

# Digitálne múzeum

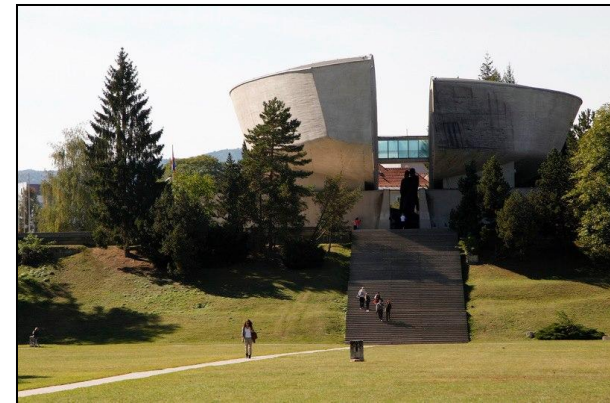
## Múzeum SNP v Banskej Bystrici

Operačný program Informatizácia spoločnosti  
Prioritná os 2 - Rozvoj pamäťových a fondových  
inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

## Základné informácie

<b>Názov projektu:</b>	Digitálne múzeum
<b>Žiadateľ:</b>	Múzeum SNP Banská Bystrica
<b>Miesto realizácie:</b>	celá Slovenská republika
<b>ITMS kód projektu:</b>	21120120003
<b>Trvanie projektu:</b>	február 2012 – november 2015
<b>Výška NFP:</b>	26 287 339,11 EUR



# Čerpanie

Podané Žiadosti o platbu  
25 357 565,78 €; čo činí 96,46 %

Preplatené 23 875 392,01 €,  
čo činí 90,82 %

Momentálny počet 41  
zamestnancov na projekte

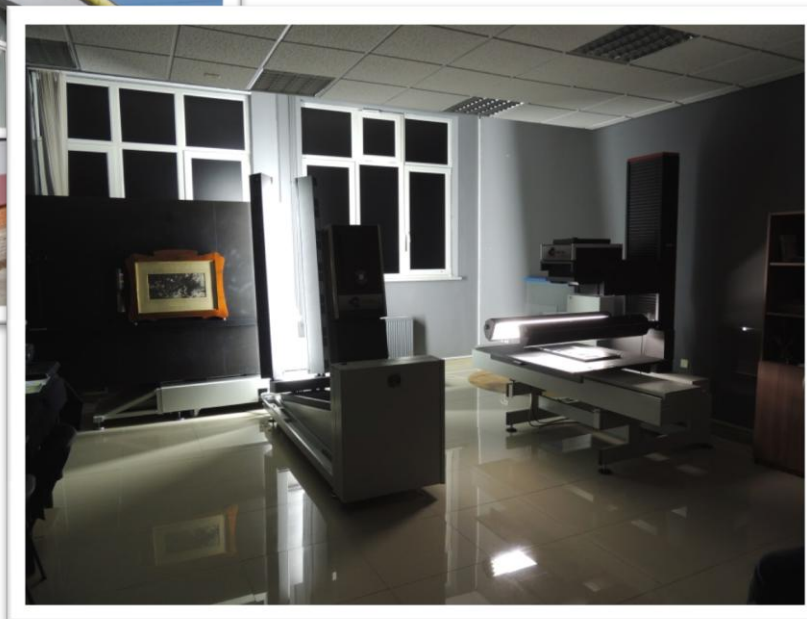
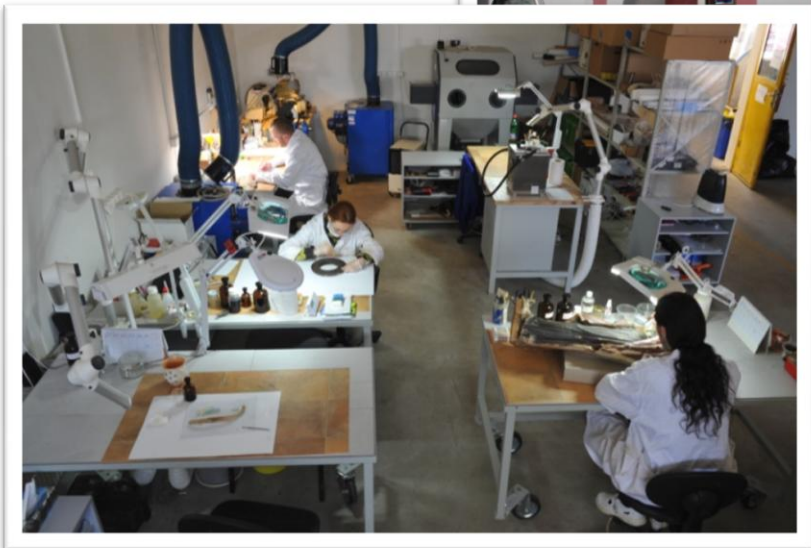
**Plánované  
výsledky**

Vytvorenie špecializovaného  
digitalizačného pracoviska

Zdigitalizovanie 174 582 ks  
objektov

Vytvorenie 36 nových  
pracovných miest

# Digitalizačné centrum



# Ošetrovanie a konzervovanie predmetov

uvedenie múzejných zbierkových predmetov do žiaduceho stavu za účelom ich prípravy na sprístupnenie vizuálnych informácií



**Predpokladaný počet konzervovaných predmetov 21 299 ks**  
**Predpokladaný počet ošetrovaných predmetov 115 951 ks**

## Konzervovanie priamo v múzeu



## Konzervovanie v Konzervátorskom pracovisku





## Hrad Likava, olejomaľba, Liptovské múzeum v Ružomberku

stav pred konzervovaním



stav počas konzervovania



stav po konzervovaní



Konzervátorský zásah: čistenie olejomaľby a rámu, napnutie maľby, záverečná konzervačná úprava

## Cena streleckého spolku, Múzeum v Kežmarku

stav pred konzervovaním



stav počas konzervovania



stav po konzervovaní



Konzervátorský zásah: odstránenie depozitu, zafixovanie stuhy – podšitie spevňujúcim materiálom, zakonzervovanie kovových častí

## Bubienková pištoľ NS Bravate, Múzeum SNP

stav pred konzervovaním



stav počas konzervovania



stav po konzervovaní



Konzervátorský zásah: odstránenie neviazaných i viazaných depozitov, záverečná konzervačná úprava

## Lesný roh, SNM – Hudobné múzeum

stav pred konzervovaním

stav po konzervovaní

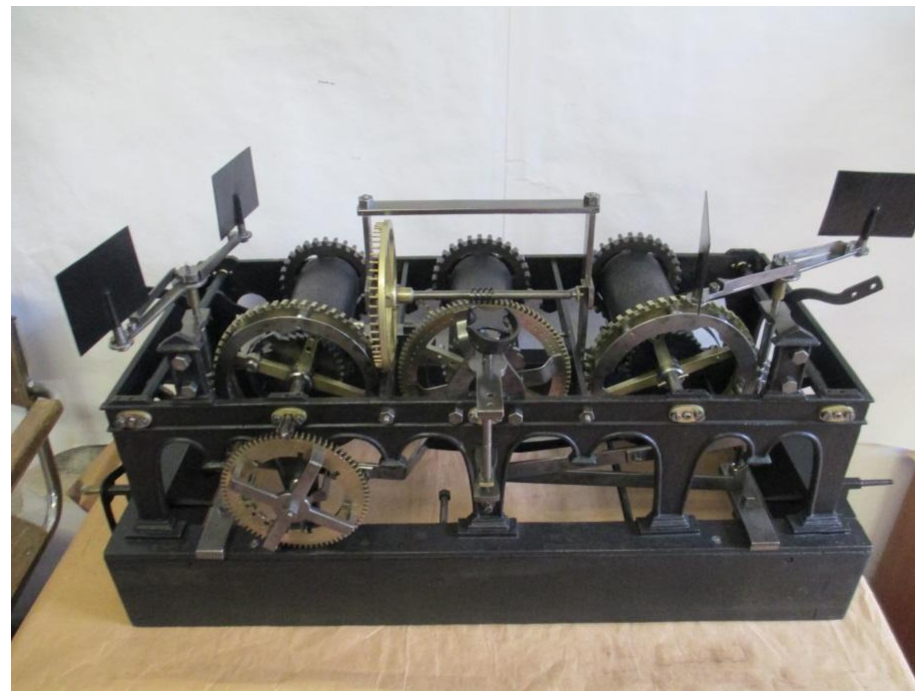


Konzervátorský zásah: chemické a mechanické očistenie, záverečná konzervačná úprava

## Stroj vežových hodín, Slovenské technické múzeum

stav pred konzervovaním

stav po konzervovaní



Konzervátorský zásah: demontáž, očistenie, záverečná konzervačná úprava

## Liatinová pec, Múzeum vo Svätom Antone

stav pred konzervovaním

stav počas konzervovania

stav po konzervovaní



Konzervátorský zásah: mechanické čistenie, odmastenie, stabilizácia predmetu, záverečná konzervačná úprava

## Poľná kuchyňa nemeckého vzoru, Múzeum SNP

stav pred konzervovaním

stav počas konzervovania

stav po konzervovaní



Konzervátorský zásah: mechanické čistenie, obnova funkcií niektorých pohyblivých častí, stabilizácia, záverečná konzervačná úprava

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)



**Konečný počet konzervovaných predmetov 23 800 ks**



# Digitalizácia múzejných zbierok

Dimenzionalita	Interne	Externe
2D do A3	16 310	36 959
2D nad A3	8 404	10 814
3D do 70 cm	23 596	61 879
3D nad 70 cm		15 448
<b>Spolu</b>	<b>173 410</b>	



# Ukážky vizualizácie múzejných zbierok

Dicranotaenia stenosacculata, Východoslovenské múzeum



snímanie transparentných materiálov

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

OPIS je spolufinancovaný z ERDF

# Tovarišské vysvedčenie súkenníckeho cechu z roku 1821, Múzeum v Kežmarku



2D snímanie bezkontaktné s povrchovým dezénom

## Slovenský rezbár z 19. stor.: Putti s hroznom, SNM – Múzeum Bojnice



2D snímanie bezkontaktné s povrchovým dezénom

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

OPIS je spolufinancovaný z ERDF

## Scénický prvok, opona, SNM – Múzeum BKaH hrad Modrý Kameň



2D snímanie bezkontaktné plošné

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

OPIS je spolufinancovaný z ERDF

## Valvata piscinalis Mull., SNM – Prírodovedné múzeum



snímanie makro a mikro objektov

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

## Ulmus sp., Stredoslovenské múzeum v Banskej Bystrici



snímanie 3D predmetov metódou svetelnej panorámy

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

## Hever, SNM – Múzeum ukrajinskej kultúry vo Svidníku



snímanie 3D predmetov metódou objektivej panorámy



## Guľomet veľkokalibrový sovietsky DŠK vzor 38/46, Vojenské historické múzeum



snímanie metódou objektivej panorámy nadrozmerných 3D predmetov so skladanou hĺbkou ostrosti

## Transportér obrnený, Vojenské historické múzeum



snímanie nadrozmerných 3D predmetov optickou metódou snímania

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

## Nákladný skriňový automobil ZIL 157, Vojenské historické múzeum

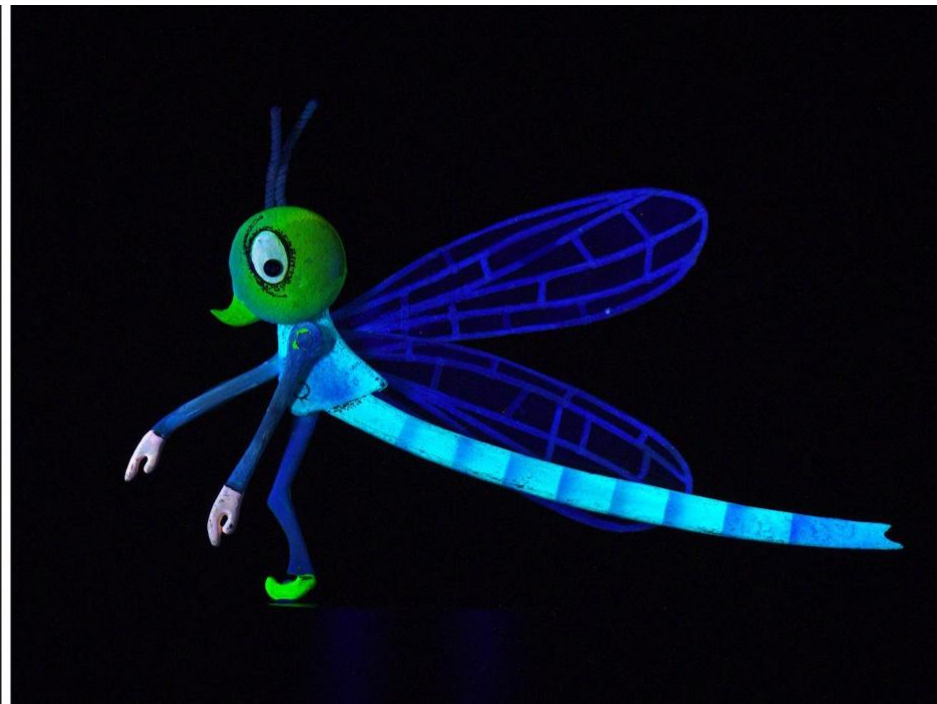


veľkorozmerné snímanie 3D objektov

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

OPIS je spolufinancovaný z ERDF

## Bábka spodová luminiscenčná, SNM – Múzeum BKaH Hrad Modrý Kameň



snímanie 3D predmetov metódou objektivej panorámy

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

OPIS je spolufinancovaný z ERDF

## Čepiec svadobný, Stredoslovenské múzeum v Banskej Bystrici



snímanie 3D predmetov metódou objektivej panorámy

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

## Pištoľ orientálna, Slovenské banské múzeum



snímanie 3D predmetov metódou objektivej panorámy

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

OPIS je spolufinancovaný z ERDF

## Plynová maska vz. 25, Múzeum SNP



snímanie 3D predmetov metódou objektivej panorámy

[www.opis.culture.gov.sk](http://www.opis.culture.gov.sk)

# Digitalizácia nehmotného kultúrneho dedičstva

Aktivita ukončená, pripravené dáta na vklad do CDA

1. Postupy výroby ľudového odevu (672 jednotiek)
2. Ľudové tance (500 jednotiek)







**Počet zdigitalizovaných predmetov k 30.9.2015 bol 172 233 ks**  
**Konečný počet zdigitalizovaných predmetov 174 582 ks**

## Pekara Jozef : Detvan, plastika, SNM – Etnografické múzeum



3D model

## Kontakty

**Digitalizačné centrum**  
Partizánska cesta 89  
975 59 Banská Bystrica

Ďalšie informácie o projekte nájdete na webe Múzea SNP [www.muzeumsnp.sk](http://www.muzeumsnp.sk)  
alebo na [facebooku](https://www.facebook.com/digitalizacne.centrum.muzea.snp) (lajkujte „Digitalizačné centrum Múzea SNP“)

Mgr. Martin Pražienka

hlavný metodik

0918880318

[martin.prazienka@muzeumsnp.sk](mailto:martin.prazienka@muzeumsnp.sk)

**Ďakujem za pozornosť**