

Muzeum Jindřichohradecka pořádá ve svém městě již druhý ročník ojedinělého festivalu betlémů, JINoHRátky.

Na festivalu se kromě tradičních řemesel opět objeví zvláštnost v režii PETMATu: pohyblivá socha rozevlátého Anděla z rukou Dominika Císaře, který bude celý vytištěn na 3d tiskárně. Celá socha se bude skládat z 253 jednotlivých kusů z recyklovaného PETu o velikosti cca 20x20x20 cm, které rozpohybuje mechanismus na bázi Krýzových jesliček. Aby socha vznikla, bude potřeba přibližně 2530 tiskových hodin a též asi 50 kg filamentu - tiskové struny. Strunu zajistíme, ale se samotným tiskem budeme potřebovat účast veřejnosti. Toto řemeslo budoucnosti je nyní dostupné mnoha profesionálním tiskařům i nadšencům i školám, proto tímto vyzýváme dotyčné, aby se na soše svým dílem zviditelnili a pomohli České republice k rekordu.

Bude se jednat o dílo veřejného participativního tisku, první svého druhu na světě, kde každý přihlášený dobrovolný tiskař dostane zdarma strunu i asistenci při tisku. Naučí se tak správně nastavit parametry tiskárny k tisku z recyklátu, navíc bude zviditelněn na webu, v médiích i v informačních materiálech k akci. Laici se seznámí s profesionály a všichni se nakonec potkají při odhalování sochy v sobotu 2.12. V Jindřichově Hradci. Tisk z recyklátu je nejen velmi dobře možný, ale je navíc smysluplnou součástí oběhu umělých hmot v naší civilizaci a odpovědný tiskař by s ním měl mít zkušenost. Tvorba společného uměleckého díla s motivy betléma v adventním čase je v dnešní době důležitým krůčkem k sounáležitosti napříč věkem, povoláním i světonázorem.

Ing. arch. Kateřina Nováková Ph.D.

katerina@novak.to

607731786

Vizualizace: <https://petmat.cz/petsculpt>