

NTK

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

Role of Public Buildings in Urban Planning: Kampus Dejvice

The Context for Library Planning: The Next Phase

LIBER Architecture Group, 19th Seminar, WU Vienna 18-20 April 2018

Pavla Melková (Architect, Prague Institute of Planning & Development) &
Martin Svoboda (Director, National Library of Technology Prague)

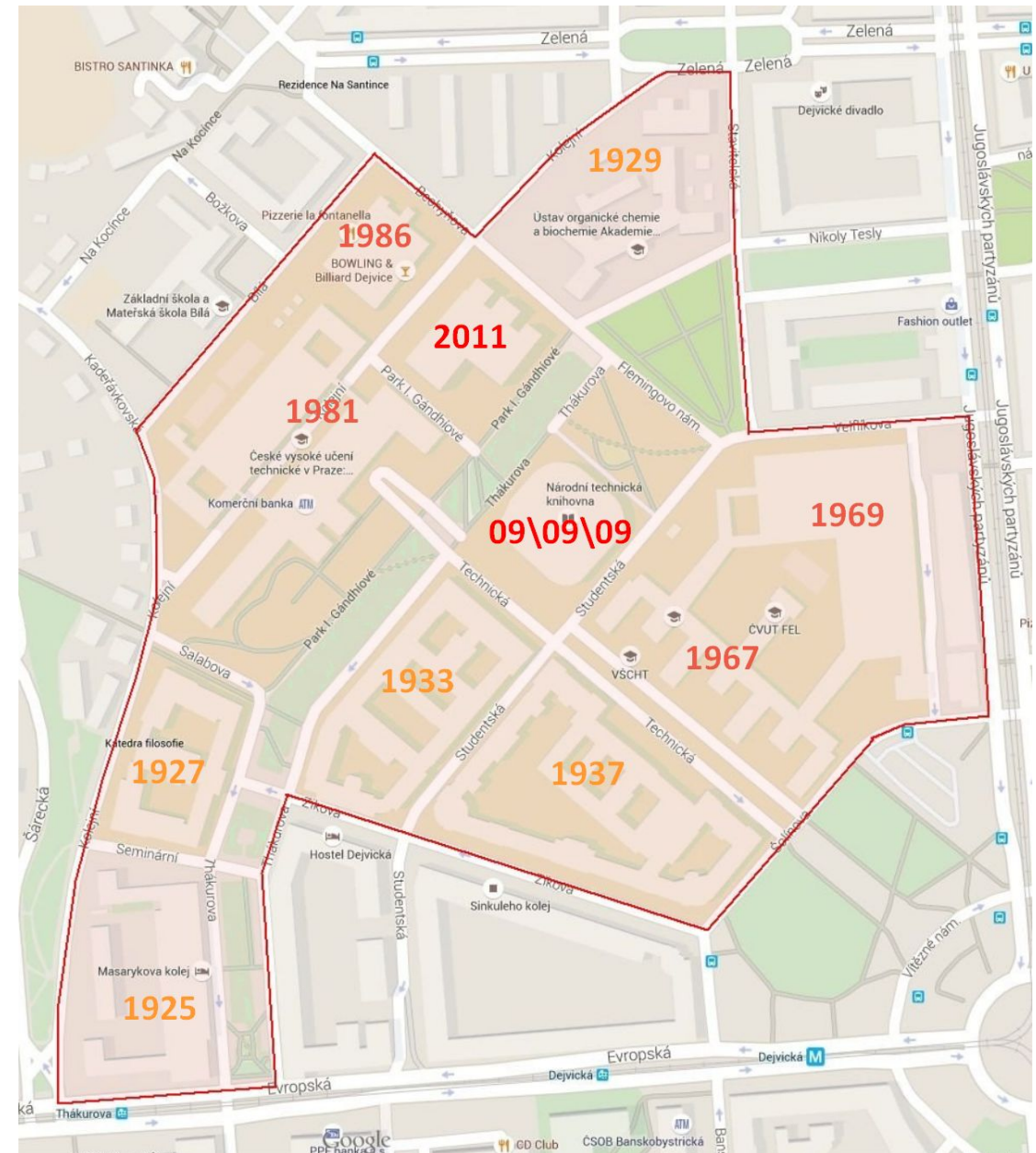
What could you expect

- A two part presentation
 - how the Library emerged on the campus and began to influence it – Martin Svoboda
 - how a public building interferes with its context in urban space – Pavla Melková

- As to my part:
 - neither a well substantiated formal lecture,
 - nor a serious case study,
 - rather a very personal account of almost 20 years on duty

How it all began

- 1923 – grounds for Czech Technical University
- Development 1923 – 1933, 1963 – 1983
- Schools of Chemical, Civil, Electrical and Mechanical Engineering and Architecture
- Until **2000 no library building**
- As an alumnus of CTU and a fan of Oxford colleges or American universities, where the library is a real heart of the campus, I longed for having one in Dejvice too.



Competition Brief

required the library to be

- open, friendly, affable, inviting
- transparent, permeable, easy to understand, flexible
- moderate in use of hi-tech and
- to be a low energy and low operating costs house



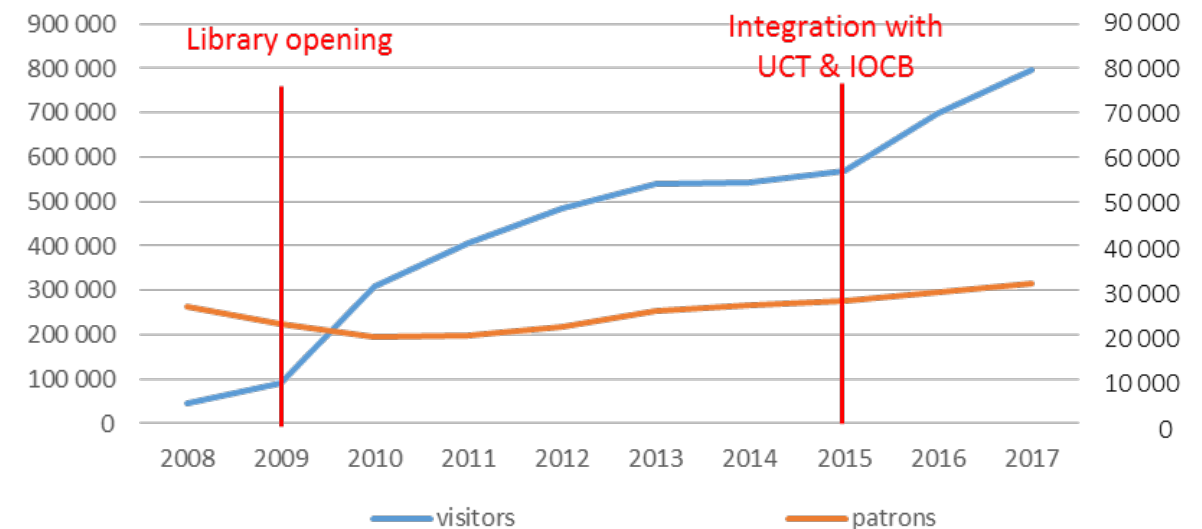
The Library

- And the winning proposal of the architectural competition perfectly fulfilled the wishes and above that exactly hit the trend – already in 2000 – that we see flourishing nowadays: more co-operation, co-working, group studying, socialising the studies ...

Difficult beginnings

- Refusal: „foreign ministerial body on academic grounds“
- Planned integration failed – each university librarian had its own kingdom
- 2010 KRE conference – start of contemplating the integration anew

Library visitors & patrons 2008 - 2017



Step-wise change

- Library as a catalyst of that all: the largest public building in Prague, covered crossroads, pub, Art gallery, interesting lectures, movie hall, public library – and study spaces for hard working individuals, groups – and CrossCampus team race, electrocars competition, fashion show, etc., etc.

Integration of libraries

- 2013 – University of Chemistry and Technology
- 2015 – Institute of Organic Chemistry and Biochemistry

Memorandum of Common Interest

Partners:

Charles University, Czech Technical University, Institute of Organic Chemistry and Biochemistry, NTK, Prague 6, University of Chemistry and Technology



Memorandum of Common Interest

MEMORANDUM O SPOLEČNÉM ZÁJMU

mezi
Českým vysokým učením technickým v Praze
 jednající prof. Ing. Petrem Konvalinkou, CSc., rektorem (dále jen „ČVUT“)
 a
Vysokou školou chemicko-technologickou v Praze
 jednající prof. Ing. Karlem Melzochem, CSc., rektorem (dále jen „VŠCHT“).
 a
Univerzitou Karlovou v Praze
 jednající prof. MUDr. Tomášem Zimou, DrSc., MBA, rektorem (dále jen „UK“)
 a
Ústavem organické chemie a biochemie AV ČR, vvi
 jednající RNDr. PhDr. Zdeňkem Hostomským, CSc., ředitelem (dále jen „ÚOCHB“)
 a
Národní technickou knihovnou
 jednající Ing. Martinem Svobodou, ředitelem (dále jen „NTK“)
 a
Městskou částí Praha 6
 jednající Mgr. Ondřejem Kolářem, starostou (dále jen „MČ P6“)

PREAMBULE

- Účastníci Memoranda (resp. jejich součástí) společně užívají kampus^{*} v Dejvicích velkoryse založený před devadesáti lety první Československou republikou.
- Stavební vývoj kampusu (s výjimkou průčelního komplexu do Vítězného náměstí) je v podstatě dokončen vybudováním novostaveb Národní technické knihovny, Fakulty architektury a Fakulty informačních technologií ČVUT a stavby ČILRK, přičemž starším budovám je věnována náležitá péče.
- Veřejnému parteru areálu je věnována péče vždy jen v těsném okolí novostaveb; posledními velkorysími zásahy byla úprava podélné osy Studentské ulice v šedesátých letech minulého století a parčík pod NTK před pěti lety.
- Technické a přírodovědné obory tradičně byly a stále jsou významnou hnací silou české ekonomiky. V Národní technické knihovně získal kampus společenské centrum.

CÍLE MEMORANDA

- Účastníci Memoranda se shodují v tom, že mají zájem
- povznést stav veřejných prostor v parteru kampusu na důstojnou úroveň odpovídající centru technického a přírodovědného vzdělávání a výzkumu,
 - plně využívat potenciál kampusu jako živého centra vzdělávání a výzkumu, aby veřejnosti a zejména mládeži nabízel atraktivní obraz o životě a činnostech v kampusu, a zvýšil tak prestiž a zájem o studium a práci v těchto oborech,
 - plně spolupracovat na společných výzkumných i vzdělávacích projektech a aktivitách,
 - vytvořit v prostředí kampusu klidovou zónu sloužící k relaxaci studentů a veřejnosti a jako zázemí pro pořádání kulturních a společenských akcí, např. koncertů, výstav apod.
- a že nejúčinnější cestou pro dosažení těchto cílů je jejich vzájemná spolupráce.

* Kampusem se pro účely tohoto memoranda rozumí území zhruba vymezené ulicemi Šolínova, Zikova, Thákurova, Evropská, Kolejní, Kadeřávkovská, Bílá, Bechyňova, Zelená, Stavětelská, Velflíkova, Jugoslávských partyzánů

SPOLUPRÁCE ÚČASTNÍKŮ MEMORANDA

Proto se účastníci Memoranda rozhodli:

- zřídit společnou pracovní skupinu, která bude koordinovat:
 - kultivaci vzhledu veřejného parteru kampusu,
 - rozvoj veřejných vzdělávacích, společenských a kulturních aktivit v kampusu,
 - výzkumné i vzdělávací projekty a aktivity

s cílem

- zatraktivnění kampusu a účastníků memoranda,
- podpory výzkumu a vzdělávání v technických oborech,
- zviditelnění na mezinárodní úrovni,
- navzájem se informovat o aktivitách, jež kterýkoliv ze signatářů plánuje v jím spravovaných veřejných i vnitřních prostorech tak, aby bylo možno využít případných synergických efektů
- a zdržet se aktivit, které by bránily naplňování cílů Memoranda.

Pracovní skupina bude předkládat signatářům Memoranda podle potřeby, nejméně však jednou ročně návrhy a plány na společnou činnost, akce, projekty apod.

Účastníci Memoranda svým podpisem deklarují vůli svou činností naplňovat cíle tohoto Memoranda.

V Praze, dne 17. června 2015

prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc., rektor ČVUT

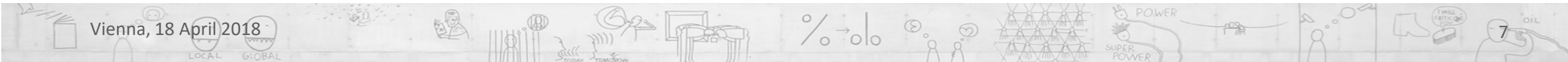
prof. Ing. Karel Melzoch, CSc., rektor VŠCHT

prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA, rektor UK

RNDr. PhDr. Zdeňek Hostomský, CSc., ředitel ÚOCHB

Ing. Martin Svoboda, ředitel NTK

Mgr. Ondřej Kolář, starosta MČ P6



Thank you for your attention

Questions, please, after the second part

martin.svoboda@techlib.cz

Sir Tim Berners-Lee

for Nobel prize !