

# SAXON art gallery

Új magyar innováció az Európa Unió oktatásában

## PUSE MÓDSZERTAN

Poliuniverzum = matematika + művészet + játék

A kiállításmegnyitó **2019. július 11-én 17-20 órakor** lesz, ahol a **Poliuniverzum** játék mellett, festészeti modulok, PUSE grafikák és dokumentációs anyagok láthatók, valamint bemutatásra kerül a **PUSE Módszertani könyv**, és a **PUSE online system**. Megtekinthető **2019. július 11-től szeptember 30-ig**, minden csütörtökön **15-18 óra** között, az előre meghirdetett különböző szakmai programjainkon, valamint **bejelentkezéssel iskolai csoportoknak** más alkalmakkor is!



A **Poliuniverzum** az iskolai oktatásban (**PUSE – Poly-Universe in School Education**) nemzetközi Erasmus+ projekt célja egy új, vizuális élményen alapuló matematikai, oktatási módszertan kidolgozása volt. A program a **SAXON Szász János** által feltalált Poliuniverzum geometriai játékon alapszik. Az eszköz újdonságértéke az alapformákban rejlő **”léptékváltásos szimmetriában”** és az ehhez rendelt színek kombinációs rendszerben van. A Poliuniverzum változatos területeken alkalmazható az oktatásban, szerepe lehet például a **geometriai és logikai készségek** fejlesztésében, vagy a **kombinatorikai problémák** vizuális megjelenítésben. Az eszköz egyszerre egyszerű és komplex: több mint játék, több mint művészet, több mint matematika, mert a Poliuniverzum mindezek együttvéve, **szinergiák az oktatásban...** A projekt keretében a módszertant **Finnország, Spanyolország, Szlovákia és Magyarország** matematika tanárai, diákcsoportjai, szakértői dolgozták ki. Regisztrációval ingyenesen letölthető: [www.poly-universe.com](http://www.poly-universe.com)

[www.saxonartgallery.com](http://www.saxonartgallery.com)

## GEOMETRIC ART, SCIENCE & GAME

Address: 1063 Budapest, Szív utca 38., (Metro 1, Kodály körönd station)  
Contact: Robert Gyurik gallery owner, + 36 20 318 8073, robert@gyurik.hu

New York – Paris – Budapest – Moscow – Hong Kong