



Plán hlavních úkolů na rok 2018

Zpracoval:

Mgr. Karel Ksandr

generální ředitel NTM

1. Hlavní - profilové úkoly Národního technického muzea na rok 2018

1. Realizovat projekt ke stému výročí ČSR: „**Made in Czechoslovakia – aneb průmysl, který dobyl svět**“. Tento projekt je realizován v rámci usnesení vlády České republiky ze dne 10. května 2017 č. 353.

Termín plnění : 31.10.2018

2. Dokončit architektonickou studii „**Muzea železnice a elektrotechniky NTM**“ formou zaměstnaneckého díla v areálu bývalého lokomotivního depa na Masaryčce v Praze. Pokračovat tak v naplňování usnesení vlády č. 1146 ze dne 15.11.2000 o zřízení Železničního muzea NTM na Masarykově nádraží.

Termín plnění: 30.9.2018

3. Realizovat výstavu „**Kola FAVORIT**“ v hlavní budově NTM na Letné v rámci kulturních aktivit MK ČR.

Termín plnění: 30.6.2018

4. Realizovat výstavu „**Čaro bakelitu**“ ve spolupráci se Slovenským technickým muzeem v rámci oslav 100. výročí ČSR v hlavní budově NTM na Letné.

5. **Termín plnění: 30.6.2018**

6. Realizovat akce pro veřejnost v depozitáři v Chomutově ke „**Dnům evropského kulturního dědictví - EHS**“ v sobotu 8.9.2018 a reflektovat tak na aktuální téma vyhlášené na tok 2018.

Termín plnění: 30.9.2018

7. Spolupracovat na edukačních aktivitách a vzdělávacích programech a to jak v hlavní budově NTM na Letné, tak i v rámci Centra stavitelského dědictví v Plasích.

Termín plnění: 31.10.2018

8. Zahájit všech 7 nových vědeckých projektů NAKI II. přidělených NTM z programové podpory MK ČR.

Termín plnění: 30.9.2018

9. Dokončit a zprovoznit rekonstrukci stavby a restaurování interiéru podlahového kolotoče na Letné.

Termín plnění: 30.9.2018

10. Realizovat II. etapu výměny kolejových paprsků R1 a protipaprsků v železničním depozitáři v Chomutově.

Termín plnění: 30.9.2018

2. Sbírky – Mgr. Rutar

Inventarizace a revize sbírkových předmětů

- Inventarizace 10 – 15% sbírkového fondu (cca 12 000 inventárních čísel), probíhá za účasti minimálně tříčlenné inventarizační komise, rozloženo mezi jednotlivé sbírkové skupiny (část v depozitářích v Čelákovících, část v hlavní budově na Letné)
- Revize vystavených sbírkových předmětů v hlavní budově na Letné, neinventarizováno, rámcová kontrola bez konzervátora
- Administrace zápisů o inventarizacích

Evidenční systém

- Pokračování v rozvoji metodické činnosti v oblasti evidence – konkrétně kladen důraz na doplňování evidenčních záznamů v systému IMBUS včetně obrazové dokumentace
- V případě aktivního a úspěšného zapojení do projektu výstavby depozitáře možnost získání nového evidenčního systému (Museion) – implementace
- Skenování nabývacích dokladů a karet, v rámci OON

Rada pro sbírkotvornou činnost

- Uspořádání 2 – 3 jednání Rady pro sbírkotvornou činnost, další zkvalitňování prezentace přírůstků za daná období (ppt prezentace, videa atd.)
- Příprava materiálů z jednání Rady pro sbírkotvornou činnost pro posouzení GŘ

Centrální evidence sbírek

- Hlášení do CES – minimálně 2x – přírůstky, rozepisování, opravy chyb, příp. vyřazování
- Práce s programem CES-online

Služební cesty, zahraniční aktivity

- Služební cesty zahraničí – odborná exkurze ČV ICOM
- Služební cesty tuzemské – výroční konference AMG, zasedání výboru Muzeologické komise, plenární zasedání Muzeologické komise

Běžná agenda

- Administrativa smluv o výpůjčkách a pronájmech
- Administrace žádostí o vývoz sbírkových předmětů dle zákona 122/2000 Sb.
- Administrace vydávání osvědčení k vývozu podle 71/1994 Sb.
- Administrace žádostí o finanční podporu z ISO-A,B,C,D

3. Odbor vědeckého tajemníka – PhDr. Hořejš

Vědecká a výzkumná činnost

Realizovat plánovaný výzkum v rámci **NAKI, VISK a institucionálního výzkumu a DK RVO:**

a) Průmyslové město a jeho proměny ve 20. století: Kultura, identita a řád urbánní

průmyslové společnosti na příkladu "ideálního města" Zlína

konsorciální projekt **NAKI**, id. kód: DG16P02M02, doba řešení 2016-2020

řešitelská pracoviště: NTM a Masarykova univerzita, Fakulta sociálních studií.

pokračovalo se s druhým rokem řešení projektu. Uzavřena byla většina ve smlouvě formulovaných pracovních pozic na projektu. V současnosti se hledá řešení po odchodu hlavního řešitele z projektu. Řešení hledá NTM spolu s FSS MU.

b) Podle přijatých projektů zahájit výzkum na sedmi nových projektech NAKI podaných v rámci programu NAKI II. (řešení od března 2018).

c) Pokračovat v rámci institucionální podpory vědy a výzkumu DKRVO MK v řešení vytčených cílů v plánovaném objemu 2 500 000,- Kč

d) VISK 5 a VISK 9

Práce na VISK 5 retrokon a VISK 9 národní autority (pokud budou dále pokračovat a budou přijaty), finanční spoluúčast je 30 % z grantové dotace podle stávajících podmínek (cca 78 000 + 18 000).

Knihovna

Pokračování revize knihovního fondu knihovny NTM, jak ukládá knihovní zákon (podle plánu bychom revizi měli dokončit v r. 2018).

Katalogizace a retrokatalogizace knižního fondu NTM –zpracování jak nových přírůstků, tak historického fondu knihovny do elektronického katalogu

Zajistit přechod knihovny z knihovního systému Clavius na vyšší verzi Tritius

Pokračovat v plynulém chodu studovny knihovny NTM, zajišťovat a rozšiřovat služby čtenářům (spolupráce s knihovnou UPM, meziknihovní výpůjční služby apod.)

Akvizice nových titulů monografií a periodik do knihovny NTM podle potřeb odborných pracovníků NTM a zájmu a požadavků badatelů. – plánované finanční prostředky na nákup knih a časopisů: 100 + 100 tisíc Kč, zároveň příp. využití grantových prostředků

Zapojení knihovny do pokračujících grantových projektů VISK, pokud ještě budou vypsány (VISK 5 RETROKON na retrokatalogizaci historického fondu, spolupráce 11 knihoven na projektu Brána ART a VISK 9 - harmonizace národních autorit)

Pokračovat ve spolupráci s knihovnami podobně zaměřených institucí v rámci Brány Art, knihovnické komise AMG, spolupráce se Souborným katalogem a oddělením Národních autorit Národní knihovny ČR

Výběr nejohroženějších periodik a vzácných monografií z historického fondu pro digitalizaci ve spolupráci s digitalizačním oddělením NTM, Národní technickou knihovnou a Národní knihovnou a zpřístupňování digitalizovaných titulů čtenářům prostřednictvím programu Kramerius apod.

Zajištění vazby periodik – 100 000 Kč.

Převazba některých poškozených titulů 100 000 Kč.

Archiv

Pokračovat (OON, vlastními silami) ve zpracování sbírky patentních věstníků, aby bylo možné následně pracovat na fondu Ringhoffer (na obalový materiál nutno cca 100 000 Kč)

Akvizice do Archivu NTM dle akvizičního plánu a nabídky (ze strany veřejnosti)

Evidence archivních fondů a sbírek v programu PEvA (aktualizace průběžně podle zpracování nových fondů a pokynů Archivní správy)

Inventarizace v Archivu NTM (fyzická, elektronická v programu Janus/Elza)

Pokračovat ve spolupráci s TAČR na vývoji software pro pořádání archivních fondů/sbírek (archiv). Pokračovat v implementaci jeho zavedení v ANTM

Pokračování očisty a digitálního přepisu sbírky filmů v A NTM (vybraných titulů bez problematických autorských práv) externími subjekty.

Oddělení dějin vědy a techniky

a) Výzkumná a badatelská činnost v rámci projektu DK RVO

Pokračovat v rámci **institucionální podpory vědy a výzkumu DKRVO MK** v řešení vytčených cílů v plánovaném objemu 2 500 000,- Kč

b) Odborné konference a semináře

Konference „Made in Czechoslovakia“, říjen, náklady 500 000,-Kč (Miloš

Hořejš, ODVT)

Letecký seminář (Michal Plavec)

Setkání kurátorů motocyklů (Arnošt Nezmeškal)

Semináře z dějin hornictví (Martin Přibil)

Semináře z dějin hutnictví (Irena Laboutková)

Semináře z dějin geodézie a kartografie (Antonín Švejda)

"Od živnostníka k velkopodnikateli. Zánik tradiční řemeslné výroby a rozvoj průmyslu v meziválečném Československu" (archiv + ODVT)

c) Prezentační činnost a popularizační aktivity

Jana Kleinová – organizace a produkce Týdne vědy a techniky, listopad 2018

Ivana Lorencová – spolupráce s firmou BASF v rámci trvalé smlouvy, zajištění workshopů z chemie

Ivana Lorencová - SCIAP

d) Přednášková a pedagogická činnost

Miloš Hořejš Zimní semestr 2018 – výběrové přednášky z dějin techniky na Ústavu hospodářských a sociálních dějin FFUK

Hana Králová výběrové přednášky na Ústavu světových dějin FFUK

Ivana Lorencová - cyklus popularizačních přednášek z dějin techniky

Referát publikační

Katalogy 11 publikací expozic NTM a průvodce budovou - anglické mutace

Překlad 4 zbývajících katalogů	180 000 Kč
Sazba a předtiskové přípravy	300 000 Kč
Tisk pro 11 katalogů (náklad 500 kusů)	1 250 000 Kč

Kamil Roškot

Rešerše, sazba, jazyková korektura, recenze, tisk, celkem cca 85 000

Historie vývoje a výroby stavebních strojů V

Autor (aktualizace rukopisu), sazba, jazyková korektura, předtisková příprava obrázků recenze, tisk , celkem cca 100 000

Sborník z konference „Ringhoffer 200“ 2018

sazba, jazyková korektura, předtisková příprava obrázků recenze, tisk , celkem cca 100 000

Paměti a vzpomínky (konference), odborné rešerše, 30 000 Kč

Reburber, pokračovat ve vydávání řady informativního bulletinu pro širokou veřejnost (Reburber 15, Reburber 16), 160 000 Kč

Pokračování v odborné publikační činnosti v rozsahu cca 8 knih v celkovém finančním objemu 1 000 tis. Kč

Oddělení digitalizace

Informační systém na evidenci a správu digitálního obsahu NTM, zpřístupnění digitálního obsahu NTM

Jedním ze stálých hlavních plánů je získat informační systém (IS), který by umožnil efektivně evidovat a spravovat digitální obsah NTM. Ten zahrnuje elektronické kopie archiválií, profesionální ateliérové snímky sbírkových předmětů, digitalizovanou či digitální oborovou dokumentaci odborných oddělení, studijní fotodokumentaci, videozáznamy aj. Množství těchto záznamů narůstá, avšak jeho evidence je řešena pouze částečně a nevyhovujícím způsobem. Vyřešení absence IS umožní zejména efektivnější práci všech odborných pracovníků NTM, zvýší úroveň přístupu k informacím, možnosti jejich vyhledávání a využívání včetně jejich prezentace; umožní poskytnutí existujících dat externě za úplaty a zpřístupnění digitálního obsahu prostřednictvím národním a mezinárodních portálů.

Velkoformátová digitalizace

NTM spravuje množství archiválií a sbírkových předmětů (např. architektonické plány, technické výkresy dopravních prostředků, strojů aj.), jejichž velikost a stav neumožňuje kvalitní digitalizaci v NTM dostupným snímacím zařízením. Snahou digitalizačního oddělení je zřídit pracoviště s odpovídajícím technickým vybavením, které umožní tyto předlohy kvalitně a efektivně digitalizovat a následně zpřístupňovat odborné i široké veřejnosti.

4. Ekonomika a hospodaření – Ing. Cacarová

1. Včasné předávání požadovaných výstupů zřizovateli.
2. Zpracování podkladů pro průběžná jednání se zřizovatelem s cílem optimalizace rozpočtu NTM. Řídit dosažení vyrovnaného hospodaření NTM interně formou vnitřních rozpočtů jednotlivých útvarů.
3. Zajistit vedení účetní evidence v souladu s platnou legislativou.

5. Provoz a investice – Mgr. Josefovič

Odd. investiční

- Pokračování realizace Architektonické soutěže na rekonstrukci areálu Železničního muzea
- Dokončení obnovy stavby Letenského kolotoče
- Stavebně technické posouzení objektů a inženýrských sítí areálu Chomutov
- Studie a generel rozvoje areálu Železničního depozitáře Chomutov
- Statické posouzení a stavebnětechnický průzkum objektu Sodovkárna Plasy
- Studie využití a rekonstrukce objektu Sodovkárna Plasy jako depozitáře MAS
- Instalace letounu na severovýchodní část hlavní budovy Letná
- Příprava pro realizaci (investiční záměr a žádost o dotaci) vstupního objektu včetně úprav a přepojení inženýrských sítí, úpravy areálových komunikací a vybudování odstavné plochy, depozitární areál Čelákovice
- Příprava pro realizaci (investiční záměr a žádost o dotaci) rekonstrukce Železniční haly v depozitárním areálu Čelákovice
- Realizace výstavby haly CD4 v areálu Čelákovice (podmíněno přidělením dotace)
- Realizace chlazení prostor III. a II.patru hlavní budovy (podmíněno přidělením dotace)
- Realizace rekonstrukce paprsků a protikolejí (II.etapa) před Rotundou I, Chomutov (podmíněno přidělením dotace)

Odd. provozní

- Obměna vozového parku, pořízení osobního automobilu
- Zajištění dodavatele úklidových prací na roky 2018 až 2019 pro CSD Plasy

Odd. informačních služeb

- Výměna serveru pro zálohování a páskové robotické knihovny (odloženo z roku 2017)
- Výměna serveru v Čelákovících (odloženo z roku 2017)
- Implementace IS pro evidenci archiválií, konverze dat – pokračování projektu, bude trvat do cca 2019
- Pokračování v implementaci elektronického systému spisové služby – integrace s dalšími systémy (v plánu na rok 2017, není jasný přesný termín zahájení)
- Pokračování v implementaci systému evidence digitálního obsahu (v plánu na rok 2017, není jasný přesný termín zahájení)
- Implementace nového systému evidence sbírek (v plánu na rok 2017, není jasný přesný termín zahájení – čeká se na dotaci)

- Implementace nového knihovního systému Tritius, konverze dat (odloženo z roku 2017)
- Částečná obměna osobního ICT vybavení uživatelů
- Nákup a zprovoznění 5 ks multifunkčních tiskáren/kopírek, implementace do LAN (aktuálně nám končí servisní smlouva na 5 kopírek v 12/2017, uvidíme, zda se podaří servis starších strojů zajistit i nadále, nebo je budeme muset vyhodit a koupit nové)
- Výměna části PC pro expoziční provoz v hlavní budově, instalace, úpravy prezentačního systému
- Částečná obměna systému CCTV v hlavní budově a v Čelákovících, IP kamery, záznam Geovision (pokračování akce z roku 2017 další etapou, dostaneme-li letos dotaci)
- Dodávka a instalace zesilovačů GSM signálu pro CD 1, 2 a 3
- Participace na realizaci a zprovoznění haly CD4 v oblasti IT

6. Odbor správce budov – Ing. Marcela Znamenáčková

V plánu jsou zahrnuty hlavní opravy a udržování, které by byly realizovatelné (za ideální situace bez havarijních stavů a dalších neplánovaných oprav, s ohledem na daný rozpočet střediska). Nejsou zde zahrnuty drobnější opravy a udržování a operativní řešení havarijních stavů. Zároveň plán neobsahuje všechny položky týkající se správy budov, zahrnuté v úkolech investičního oddělení nebo OIS, na kterých se správa budov významnou měrou podílí. Zároveň se nejedná o přehled všech potřeb údržby budov, tyto potřeby převyšují rozpočet střediska.

Oddělení správy budov Praha a Chomutov

Letná

- Plošná údržba oken, obnovení nátěrů, repase – východní a západní fasáda
- Výměna čidel EPS dodávaných v I. etapě rekonstrukce objektu
- Repase systému nouzového ozvučení EVAC
- Oprava střechy objektu Surabaja vč. zdegradovaných dřevěných nosných prvků v základové části konstrukce
- Opravy podlahových krytin a prvků budovy v souvislosti s postupnou údržbou expozic
- Zajištění dodavatele služeb z důvodu ukončení platnosti stávajících smluv: pro servis osvětlení Luxmate a NO, servis pro výměňkovou stanici a rozvody ÚT, servis pro chlazení

ŽM Masarykovo nádraží

- Oprava komínového tělesa
- Výměna prvků PZTS
- Zajištění dodavatele služeb z důvodu ukončení platnosti stávajících smluv pro provoz velkoobjemového kontejneru

Depozitář Chomutov

- Sanace havarijního stavu objektu bývalé kotelny, příp. demolice
- Výměna oken administrativní budovy
- Zajištění dodavatele služeb z důvodu ukončení platnosti stávajících smluv pro sekání trávy a údržbu travního porostu

Oddělení správy budov Čelákovice

- Postupná modernizace systémů EPS, PZTS a CCTV

Oddělení správy budov Plasy

- Postupná obnova nátěrů dřevěných a kovových konstrukcí
- Generální revize funkce provozního osvětlení, přeprogramování režimů osvětlení – přesun z roku 2017
- Pořízení centralizované grafické nadstavby ovládání a kontroly bezp. a technolog. systémů, příprava investiční akce
- Opravy a údržba nezrekonstruovaných objektů HHD a Sodovkárny

Oddělení údržbářské dílny budov

- Provádění operativních úkolů spojených se správou a údržbou všech budov NTM
- Součinnost při realizaci výstav především v souvislosti s elektroinstalačními zařízeními a zásahy do elektroinstalace, ale i opravy a údržba částí stálých expozic souvisejících s budovou.

Obecně pro všechna oddělení správ budov je hlavním úkolem operativní zajišťování správy a údržby v souladu s organizačním řádem NTM návazně na provoz budov ve velice úzké součinnosti s investičním oddělením, výstavní činností a činnostmi ostatních odborných pracovišť NTM. V řadě případů investičních položek uvedených v hlavních úkolech investičního oddělení předpokládá přípravu, součinnost i případnou realizaci odboru správce budov dle předmětu plnění (jedná se především o části technických zařízení budov, ale i jiné opravy).

Zároveň k možným neočekávaným či havarijním stavům technických zařízení budov může být tento plán přehodnocen.

7. Oddělení prezentace – Mgr. Dušek

PROPAGACE

- 1) Propagovat jednotlivé výstavy dle výstavního plánu pro rok 2018. Především stěžejní výstavní projekt „Made in Czechoslovakia 1918 až 1992, aneb průmysl, který dobyl svět.“ a samozřejmě ostatní.
- 2) Zajišťování průběžné propagace jak samotného NTM – budování značky, tak zaměřené na jednotlivé projekty NTM – výstavy, expozice, doprovodný program.
- 3) Propagovat projekt Centra stavitelského dědictví v Plasích. Zahájení III. návštěvnické sezony CSD Plasy.

PARTNERTSVÍ A SPOLUPRÁCE

- 1) Mediální partnerství – pokračovat ve spolupráci s Českým rozhlasem a Českou televizí.

- 2) Zapojovat se do spolupráce s dalšími veřejnoprávními institucemi, např. VŠ, ostatní muzea, ale i se soukromým prostorem, pro zvýšení atraktivity NTM (podobně jako v předešlých letech – Elektrowin, ČVUT, iQLANDIA a institucemi spolupracujícími na výstavách) a AMG.
- 3) Udržovat koncepci membershipu muzea (budování si členské základny).

PREZENTAČNÍ AKTIVITY PRO VEŘEJNOST

- 1) PMN 2018 – příprav, účast.
- 2) Pokračovat v novém projektu „V Národním technickém muzeu technika ožívá“.
- 3) Představit veřejnosti provoz Letenského kolotoče.

ŠKOLY

- 1) Připravovat programy pro návštěvníky dle jednotlivých cílových skupin – rodiny s dětmi, školy ZŠ a SŠ i VŠ, zájmové skupiny, seniory atd.: doplnit nabídku o komentované prohlídky jednotlivých expozic v budově NTM a odpolední kroužek, rozvíjet víkendové programy, pokračovat ve stávajících programových edukačních aktivitách (Enter, V technice je budoucnost, Kids' Lab).
- 2) Udržovat a rozšiřovat databázi škol a spolupracovníků se školami.
- 3) Účastnit se mimo muzejních akcí – ukázky edukačních aktivit NTM.

OSTATNÍ

- 1) Budovat síť novinářů v médiích – seznam spolupracujících novinářů. Pravidelná komunikace s novináři.
- 2) Vyhledávat příležitosti mimorozpočtového financování edukačních a prezentačních aktivit NTM (např. financování projektu vytvoření mobilní aplikace pro handicapované návštěvníky NTM).
- 3) Rozvíjet propagaci na Facebooku a dalších nových mediích.
- 4) Zodpovídat na dotazy návštěvníků, doplňovat informace o provozu a nabídce muzea.

Základní pilíře PR Odd. PR a práce s veřejností

- tiskové konference
- zprostředkování komunikace se zástupci médií
- formální a neformální setkání se zástupci médií
- prezentace na Internetu
- příprava reklamních kampaní

- realizace edukačních programů pro školy
- realizace doprovodných programů pro širokou veřejnost, zejména s ohledem na skupinu rodin s dětmi, seniory a znevýhodněné skupiny.
- příprava nosných témat pro danou kampaň

8. VÝSTAVNÍ ODDĚLENÍ – Ing. Kreibichová

- Spolupracovat na přípravě stálých expozic Železničního muzea na Masaryčce
Termín: průběžně 2018
Spolupráce s ŽM (Kreibichová)
- Realizovat výstavu „Made in CZ“ v hlavní budově NTM.
Termín: květen 2018
Spolupráce s MEM (Kreibichová)
- Realizovat výstavu „Kola Favorit“ v hlavní budově NTM.
Termín: duben 2018
Spolupráce s MD (Kreibichová)

Výstavy

- Realizovat a zahájit výstavu MEM: „Made in CZ“
- Realizovat a zahájit výstavu MAS: „Architektura Litomyšl“
- připravit a částečně realizovat výstavu MAS: „Středověké stavitelství“
(vernisáž 2019 v Plasích)
- Realizovat a zahájit výstavu MD: „1000 mil československých“
- Realizovat a zahájit výstavu MD.: „Kola Favorit“
- Realizovat a zahájit výstavu: „Čaro bakelitu“
- Provozovat a udržovat čtrnáct stálých expozic NTM (Architektura a stavitelství, Astronomie, Technika v domácnosti, Tiskařství, Technika hrou, Historie dopravy, Interkamera – Skleněný atelier, Interkamera – prostor barva pohyb, Chemie v každodenním životě, Měření času, Historie hutnictví, Hornictví, Rudný a uhelný důl, Televizní studio)
- Připravit výstavní plán na rok 2019

9. Muzeum architektury a stavitelství NTM – PhDr. Ebel

TVORBA A SPRÁVA SBÍREK

Akvizice, evidence, katalogizace

Akvizice 2D (archiv):

Odborná literatura – stavitelství.

Akvizice budou zaměřeny na rozšiřování sbírky plánů a další dokumentace převážně formou osobních pozůstalostí významných osobností z oblasti architektury dle dosavadní praxe formou darů pro NTM nebo skrze nákupní komisi: Ing. Zeman (dokumentace např. Žďákovského mostu a dalších významných projektů, převážně sportovních hal a stadionů), Studio Projektíl architekti - doc. Brychta (dokumentace nejoceňovanějších staveb současné architektury).

Akvizice 3D: stavitelství

Prakticky veškeré akvizice budou zacíleny na doplňování referenční sbírky CSD a tvorbu referenčního depozitáře CSD Plasy. V případě schválení grantu NAKI II. "Okna" bude akviziční činnost zaměřena na doplnění sbírky historických oken

Akvizice pro sbírku průmyslového designu:

Akviziční činnost bude soustředěna na:

Akvizice pro potřeby expozice Železničního muzea – designérské práce z oblasti vývoje kolejových vozidel - podle celkové situace;

Akvizice pozůstalostí průmyslových designérů, které nebudou realizovány v roce 2017 (dle situace v r. 2017): akad. mal. Václava Kasíka (design dopravních prostředků, průmyslový design); prof. Petra Tučného; Tomáše Skořepy, popř. dalších;

Akvizice designérských prací dle aktuální situace v souladu s koncepcí sbírkotvorné činnosti podle nejdůležitějších podskupin (abecedně):

Doprava, Nástroje a nářadí, Strojírenství, Technika v domácnosti, Zahraniční design, popř. další);

Osvětlovadla, Předměty denní potřeby, Technika v domácnosti, Zdravotnická technika, popř. další);

Důraz bude i nadále kladen na designérské práce, výrobky s důležitým podílem designérů a výrobky popř. návrhy, prototypy atd. dokumentující důležitá témata v průmyslovém designu (vztah estetiky a materiálů/technologií, ergonomie, ekologické aspekty výrobků atd.

- v případě přijetí projektu NAKI Centra českého designu - akviziční činnost cílená na výstavy předběžně plánované na léta 2019 - 2022 (Čeští architekti (nejen) jako designéři techniky, Česká aerodynamika, závěrečná výstava Centra českého designu).

Evidence 2D

Archiv architektury a stavitelství

Postupné zpracovávání starších akvizic – budoucí fondy Doubner, Girsas, Wartha.

Průběžná evidence vyčištěných archiválií z vysoušecího pracoviště (převezeno z Masarykova nádraží) a uložení v depozitářích (nejedná se o celkové zpracování fondů).

Evidence 3D

Stavitelství: evidence nových přírůstků z pokračujících akvizic pro CSD Plasy; úprava, doplňování a systematizace evidence sbírky; inventarizace spojená s přesunem a konzervací/restaurováním sbírek.

Architektura: evidence a administrace starých nezpracovaných akvizic/sběrů; úprava, doplňování a systematizace evidence sbírky; inventarizace spojená s přesunem a konzervací/restaurováním sbírek.

Průmyslový design: Revize evidenčních zápisů celé sbírky průmyslového designu s ohledem na kompatibilitu se systémem Imbus (záměr).

Stěhování a přesuny sbírek 3D:

Stavitelství - přesuny sbírek v rámci systematizace studijního depozitáře CSD Plasy.

Architektura - stěhování sbírky z depozitáře na Masarykově nádraží do depozitáře v Čelákovících (po konzervaci); přesuny sbírek v rámci systematizace uložení v depozitářích v Čelákovících.

Archiv architektury

Přesuny související s rámcovým uspořádáním a lokací fondů související s převozem archiválií z Masarykova nádraží a jejich následným čištěním - uložení rolí v tubusech v depozitáři CD3, přesuny vyčištěných archiválií (plány, fotografie, spisový materiál, negativy aj.) z vysoušecího pracoviště do depozitáře CD3, uložení do vhodných obalů a následné přidělení lokací.

Postupné nahrazení popovodňových obalů archivními obaly a deskami.

Stěhování negativů v chladící místnosti v CD3 do zadních prostor k trvalému uložení.

1.5 Konzervace a restaurování sbírek

Interní restaurování v dílnách NTM a externí restaurování

Stavitelství - interní konzervace popř. restaurování vybraných akvizic pro studijní depozitář CSD Plasy.

Architektura - konzervace v rámci přesunů sbírky z depozitáře na Masarykově nádraží do depozitáře v Čelákovicích; restaurování předmětů v rámci ISO-D (v závislosti na úspěšnosti přihlášky).

Průmyslový design:

Případná konzervace a restaurování nových akvizic pro zamýšlené výstavy (Česká aerodynamika + další výstavy plánované pro projekt NAKI „Centra českého designu“.

Archiv architektury: Restaurování nejceněnějších archiválií při nálezů v rámci badatelské agendy, ambulantní opravy a čištění za účelem digitalizace či vystavení.

PREZENTAČNÍ ČINNOST

Jiné expozice NTM:

Spolupráce na přípravě expozice železničního muzea se zaměřením na design kolejových vozidel.

Centrum stavitelského dědictví v Plasích

Úpravy a opravy v expozici po vyhodnocení 2. roku provozu.

Výstavy

Letná

Výstavy v Malé galerii při expozičním sále CSD

Svatovítské varhany

Centrum stavitelského dědictví Plasy:

Příprava sezónní výstavy v mlýnici s pracovním názvem „Letecké motory“ ve spolupráci s muzeem dopravy NTM.

Publicita:

Spolupráce při přípravě publicity a prezentace CSD Plasy

Provozování Centra stavitelského dědictví v Plasích

Návštěvníký provoz expozic v Pivovaru (3. sezóna).

- rozšíření stávajících dílen (klempírna, slévárna, kovárna) o vybavení tradiční dílny tesaře, kameníka

- etablování provozu Stavebně-řemeslné huti.

Využívání zázemí pro pořádání vzdělávacích akcí a řemeslných workshopů.

Prohlubování spolupráce s obdobnými institucemi v zahraničí i tuzemsku.

Administrace související s obdobím povinné udržitelnosti projektu IOP.

Další objekty a aktivity mimo IOP

příprava záměru využití horních stájí.

Badatelská agenda

Provoz badatelny Archivu architektury a stavitelství.

Organizace a podpora vědní činnosti, sympozia, konference, semináře

Účast na konferencích:

Bude upřesněna do konce tohoto roku

Přednášková a pedagogická činnost, účast na symposiích a konferencích

Pedagogická činnost:

Přednášky k Archivnímu průzkumu v rámci předmětů „Stavebněhistorický průzkum“ – FA ČVUT v Praze | M. Ebel, celý rok 2018

Předmět Dějiny a teorie designu 1 a 2, Fakulta designu a umění Ladislava Sutnara, Západočeská univerzita v Plzni | J. Hulák, celý rok 2018

Předmět dějiny průmyslového designu, Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze |
J. Hulák, ZS 2018/2019

Další vyzvané přednášky během roku 2018 k aktuálním výročím a tématům.

Publikační činnost

Vydání katalogu "Centra stavitelského dědictví Plasy"

Příprava rozšířené verze knihy „Dějiny stavebního práva“ | M. Ebel

Publikační činnost v souvislosti s účastí na konferencích.

Další drobnější publikační činnost bude upřesněna.

Řešení projektů NAKI

MAS NTM bude realizovat přijaté projekty NAKI. (Centra českého designu ve spolupráci s UTB ve Zlíně; "Okna" - ve spolupráci s NPÚ, "Řeč materiálu" ve spolupráci s FF UK a NPÚ.

10. Muzeum elektrotechniky a médií – Mgr. Stříteský

Koncepční a souborné strategické úkoly na rok 2018

– Spoluúčast na přípravách expozice Muzea železnice a elektrotechniky NTM

Sbírky

– Periodická inventarizace sbírkových fondů všech oddělení MEM dle harmonogramu

– Postupná revize evidenčních záznamů ke sbírkovým předmětům v rámci MEM dle harmonogramu

– Průběžná akvizice sbírkových předmětů, související zejména s přípravou expozice Muzea železnice a elektrotechniky NTM

– Průběžné restaurování sbírkových předmětů, související zejména s přípravou expozice Muzea železnice a elektrotechniky NTM

Vědecká a výzkumná činnost

- Seminář z dějin fotografické a filmové techniky
- Seminář z dějin elektrotechniky

Prezentace

Muzejní pedagogika

- Realizace tvůrčích dílen v expozici Tiskařství
- Realizace tvůrčích dílen starých fotografických technik
- Realizace odborného semináře Industrializace v českých zemích a v Československu

Ediční a publikační činnost

- Katalog k výstavě Made in Czechoslovakia
- Katalog fonografů ze sbírek NTM
- Katalog rozhlasových přijímačů do roku 1930 ze sbírek NTM

Výstavy a expozice

- Scénář expozice elektrotechniky v rámci Muzea železnice a elektrotechniky NTM – práce s vybranými sbírkovými předměty a archiváliemi (příprava na restaurování, aktualizace seznamu) a doplňování sbírkového fondu pro potřeby expozice
- Realizace výstavy Made in Czechoslovakia
- Spolupráce při realizaci třetí části expozice „Moc médií“ v Muzeu fotografie a moderních obrazových médií v Jindřichově Hradci (*v rámci mzdových nákladů*)

Zahraniční aktivity

- Účast na Generální konferenci ICOM v japonském Kjótu
- Spolupráce s významnými paměťovými institucemi (především se zaměřením na dějiny techniky) v zahraničí, a s tím související zahraniční pracovní cesty

11. Železniční muzeum – Mgr. M. Novotný

1. TVORBA A SPRÁVA SBÍREK

1.1. Souborné úkoly

1.1.1 – Průběžné zhodnocení stávající sbírky po stránce dokumentační, skladebné a statistické, na základě toho aktualizace koncepce ŽM NTM v souvislosti s projektem na zřízení samostatného železničního muzea s vlastní stálou expozicí a aktualizace sbírkotvorného plánu ŽM NTM, který bude východiskem další akviziční činnosti muzea. Završení dlouhodobé strategie sbírkotvorné činnosti, která v oblasti vozidel vychází z plánu přípravy akvizice vozidel od ČD, a. s. (z části vypůjčených v depozitáři Chomutov), získkem těchto vozidel a jejich zápisem do sbírky.

1.1.2 – Průběžná příprava, kontrola platnosti a ukončení nájemních a výpůjčních smluv a z toho vyplývajících úkonů (včasná příprava nových smluv, dozor při převozu vrácených sbírkových předmětů apod.). Pravidelné kontroly zápůjček.

1.2. Akvizice, evidence, katalogizace

1.2.1 – Doplnování a aktualizace údajů v databázi IMBUS z údajů z lístkového katalogu a dalších zdrojů.

1.2.2 – Plánované akvizice vozidel a ostatních sbírkových předmětů ve spolupráci s dokumentátory. Zde zejména dovršení akvizice vozidel ČD, kontrola vytipovaných vozů a dále dokončení rozpracovaných akvizic (definitivní dokumentace a zapsání do CES).

1.3. Stěhování a přesuny sbírek

1.3.1 – **Organizační a finanční zajištění přepravy akvizic vozidel**, příp. dalších sbírkových předmětů a majetku, dovystěhování depozitární haly ŽM v Čelákovících do Chomutova.

1.3.2 - Transfer sbírkových vozidel z Hulína.

Termín: dle možností s ohledem na vývoj jednání o vydání vozidel mezi NTM a TSS, a.s. – MN, PK, KZ, JM

1.4. Inventarizace

1.4.1 – Průběžná kontrola inventarizace v Čelákovících a v Chomutově.

1.4.2 – Inventarizace předmětů převedených z pomocné evidence (Koaly) do databáze sbírkových předmětů v IMBUSu. (184 předmětů – doplnění údajů, které vyžaduje databáze IMBUS, příp. fotografickou dokumentaci.

1.5. Konzervace a restaurování sbírek

1.5.1 – Spolupráce s konzervátorským a restaurátorským pracovištěm NTM při čištění a konzervaci železničních vozidel v dopravní hale NTM v Praze na Letné.

1.5.2 – Zahájení restaurování a konzervace zbývajících sbírkových předmětů, určených k přesunu z železniční haly v Čelákovících do depozitářů CD3.

1.5.3 – Průběžné doplňování dlouhodobého plánu konzervace a restaurování vozidel, příp. ostatních předmětů sbírkového fondu ŽM v souvislosti s projektem na zřízení samostatného železničního muzea s vlastní stálou expozicí, resp. zamýšlené využití jednotlivých vozidel, vč. předběžného odhadu nákladů (tzv. vnitřní dluh). Podkladem pro seznam vozidel je libreto expozice Železničního muzea. Zanesení těchto nákladů do investičního záměru a dle finančních možností zahájení restaurování vozidel.

1.6. Depozitáře

1.6.1 – V souvislosti s přesunem předmětů z haly v Čelákovících provádět postupnou inventarizaci náhradních dílů ke sbírkovým předmětům a jejich soupis před uložením.

2. PREZENTAČNÍ ČINNOST

2.1. Příprava Muzea železnice a elektrotechniky

2.1.1 – Precizace scénáře expozice Muzea železnice a elektrotechniky na Masarykově nádraží v návaznosti na výsledky architektonické soutěže.

2.1.2 – Konzultace při zhotovování projektové dokumentace MŽE.

Termín: ve spolupráci s NGŘ a GŘ NTM – MN

2.2. Výstavy v rámci NTM

2.2.1 – realizovat v rámci oslav 100. Výročí Československa tzv. Prezidentský vlak a to ve spolupráci s Českými drahami a Železnicí Slovenskej republiky

2.2.2 – Výstava věnovaná výsledku studie na Muzeum železnice a elektrotechniky na Masarykově nádraží

2.3. Účast na výstavních projektech dalších paměťových institucí

2.3.1 – Trvá **účast řady sbírkových předmětů** (vozidel i ostatních exponátů) **ve stálých expozicích** (např. ŽM ČD Lužná, Expozice SaZT v Hradci Králové, expozice VM Nymburk).

2.4. Akce pro veřejnost

2.4.1 – Zpřístupnění areálu depozitáře Železničního muzea v Chomutově na základě vyhodnocení první sezóny 2017.

2.5. Spolupráce s médii

2.5.1 – Podle aktuální potřeby – natáčení s vozidly (příp. ostatními sbírkovými předměty) ze sbírky ŽM, zápůjčky (pronájmy) vozidel (příp. ostatních sbírkových předmětů) ze sbírky ŽM.

2.5.2 – Ve spolupráci s prezentačním oddělením prezentace významných událostí v činnosti ŽM (mediální podpora „návštěvním dnům“ v Chomutově, budování ŽM atd.).

3. VĚDECKÁ A VÝZKUMNÁ ČINNOST

3.1. Interní vědecké studie a odborné úkoly

3.1.1 Odborná precizace scénáře expozice ŽM

3.2. Organizace a podpora vědní činnosti, sympozia, konference, semináře

3.2.2 – Seminář z dějin železniční dopravy v říjnu 2018

3.3. Přednášková a pedagogická činnost, účast na sympoziích a konferencích

3.3.1 – Podle aktuální potřeby

3.4. Badatelská činnost NTM

3.4.1 – Pokračování v průzkumu archivních pramenů na území ČR se vztahem k dějinám železnice (podpora práce na vzniku stálé expozice ŽM NTM a zároveň je počítáno s uveřejněním výsledků této badatelské činnosti).

3.4.2 – V souvislosti s přípravou expozice Železničního muzea je nutné pokračovat v poznávacích služebních cestách do zahraničních železničních muzeí (York, Vídeň).

4.1 Agenda Referátu správy sbírky v areálu depozitáře v Chomutově

4.1.1 – Udržování 2 provozních lokomotiv pro posun v depozitáři (včetně dokladů).

4.1.2 – Součinnost při projektování rozvoje areálu depozitáře ŽM NTM v Chomutově, zejména pokud se jedná o projektování zásadních rekonstrukcí (střechy rotund) a výstavby nových zastřešených kolejových stání o úhrnné délce min. 2 km v intencích studie rozvoje areálu z roku 2015. Tento krok je iniciován aktuálně postupujícími jednáními s ČD o získání historických kolejových vozidel o celkové délce cca. 1250 m, pro která nejsou v současnosti v Chomutově k dispozici krytá stání.

12. Průmyslové muzeum – Ing. Palas

Sbírkový

- Periodická inventarizace sbírkových fondů všech oddělení PM NTM dle harmonogramu CE.
- Prezentace parního motorového vozu M 124.001 Komarek ve spolupráci se Železničním muzeem NTM a účast vozu v chodu dne 8.9.2018 v Chomutově v rámci dnů Evropského kulturního dědictví.
- Revize zápisů v Imbusu a doplnění nedostatečných popisů a obrazové dokumentace
- Postupné stěhování a konzervace sbírek přemísťovaných z depozitářů Kord3-4, A5.
 - A3 a Mas. n. do nových depozitářů.
- Restaurování hodinových skříní, poškozených dlouhodobým skladováním v nevyhovujících prostorách II. suterénu hl. budovy
- Restaurování historického modelu orloje z Náprstkova průmyslového muzea s původními popiskami
- Restaurování 60 hracích strojů pro výstavu „Hudební automaty“
- Ukládání mapové sbírky, cca 1000 ks

Vědecká a výzkumná činnost

- Uspořádání mezinárodní konference „Iron in Archaeology: Bloomery Smelters and Blacksmiths in Europe and Beyond“ ve spolupráci s Archeologickým ústavem AVČR Praha (30. květen - 1. červen 2018)
- Uspořádání 109. hornického semináře a 58. semináře z dějin hutnictví (prosinec)
- Pořádání XXXIX. symposia Z dějin geodézie a kartografie (listopad)
- Dokumentace rudných dolů Jáchymov – Svornost (ve spolupráci s Národním muzeem, Fyzikálním ústavem AV a Léčebnými lázněmi Jáchymov) – probíhá dlouhodobě
- Dokumentace uhelných dolů OKD před útlumem (velká priorita z důvodů možného uzavření dolů)
- Dokumentace těžby a zpracování rud, břidlice, vápence a dalších nerostů – probíhá dlouhodobě.

Prezentace

- Prezentace sbírek v rámci muzejních akcí (Noc muzeí)
- Přednášky - Hrací stroje a astronomie
- Recyklační víkend se společností Elektrowin
- Komentované prohlídky expozic v rámci týdne Vědy a Techniky, pro studenty ČVUT
- Prezentace sbírek v médiích
- Přednášky pro veřejnost – na základě požadavků, které budou vzneseny v průběhu roku
- Neděle s dalekohledem (listopad)

- Den s Pražskou pobočkou České astronomické společnosti (březen, duben)

Ediční činnost

- Pravidelný sloupek Technika v domácnosti v měsíčníku Elektro – odborný časopis pro elektrotechniku.
- Pokračování série článků o historii hodinářství pro časopis Watch it.
- Vydání hornických Rozprav sv. 43, vydání hutnických Rozprav sv. 44 s příspěvky za dva roky
- Vydání Rozprav NTM Z dějin geodézie a kartografie 20

13. Muzeum dopravy – Mgr. Nezmeškal

Sbírky

- Periodická inventarizace sbírkových fondů všech oddělení MD dle harmonogramu
- Průběžná akvizice sbírkových předmětů. Další rozvoj sbírky – akvizice rozměrnějších předmětů jako jsou letouny a užitkové automobily - je podmíněn získáním nového depozitáře určeného k uložení rozměrných předmětů. Současný depozitární prostor je téměř bezzbytku využit.
- Dokončení restaurování sbírkových předmětů určených k provozní prezentaci v dílnách NTM - motocykl Grindaly Peerless.
- Dokončení restaurování figur koní a dalších předmětů z interiéru Letenského kolotoče od externího dodavatele.

Vědecká a výzkumná činnost

- Uspořádat seminář z historie silniční dopravy
- uspořádat 9. ročník leteckého historického semináře s plánovaným názvem 1918: Zrod československého letectva
- uspořádat III. ročník semináře z historie plavby na Labi s plánovaným názvem Plavba a kutnohorské doly

Prezentace

- Provozní prezentace vybraných sbírkových předmětů (motocykly Čechie – Böhmerland, Orion F 58 A, Poustka, Jawa 175 OHV a automobily Wartburg a Jawa Minor) na akcích NTM a na vybraných akcích historických vozidel u nás i v zahraničí (Brno - Soběšice, Mezinárodní sraz motocyklů Čechie, Soutěž elegance historických vozidel zámek Loučeň, 1000 mil československých atd.).
- Spolupořádání vzpomínkové jízdy historických vozidel 1000 mil československých

Ediční a publikační činnost

- Reedice publikace 1000 mil Československých
- Vydání sborníků z historického semináře o plavbě na Labi a z historie silniční dopravy

Výstavy a expozice

- Realizace výstavy „1000 mil československých“
- Realizace výstavy „kola Favorit“
 - realizace zavěšení proudového letounu Aero L-29 Delfín nad hlavní budovu NTM na Letné

Zahraniční aktivity

- Spolupráce s významnými paměťovými institucemi (především se zaměřením na dějiny techniky) v zahraničí

14. Odbor hlavního konzervátora – Ing. Šupová

Tento rok se bude pokračovat ve zpracování archiválií převezených z provizorního uložení na ŽM Masarykova n. do východního areálu NTM – Surabai. Tj. očista, třídění, balení do nekyselých obalů a převoz do dep. č.3 v Čelákovících.

Bude pokračovat příprava na stěžejní výstavu roku 2018 – Made in Czechoslovakia (zahájení restaurátorských prací již nastalo pro obrovský objem požadovaných prací).

Průběžná kontrola a konzervace sbírkových předmětů v expozicích včetně expozic v Plasích.

Účast na pravidelných inventurách sbírkových předmětů.

Ostatní činnost závisí na potřebách jednotlivých sbírkových oddělení a na výstavním plánu.

Oddělení preventivní péče bude průběžně zpracovávat požadavky na materiálový průzkum jednotlivých dílen, včetně spolupráce s jinými organizacemi.

15. Plán činnosti IA NTM na rok 2017 – Ing. Smetana

- (1) 6 plánovaných standardních interních auditů (běžné cestovní výdaje, žádné zvláštní náklady nepředpokládám)
- (2) pravidelné kontrolní činnosti - autoprovoz, mobilní telefony, účetní závěrky, inventury, ... (žádné zvláštní náklady nepředpokládám)
- (3) školení/semináře - podle momentální nabídky
- (4) mimořádné audity, kontroly, šetření a analýzy - podle zadání GŘ (běžné cestovní výdaje, žádné zvláštní náklady nepředpokládám)
- (5) běžná metodická pomoc kolegům - interní předpisy, uzavírání smluv, postupy souvisejících s majetkem, řešení nestandardních situací, ... (žádné zvláštní náklady nepředpokládám)

16. Odbor správního ředitele – Mgr. Koželuh

Ekonomika a hospodaření

Úkol: Intenzivně krátkodobě pronajímat reprezentativní a volné prostory NTM za účelem zvýšení výnosů.

Veřejné zakázky

Úkol: administrovat veřejné zakázky v souladu se Zákonem č. 134/2016 Sb, administrovat veřejné zakázky malého rozsahu v souladu s příslušným Příkazem MK ČR.

Zajišťuje referát veřejných zakázek.

Právní agenda

Úkol: poskytovat právní podporu při koncipaci smluv, řídit právní spory muzea, poskytovat právní konzultace.

Zajišťuje referát právní ve spolupráci externí advokátní kanceláří.

Provoz a výstavba

Úkol: BOZP a PO

- Pravidelné kontroly BOZP a PO, průběžně během roku 2018.

- Školení BOZP a PO nových zaměstnanců.
- Aktualizace dokumentace PO pro hlavní budovu, aktualizace směrnic BOZP.

17. Přílohy

- Příloha 1) Výstavní plán Národního technického muzea na rok 2018
- Příloha 2) Plán akcí Made in Czechoslovakia – aneb průmysl, který dobyl svět
- Příloha 3) Plán akcí Národního technického muzea na rok 2018