**Příloha č. 4**

**Hodnocení projektu**

Řešitelé projektu „Zajištění provozu Oborové brány TECH a její propojení s CPK“ využili v roce 2017 dotaci programu VISK 8B a prostředky Národní technické knihovny na zajištění provozu oborové brány TECH, provoz a úpravy mobilní aplikace TECH/NTK, správu a podporu provoz tematických stránek v CMS Plone, přípravu propojení oborových bran s CPK, úpravy v Plone pro propojení oborové brány TECH s CPK a její napojení na nové řešení zpřístupnění fondu integrované Národní technické knihovny.

Služby správy **aplikačního serveru Zope a redakčního systému Plone,** které jsouzajištěny smluvně, byly uhrazeny částečně dotací (41 000 Kč) a částečně finanční spoluúčastní NTK (6 000 Kč) v celkové výši 47 000 Kč. Poplatek za registraci a zveřejnění **mobilní aplikace v distribučních platformách** AppStore a Google Play ve výši 7 000 Kč pořídila NTK vkladem. Úpravy pro **vylepšení mobilní aplikace** byly pořízeny vlastním vkladem NTK ve výši 8 000 Kč, správa a aktualizace obsahu mobilní aplikace byla zajištěna ze zdrojů NTK mimo projekt.

Z dotace programu VISK ve výši 15 000 Kč a z vkladu NTK ve výši 10 000 Kč byla hrazena **správa a podpora Tematických stránek v Plone**. Tematické stránky vznikly jako inovativní řešení prezentování odborných informací v oborové bráně TECH, které ve fázi přípravy, projektování a naprogramování podpořila v letech 2016 a 2017 Národní technická knihovna mimo projekt VISK8B a byly od začátku koncipovány jako univerzální nástroj vnořený do CMS Plone, který mohou využít ostatní oborové brány, portály a weby knihovnických a jiných odborných institucí. Technologie Tematických stránek pro harvestování, indexování a push technologii dynamického prezentování odborného obsahu byla v roce 2017 nasazena do CMS Plone, byly zprovozněny a spravovány stránky pro dvanáct oborů technických a přírodních věd na adresách typu tech.jib.cz/chemie. Tematické stránky jsou provozovány v betaverzi, vložení tematického rozcestníku a drobné úpravy zobrazování jsou součástí projektu pro OB TECH v roce 2018.

Dotace NTK ve výši 20 000 Kč byla využita pro přípravu řešení **propojení oborových bran s CPK**. V roce 2017 NTK zorganizovala řadu společných i individuálních setkání se zástupci OB a CK s cílem hledat a připravit možnosti propojení jednotlivých OB a [www.knihovny.cz](http://www.knihovny.cz). Výstupem této celoroční aktivity NTK je dokument, popisující hlavní problémy, závěry z jednání a návrhy reálných řešení, které poslouží jako podklad pro propojení oborových bran s CPK v dalších letech.

V roce 2017 byla díky dotaci programu VISK a vlastního vkladu NTK provedena v CMS Plone řada přípravných prací pro přepojení vyhledávání odborných zdrojů - externího v českých knihovnách a interního v novém discovery nástroji NTK. Externí vyhledávání v českých knihovnách, dosud realizované v sadě českých knihoven v systému Metalib, bude nahrazeno vyhledáváním v portálu [www.knihovny.cz](http://www.knihovny.cz). V průběhu roku 2017 se však jako součást hledání řešení propojení oborových bran s CPK vyjasnilo, že pro zajištění oborové relevance bude nezbytné, aby externí vyhledávání probíhalo v **oborovém řezu** portálu [www.knihovny.cz](http://www.knihovny.cz), upraveného pro potřeby Oborové brány TECH. Z dotace programu VISK ve výši 10 000 Kč byly zajištěny **úpravy CMS Plone pro přesměrování externího vyhledávání v portálu www.knihovny.cz,** které bude realizováno, jakmile budou oborové řezy hotové. Vlastním vkladem ve výši 10 000 Kč pořídila NTK službu **úpravy CMS Plone pro napojení vyhledávání v novém discovery nástroji NTK**, který sjednocuje přístup k elektronickým i tištěným zdrojům integrované Národní technické knihovny. Přesměrování vyhledávání v novém discovery nástroji NTK je v CMS Plone připraveno a bude po ostrém spuštění nástroje realizováno.

Portál Oborové brány TECH navštívilo za necelý kalendářní rok, tj. v období od 1. 1. do 31. 12. 2017 celkem 6 459 uživatelů při 8 264 návštěvách a při celkovém počtu 20 256 zobrazení stránek. Průměrná doba trvání návštěv v tomto období byla 2,00 minut, na 1 návštěvu bylo zobrazeno průměrně 2, 45 stránek. Přibližně 15% všech návštěv bylo uskutečněno z mobilních zařízení.

Cíl projektu „Zajištění provozu Oborové brány TECH a její propojení s CPK“ byl splněn, zadání projektu bylo dodrženo a nedošlo k jeho změně. Dotace na rok 2017 ve výši 86 000 Kč byla plně využita.

Vypracovala: PhDr. Lenka Hvězdová

V Praze dne 8. 1. 2018

Přílohy hodnocení projektu: screenshoty ze statistik Google Analytics a ukázky Tematických stránek OB TECH.