

Súhrnný rozbor činnosti Tekovského múzea v Leviciach za rok 2018

Činnosť Tekovského múzea v Leviciach (ďalej len TM) sa v sledovanom období riadila Plánom hlavných úloh na rok 2018 č. j. TM LV - 170/2017 zo dňa 12. 12. 2017. Táto bola limitovaná prideleným objemom finančných prostriedkov zo strany zriaďovateľa, najmä na prevádzkové náklady múzea. **Priority v sledovanom období boli stanovené na tieto oblasti: plnenie vedecko-výskumných úloh, odborná starostlivosť o zbierkový fond múzea, odborná príprava a propagácia výstav/ kultúrno-výchovných podujatí, oprava a údržba spravovaných objektov, efektívne čerpanie pridelených finančných prostriedkov a získavanie materiálnej a finančnej pomoci na činnosť múzea.**

Výskumná a zberateľská činnosť

Odborní pracovníci plnili v priebehu sledovaného obdobia tieto plánované výskumné úlohy :

A. Odborné spracovanie výskumov flóry a fauny na lokalitách v okolí Plášťoviec a Devičian: V priebehu prvého polroka 2018 sa dokončilo spracovávanie botanického materiálu v okolí Plášťoviec. Zo získaných botanických a entomofaunistických údajov bola spracovaná odborná štúdia do Zborníka TM č.11.

Súčasne sa spracovával materiál z lokality Varta (katastrálne územie Devičian), odborná štúdia bude uverejnená v Zborníku TM č.12.

B. Participácia na výskumných projektoch organizovaných inými inštitúciami:

- **14. stretnutie Blanokřídlí v českých zemích a na Slovensku 7.6.2018**

- **10.6.2018,**

Komárno a okolie: Uskutočnil sa výskum a zber entomologického a floristického materiálu vo vybraných piesočnatých a slaniskových lokalitách. Výskum bude pokračovať aj rokoch 2019 - 2020.

- **Stretnutie entomológov 31.5.- 3.6.2018, Modrý Kameň:** Uskutočnil sa výskum a zber entomologického a floristického materiálu na lokalitách Krupinskej planiny v blízkosti obce.

- **Floristický kurz SBS pri SAV a ČBS 1.7.- 6.7.2018, Bardejov:** Vykonan sa výskum a zber entomologického a floristického materiálu na lokalitách Čergova, Ondavskej vrchoviny a Spišsko-šarišského medzihoria..

- **Príbeh predmetu - „osmičkové“ roky:** Do projektu ZMS sa TM zapojilo súborom fotografií Elena Košúthová/Levice 1968 a príslušným textom. Bola vydaná ZMS publikácia, v ktorej boli naše údaje publikované.

- **Výstava Česko-slovenská/Slovensko-česká :** Do projektu SNM v Bratislave sa TM zapojilo výberom zbierkových predmetov z obdobia 1. ČSR, na výstavu bolo z predloženého zoznamu zbierkových predmetov vybraných 12 ks a naskenovaných 8 ks zbierkových predmetov. Súčasne sa spracovali podklady na vývoz zbierkových predmetov do ČR (SNM a NSK).

- **Výstava August 1968:** Do projektu Múzea Čelákovice (ČR) sa zapojilo TM súborom fotografií Elena Košúthová/Levice 1968. Súčasne sa realizoval výskum dobového materiálu v Štátnom archíve Nitra - pracovisko Levice a bol pripravený

odborný text o udalostiach v roku 1968 v Leviciach. Výstava bola nainštalovaná od 1.- 31.8.2018 v Mestskom múzeu Čelákovicích a od 19.10.2018 je sprístupnená verejnosti v Múzeu Tatabánya.

- **Monografia obce Výčapy-Opatovce:** Pre pripravovanú monografiu obce Výčapy-Opatovce sa uskutočnili tri terénne exkurzie so zameraním na výskum a zber materiálu.

- **Erasmus+ - HEREDITAS:** Spolupráca s Gymnáziom Andreja Vrábľa v Leviciach na medzinárodnej spolupráci študentov v oblasti kultúrneho dedičstva.

C. Rekognoskácia vegetačných pomerov a fauny na vybraných lokalitách Krupinskej Pahorkatiny (oblasť medzi Šahami a Plášťovcami): Vo vegetačnom období sa uskutočnili 3 terénne exkurzie.

D. Rekognoskácia vegetačných pomerov a fauny v katastrálnych územia Žemberoviec a Bátoviec: V priebehu roka 2018 sa uskutočnili 3 terénne exkurzie zamerané na výskum a zber materiálu.

E. Nécseyovci a začiatky múzejníctva v Leviciach: V sledovanom období sa pracovalo na odbornej štúdii zameranej na spoluprácu Štefana Nécseyho s Fridtjofom Nansenom.

F. Čilejársky mikroregión v 21.storočí: Výskumná úloha zameraná na mapovanie súčasnej podoby tradičného odevu medzi poslednými nositeľkami. Realizovalo sa 6 terénnych výskumov v obci Čajkov, nahratie 10 hodín rozhovorov a príslušná fotodokumentácia.

G. Spomienky na 1.ČSR: Práca sa sústredila na prípravu výstavy a jej technicko-výtvarného riešenia, výber a skenovanie fotografií, kontrola databázy s prírastkovými knihami, výber zbierkových predmetov, príprava textov a inštalácia samotnej výstavy vo výstavných priestoroch v Dobóovskom kaštieli (28.8.-11.11.2018) a spomienkové podujatie k tomuto výročiu dňa 27.10.2018 v hradnom areáli a priestoroch TM.

Mimo plánovaných úloh sa plnili tieto úlohy:

A. Vyzuváky v zbierkovom fonde slovenských múzeí: Do 74 slovenských múzeí bol zaslaný dotazník, ktorý po spracovaní slúžil ako podklad k vypracovaniu odborného príspevku do Zborníka TM Acta Musei Tekovensis č.11 o vyzuvákoch v zbierkovom fonde TM.

B. 40.rokov vysunutej expozície Vodný mlyn v Bohuniciach: V rámci plnenia tejto úlohy sa skenovali fotografie, negatívy, propagačný materiál, publikácie a články o mlyne. Bol vypracovaný adresár získaných údajov, ktorý sa uložil na dokumentačné oddelenie. Súčasne získaný materiál slúžil ako podklad na prípravu prezentácie, ktorá bola predstavená počas podujatí Noc múzeí a galérií 2018 a Farmárska nedeľa.

C. Zvýšenie populácie Dudka chochlatého: V katastrálnom území obce Čajkov sa nainštalovalo 10 hniezdných búdok (aj ich výroba) na pozorovanie Dudka chochlatého. V úlohe sa bude pokračovať aj v rokoch 2019 - 2020.

D. Psamofilné blanokrídlovce: Realizovali sa dve terénne exkurzie na pieskové lokality v obci Imeľ za účelom štúdia psamofilných blanokrídlovcov ako aj zber botanického materiálu.

Evidencia, ochrana a spracovanie zbierok, Fotodokumentácia

1.a) Priebežne sa počas sledovaného obdobia pripravovali podklady (výber, triedenie predmetov z jednotlivých ponúk a odborné spracovávanie a determinovanie získaných predmetov výskumom v roku 2017) pre Komisiu na tvorbu zbierok, ktorá zasadla v roku 2018 tri krát.

Odbor	Prírastky		Spôsob nadobudnutia									
			Vlastný výskum		Kúpa		Dar		Zámena		Prevod	
	prír. č.	Ks	prír. č.	Ks	Prír. Č.	ks	prír. č.	Ks	Prír. č.	Ks	Prír. č.	Ks
História	39	110	0	0	1	1	38	109	0	0	0	0
Etnografia	24	30	0	0	0	0	24	30	0	0	0	0
Dejiny umenia	8	13	0	0	1	1	7	12	0	0	0	0
Numizmatika	207	269	0	0	0	0	207	269	0	0	0	0
Spoločenské vedy spolu	278	422	0	0	2	2	276	420	0	0	0	0
Botanika	31	154	31	154	0	0	0	0	0	0	0	0
Zoológia	5	5	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0
Entomológia	58	7938	57	364	1	7574						
Prírodné vedy spolu	94	8097	88	518	1	7574	5	5	0	0	0	0
Prírastky spolu	372	8519	88	518	3	7576	281	425	0	0	0	0

Súčasne bola vyhotovená prírastková kniha zbierkových predmetov za rok 2018.

1.a1) V roku 2018 podarilo kúpiť 7574 exemplárov motýľov patriacich ku 1518 druhom, 1 ks originál fotografie Ladislav Bielik „Muž s odhalenou hrudou“, 1 ks vrchnej dosky z cechového stola z roku 1832 v celkovej hodnote 12 900 €. **Zmluvou o poskytnutí príspevku (FPU) bolo získaných 7 000 €.**

Za rok 2018 pribudlo do zbierkového fondu 8519 ks zbierkových predmetov, z toho spoločenskovedných disciplín 422 ks a 8097 ks prírodovedných zbierok.

1.b) Pravidelne sa zabezpečovala evidencia pohybu zbierkových predmetov na účely výstav, kultúrno-výchovnej práce, fotografovania, determinácie, spracovania, konzervovania a digitalizácie. **Spolu to bolo 1738 položiek**, z toho národopis 180, prírodné vedy 465 ks, história 458 ks, archeológia 52 ks, numizmatika 503 ks a umenie 80 ks.

1.c) Bolo vyhotovených **24 zmlúv o výpožičke** na zbierkové predmety s celkovým počtom zbierkových predmetov 1378 ks a 4 ks nájomných zmlúv s počtom zbierkových predmetov 474 ks.

1.d) Počas sledovaného obdobia sa vykonával odbornými pracovníkmi múzea a odbornou praxou prepis, dopĺňanie, kontrola a oprava databázy na evidenciu zbierkových predmetov, obrazových záznamov a druhostupňových kariet.

1.e) Databáza botanických zberov od roku 1997 v programe MS Excel sa pretransformovala do programu Access a priebežne sa vytvárala databáza botanických položiek, súčasne sa pracovalo na lokalitnom katalógu vyšších rastlín.

2.a) V druhostupňovej evidencii odborní pracovníci TM **spracovali 923 ks zbierkových predmetov na 923 evidenčných číslach, z toho národopis 55 ks na 55 evidenčných číslach, 155 ks historických zbierkových predmetov na 155 evidenčných číslach, 700 ks botanických položiek na 700 evidenčných číslach a 13 ks umenie na 13 evidenčných číslach.**

2.b) V priebehu roka 2018 sa **determinovalo 818 exemplárov samotárskych včiel** (Hymenoptera, Apiformes) do úrovne rodov (23 rodov).

2.c) Entomologický a botanický materiál získaný v teréne bol pracovníkmi prírodovedného pracoviska priebežne determinovaný, lisovaný, preparovaný a priebežne sa zaraďuje do zbierok múzea, respektíve sa pripravuje na druhostupňové spracovanie.

2.d) V sledovanom období sa priebežne digitalizovali botanické údaje z botanických zbierok. Do 31.12.2018 je zdigitalizovaných 10 520.

3. V roku 2018 sa v súlade s Plánom odborných revízií zbierkového fondu na príslušný kalendárny rok **vykonali plánované a mimoriadne odborné revízie:**

a) Entomológia v **počte 52 054 ks**, vertebratológia v **počte 217 ks**, mineralógia a petrografia v **počte 432**,

b) archeológia v **počte 1357 ks**,

c) zbierkové predmety - fotografie, albumy v depozitári č.38KB v **počte 1637 ks**,

d) zbierkové predmety - história v depozitári č.42 v **počte 97 ks**,

e) ľudový nábytok v depozitári č.66 v **počte 63 ks**,

f) zbierkové predmety - sklo, porcelán, kamenina v depozitári č.38KB v **počte 1090 ks**,

g) zbierkové predmety - prútie, slama v depozitári č.42 v **počte 322 ks**,

h) zbierkové predmety - včelárstvo, vinohradníctvo, náhrobníky v depozitároch č.68-č.69 v **počte 154 ks**.

4.a) V priebehu sledovaného obdobia pracovníci prírodovedného, historického a národopisného pracoviska pravidelne zabezpečovali kompletnú dezinfekciu entomologických, vertebratologických, botanických zbierok a textílií dostupnými prípravkami a metódou vymrazovania. Počas vhodných klimatických podmienok sa zabezpečovalo vetranie a odvlhčovanie národopisných, historických depozitárov a depozitáru umenia.

4.b) V 1. štvrtroku 2018 sa **realizovala svojpomocne výroba a montáž drevených regálov do depozitára prútie** v DK v celkovej hodnote 1243.08 €, vymaľovanie depozitára dodávateľom v hodnote 300 € a následne boli zbierky v tomto depozitári nanovo označené novými identifikačnými štítkami a umiestené do nových regálov.

4.b.1) V mesiaci máj sa vykonalo vypratanie príručného botanického depozitára v KB, ktorý sa použil na zriadenie nového depozitára zbierkových predmetov z oblasti histórie - fotografický a obrazový materiál. **V 3. štvrtroku 2018 sa realizovala dodávateľsky výroba a montáž skriňových zostáv** v celkovej hodnote 2 730 €.

Súčasne boli presťahované zbierkové predmety z depozitára č.38 KB - obrazový a fotografický materiál. Vykonalo sa ich uloženie do archívnych krabíc, veľkorozmerné foto zabalené do papierových kartónových obalov, zarámované foto opatrené novými visačkami.

4.b.2) V 3. štvrtroku 2018 sa svojpomocne **realizovala výroba a montáž drevených regálov rámovo-rebrinovej konštrukcie do depozitára ľudový nábytok** v DK v celkovej hodnote 1268.37 €, vymalovanie depozitára dodávateľsky v hodnote 200 € a následne boli zbierky v tomto depozitári premiestnené do nových regálov.

Na bod 4.b.1) a 4.b.2) bolo **Zmluvou o poskytnutí príspevku (FPU) získaných 3 100 €.**

4.c) V mesiaci marec 2018 sa dodávateľsky **vyplývali zbierky** vo vysunutej expozícii SO Brhlovce v celkovej hodnote 582 € a v mesiaci apríl 2018 v depozitároch č.34, 39,40,41,42,43,44,50 v celkovej hodnote 792 €.

4.d) V prvom polroku 2018 sa pracovalo na uložení fotografií zo starých fotoalbumov do nových obalov a následné uloženie do depozitára staré tlače.

5.a) Konzervátori TM zakonzervovali v roku 2018 **44 zbierkových predmetov a odborne ošetrili 67 ks textílií.**

5.b) Dodávateľským spôsobom bola vypreparovaná lebka diviaka, kuny, líšky, jazveca a tchora v celkovej hodnote 180 €.

5.b1) Dodávateľským spôsobom boli zreštaurované 3 ks výtvarných diel v celkovej hodnote 5 205 €. **Zmluvou o poskytnutí príspevku (FPU) bolo získaných 4 500 €.**
5.b2)

5.c) Celkový počet zbierkových predmetov zakonzervovaných a odborne ošetrených bol v roku 2018 **119 ks.**

5.d) Na nákup konzervačných prostriedkov a pomôcok bolo vyčlenených 724.29€.

Celkove na ochranu zbierkového fondu bolo vynaložených 13 224,74 €, z toho dodávateľským spôsobom vo výške 9 989 €. Zmluvou o poskytnutí príspevku (FPU) bolo získaných 7 600 €.

6.a) Počas sledovaného obdobia sa zabezpečovala prostredníctvom fotografa, odborných pracovníkov a odbornej praxe fotodokumentácia činnosti múzea - výstavy, kultúrno-výchovné podujatia, konzervovanie zbierkových predmetov, zbierkové predmety a práca v teréne. Odborne sa popísalo **2089 kusov digitálnych fotografií.**

6.b) V sledovanom období sa naplňala databáza fotoarchívu TM v **počte 2089 digitálnych fotografií, z toho 1343 ks zbierkových predmetov a 747 ks terénnych záberov.** Celkovo je v nej uložených 63 084 kusov fotonegátívov, z toho je 22 283 kusov fotografií - terénne snímky a 38 808 kusov fotografií - zbierkové predmety. Súčasne sa vykonávalo zálohovanie digitálnych fotografií a databáz na CD a DVD nosičoch a na záložnom disku (raz za týždeň) a podľa potreby sa opravovali a doplňovali údaje v databáze fotoarchív.

6.c) Z fotoarchívu múzea bolo **naskenovaných 1142 ks negatívov, doteraz je to 4492 ks negatívov.**

6.d) V prvom štvrtroku 2018 sa pokračovalo napĺňaní **databázy výskumných materiálov z etnografických terénnych výskumov** v počte 44 kariet, celkovo je to 270 kariet.

6.e) V rámci úlohy „Digitalizácia obsahu pamäťových a fondových inštitúcií v zbierkach múzeí NSK“ sa v priestoroch TM digitalizovali pracovníkom NSK vybrané zbierkové predmety v počte 100 ks a bol vypracovaný zoznam zbierkových predmetov na digitalizáciu v roku 2019.

6.f) Pre potreby CEMUZ bolo vyhotovených **6304 dátových CD záznamov** z oblasti histórie a numizmatiky. Celkovo je v CEMUZ vyhotovených za TM **23 928 dátových záznamov.**

7.a) Podľa požiadaviek sa zabezpečovala knižničná výpožičná služba pre pracovníkov TM a záujemcov mimo neho. Realizovalo sa **36 prezenčných výpožičiek.**

7.b) Bolo uskutočnené spracovanie a odovzdanie časopisov a periodík za rok 2017 do väzby.

7.c) V sledovanom období sa uskutočňovala evidencia prijatých časopisov a drobnej tlače. TM odoberalo v roku 2018 **9 druhov periodickej tlače.** Do databázy bolo zaevidovaných **52 kusov drobnej tlače, 2 ks SOČ a diplomových prác a 1 ks vedecko-výskumnej práce.** Súčasne sa realizovala digitalizácia evidovanej drobnej tlače vydávanej TM za rok 2018.

7.d) Pomocou databázového programu Acces spracovala knihovníčka TM **55** knižných jednotiek, z toho sa získalo kúpou 18 ks, výmenou 3 ks a darom 34 ks, súčasne sa skatalogizovalo a zaevidovalo **55 kusov** novozískaných kníh. Celkový stav knižničného fondu k 31.12.2018 je **16 053 knižných jednotiek, z toho je v programe Acces spracovaných 16 053.**

7.e) V druhom polroku 2018 sa vykonala odborná revízia knižničného počtu s počtom knižných jednotiek 16 053.

7.f) Na prácu s knižničným fondom bolo vyčlenených 238.40 €.

Publikačná a edičná činnosť

1. V sledovanom období odborní pracovníci TM vypracovali **6 odborných štúdií, 7 odborných článkov, 10 popularizačných článkov, 1 recenzia, 1 prezentácie z histórie VM Bohunice.**

2. TM vydalo k svojim výstavám a kultúrno-výchovným podujatiam **19 plagátov** v náklade 3385 ks, **1 ks pozvánky** v náklade 65 ks, **publikáciu Levický hrad** (druhé vydanie) v náklade 1000 ks, dotlač omaľovánky s pexesom **Obojživelníky a plazy**

našej prírody v náklade 200 ks, **6 ks pohľadníc** v náklade 3 000 ks, Vreckový kalendárik 2019 v náklade 500 ks a **Kalendárium 2019** v náklade 1 000 ks.

3. V prvom polroku 2018 sa vykonávali redakčné úpravy na odborných štúdiách a článkoch do Zborníka TM č.11, **ktorý bol vydaný v mesiaci október s počtom strán 224 v náklade 160 ks.** Obsahuje 14 odborných štúdií a materiálových príspevkov.

4. Bola pripravená publikácia "Bedeker" Skalné obydlia Brhlovce, Vodný mlyn Bohunice. Bol podaný projekt na podporu z FPU.

4. Na edičnú činnosť TM vynaložilo v roku 2018 5 785,05 €.

Kultúrno-výchovná, metodická a propagačná činnosť

1.a) Pracovníci TM realizovali v priestoroch múzea a mimo neho nasledovný počet prednášok:

Meno prednášajúceho	Názov prednášky	Počet Prednášok	Počet Osôb
Mgr. Margaréta Nováková	História hradu a mesta Levíc	4	198
Mgr. Margaréta Nováková	Štefan Koháry	1	60
Mgr. Margaréta Nováková	Archeologické nálezy Štúrova a okolia	1	40
Mgr. Margaréta Nováková	700 rokov Levického hradu	1	50
Mgr. Peter Pleva	Povesti o Levickom hrade	1	20
Mgr. Peter Pleva	Keltský poklad v Leviciach	1	20
Mgr. Peter Pleva	Turci - Levice na hranici Osmanskej ríše	1	20
Mgr. Peter Pleva	Levice v období vzniku 1.ČSR	1	20
Mgr. Peter Pleva	Z histórie Levického hradu	1	50
Mgr. Peter Pleva	Spomienky na československú republiku	9	204
Mgr. Nikola Mihálová	História Levického hradu	2	86
Mgr. Matúš Martinák	Stavebný vývoj Levického hradu	2	86
Mgr. Adam Uhnák, PhD	Tradičné poľnohospodárstvo	1	21
Mgr. Adam Uhnák, PhD	Výročné zvyky v regióne	1	21

Spolu:

27

896

Príjmy z prednášok boli vo výške 100 €.

1.a1) Dňa 26.5.2018 sa uskutočnila floristická terénna exkurzia „Po menej známych stopách Ján Futáka“ počas stretnutia SBS v Novej Dedine. Zúčastnilo sa 30 členov SBS.

2.a) TM sa v spolupráci s Obchodnou akadémiou v Leviciach a UNIS vo Viedni podieľalo na **vzdelávacom programe pri príležitosti dňa pamiatky obetí holokaustu 25.1.2018 v koncertnej sále TM.** Zúčastnilo sa 60 študentov stredných škôl. Bola im priblížená história koncentračného tábora Osviečim, premietnutý film o tomto mieste natočený študentmi Obchodnej akadémie v Leviciach. Súčasne si mohli pozrieť výstavu plagátov, ktorá bola venovaná problematike holokaustu.

2.b) TM v spolupráci s P. Šteinerom usporiadalo **prezentáciu publikácie Babylon I.** v koncertnej sále múzea 1.3.2018. Zúčastnilo sa 30 záujemcov o regionálnu históriu.

2.c) TM podieľalo na príprave podujatia Tekovskej knižnice v Leviciach „**Andersenova noc**“ 23.3.2018 so zameraním na povesti o hrade. Zúčastnilo sa 40 detí a rodičov.

2.d) TM sa v spolupráci s Regionálnym osvetovým strediskom v Leviciach podieľalo na organizovaní okresného kola Hviezdoslavovho Kubína v prednese poézie a prózy v kategóriách I,II, III., ktoré sa 12.4.2018 uskutočnilo v koncertnej sále múzea. Zúčastnilo sa 60 recitátorov a učiteľov základných škôl.

2.e) TM sa v spolupráci s Regionálnym osvetovým strediskom v Leviciach, Fotogravity o. z. Levice a mestom Levice podieľalo v mesiaci máj na organizovaní podujatia „**Dni fotografie v Leviciach 2018**“ - 2 výstavy v Tekovskom múzeu v Leviciach. Celkove sa na podujatí zúčastnilo 1100 záujemcov o umeleckú fotografiu.

2.f) TM sa podieľalo na slávnostnom výstupe žiakov III.H Strednej odbornej školy Sv. Michala v Leviciach dňa 4.5.2018 v hradnom areáli pod názvom „**Historické prvky v dobovej gastronómii**“. V kultúrnom programe vystúpil zbor Cantus Monte Regis. Na túto prezentáciu práce bolo pozvaných 100 učiteľov a rodičov.

2.g) TM v spolupráci s Terroir Tekov sa podieľalo na organizovaní podujatia „**Putovanie za vínom na hrade**“, ktoré sa uskutočnilo v hradnom areáli 12.5.2018. Zúčastnilo sa 1000 záujemcov o degustáciu vína.

2.h) TM v spolupráci s Vínom Svetík 12.5.2018 **predstavilo špeciálnu edíciu vína Cuveé 700** k 700.výročiu prvej písomnej správy o Levickom hrade. Zúčastnilo 25 záujemcov o regionálne vína a históriu. Náklady na rozposlanie plagátu boli vo výške 14.50 €.

2.i) TM sa v spolupráci s Teáter Komika Levice, Kuny desing, Tekovská knižnica v Leviciach a MV SR - Štátny archív Nitra, pobočka Levice podieľalo 16.5.2018 na organizovaní podujatia „**Noc literatúry v Leviciach**“. Zúčastnilo 100 záujemcov o literatúru.

2.j) TM v spolupráci s Klubom zdravých materských škôl pri Územnom spolu SČK Levice zorganizovalo 19.5.2018 v koncertnej sále múzea **slávnostné vyhodnotenie súťaže výtvarnej tvorivosti detí predškolského veku „Pomáhať druhým sme sa naučili, keď sme boli malí“** a výstavku ocenených prác. Zúčastnilo sa spolu s deťmi, rodičmi a učiteľkami MŠ 120 osôb.

2.k) TM v spolupráci s mestom Levice zorganizovalo dňa 19.5.2018 **slávnostné odhalenie busty Štefana Koháryho v stálej expozícii múzea**. Zúčastnilo sa 60 pozvaných hostí.

2.l) TM sa v spolupráci s Cirkvou bratskou v Leviciach podieľalo 10.6.2018 v hradnom areáli na podujatí **Deň rodiny**. Zúčastnilo sa 600 rodičov a detí.

2.m) TM sa v spolupráci so SČK - Územný spolok Levice podieľalo na organizovaní **okresnej súťaže družstiev prvej pomoci pre I. a II. stupeň základných škôl** 15.6.2018 v hradnom areáli. Súťaže sa zúčastnilo 100 žiakov.

2.n) TM sa v spolupráci s mestom Levice a Movement podieľalo na **festivale MOVEMENT 2018**, ktorý sa konal 23.6.2018 v hradnom areáli a v hradnej záhrade. Ide o prezentáciu pohybovej kultúry so zaujímavými vystúpeniami ako Laci Strike a Street dance academy, Čarovné ostrohy, Anta Agni a ďalší. Zúčastnilo sa 900 záujemcov o tento druh pohybovej kultúry.

2.o) TM sa v spolupráci so Spoločnosťou pre prácu s kresťanskými hodnotami v polícií a Ekumenickým združením JPK Levice podieľalo na organizovaní podujatia **„Levické leto na hrade“** 30. 6. 2018. Zúčastnilo sa 950 návštevníkov.

2.p) TM v spolupráci s Mestským kultúrnym strediskom v Leviciach zorganizovalo **v mesiaci júl - august v amfiteátri 8 filmových predstavení** s celkovým počtom návštevníkov 2 200.

2.r) TM sa podieľalo v spolupráci s Novým dvorom Brhlovce a Obcou Brhlovce na podujatí **Ulička remesiel 2, ktorá sa konala 26.8.2018 v PRLA - časť „Šurda“**. Zúčastnilo sa 850 návštevníkov.

2.s) TM sa 8.9.2017 podieľalo spolu s MO Csemadok a maďarskými kultúrnymi inštitúciami v Leviciach na organizovaní **8. levického letného festivalu**, ktorý sa konal v areáli Levického hradu. Zúčastnilo sa 650 návštevníkov.

2.š) V spolupráci s Krajským pamiatkovým úradom v Nitre sa TM podieľalo v rámci Dní európskeho kultúrneho dedičstva 16.9.2018 na **dvoch kolektívnych prehliadok Levického hradu**. Zúčastnilo 100 záujemcov o regionálnu históriu a pamiatky.

2.t) TM sa v spolupráci s Oblastnou organizáciou cestovného ruchu Tekov podieľalo na organizovaní podujatia **„Oslava 700 rokov Levického hradu“**, ktoré sa konalo 28.9.2018 v hradnom areáli s vystúpeniami folklórnych súborov, divadla pre deti a dospelých, svetelnej vizualizácie histórie hradu, kolektívneho sprevádzanie po zaujímavostiach hradu, prezentácia členov OOCR Tekov, ochutnávka regionálnej stravy a vín. Zúčastnilo 500 návštevníkov.

2.u) TM sa podieľalo v spolupráci s Kora Bella Style s.r.o. a Oblastnou organizáciou cestovného ruchu Tekov na netradičnom podujatí **Gurmánsky levický jarmok na hrade** 20.10.2018 spojené s komentovanou prehliadkou hradného areálu a výstavy „Spomienky na prvú republiku“. Zúčastnilo sa 20 zaregistrovaných záujemcov o regionálnu gastronómiu a históriu.

2.v) TM sa podieľalo v spolupráci s Neziskovou organizáciou Anny Vydrovej na **premietaní dokumentárneho filmu „Spýtaj sa Vašich“** o udalostiach v roku 1968. Podujatie sa uskutočnilo 6.11.2018 v stálej expozícii Ladislav Bielik August 1968, ktorého sa zúčastnilo 20 záujemcov o regionálnu históriu.

2.z) TM sa v spolupráci OZ Bela Jim a OZ Kruh Jánosa Kerséka podieľalo na **slávnostnom uvedení knihy** Istvána Babiondáka „Dotknem sa ťa“, ktoré sa konalo 24.11.2018 v koncertnej sále múzea. Zúčastnilo sa 100 návštevníkov.

2.ž) TM ako jeden z hlavných organizátorov sa v sledovanom období organizačne podieľalo na príprave podujatia Art for help 2018 - výber výtvarných diel, administratívne práce, korešpondencia s umelcami, príprava textu a fotomateriálu do katalógu, zostavovanie katalógu a jeho korektúra, inštalovanie výstavy a organizačné zabezpečenie aukcie výtvarných diel. Celkove sa tohto podujatia zúčastnilo 300 návštevníkov.

2.x) V sledovanom období sa organizačne zabezpečovala **fotosúťaž na tému Levický hrad** (registrovanie zúčastnených, zhromažďovanie fotografií, poďakovanie za účasť, propagácia, vyhodnotenie súťaže, rozposlanie vecných cien) ktorá bola vyhlásená 1.novembra 2017 a trvala do 1. júla 2018. Zapojilo sa 11 súťažiacich. Náklady na poštovnom boli vo výške 17.60 €.

3.a) TM zorganizovalo v dňoch 13.3.2018 - 14.3.2018 **6 bábkových predstavení v rámci cyklu „Bábkové divadlo v múzeu“**. Zúčastnilo sa 350 detí. Náklady boli vo výške 450 €, príjem zo vstupného bol vo výške 317 €. Darovacími zmluvami a zmluvami o poskytnutí príspevku bolo na toto podujatie získaných 250 €.

3.b) 19. 5. 2018 sa TM zapojilo do celoslovenského podujatia **„Noc múzeí a galérií 2018“** - otvorených päť výstav, stále expozície TM, vysunutá expozícia Vodný mlyn Bohunice do 24.00 hodiny. Zábavný park na nádvorí (nafukovací hrad, trampolína, nafukovacia šmýkačka, detský kolotoč), „Divadelný rebrinák“ v podaní Divadla z domčeka - hry a atrakcie, divadelné predstavenie(2), zvolávanie na chodúľoch, lesná pedagogika Lesy SR š.p. OZ Levice, zvukové hádanky z prírody Jozef Hlásnik, ukážky sokoliarstva Stredná odborná škola lesnícka v Banskej Štiavnici, večerné premietanie filmu Králi hôr.

Vo VM Bohunice to bola prezentácia obecných múzeí, vystúpenie Klubu dôchodcov Bátovce, detské predstavenie folklórneho súboru z Pečeníc, premietanie dokumentu 40 rokov vysunutej expozície VM Bohunice, trh remeselníkov a heligónkar Adrian. **Celkove sa podujatia zúčastnilo 975 návštevníkov. Príjem zo vstupného bol vo výške 733 €, náklady boli vo výške 2 894,10 €. Darovacími zmluvami a zmluvami o poskytnutí príspevku bolo na toto podujatie získaných 1000 €.**

3.c) TM v dňoch 18-20.6.2018 zorganizovalo v hradnom areáli podujatie **„Stredoveké dni na Levickom hrade“** . Život v tábore, dobová kuchyňa, strelba z kuše, stredoveká verbovačka v podaní klubu Zvolenský rytieri Vir fortis. Celkove sa zúčastnilo 1065 detí zo základných škôl. Príjem zo vstupného bol vo výške 914 €, náklady boli vo výške 2078.50 €. **Darovacími zmluvami a zmluvami o poskytnutí príspevku bolo na toto podujatie získaných 1200 €.**

3.d) TM sa podieľalo ako jeden z organizátorov na organizovaní **Levických hradných slávností dňa 9.6.2018**, ktorých sa zúčastnilo okolo 4 000 návštevníkov.

3.e) TM v spolupráci s obcou Bohunice zorganizovalo v areáli vysunutej expozície Vodný mlyn Bohunice **24.6.2018, 22.7.2018, 26.8.2018 a 30.9.2018 Farmársku nedeľu** - predaj a ochutnávka farmárskych výrobkov, liečivých rastlín, výrobkov z medu a remeselných výrobkov. Príjem zo vstupného bol vo výške 1406 €, náklady boli vo výške 511,20 €. Celkove sa zúčastnilo tohto podujatia 1991 návštevníkov.

3.f) TM zorganizovalo 27.10.2018 podujatie **Spomienkový večer na Československú republiku** v hradnom areáli (čítanie z československej literatúry, koncert československých piesní, ochutnávka československých vín, odborná diskusia a komentovaná prehliadka výstavy). Zúčastnilo sa 50 návštevníkov.

Celkový počet kultúrno-výchovných podujatí v roku 2018 bol 78, z toho výchovno-vzdelávacieho charakteru 8, 27 prednášok a 43 kultúrnych podujatí.

Podujatia navštívilo osôb 20 283, z toho na výchovno-vzdelávacích aktivitách bolo osôb 481, prednáškach 896 a kultúrnych podujatiach 18 906.

Náklady na kultúrno-výchovnú činnosť boli vo výške 5976,90 €, príjmy boli vo výške 3 524 €. Darovacími zmluvami a zmluvami o poskytnutí príspevku bolo získaných 2 450 €.

5.a) Pracovníci TM poskytli odbornou-metodickú pomoc osobne a e-mailom **85 riešiteľom** diplomových a seminárnych prác, študentskej odbornej činnosti, rôznych súťaží a záujemcom o ľudovú kultúru, históriu a prírodné vedy.

5.b) V TM v prvom polroku roku 2018 absolvovala **odbornú prax jedna študentka VŠ.**

5.c) TM sa v roku 2018 ako člen Oblastnej organizácie cestovného ruchu TEKOV zúčastnilo jedného pracovného stretnutia a valného zhromaždenia. Súčasne TM pripomienkovalo predkladané materiály.

5.d) V spolupráci s OOCR Tekov sa TM podieľalo **na príprave, výrobe a umiestení 6 ks informačných a 2 ks zákazových tabúl do hradného areálu v Leviciach** (príprava textov, podkladov, skenovanie fotografií a negatívov, pracovné stretnutia a konzultácie, korektúry návrhov). Celkové náklady boli vo výške 2571 €.

5.d1) TM v treťom štvrtroku 2018 zakúpilo a osadilo **stojan pre 12 bicyklov** v hradnom areáli v hodnote 429 €.

5.d2) V štvrtom štvrtroku 2018 TM dodávateľsky zabezpečilo výrobu **2 ks informačných tabúl** na vstup do hradného areálu v hodnote 93 €.

5.e) TM spracovalo a vyplnilo:

- Pre ZMS - údaje k podujatiu Noc múzeí a galérií 2018, vyplnenie dotazníka o etnológii a múzeu, podklady k zmluve na rok 2019, pripomienkovanie zákona o múzeách a galériách,
- Pre SNG v Bratislave - podklady k Taby Ica k výstave Československý dizajn,
- Pre SNM v Bratislave – informácie o podujatiach k 100.výročiu vzniku ČSR,
- Pre NSS vyplnenie dotazníka k problematike Etnologických rozpráv,
- Pre Oľgu Danglovú výber predmetov do publikácie SAV „Ornamentika“,
- Pre SOV Slovenské olympijské a športové múzeum v Bratislave - podklady k histórii šermu,
- Pre Pohronské múzeum Nová Baňa výber zbierkových predmetov na výstavu „Zbohom vojna“,
- Pre Podunajské múzeum v Komárne výber zbierkových predmetov na výstavu „Svet macíkov“,

- Pre Zemplínske múzeum v Michalovciach vyplnenie dotazníka o čiernej zadmývanej keramike,
- Pre ÚĽUV v Bratislave rešerš zbierok na tému kováčstvo,
- Informácie o začiatkoch múzejníctva v Leviciach pre pracovníka KPU Nitra, kancelária Komárno,
- Pre pracovníčku MV Štátny archív Nitra - pracovisko archív Levice M. Švolíkovú o histórii lekárnictva v Bátovciach,
- Pre NSK, odbor vzdelávania a kultúry - podklady do Kalendária podujatí za I. polrok a II. polrok 2018, podklady do registra organizácií, údaje do správy o plnení Národného akčného plánu práva deti, údaje o znevýhodnených sociálnych skupinách, údaje o podpore kultúry národnostných menšín, podklady k histórii obnovy Levického hradu, k Dňom EKD v Nitrianskom kraji, vyplnenie dotazníka o používaní jazyka národnostných menšín,
- Pre mesto Levice - fotomateriál o hradnom parku , oprava údajov QR kódu hradný areál,
- Pre obec Lok výber archeologických, historických a etnografických zbierok na výstavu o histórii obce,
- Pre OOCR Tekov - podklady o podujatiach, fotomateriál o činnosti múzea, fotomateriál o zbierkových predmetoch, informácie a fotomateriál k bývalej vysunutej expozícii DBS v Kalnej nad Hronom, podklady pre svetelnú produkciu na podujatie 700 rokov Levického hradu,
- Pre E-Book výlety a exkurzie - podklady o činnosti múzea, expozíciách a fotomateriál,
- Pre projekt Trávenie voľného času - fotomateriál o Levickom hrade,
- Informácie o latinskom názve na objekte Dobóovského kaštieľa pre Milana Klenku,
- Pre MY Týždeň na Pohroní fotomateriál o osvetlení Levického hradu,
- Pre RTVS fotomateriál, príprava podkladov a odborná pomoc pri natáčaní dokumentu o Levickom hrade,
- Pre Slovakcard s.r.o. podklady o múzeu, vysunutých expozíciách a fotomateriál,
- Pre O. z. Barachka výber zbierkových predmetov na výstavu o 1.svetovej vojne,
- Pre počítačový krúžok pri Katolíckej spojenej škole sv. Vincenta de Paula v Leviciach podklady o Levickom hrade na tvorbu virtuálneho modelu,
- Odborná pomoc A. Maďarovej pri inštalovaní výstavy,
- pre poslancov NSK - podklady k Levickému hrade a histórii jeho obnovy,
- Pre študenta VŠ skenovanie fotografií z historického a etnografického zbierkového fondu na tému „Vojaci v 1. svetovej vojne“,
- Pre študenta Ekonomickej univerzity podklady k telekomunikačných informáciám k diplomovej práci,
- Pre študenta SPU Nitra - vyplnenie dotazníka Vplyv prírodného potenciálu na vidiecky cestovný ruch v okrese Levice,
- Pre doktorandku Katedry cestovného ruchu a spoločenského stravovania EF UMB v Banskej Bystrici - vyplnenie dotazníka o cestovnom ruchu a jeho vzťahu k múzeu.

6.V sledovanom období bola pravidelne zabezpečovaná lektorská služba na výstavách múzea, v stálej expozícii, vo vysunutých expozíciách a predaj propagačného materiálu a publikácií vydávaných TM. **Príjmy z predaja propagačného materiálu boli vo výške 2039.50 €.**

7.a) TM propagovalo svoju činnosť prostredníctvom regionálnej a dennej tlače, rozhlasu, televízie a internetu. O činnosti múzea bolo uverejnených **78 článkov**

v regionálnej a dennej tlači, **10 príspevkov** v rozhlase, **50 príspevkov a reklamných spotov** v regionálnej a celoštátnej televízii, **732** záznamov na webových stránkach. V mestskom rozhlase bolo odvysielaných **187** správ, výlep plagátov o podujatiach TM bol zabezpečený **36 krát**, bilbordov **v počte 8**, LED obrazovka **v počte 4**. Súčasne bolo odoslaných **95 hromadných mailov** k podujatiam TM.

7.b) V pravidelných intervaloch sa vykonali osobné návštevy ZŠ v Leviciach a v regióne za účelom oboznámenia učiteľov ZŠ s podujatiami organizovanými TM.

7.c) Priebežne a na požiadanie sa počas celého sledovaného obdobia dopĺňali údaje o činnosti TM na vybraných webových stránkach (mesto Levice, Kam za kultúrou - „podujatia“, ÚNSK-kultúra, Muzeum.sk, Regionnitra.sk, Mojelevice.sk, Leviceonline.sk, Dovolenkaslovensko.eu, Slovenskycestovatel.sk), poskytovali sa pre žiadateľov a záujemcov písomnou, e-mailovou, osobnou a telefonickou formou informácie o činnosti múzea a podujatiach TM.

7.d) Pravidelne sa v roku 2018 doplňovala webová stránka aktuálnymi údajmi a fotografiami o činnosti múzea.

7.d1) Pri príležitosti 700. výročia prvej písomnej správy o Levickom hrade bola vytvorená facebooková skupina 700 rokov Levického hradu, ktorá ma vyše 100 členov. Pravidelne dopĺňaná informáciami (textové, foto) z histórie a súčasnosti.

7.d2) Pred vstupom do hradu bol v mesiaci máj nainštalovaný banner k výročiu Levického hradu a v mesiaci november o otváracích hodinách a stálych expozíciách. Náklady boli vo výške 56 €.

Výstavná a expozičná činnosť

1. TM pripravilo v sledovanom období vo svojich výstavných priestoroch **21 výstav**, z toho 9 vlastných, 2 v spolupráci a 10 prevzatých (v tom tri zo zahraničia) s počtom **návštevníkov 5688, z toho neplatiacich 200.**

Príjem zo vstupného bol vo výške 1031.40 €. Náklady na prípravu výstav boli vo výške 2 092,11 €.

a/ „Bábiky na Slovensku a v zahraničí“ - 6.11.2017 - 11.2.2018, prevzatá výstava, zo súkromnej zbierky Ing. Jaroslava Burjaniva.

b/ „Zlatá éra motocyklistiky“ - 16.11.2017 - 18.2.2018, prevzatá výstava z Vlastivedného múzea Považská Bystrica. Náklady boli vo výške 897 € (prevoz výstavy 420, poistenie prevozu 477).

c/ „V podvedomí“ - 14.12.2016 - 4.2.2018, vlastná výstava.

d/ „Ja tu sanujem Vás“ - 7.2.2018 - 25.3.2018, vlastná výstava. Náklady na rozposlanie pozvánok vo výške 14 €.

e/ „Banický stav nech je velebený“ - 26.2.2018 - 29.4.2018, prevzatá výstava z Múzea Tatabánya (MR). Náklady na rozposlanie pozvánky vo výške 20,50 €.

f/ „Fľaše trpezlivosti“ - 15.2.2018 - 6.5.2018, prevzatá výstava od Pavla Konečného a Silvii Habánikovej z Novej Bani. Náklady na rozposlanie plagátu boli vo výške 30 €.

g/ „Tajomstvá“ - 28.3.2018 - 7.5. 2018, vlastná výstava. Náklady na rozposlanie pozvánky boli vo výške 19.50 €.

h/ „Melinda Kovács /MR“ - 11.5.2018 - 4.6.2018, prevzatá výstava v spolupráci s ROS v Leviciach v rámci Dní fotografie 2018.

i/ „Luba Velecká“ - 11.5.2018 - 4.6.2018, prevzatá výstava v spolupráci s ROS v Leviciach v rámci Dní fotografie 2018.

j/ „Príroda mesta Levíc“ - 9.5.2018 - 19.8.2018, vlastná výstava. Náklady na rozposlanie plagátu boli vo výške 28.50 € a vyhotovenie fotomateriálu vo výške 79.50 €.

k/ „Výtvarné práce žiakov ZUŠ v Leviciach“ - 8.6.2018 - 29.6.2018, vlastná výstava v spolupráci so ZUŠ v Leviciach.

l/ „Paleta štýlov XII.“ - 7.6.2018 - 29.7.2018, vlastná výstava v spolupráci so SUŠ Ladislava Bielika v Leviciach.

m) „Príroda vo filatelickej tvorbe“ - 19.5.2018 - 27.5.2018, prevzatá výstava zo súkromnej zbierky Petra Holbu.

n) „Vášne“ - 4.7.2018 – 2.9.2018, vlastná výstava.

o) „Svet macíkov“ - 1.8.2018 - 28.10.2018, prevzatá výstava zo súkromnej zbierky Anny Szóda /MR. Náklady boli vo výške 170 € (rozposlanie plagátov, poplatok za výstavu).

p) „Spomienky na prvú republiku“ - 28.8.2018 - 11.11.2018, vlastná výstava. Náklady boli vo výške 177.70 € výroba banerov a rozposlanie plagátov 33.50 €.

r) „Da Vinciho stroje - výsledky umu a rúk našich predkov z dielne Františka Kosorína - 5.9.2018 - 25.10.2018, vlastná výstava.

s) „Artografia“ - 26.10.2018 - 9.12.2018, vlastná výstava.

t) „Čokoláda - sladké pokušenie“ - 2.11.2018 - 0.2.2019, prevzatá výstava z Múzea obchodu v Bratislave. Náklady boli za rozposlanie plagátov vo výške 46 €.

u) „Od chmeľa k pivu“ - 15.11.2018 - 24.2.2019, prevzatá výstava z Trábečského múzea v Topolčanoch.

v) „Obnovené dedičstvo“ - 12.12.2019 - 16.2.2019, vlastná výstava. Náklady na výrobu 5 bannerov boli vo výške 60 €.

2. Mimo Tekovského múzea v Leviciach sa realizovali **3 výstavy** z toho dve vlastné v repríze a jedna v spolupráci. Navštívilo ich 5500 návštevníkov, z toho neplatiacich 4000.

a) „Čilejkársky ľudový odev“- 23.6.2018 - 31.8.2018 v Mestskom múzeu v Štúrove, repríza vlastnej výstavy

b) „Elena Košúthová August 1968“ - 1.8.2018 - 2.9..2018 v OC Ditúria v Leviciach, v spolupráci s ROS v Leviciach.

c) „Od mešca k bankomatu “ - 12.11.2018 - 31.3.2019 v Podunajskom múzeu v Komárne, repríza vlastnej výstavy.

3.a) V mesiaci máj bolo zakúpených **15 ks maliarskych stojanov** na výstavné účely v hodnote 415.91 €.

3a1) V prvom polroku 2018 sa vykonali murársko-maliarské práce vo výstavnej miestnosti v Kapitánskej budove v hodnote 100 €.

4.a) V prvom polroku 2018 sa vymaľovala časť stálej expozície zbrane v hodnote 130 €.

4.a.1) V druhom štvrtroku 2018 sa realizovala dodávateľským spôsobom **oprava kamenného schodišťa v SO Brhlovce** v hodnote 300 €.

4.a.2) V treťom štvrtroku 2018 sa dodávateľským spôsobom vykonala oprava schodišťa vo VM Bohunice v hodnote 140 € a výroba sociálneho zariadenia z dreva v hodnote 675 €.

4.a.3) V mesiaci december 2018 sa svojpomocne v rámci úsporných opatrení **vymenili neonové trubice za úsporné LED** trubice v stálej expozícii múzea - Ladislav Bielik August 1968 v náklade 72 €.

4.b) **Stálu expozíciu múzea** si v roku 2018 prezrelo **8468 návštevníkov**, z toho 150 neplatiacich. Príjem zo vstupného **bol vo výške 7 494 €**.

5.a) **Vysunuté expozície TM** si v sledovanom období prezrelo **10 565 návštevníkov**, z toho neplatiacich **230** (SO Brhlovce 5606 návštevníkov, z toho neplatiacich návštevníkov 130, VM Bohunice návštevníkov 4959, z toho neplatiacich návštevníkov 100). Príjem zo vstupného **bol vo výške 7275.43 €** (SO Brhlovce vo výške 3 948,35 €, VM Bohunice vo výške 3327.08 €).

Celkove výstavy, expozície a vysunuté expozície TM navštívilo v roku 2018 30 221 návštevníkov, z toho 4580 neplatiacich. Celkové príjmy zo vstupného boli vo výške 15 800.83€.

6 a) TM **pripravilo a sprístupnilo vysunuté expozície na letnú turistickú sezónu**. Vykonávala sa pravidelná údržba interiérov a exteriérov VM Bohunice a Skalné obydľia Brhlovce.

Celkové náklady na úpravu expozícií boli vo výške 1527 €.

Celkové náklady na prípravu výstav a expozícií boli vo výške 3 609,11 €.

7. Odborní pracovníci TM v sledovanom období realizovali výber zo zbierkového fondu a podľa požiadaviek TM zapožičalo :

a) zbierkové predmety - história z obdobia prvej ČSR SNM v Bratislave na výstavu SNM „Česko-slovenská Slovensko-česká „ v počte 12 ks.

b) zbierkové predmety - botanika - orchidea (determinácia a publikovanie) v počte 221 do SAV v Bratislave.

c) zbierkové predmety - hračky počte 78 ks pre Podunajské múzeum v Komárne na výstavu „Svet macíkov“.

d) zbierkové predmety - obdobie 1. svetovej vojny Obecnému úradu v Bardoňove na výstavu v počte 23 ks.

d) zbierkové predmety - história školy Strednej odbornej školy pedagogickej v Leviciach do školského múzea v počte 26 ks.

e) zbierkové predmety - obdobie 1. svetovej vojny Pohronskému múzeu v Novej Bani na výstavu v počte 23 ks.

f) zbierkové predmety z obdobia 1.ČSR na výstavu do Tríbečského múzea v Topoľčanoch v počte 31 ks.

g) zbierkové predmety z oblasti histórie a archeológie Obecnému úradu Lok na výstavu o histórii obce Lok v počte 30 ks.

h) zbierkové predmety z oblasti vinohradníctva obci Čajkov na výstavu v počte 27 ks.

i) 1 ks obrazu Podunajskému múzeu v Komárne na výstavu k výročiu revolúcie 1848.

j) Múzeum dizajnu na výstavu „Škola umeleckých remesiel..“ 3 ks vázy od Taby Ica.

k) 23 ks archeologických predmetov z lokalita Šárovce SNM - Archeologickému múzeu v Bratislave na výstavu venovanú prof. Novotnému.

Ostatná odborná činnosť

1.a) Odborní pracovníci TM sa aktívne zapájali do práce:

- J. Dano a M. Nováková v komisiách mesta Levice,
- P. Pleva a M. Nováková v Komisii na tvorbu zbierok v múzeu Šahy,
- P. Pleva v Levickom okrásľovacom spolku,
- M. Nováková v Komisii na tvorbu zbierok v Pohronskom múzeu Novej Bani,
- M. Nováková v historickej sekcii Reviczského združenia Levice, v prezídiu OZ Klub historických fajok.

1.b) Odborní pracovníci sa priebežne počas sledovaného obdobia venovali štúdiu odbornej literatúry a internetových stránok súvisiacich s pracovnými úlohami a odborným zaradením a odbornej písomnej a e-mailovej korešpondencii.

1.c) Odborní pracovníci v pravidelných intervaloch zabezpečovali výmenu a text na „Predmet mesiaca“ v stálej expozícii múzea.

1.d) Odborní pracovníci sa v sledovanom období zúčastnili nasledovných odborných podujatí:

J. Dano - účasť na: pamätný deň pamiatky obetí holokaustu (január, Levice), 28.VZ ZMS (máj, Banská Bystrica), slávnostné ocenenie „Nitrianska lunica“ (máj, Nitra), slávnostné otvorenie Dni fotografie v Leviciach 2018 (máj, Levice), slávnostné zasadnutie mestského zastupiteľstva v rámci Dní mesta Levíc (máj, Levice), odovzdávanie ceny NSK (november, Nitra), podujatí „Art for help 2018“ (december, Levice), VZ OOCR Tekov (december, Levice),

M. Ďureková - účasť na: výročné stretnutie O. z. Nový dvor (február, november, Pukanec)

J. Kassai - účasť na: slávnostné otvorenie Dni fotografie v Leviciach (máj, Levice), podujatí „Art for help 2018“ (december, Levice),

N. Mihálová - účasť na : slávnostnom otvorení výstavy „100 rokov Česko-Slovenska“ (apríl, Bratislava),

J. Magnová - účasť na : konsolidačná uzávierka (január, júl, Nitra), odbornom stretnutí ekonomických pracovníkov NSK (marec, jún, november, Nitra), VZ OOCR Tekov (apríl, Kalná nad Hronom), podujatí „Art for help 2018“ (december, Levice),

M. Nováková - účasť na: prezentácii a krste monografie obce Mikula (február, Mikula), konferencia „Milníky XXI.“ (apríl, Komárno), slávnostné otvorenie výstavy „Svet macíkov“ (apríl, Komárno), slávnostné otvorenie výstavy „Čilejkársky ľudový odev“ (jún, Štúrovo), konferencia Vivat Mathias Rex (máj, Štúrovo), Slovenská kronika 2018 (október, Martin), odborný seminár „Hmotné pamiatky maďarského etnika na Slovensku“ (október, Šamorín), 2. stretnutie regionálnych historikov (november, Hronovce), podujatí „Art for help 2018“ (december, Levice),

P. Pleva - účasť na : pamätný deň pamiatky obetí holokaustu (január, Levice), spomienkové podujatie k výročiu deportácia židovských spoluobčanov do koncentračných táborov (jún, Levice), odborný seminár MUZAKT II. (október, Nové Zámky), odborný seminár „Hmotné pamiatky maďarského etnika na Slovensku“ (október, Šamorín), podujatí „Art for help 2018“ (december, Levice),

E. Smetanová - účasť na : odborné stretnutia SBS (apríl, Nitra, máj, Nová Dedina), stretnutie prírodovedcov múzeí NSK (október, Komárno),

V. Smetana - účasť na: odborné stretnutia SBS (apríl, Nitra, máj, Nová Dedina), stretnutie prírodovedcov múzeí NSK (október, Komárno).

2. Počas sledovaného obdobia sa realizovali nasledovné práce:

a) oprava a údržba služobných motorových vozidiel, **b)** oprava a údržba traktorovej kosačky a krovínorezu, **c)** evidencia vozovej knihy, knihy služobných jász a spotreba PHM, **d)** čistota a poriadok na pracoviskách, výstavných a expozičných priestoroch, v hradnom areáli, **e)** vo vykurovacom období vykurovanie a pravidelný chod plynovej kotolne, **f)** počas zimnej sezóny odhrňanie snehu a zabezpečovanie prístupnosti a bezpečnosti hlavných prístupových ciest v hradnom areáli.

3.a) V sledovanom období sa vypracovávali štatistické hlásenia, ekonomické rozbor, výkazy, správy, hlásenia a štvrťročné uzávierky podľa požiadaviek zriaďovateľa a ústredných orgánov štátnej a verejnej správy.

3.b) V priebehu prvého polroku 2018 sa vypracovalo 6 projektov do dotačných systémov, grantových schém, nadácií, FPU a podobne. Zároveň bolo podpísaných 8 darovacích zmlúv na podporu múzejnej činnosti. Celkovo sa získalo 16 950 € (FPU 14 600 €, Mesto Levice 1 150 €, darovacími zmluvami 1 200 €).

3.b1) V mesiaci október bol podaný jeden projekt na mesto Levice, v mesiaci december boli podané 2 projekty do FPU a 1 projekt MK SR Obnov svoj dom.

3.c) V roku 2018 sa vykonávali súvisiace administratívno-technické práce s pripravovanou obnovou a údržbou objektov TM.

3.c.1) V mesiacoch júl - august 2018 sa realizovala dodávateľským spôsobom **oprava a maľovanie fasády na objekte Dobóvský kaštieľ** v hodnote 51 117.60 €.

3.c.2) V mesiaci august 2018 sa uskutočnila dodávateľským spôsobom **oprava vodovodnej prípojky do konzervátorskej dielni** v hodnote 3 499.20 €.

3.c.3) V mesiaci september sa vykonala dodávateľským **spôsobom oprava vypadávajúceho kameňa na vstupnom opevnení** do zadného nádvorja hradného areálu v hodnote 489 €.

3.d) V sledovanom období sa realizovalo v spolupráci s Úradom práce a sociálnych vecí v Leviciach projekt „Občan poberajúci dávky v hmotnej núdzi, ktorý vykonáva pracovnú činnosť v zmysle § 10 zákona č. 417/2013 Z. z. o pomoci v hmotnej núdzi a o zmene a doplnení neskorších zákonov“.

4.a) Priebežne počas sledovaného obdobia sa zabezpečovala mzdová, ekonomická, spisová a personálna agenda, vedenie účtovníctva a archívu TM.

4.b) V mesiacoch január - február 2018 bol vypracovaný Súhrnný rozbor činnosti a hospodárenia TM za rok 2017, Ročný výkaz o múzeách a galériách za rok 2017, Ročný výkaz o knižnici múzea za rok 2017, Ročný výkaz o neperiodickej tlači za rok 2017, Ročný výkaz o verejných podujatiach v oblasti profesionálnej hudby za rok 2017, Výročná správa o činnosti múzea za rok 2017.

4.b.1) V januári 2018 bola spracovaná Konsolidačná uzávierka za rok 2017 a postupne sa spracovávali konsolidačná uzávierka za jednotlivé štvrťroky podľa usmernení zriaďovateľa.

4.b.2) V mesiaci júl 2018 bol vypracovaný Súhrnný rozbor činnosti a hospodárenia TM za prvý polrok 2018,

5. V sledovanom období sa pravidelne zabezpečovali úlohy v oblasti PO a OBP:

- a) Vypracovalo sa vyhodnotenie činnosti na úseku OBP a PO za rok 2017.
- b) 6.2.2018 sa vykonala **odborná kontrola a skúška hadicových zariadení a odborných miest** požiarnej vody v celkovej hodnote 191,67 €.
- c) 6.2.2018 sa vykonala **odborná kontrola** prenosných hasiacich zariadení v objekte Kapitánska budova v celkovej hodnote 126,96 € a v mesiaci marec v objekte Dobóovský kaštieľ v celkovej hodnote 230.40 €..
- d) V štvrtročných intervaloch sa vykonávala **odborná prehliadka požiarneho poplachového systému** v Kapitánskej budove a v budove OPaS v celkovej hodnote 1493,10 €.
- e) V mesiaci máj sa vykonala oprava EZS vo vysunutej expozícii VM Bohunice v hodnote 87.07 €.
- e1) V priebehu sledovaného obdobia sa vykonávali **ročné odborné prehliadky** poplachového systému na narušenie objektu:
V mesiaci október na objekte Dobóovský kaštieľ v hodnote €, v mesiaci august na objekte Kapitánska budova v hodnote 807,80 €, na objekte depozitáre OPaS v hodnote 379.58 €, v mesiaci júl na objekte VM Bohunice v hodnote 310,55 € a SO Brhlovce v hodnote 205.61€.
- f) V mesiaci júl sa vykonala pravidelná odborná prehliadka a odborná skúška bleskozvodu na objektoch VM Bohunice, budova OPaS, Dobóovský kaštieľ a pravidelná odborná prehliadka a odborná skúška elektrických zariadení na objektoch Dobóovský kaštieľ a VM Bohunice v celkovej hodnote 600 €.
- g) Dňa 13.8.2018 sa vykonala **odborná kontrola komína** nad plynovou kotolňou v hodnote 36,12 €.
- h) Dňa 8. 8. 2018 sa vykonala funkčná skúška a **analyzátoru plynu v kotolni a jeho výmena** v celkovej hodnote 27,91 €.
- i) V mesiaci júl 2018 sa vykonala **odborná prehliadka** nízkotlakovej kotolne, tlakovej nádoby a plynového zariadenia v hodnote 150 €.
- j) Dňa 21. 9. 2018 sa vykonala **odborná prehliadka a prečistenie plynových kotlov** v hodnote 114,40 €.
- k) Dňa 23. 11. 2017 sa vykonala **odborná kontrola komína** nad kultúrno-výchovnou miestnosťou v hodnote 31,92 €.
- l) Zabezpečovali sa pravidelné štvrtročné kontroly PO a OBP v objektoch TM v celkovej hodnote 543,12 €.
- m) Pravidelnú lekársku prehliadku absolvovali piati zamestnanci TM.
- n) V mesiaci december 2018 vykonala odborná príprava členov požiarnej hliadky právnickej osoby z predpisov požiarnej ochrany a v TM sa uskutočnil cvičný požiarly poplach.
- o) V roku 2018 nebol v TM zaznamenaný pracovný úraz.

6. V sledovanom období sa plnili úlohy vyplývajúce z agendy CO

Personálny rozvoj organizácie

1. V TM k 31. 12. 2018 pracovalo 16 odborných a prevádzkových pracovníkov.
2. Priemerná mzda bola v roku 2018 848.85 €.

Údaje o majetkových pomeroch organizácie

Nehnutel'ný majetok:

a) Levický hrad sanácia a rekonštrukcia. Je pripravená projektová dokumentácia a stavebné povolenie na rekonštrukciu, ktoré bolo v marci 2018 predĺžené o ďalšie 3 roky.

a1) Rieši sa havarijný stav časti „hradná studňa“. Bol vypracovaný vykonávací projekt s rozpočtom na stavebné práce v tejto časti hradného areálu. V súčasnosti je podaná žiadosť na stavebné povolenie a žiadosť na vykonanie verejného obstarávania Úradom NSK.

b) V mesiaci máj 2018 uskutočnil NSK verejné obstarávanie na opravu fasády Dobóovského kaštieľa. Práce sa realizovali v mesiaci júl - august 2018.

c) Oprava vodovodnej prípojky do konzervátorského pracoviska sa po schválení finančných prostriedkov zastupiteľstvom NSK riešila v mesiaci august 2018 .

d) Vypracovanie statického posudku s rozpočtom na opravu strechy vo vysunutej expozícii SO Brhlovce (novší dom z roku 1932). Jeho realizácia sa riešila v treťom štvrtroku 2018 (zabezpečoval Úrad NSK).

Hnutel'ný majetok:

a) motorové vozidlá: osobné motorové vozidlo Citroen Xsara, úžitkové motorové vozidlo Citroen Jumpy.

b) výkonný kopírovací stroj do formátu A3.

c) PC v počte 11 ks - z toho 1 server a 10 ks pripojených na internetovú sieť v rámci siete múzea. **Časť PC je už zastaraných, je potrebná ich obnova.** Bola zaslaná požiadavka na nákup 2 počítačov na príslušný odbor NSK, ktorá sa bude riešiť počas roka 2019. Súčasne TM z vlastných prostriedkov muselo kvôli technickému stavu počítačov zakúpiť jeden nový počítač.

Členstvo v organizáciách, zväzoch

1. Tekovské múzeum v Leviciach je členom Zväzu múzeí na Slovensku. Zúčastnilo sa na podujatí organizovanom ZMS: 27. VZ ZMS v Banskej Bystrici.

2. TM je zakladajúcim členom Oblastnej organizácie cestovného ruchu TEKOV, zúčastnilo sa dva krát Valného zhromaždenia.

3. J. Dano a M. Nováková v komisiách mesta Levice, J. Dano v Dozornej rade OOCR TEKOV, P. Pleva a M. Nováková v Komisii na tvorbu zbierok v múzeu Šahy,

M. Nováková v Komisii na tvorbu zbierok v múzeu v Novej Bani, M. Nováková prezídiu OZ Klub historických fajok, historickej sekcii Reviczského združenia Levice a OZ Šiklôš, P. Pleva v Levickom okrásľovacom spolku.

Spolupráca a vzťahy s orgánmi samosprávy

1.a) Spolupráca Tekovského múzea v Leviciach **s mestom Levice je na veľmi dobrej úrovni a bez väčších problémov.** Mesto Levice finančne podporilo kultúrno-výchovné podujatia TM. Spolu sme zorganizovali Levické hradné slávnosti, Art for help 2018, ktoré patria medzi najvýznamnejšie kultúrne podujatia v regióne. Mestu Levice odborní pracovníci múzea poskytovali na požiadanie odbornú metodickú pomoc.

1.b) Veľmi dobrá spolupráca je s **Mestským kultúrnym strediskom v Leviciach** a **Regionálnym osvetovým strediskom v Leviciach**, s ktorými sme uskutočnili niekoľko úspešných kultúrno-výchovných podujatí a výstav (Levické hradné slávnosti, Dni fotografie v Leviciach, Hviezdoslavov Kubín).

1.c) Spolupráca s obcou Brhlovce a Bohunice je na primeranej úrovni, bez väčších problémov. S obcou Bohunice sme pripravili podujatia Noc múzeí a galérii vo VM Bohunice a Farmársku nedeľu. S obcou Brhlovce podujatie Ulička remesiel 2.

2. Tekovské múzeum v Leviciach v roku 2018 aktívne spolupracovalo so:

a) Strednou umeleckou školou Ladislava Bielika v Leviciach. Spoluorganizovali výstavu Paleta štýlov XII, študenti školy pripravovali grafický návrh vínnej etikety k 700. výročiu prvej písomnej správy o Levickom hrade.

b) Občianskym združením Fotogravity Levice. Podieľali sa na organizovaní podujatia Dni fotografie 2018 a výstavách v TM.

c) Obchodnou akadémiou v Leviciach. Podieľali sa na podujatí pri príležitosti dňa pamiatky obetí holokaustu.

d) Územný spolok SČK v Leviciach. Podieľali na organizovaní okresnej súťaže družstiev prvej pomoci pre ZŠ.

e) Klub zdravých materských škôl pri ÚS SČK v Leviciach. Podieľali sa na organizovaní 3. ročníka výstavy výtvarnej tvorivosti detí predškolského veku.

f) Stredná odborná škola Sv. Michala Levice. Študenti školy vypomáhali pri sťahovaní predmetov na výstavu, pri úprave hradného areálu a zorganizovali slávnostné podujatie Historické prvky v dobovej gastronómii..

g) Občianske združenie Nový dvor Brhlovce. Podieľali na organizovaní podujatia Ulička remesiel 2.

Sumárny prehľad údajov o činnosti Tekovského múzea v Leviciach za rok 2018

Kategória údajov		2017	2018
Prírastok zbierkových predmetov v I. stupni evidencie – počet príř. č. ZP v danom roku:		226	373
Prírastok zbierkových predmetov v I. stupni evidencie – počet kusov ZP v danom roku:		1 240	8 519
Prírastok zbierkových predmetov v II. stupni evidencie – počet evid. č. ZP v danom roku:		1 270	923
Prírastok zbierkových predmetov v II. stupni evidencie – počet kusov ZP v danom roku:		1 812	923
Celkový počet zbierkových predmetov - počet evid. č. ZP		27 863	28 235
Celkový počet zbierkových predmetov - počet ks ZP		120 238	128 757
Celkový počet kusov skatalogizovaných zbierkových predmetov:		86 522	87 518
Celkový počet kusov zbierkových predmetov skatalogizovaných elektroniccky:		42 273	43 196
Celkový počet záznamov v CEMUZ		17 624	23 928
Celkový počet kusov zbierkových predmetov zdigitalizovaných (digitálny obrazový záznam)		37 465	38 636
Celkový počet odborne ošetrených zbierkových predmetov v múzeu v danom roku:		189	119
z toho reštaurovaných		11	3
Celkový počet expozícií		7	7
Z toho	nové expozície:	0	0
Celkový počet výstav		29	24
V tom	Vlastné	8	10
	Prevzaté a spolupráca	12	9
	Dovezené zo zahraničia	2	3
	Vyvezené do zahraničia	0	-
	Vlastné – reprízy	7	2
Celkový počet kultúrno-spoločenských podujatí		84	78
V tom	výchovno-vzdelávacie aktivity	48	35
Celkový počet návštevníkov spolu		54 104	50 504
V tom	Expozície a výstavy vo vlastných objektoch	23 511	24 721
	Expozície a výstavy mimo vlastných objektoch	10 323	5 500
	Expozície a výstavy v zahraničí	0	0
	Výchovno-vzdelávacích aktivít	3 740	1 377
	z toho deti a mládež	3 740	1 377
	Kultúrno-spoločenských podujatí	16 530	18 906
	z toho neplatiacich	13 887	14 525
Celkové náklady na edičnú činnosť		7 760,26	5 785,05
Celkové náklady na kultúrno-výchovnú činnosť		5 994,28	5 976,90
Celkové náklady na výstavnú a expozíčnú činnosť		5 745,79	3 609,11
Celkové náklady na odborné ošetrovanie a ochranu zb.predmetov		15 485,55	13 224,74
Z toho dodávateľsky		13 721	9 989
Celkový počet pracovníkov		18	17
Z toho	VŠ	9	9

Finančný rozpočet TM za rok 2018 v €

Bežný transfer		378 015,65
Z toho	Na mzdy (bez OON)	171 129
	Výstavy a expozície	3 609,11
	Edičnú činnosť	5 785,05
	Ošetrovanie, reštaurovanie a konzervovanie zbierkových predmetov	13 224,74
Nákup zbierkových predmetov, celkom		12 900
Z toho	Fondu reprodukcie	-
	účelových dotácií	7 000
	vlastných zdrojov	5 900
Kapitálové výdavky		12 900
Z toho	nákup zbierkových predmetov	5 500
Vlastné výnosy a tržby, celkom		21 004,99
Z toho	Tržby zo vstupného	16 297,93
	Tržby z prenájmu	3 420
Granty	Tuzemské z kapitoly MK SR	921
	Zahraničné	-
	Zahraničné transfery	-

Celkový stav zbierkového fondu TM

Odbor	Prírastky celkovo		Skatalogizované celkovo		Skatalogizované v danom roku		Úbytok v danom roku	
	Prir. č.	Ks	Evid. č.	Ks	Evid. č.	Ks	Evid. č.	Ks
Archeológia	950	1 370	1 346	1 523				
História	5 338	8 423	8 709	8 819	155	155		
Etnografia	9 271	13 242	11 337	11 448	55	55		
Dejiny umenia	539	664	642	664	13	13		
Numizmatika	8 473	8 923	8 636	8 654				
Iné spoločenské vedy	24	882	882	882				
Spoločenské vedy spolu	24 595	33 504	31 552	31 990	223	223	0	0
Mineralógia - petrografia	254	324	101	252				
Paleontológia	8	13	0	0				
Botanika	1 904	31 755	14 881	22 793	700	700		
Zoológia	1 473	63 157	1 931	32 483				
Antropológia	1	4	0	0				
Prírodné vedy spolu	3 640	95 253	16 913	55 528	700	700		
Zbierky spolu	28 235	128 757	47 465	87 518	923	923	0	0

Elektronické spracovanie zbierok

	Prvostupňová evidencia		Druhostupňová evidencia		Počet predmetov s digitálnym obrazovým dokumentom	Počet záznamov v CEMUZ
	počet prí- rastkových čísel	Počet kusov zbierkových predmetov	Počet evidenčných čísel	Počet kusov skatalogizovaných predmetov		
Celkový počet	27 863	120 238	41 758	42 346	38 808	23 928

Kultúrno-vzdelávacia činnosť TM

Kultúrno-vzdelávacie podujatia	Počet podujatí		Počet návštevníkov		z toho neplatiacich		Náklady v €		Príjmy v €	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Vzdelávacie programy	18	8	2 604	481	365	481	3206,20	17.60	1 524,00	0
Prednášky a besedy	30	25	1 136	854	0	0	0	0	22,50	100
Kultúrne podujatia	36	43	16 530	18 906	13 887	14 525	2788.08	5959.30	318	3 424
Spolu	84	76	20 270	20 241	14 252	15 006	5994.28	5976,90	2 864,50	3 524

Návštevnosť a vstupné

Názov	Návštevníci								Vstupné v €	
			Zahraniční		Neplatiaci		Do 18 rokov		2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
Skalné obydlia Brhlovce	5 507	5 606	1 200	2 500	50	130	3 128	3 400	2 145,96	3 948,35
Vodný mlyn Bohunice	4 681	4 959	550	700	50	100	2 493	1 670	2 679,17	3 327,08
Výstavy	14 880	11 188	2 900	1 100	5190	4 200	1 138	1 281	583,80	1 031,40
Stále expozície	8 766	8 468	4 800	4 500	160	150	4 208	4 119	7 416,00	7 494
Spolu	33 834	30 221	9 450	8 800	5450	4 580	10 967	11 470	12 824,93	15 800,83

Edičná činnosť TM

Názov	Rozsah Strán	Jazyk	Náklad v ks	Druh titulu	
				Náklady v €	
Plagáty k výstavám a podujatiam v počte 18	18	Slovenský	3 385	Plagát	824,65
Publikácia Levický hrad	24	Slovenský	1 000	Publikácia	1 672
Pozvánky k výstavám a podujatiam v počte 1	1	Slovenský	65	Pozvánky	16,57
Pohľadnice-SO Brhlovce a Levický hrad v počte 6 ks	0	Slovenský	3 000	Pohľadnice	396
Vreckový kalendárik 2019	0	Slovenský	500	Vreckový kalendárik	0
Kalendárium 2019	16	Slovenský	1 000	Skladačka	986
Omaľovánka Obojživelníky a plazy našej prírody	68	Slovenský	200	Omaľovánka s pexesom	479,11
Zborník TM č.11	224	Slovenský	160	Zborník	2 710,40

Publikačná činnosť pracovníkov TM

2017 2018

Monografie	1	-
Náklad monografií	-	-
Štúdie	4	7
Články v odbornej tlači	9	7
Popularizačné články	15	10
Recenzie	2	1

Propagácia TM

	2018	2017
V tlači	78	105
V rozhlase	10	12
V televízii	50	53
Na internete	732	758
Exteriérová reklama	48	55
Direct mailing	95	107
Správa v mestskom Rozhlase	187	166

PhDr. Ján Dano
riaditeľ Tekovského múze v Leviciach