÉZIERA
 - a) Rysowanie obrazów wektorowych
 - b) Wektoryzacja bitmap
- 4) ZAAWANSOWANA PRACA NA ŚCIEŻKACH,
 - a) Rysowanie ścieżek i modyfikacja węzłów
 - b) Umieszczanie tekstów na ścieżkach
- 5) ZAAWANSOWANE FILTRY I EFEKTY
 - a) Nakładanie zaawansowanych efektów i rozszerzone parametry efektów
- 6) PRZYSTOSOWANIE DO DRUKU NA RÓŻNYCH PROFESJONALNYCH URZĄDZENIACH,
 - a) Instalowanie sterowników urządzeń
 - b) Wgrywanie u używanie profili
 - c) Organizacja i dodawanie przestrzeni na spad i nadrukowywanie
 - d) Dodawanie znaczników drukarskich
- 7) ĆWICZENIE STUDIUM PRZYPADKU
 - a) materiały graficzne opracowane przez uczestników