Inkscape Tutorial: szivárvány készítése

PCLinuxOS Magazine – 2021. június

Írta: Meemaw

Nemrég láttam ezt, és gondoltam, megosztom. Néha szükség lehet szivárványra, ami valójában kétféleképpen is elkészíthető.

Az egyik, hogy készítesz egy szivárványos színátmenetet, amivel kitöltesz egy félkört. A "Spirálok rajzolása" eszközzel készíts egy félkört. Az eszköz kiválasztásakor a "Fordulatok" 0,5, a "Tágulás" 0,000 és a "Belső sugár" 0 legyen. Valahogy így fog kinézni:



Ha mégsem, akkor az "Útvonal \rightarrow **Objektum …** útvonallá" menüvel és az "Útvonalak …" eszközzel addig tologasd körös-körül a csomópontokat, amíg valami ehhez közhasonlót nem kapsz. A körvonalat világos pirosra vettem, mivel a szivárványom a pirossal indul.

Most válaszd ki az Sugárirányú színátmenetet kitöltésre. Kattints a színátmenet eszközre, hogy megjelenjen az Lalakú jelző. Az "L"-en dupla kattintással hozd létre és igazítsd el a stoppereket, miközben stopperenként kiválaszthatod a szivárvány színeit. Az L vízszintes szárának a félköröd aljánál kell lennie. Végül, a színátmenet utolsó színe a fehér legyen és addig mozgasd, amíg ki nem alakul a neked tetsző szivárványrajzolat.



A stoppert egy kicsit odébb tolva azt hiszem, megkaptam azt, amit akartam. Ha szükségesnek látod, akkor az átlátszóság változtatásával egy kicsit elmoshatod .



A 2. módszer a "**Csempézett klónok**" eszközt használja, ami talán az Inkscape legerősebb eszköze.

Ismét válts a Spirálok eszközre és húzz egy félkört.

A beállítások maradjanak. "Fordulatok:" 0,50, "Tágulás:" 0,00, "Belső sugár:" 0,00.

A félkör legyen 200 px széles és 100 px magas és a "Kitöltés és körvonal" ablakban a vonalvastagságot változtasd 3,5 px-re.

Most a Körvonalrajzolatnál váltsd a vonalszínt "?"-re (definiálatlan kitöltés). Azért kell ez, hogy a klónok színét megváltoztathassuk. Mivel az objektum megrajzolása nincs meghatározva, a félkör láthatatlan lesz. A ?-t még csak körvonalaztam, de még nem aktiváltam.



Az ívet kiválasztva, lépj a "**Szerkesztés** \rightarrow **Klónozás** \rightarrow **Csempézett klónok létrehozása**" menüre. A következő beállításokat alkalmazd:

Szimmetria: P1 egyszerű eltolás 7 sor és 1 oszlop

Eltolás: az X-nél az összes érték nulla, az Y-nál a soronként mező -98,5 legyen; Kitevő maradjon 1,000

Méretezés: X soronként -1,6; Y soronként -0,7; az összes többi nulla (Kitevők 1,000).

Szín: Kezdeti szín legyen piros, a soronként mezőben váltsd az Á értékét 13,5. A többi legyen 0.

Az összes többi fül maradjon változatlan. Nyomd meg a Létrehozás-t és a szivárványt kell látnod.



Inkscape Tutorial: szivárvány készítése

Mosd el és egy kis áttetszőséget adj igény szerint.



A csempézett klónok beállításaival kísérletezéssel egészen más végeredmény érhető el. **Ne feledd**! A csempézett klónok egymástól függetlenek, ezért az összeset ki kell jelölnödi és csoportosítani, ha mindet át akarod méretezni, vagy mozgatni.



Linux Docs Linux Man Pages

Does your computer run slow?

Are you tired of all the "Blue Screens of Death" computer crashes?



Are viruses, adware, malware & spyware slowing you down?

Get your PC back to good health TODAY!

Get







Screenshot Showcase



Posted by footstep11, May 13, 2021, running KDE.