



Tisková zpráva

Praha 29. dubna 2009

V České republice vzniká druhá Národní knihovna. Technická.

Národní technická knihovna (NTK) vznikne jako instituce na začátku května 2009. Její slavnostní otevření v Praze-Dejvicích se uskuteční v „magické datum“ 09.09.09. Oficiální adresa nové knihovny zní: Národní technická knihovna, Technická 6, Praha 6.

„Národní technická knihovna je nové jméno staré instituce. Před 223 lety jí profesor stavovské inženýrské školy Franz Leonhard Herget našel místo ve zrušeném svatováclavském semináři v dnešní Husově ulici, před 74 lety pro Knihovnu vysokých škol technických, jak se tehdy nazývala, vytvořil na tehdejší dobu ideální podmínky ve východním křídle Klementina Antonín Moucha ve spolupráci s architektem Ladislavem Machoněm. Nyní se Státní technická knihovna (STK) s novým jménem vrací co nejbližší ke svým hlavním uživatelům, dvěma největším českým technickým školám, aby jejich informační zázemí posunula na evropský, ba světový standard. Přívlastek „Národní“ ale naznačuje, že i zde hodlá rozvíjet svoji roli garanta informační infrastruktury pro český výzkum a vývoj v technických a přírodovědných oborech, a být tak pevnou součástí tradičního motoru české ekonomiky,“ uvedl ředitel STK Martin Svoboda.

NTK nabídne svým uživatelům v České republice dosud nevídaný komfort a šíři služeb, jako například až půl miliónu publikací ve volném výběru, individuální i týmové studovny, přes 1 300 studijních míst a téměř 600 míst relaxačních, WiFi signál v celém objektu, 250 počítačů pro veřejnost, noční studovnu a možnost samoobslužného vypůjčování a vracení knih nebo také kavárnu se 150 místy. S více než **jedním a půl milionem** svazků bude NTK **nejobsáhlejším pramenem technické literatury** a publikací z oblasti aplikovaných přírodních a společenských věd v České republice. Čtenáři zde naleznou kompletní fondy původní **STK** a také část fondů Ústřední knihovny Vysoké školy chemicko-technologické v Praze (**UK VŠCHT**) a Ústřední knihovny Českého vysokého učení technického v Praze (**UK ČVUT**). Nejžádanější tituly NTK budou přístupné přímo na místě v již zmíněném **volném výběru**.

„Praha 6 je pro nás jednou z klíčových lokalit, které jsou určeny pro další rozvoj města. Národní technická knihovna v sobě spojuje moderní architekturu a nová technická řešení jak ve stavební oblasti, tak v efektivním provozu celé budovy,“ tvrdí Ing. Leoš Anderle, ředitel developmentu a Managing partner Sekyra Group Real Estate. Autorem

architektonického návrhu Národní technické knihovny je ateliér Projektil Architekti s.r.o., který je společně s HELIKA a.s., též zpracovatelem realizačního projektu stavby. Zhotovitelem byla společnost Sekyra Group Real Estate a generálním dodavatelem sdružení Metrostav a.s. a OHL ŽS a.s.

Knihovna samotná je navržena v obrysu zaobleného čtverce a je symbolicky pojata jako technická učebnice. Od konstrukce a pláště po povrchy, koncové prvky a mobiliář je vše vedeno jasným výrazem s jednoduchými, odhalenými tvary. Jako příklad originálních řešení mohou posloužit tzv. tažené sloupy, které drží stropní desku nad částí přízemí shora a její hmotnost přenáší o patro výše pomocí táhel ukrytých v těchto sloupech. Díky tomu nemusí být přízemí budovy viditelně rozděleno, a je tak volně průchodné. V šesti nadzemních podlažích knihovny jsou veřejné prostory a administrativní zázemí. Jejich spojujícím prvkem je velké atrium. V přízemí je vstupní dvorana a prostory pro kavárnu, městskou knihovnu, konferenční a výstavní sál a další nájemní prostory. Ve třech podzemních podlažích je depozitář knih a parkoviště. O provoz a administrativu se bude starat celkem 170 zaměstnanců.

Očekává se, že Národní technickou knihovnu ročně navštíví až 900.000 návštěvníků, kteří zde naleznou prostor pro studium a vzájemné setkávání. Samozřejmostí je dále nezbytné využití moderních informačních a komunikačních technologií. *„Oproti původnímu návrhu projektu jsme zmodernizovali a posílili systémy informačních technologií a audiovizuální techniky. Od doby zadání projektu (před rokem 2004) se významně změnily nároky a požadavky naší knihovny i obou vysokých škol,“* říká ředitel STK Martin Svoboda.

Stavba Národní technické knihovny také byla jedním z prioritních projektů Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy. Knihovna je koncipována tak, aby reflektovala požadavky a potřeby uživatelů ve třetím tisíciletí. Těmi jsou nejen vysoké nároky na moderní elektronické, virtuální služby, ale také potřeba reálného, jasně strukturovaného a přátelského prostoru, v jehož rámci se mohou návštěvníci s jistotou pohybovat a kam se mohou uchýlit. *„Studentům i všem návštěvníkům knihovny chceme poskytnout nejen elegantní přístup ke stále rostoucímu okruhu informací, ale také v České republice dosud nevídanou kvalitu knihovnických služeb,“* uvedl závěrem ředitel Martin Svoboda.

Další informace o NTK a projektu budovy vám rádi sdělíme na níže uvedených kontaktech:

Pavel Procházka, tiskový mluvčí STK, tel.: (+420) 221 663 475, mobil: (+420) 774 113 910, e-mail:

p.prochazka@stk.cz

Radek Polák, mediální zástupce Sekyra Group Real Estate, tel.: (+420) 210 210 410, mobil: (+420)

736 510 222, e-mail: radek.polak@amplionpr.cz

Co vše nabídne NTK



~ **kapacitu uložených svazků ve výši cca 1,2 milionu** ve třech podzemních skladech a **více než 0,5 milionu svazků ve volném výběru** ve 4 nadzemních patrech (maximální kapacita regálů pro volný výběr je cca 700.000 svazků)

~ **tematické řazení fondu ve volném výběru dle klasifikace Kongresové knihovny LCC** (*Tento systém oproti jiným nepřístupuje*

k popisování a třídění poznání z hlediska filosofického, ale snaží se co nejlépe definovat, co je skutečným obsahem knihy. Dopředu počítá s možností rozšiřujícího se poznání a v systému jsou vynechaná čísla, jimž může být přiděleno nové téma. Navíc je možno rozšiřovat již existující podtřídy pomocí čísel desetinných.)

~ **přes 1 322 studijních míst a 562 relaxačních míst**

~ badatelnu a archiv historického fondu, studovny odborných časopisů a norem

~ 4 počítačové učebny s celkovou kapacitou 180 míst

~ **18 týmových studoven a 29 individuálních studoven** (z toho 2 pro tělesně handicapované a 2 individuální multimediální studovny – možnost využití zrakově postiženými)

~ **studovnu s tzv. nočním provozem**

~ vzdělávací centrum s možností variabilních sestav míst k sezení

~ **konferenční sál** (Ballingův s.) s 240 místy a zázemím, moderní audiovizuální technikou, režii a tlumočnickými kabinami

~ asistované i **samoobslužné** půjčování a vracení publikací; **technologie RFID** pro ochranu fondu a efektivní samoobslužnou manipulaci

~ referenční, rešeršní, konzultační a meziknihovní výpůjční služby

~ **34 informačních terminálů** pro přístup do on-line katalogů, **volně umístěná PC po celé knihovně** a **WiFi síť s přístupem zdarma pro registrované uživatele**

~ samoobslužná kopírovací a tisková zařízení

~ dvě volně přístupná venkovní atria v šestém nadzemním podlaží

~ návštěvnické centrum

~ **kavárnu se 150 místy**, další služby v nájemních prostorech a nápojové a občerstvovací automaty

~ **300 stání pro automobily** v podzemních garážích a **200 stání pro kola**

Ballingův sál



Konferenční sál v Národní technické knihovně je pojmenován na počest Karla Josepha Napoleona Ballinga.

K. J. N. Balling (* 21.4.1805 - † 17.3.1868) byl v květnu roku 1831 pověřen tehdejším ředitelem a zároveň zakladatelem Královského českého stavovského technického učiliště F. J. rytířem Gerstnerem péčí o sbírku knih.

Balling, adjunkt oboru chemie a pozdější profesor a rektor Polytechnického ústavu, který se rovněž významně zasloužil o rozvoj českého pivovarnictví, soustředil knihy v majetku ústavu: založil sbírku stavěnou v pěti oborových skupinách, k níž vytvořil inventární seznamy, pořídil index podle autorů a vedl evidenci výpůjček. Vytvořil tak první vrstvu fondu dnešní Národní technické knihovny, dochovanou v původní podobě až do současnosti.



Nové logo, informační a navigační systém: Pravdivá technická hra

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E
Národní technická knihovna
National Technical Library

Logo a vizuální styl NTK vytvořil Petr Babák ve spolupráci s Janem Matouškem, Jaromírem Skácelem a Terezou Šerou (studio Laboratoř). Jednoduchý nápis NTK je doplněn o plný název instituce, a to v českém a anglickém jazyce.

Text je vysázen ze základního stylotvorného písma a vždy je ještě rozšířen o pravdivé, vizuálně nepřehlédnutelné informace provedené červenou

barvou Pantone 032. Existuje jedno hlavní logo s GPS zaměřením středu budovy a k němu bylo přiřazeno celkem šest dalších variant: například s webovým kontaktem, s obvodem a výškou budovy nebo s reálnými úhly, které svírají písmena v logu.

Označení budovy

K podpoře technického výrazu budovy NTK slouží již přesně zaměřené kóty obvodu a výšky pláště umístěné na fasádě, vše ve fluorescentním provedení. Tyto informace jsou doplněny o NTK číslování jednotlivých vchodů (*viz úvodní fotografie tiskové zprávy*).

Sada piktogramů

Existuje více než čtyřicet NTK piktogramů, které kromě základní informační úrovně, někdy dosti specifických činností jednotlivých oddělení knihovny, obsahují i další technické informace. Tyto se často stávají samotnou ilustrací: například CO₂, vznikající při kouření, tvoří u zákazového piktogramu „k nebi“ lehce stoupající typografický obláček, v piktogramu označujícím pracoviště odborného knihovníka hlavu nahradila kniha. Individuální studovny (umístěné pod prosklenou střechou budovy) jsou označeny nejen výrazným pořadovým číslem, ale každá z nich nese velmi rozdílné výšky IQ...



Projev náměstka MŠMT Vlastimila Růžičky

Nová budova Národní technické knihovny je nebývalým dokladem kontinuity práce Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy. Oblast vzdělávání určitou kontinuitu potřebuje ještě víc než jiné oblasti.

Impuls k přípravě projektu pro ideální místo na parcele mezi technickými vysokými školami vyšel od pana profesora Ondráčka, náměstka ministra Pilipa za druhé Klausovy vlády. Příprava stavebního programu a investičního záměru pokračovaly za vlády Josefa Tošovského a první vláda sociální demokracie s panem ministrem Zemanem a panem náměstkem Průšou "posvětila" projekt vládním usnesením a uskutečnila architektonickou soutěž. Způsob financování byl pro stavbu zajištěn s výraznou podporou paní ministryně Buzkové a za jejího působení byl ve veřejných soutěžích vybrán projektant a posléze i dodavatel stavby. První výkop se uskutečnil v době působení paní ministryně Kopicové z první vlády Mirka Topolánka, slavnostní poklep na již zahájenou stavbu provedla paní ministryně Kuchtová a nyní je stavba dokončena pod dohledem pana ministra Lišky.

Je to dobrý doklad toho, že Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy se souhlasem vlády, ať už sociální demokracie nebo současné koalice, skutečně považuje podporu výzkumu, vývoje a inovací i vzdělání za svoji prioritu: není jednoduché nalézt v rozpočtu dvě a čtvrt miliardy, za něž byla stavba nasmlouvána a také dokončena.

Dvě největší české technické vysoké školy dostávají důstojný nástroj informačního zabezpečení studia i vědecké práce, který je na skutečně světové úrovni. Současná podoba faktického uspořádání vzájemné spolupráce tří v knihovně fungujících knihoven: bývalé Státní technické knihovny, a ústředních knihoven ČVUT a VŠCHT, však není zcela uspokojivá. Naštěstí jde o stav toliko přechodný a my uděláme vše pro to, aby se postupně změnil na účinnou spolupráci využívající synergicky předností každého z účastníků ve prospěch společného cíle. Ten cíl zní: být institucí, před jejímiž branami ráno čekají nedočkaví studenti a studentky. Institucí, kterou její zákazníci bombardují dotazy když byt jen chvíli nedostávají dokonalé služby, na něž jsou zvyklí. A v neposlední řadě být - dosud chybějícím - místem společenského akademického života v tomto kampusu.

Všichni očekáváme, že v novém působišti bude Národní technická knihovna dál rozvíjet svou roli spolehlivého garanta informační infrastruktury pro český výzkum a vývoj v technických a přírodovědných oborech. Ať už jde o ekonomicky efektivní zajištění

nákupu důležitých informačních zdrojů a poskytování zpětné informační vazby o jejich účelném využívání, o roli bezpečného úložiště informačně hodnotných prací a zpráv pro výzkum i vzdělávání či o roli provozovatele Národní digitální technické knihovny. Vším tím knihovna posílí své postavení tradičně pevné součásti motoru české ekonomiky a zaslouží si přívlastek "Národní".

Seznam fotografií



Konferenční sál pojmenovaný podle K.J.N. Ballinga



Montáž nápisu „NTK“ na budovu



Piktogram audiovizuální studovny je symbolicky vyjádřen hodnotou 87 dB (maximální povolená hladina hluku na pracovišti při plném úvazku)



Nápisy nad vchody do NTK i kóty na fasádě z fluorescentní fólie se přes den nabíjí a v noci lehce světélkují



Pult odborného knihovníka – informační bod na každém patře knihovny



NTK z rohu Technické a Studentské ulice, nechybí ani kóty udávající výšku a obvod budovy...



Pohled na knihovnu z Thákurovy ulice

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna
National Technical Library

Logo Národní technické knihovny