

Inkscape – pokročilé techniky

Kód kurzu: INK2

Naučili ste sa základy Inkscape a prestáva vám to stačiť? Chcete ovládnuť Inkscape ako profesionáli? V našom kurze sa dozviete, ako využiť Inkscape do poslednej "kvapky". Naučíte sa menej známe techniky kreslenie pomocou Spiro ciest a B-spline kriviek, spoznáte princípy maskovanie grafiky, budete vytvárať vlastné vzorky a štýly ťahov, preskúmate kompletnú ponuku filtrov, rozšírení a efektov ťahu, vytvoríte si vlastný font, pochopíte štruktúru SVG súborov, čo vám umožní ich optimalizovať, a budete schopní pripraviť správnu podobu grafiky pre tlač i web a digitálne publikovanie.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre užívateľov so základnou znalosťou programu Inkscape, ktorí potrebujú naplno využiť jeho možností.

Požadované vstupné znalosti

Znalosti na úrovni nášho kurzu Inkscape – základný kurz [INK1].

Osnova kurzu

Ovládanie Inkscape

- vlastnosti dokumentu
- dokumentové šablóny
- režimy zobrazenia
- rozšírené nastavenia Inkscape
- modifikácie klávesových skratiek
- prevod objektov na vodidlá

Kreslenie objektov

- Spiro cesty
- B-spline krivky
- tvorba kvádrov
- výplň ohraničených oblastí
- sprejovanie objektov
- diagramové spojky
- rozšírenia pre kreslenie objektov

Editácia objektov

- zjednodušenie cesty
- posunutie cesty, dynamický posun
- doladenie nástreku objektov
- živé efekty cesty
- bitmapové objekty
- maskovanie

Manipulácia s objektmi

- výber objektov podľa vlastností
- rozmiestenie objektov

Formátovanie objektov

- sieťová výplň
- tvorba vlastných farebných paliet
- tvorba vlastných vzoriek
- tvorba vlastných štýlov ťahu
- tvorba vlastných značiek

Filtre

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Inkscape – pokročilé techniky

- prehľad filtrov
- tvorba vlastného filtra

Text v Inkscape

- inštalácia fontov
- pokročilá typografia
- prevod textu na cestu
- editor fontov SVG

Organizácia dokumentov

- vlastnosti objektu
- editor XML
- selektory a CSS
- štruktúra SVG
- editácia kódu SVG

Rozšírenia Inkscape

- prehľad zaujímavých rozšírení
- inštalácia rozšírenia

Import a export

- import EPS/PDF súborov
- príprava grafiky pre tlač
- príprava grafiky pre web a elektronické publikovanie
- externé nástroje na kompresiu SVG

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved