

# *Kronika*

*Fakulty stavební  
Vysokého učení technického  
v Brně*

*Rok 2000*

# *Kronika Fakulty stavební VUT v Brně*

## *Rok 2000*

---

*Záznam roku 2000 obsahuje v úvodní části základní údaje o fakultě a dále potom chronologický záznam událostí roku.*

*Zapsala: PhDr. Marie Davidová*

---

### *Základní údaje o fakultě*

*Vedení fakulty (funkční období od 1.2.2000 do 31.1.2003)*

*děkan: doc. Ing. Jaroslav Puchřík, CSc.*

*proděkan:*  
*doc. Ing. Bohumil Straka, CSc.*  
*Ing. Karel Čupr, CSc.*  
*doc. RNDr. Miloš Švec, CSc.*  
*doc. Ing. Bohumil Puchýř, CSc.*  
*doc. Ing. Miloš Novotný, CSc.*

*tajemník:*

*předseda Akademického senátu:*

*předseda Výboru fakultní odborové organizace:*

*Ing. Tíbor Horoščák, CSc.*

*Mgr. Václav Božek, CSc.*

*Ing. Bohuslav Zmek, CSc.*

### *Děkanátní pracoviště a vedoucí pracovišť*

*Pedagogicko–vědecké oddělení*

*Ekonomické oddělení*

*Zaměstnanecké oddělení*

*Ing. Elena Ječmenová*

*Ing. Zdeněk Svoboda*

*Ing. Tíbor Horoščák, CSc.*

### *Ústavy a vedoucí ústavů*

*Ústav matematiky a deskriptivní geometrie*

*Ústav fyziky*

*Ústav chemie*

*Ústav stavební mechaniky*

*Ústav geodézie*

*RNDr. Ivo Moll, CSc.*

*doc. RNDr. Zdeněk Chobola, CSc.*

*doc. RNDr. Pavla Rovnaníková, CSc.*

*doc. Ing. Jaroslav Žák, CSc.*

*doc. Ing. Josef Vitásek, CSc.*

<i>Ústav geotechniky</i>	<i>doc. Ing. Kamila Weiglová, CSc.</i>
<i>Ústav pozemního stavitelství</i>	<i>doc. Ing. Ivan Moudrý, CSc.</i>
<i>Ústav technologie stavebních hmot a dílců</i>	<i>doc. Ing. Rostislav Drochytka, CSc.</i>
<i>Ústav betonových a zděných konstrukcí</i>	<i>prof. Ing. Jiří Stráský, CSc.</i>
<i>Ústav pozemních komunikací</i>	<i>doc. Ing. Jan Kudrna, CSc.</i>
<i>Ústav železničních konstrukcí a staveb</i>	<i>doc. Ing. Pavel Zvěřina, CSc.</i>
<i>Ústav kovových a dřevěných konstrukcí</i>	<i>prof. Ing. Jindřich Melcher, DrSc.</i>
<i>Ústav vodního hospodářství obcí</i>	<i>Ing. Ladislav Tuhovčák, CSc.</i>
<i>Ústav vodních staveb</i>	<i>doc. Ing. Vlastimil Stara, CSc.</i>
<i>Ústav vodního hospodářství krajiny</i>	<i>Ing. Rudolf Milerský, CSc.</i>
<i>Ústav technických zařízení budov</i>	<i>Ing. Jiří Hirš, CSc.</i>
<i>Ústav automatizace inženýrských úloh a informatiky</i>	<i>doc. RNDr. Jiří Macur, CSc.</i>
<i>Ústav stavební ekonomiky a řízení</i>	<i>Ing. Leonora Marková</i>
<i>Ústav technologie, mechanizace a řízení staveb</i>	<i>doc. Ing. Jiří Laněk, CSc.</i>
<i>Ústav stavebnin a zkušebních metod</i>	<i>doc. Ing. Jiří Adámek, CSc.</i>
<i>Ústav radiační defektoskopie</i>	<i>doc. Ing. Leonard Hobst, CSc.</i>
<i>Ústav jazyků</i>	<i>PhDr. Darja Daňková</i>
<i>Ústav společenských věd</i>	<i>doc. PhDr. Rudolf Kohoutek</i>
<i>Ústav tělesné výchovy a sportu</i>	<i>PaedDr. Milan Slezáček</i>

### ***Ostatní pracoviště a jejich vedoucí***

<i>Knihovnické informační centrum</i>	<i>Marie Davidová</i>
<i>Centrum pro správu výpočetní techniky</i>	<i>Ing. Miloslav Zimmermann</i>
<i>Správa areálu</i>	<i>Ing. Jiří Fiala</i>

### ***Vzdělávací činnost***

*V pětiletém **magisterském studijním programu** byly realizovány tři studijní programy s prezenční formou studia: **Stavební inženýrství, Geodézie a kartografie, Stavební inženýrství s výukou v anglickém jazyce** a jeden studijní program s distanční formou studia: **Stavební inženýrství**. Tyto programy byly dále rozděleny do pěti studijních oborů a do třinácti studijních zaměření.*

***Doktorský studijní program** byl realizován ve třech studijních programech: **Stavební inženýrství, Geodézie a kartografie, Soudní inženýrství** se čtyřmi studijními obory.*

### **Počty studentů a absolventů**

V roce 2000 studovalo na fakultě celkem 4278 studentů (stav k 30.10.). Z tohoto počtu studovalo 3669 studentů v prezenční formě studia, 380 studentů v distanční formě studia a 228 studentů v doktorském studiu.

V roce 2000 ukončilo studium na fakultě celkem 495 absolventů. Z toho 481 studentů ukončilo magisterské studium (v prezenční a distanční formě) a 14 studentů ukončilo doktorské studium (v prezenční a distanční formě).

### **Tvůrčí činnost, věda a výzkum**

V roce 2000 byly na fakultě řešeny čtyři celorezortní záměry, šest projektů z Fondu rozvoje vysokých škol, 26 projektů Grantové agentury ČR, dva projekty MŠMT „Posílení vědy“, pět projektů z programu Ministerstva dopravy a spojů, čtyři projekty z programu Ministerstva průmyslu a obchodu, jeden projekt z programu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a jeden projekt z programu Ministerstva kultury.

### **Dosažení pedagogických a vědeckých hodností**

Habilitační řízení pro jmenování docentem úspěšně dokončili tři akademičtí pracovní a byli jmenováni docenty (viz chronologický záznam dne 14.6. a dne 30.11.).

### **Zahraniční styky**

Fakulta udržovala kontakty se 76 zahraničními vysokými školami a institucemi. Realizováno bylo celkem 437 zahraničních pracovních cest, z toho bylo 162 aktivních účastí na konferencích a symposiích. Fakultu navštívilo 18 pracovníků ze zahraničí.

### **Celoživotní vzdělávání (CŽV)**

Celoživotní vzdělávání probíhalo v 26 vypsáních kurzech. Základním kritériem pro vypisování kurzů je především zájem veřejnosti. Aby mohl být požadovaný kurz vypsán, je však nutno ho naplnit potřebným počtem zájemců. Jako nové byly v roce 2000 vypsány kurzy Ekonomika a řízení investic ve veřejné správě a základy návrhu soustav vzduchotechniky.

## *Chronologický záznam událostí*

*Dne 1. ledna nabyl účinnosti Zákon o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, který schválil Parlament České republiky dne 19. října 1999. Z Vysokého učení technického byly vyčleněny jeho původní součásti – Fakulta technologická a Fakulta managementu a ekonomiky ve Zlíně.*

*zákon  
o zřízení UTB  
ve Zlíně*

*Dne 31. ledna jmenoval rektor VUT v Brně prof. Ing. Petr Vavřín, DrSc., na návrh akademických senátů fakult jejich děkany na tříleté funkční období, s účinností od 1. února.*

*jmenování děkana  
FAST*

*Děkanem Fakulty stavební byl jmenován  
doc. Ing. Jaroslav Puchřík, CSc.*

*Dne 1. února jmenoval nově zvolený rektor VUT v Brně prof. RNDr. Ing. Jan Vrbka, DrSc., nové prorektory. Stali se jimi:*

*jmenování  
prorektorů VUT*

*doc. RNDr. Petr Dub, CSc., prorektor pro vzdělávací činnost*

*prof. RNDr. Josef Jančář, CSc., prorektor pro tvůrčí činnost*

*prof. Ing. Jiří Kazelle, CSc., prorektor pro vnější vztahy, statutární zástupce  
rektora*

*doc. Ing. Petr Sába, CSc., prorektor pro záležitosti součástí ve Zlíně a jejich  
vztahů k VUT v Brně*

*doc. Ing. Ladislav Štěpánek, CSc., prorektor pro výstavbu a rozvoj*

*Dne 11. února se v aule Centra VUT v Brně uskutečnila slavnostní inaugurace nově zvoleného rektora prof. RNDr. Ing. Jana Vrbky, DrSc., který se stal v pořadí již 50. rektorem Vysokého učení technického v Brně.*

*inaugurace rektora  
VUT*

*Dne 15. února uspořádal Ústav geodézie FAST seminář s mezinárodní účastí „GPS a speciální geodetické práce“.*

*seminář GPS*

*Tento, v pořadí již třetí ročník semináře, probíhal v aule Fakulty stavební a byl zaměřen na využití GPS v geodetických pracích. Zúčastnili se ho odborníci z České republiky, ze Slovenské republiky, z Polska, i geodetická veřejnost.*

*Dne 17. února se na Fakultě stavební uskutečnil 2. Odborný seminář doktorského studia.*

*seminář  
doktorského studia*

*Seminář byl uspořádán pod záštitou děkana fakulty doc. Ing. Jaroslava Puchříka, CSc. Odborným garantem byl jmenován Ing. Libor Matějka, CSc., z Ústavu pozemního stavitelství. Seminář probíhal ve čtyřech odborných sekcích. Zúčastnilo se ho 45 doktorandů, kteří prezentovali své odborné příspěvky. Příspěvky byly publikovány ve sborníku.*

*Dne 25. února byly vyhlášeny výsledky fakultního kola soutěže Studentské tvůrčí činnosti (STČ).*

*STČ*

*Do soutěže bylo přihlášeno 185 autorů a 162 publikovaných studentských prací. Soutěžilo se v 21 odborných sekcích.*

**Dne 8. března uspořádala Studentská komora Akademického senátu pod záštitou děkana doc. Ing. Jaroslava Puchříka, CSc., Reprezentační ples Fakulty stavební.**

Reprezentační ples

Ples se konal v sále Stadionu na Kounicově ulici. K tanci hrály skupiny Slza a Trní. Sponzory této taneční společenské akce byly IMOS Brno, a.s., Českomoravské šterkovny Heidelberg Cement Group, HVB Bank, Cegr a ImSS.

**Dne 27. dubna uspořádal Kabinet životního prostředí Ústavu vodního hospodářství krajiny seminář Suché ochranné nádrže v projektech pozemkových úprav.**

seminář  
o ochranných  
nádržích

Spolupořadatelem akce byla odborná sekce Malé vodní nádrže a mokřady ICID a VUMOP Brno. V roli garantů působili prof. Ing. Jan Šálek, CSc., Ing. Milan Bilík a Ing. Miroslav Dumbrovský. Semináře se zúčastnilo okolo 70 odborníků. Příspěvky byly publikovány ve sborníku.

**Na přelomu měsíce května a června uspořádala pobočka České vědeckotechnické vodohospodářské společnosti na Fakultě stavební ve spolupráci s fakultní odborovou organizací zahraniční poznávací zájezd na Korsiku a Sardinii.**

zájezd na Korsiku  
a Sardinii

Zájezd byl určen především pro odborníky z fakulty, zejména z oboru vodního hospodářství a staveb. Organizační přípravu tradičně pečlivě zajistil Ing. Otto Podsedník, CSc. Průvodkyni Danu Harvánkovou zajistila brněnská cestovní kancelář Go Service. Odborného výkladu po cestě se ujal prof. Ing. Jan Bukovský, DrSc.

Na Korsice účastníci navštívili např. malebné vnitrozemní městečko Corte, přehradní nádrž Calacuccia, přímořské letoviště Porto, hlavní město a rodiště Napoleona Ajaccio, přehradní nádrž Tolla, středověké město Sartene a nejkrásnější korsické přístavní město Bonifacio, odkud se plulo již do sardinského přístavu Santa Teresa di Gallura. Pobyt na Sardínii byl věnován návštěvě starobylých měst Castelsardo, Alghero, návštěvě univerzitního města Sassari a horského města Noro. Uskutečnila se také exkurze na vodní nádrže Lago Omedeo a Lago di Gusana. Při zpáteční cestě se konala ještě zastávka v italské Pise, v Trentu a v Bolzanu.

**Dne 6. července zemřel ve věku 93 let významný odborník, vědecký pracovník a pedagog oboru stavitelství a geotechniky prof. Dr. Ing. Vojtěch Mencl, DrSc., který dlouhodobě působil na Fakultě stavební.**

osobnosti, úmrtí

Vojtěch Mencl

Již ve svých 38 letech byl jmenován vysokoškolským profesorem. Po násilném zrušení brněnské techniky v roce 1951 se ještě téhož roku významně zasloužil o založení Vysoké školy stavitelství v Brně a stal se pro roky 1951–1953 jejím rektorem. Po vzniku VUT v Brně v roce 1956 vedl Katedru geotechniky.

Prof. Mencl vychoval řadu odborníků v oboru stavitelství, přednášel i na zahraničních univerzitách. Podílel se na realizaci mnoha staveb v ČR, z nichž lze vyjmenovat např. přehrady Vážské kaskády, Těrlícko, Šance, Morávka, přečerpávací vodní elektrárny Dalešice, Čierny Váh, Dlouhé Stráně a mnoho dalších. I po svém odchodu do důchodu v roce 1968 byl s Katedrou geotechniky v úzkém kontaktu a podílel se na činnosti i rozvoji nejen této katedry, ale celé fakulty. Při příležitosti 100. výročí založení VUT bylo jeho celoživotní dílo oceněno Zlatou medailí udělovanou rektorem VUT.



*Dne 14. června byli v aule Centra VUT v Brně slavnostně jmenováni noví docenti VUT v Brně.*

*Z Fakulty stavební byli jmenováni*

*jmenování docentů*

*doc. Ing. Vlastimil Hanzl, CSc., pro obor Geodézie a kartografie*

*(s účinností od 6.12.1999)*

*doc. Ing. Jaroslav Navrátil, CSc., pro obor Teorie a konstrukce staveb*

*(s účinností od 2.5.2000).*

*Ve dnech 22.–23. června bylo v Domě techniky na brněnském výstavišti uspořádáno jubilejní desáté sympozium „SILICHEM“ pro odborníky zabývající se silikátovou chemií.*

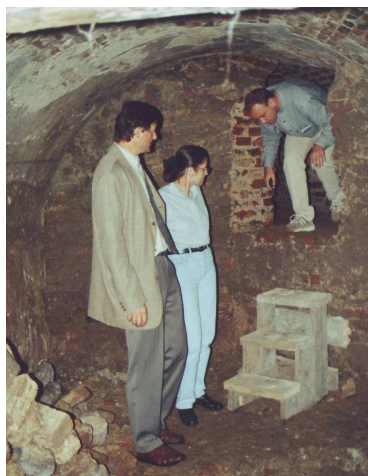
*sympozium  
SILICHEM*

*Seminář uspořádala Fakulta stavební VUT v Brně pod záštitou děkana doc. Ing. Jaroslava Puchříka, CSc., ve spolupráci se Silikátovou společností ČR. Tato firma, společně s firmami ROSOMAC, s.r.o., Česko-moravským cementem Mokrá u Brna a Cementárnami a vápenkami Prachatice, akci finančně podpořila. Odborným garantem se stal doc. RNDr. Oldřich Hoffmann, CSc., z Ústavu chemie FAST. Symposia se zúčastnilo okolo 60 odborníků. Třetinu aktivních účastníků tvořili studenti inženýrského a doktorského studijního programu. Přednášky v anglickém a českém jazyce byly publikovány ve sborníku.*

*Ve dnech 29.–30. června se uskutečnilo dvoudenní setkání geotechnických kateder z České republiky a ze Slovenské republiky, které pořádal Ústav geotechniky FAST VUT v Brně.*

*setkání  
geotechnických  
kateder*

*Jednání probíhalo v zasedací místnosti děkana, kde zástupci jednotlivých kateder seznámili přítomné s problematikou jejich pracovišť. Součástí programu byly také odborné exkurze s názvem „Staveniště Velkého Špalíčku v Brně“ a „Sanace brněnského podzemí“. Společenský večer byl uspořádán v prostorách hotelu Nový Dvůr v blízkosti Brněnské přehrady. Akce se zúčastnilo celkem 30 osob.*



***Dne 18. října se konala v aule fakulty Celostátní porada vysokoškolských knihoven.***

*celostátní porada  
vysokoškolských  
knihoven*

*Stalo se již tradicí, že knihovníci vysokoškolských knihoven se scházejí každoročně na poradě, kterou vždy pořádá určená univerzita. V tomto roce se první den porady (17. října) konal na Mendelově zemědělské a lesnické univerzitě (MZLU) a druhý den v aule Fakulty stavební. Hlavními tématy prezentovaných příspěvků bylo zpřístupňování elektronických informačních zdrojů, sdílení knihovních fondů prostřednictvím elektronických katalogů a navigace uživatelů při vyhledávání relevantních informací.*



*Součástí porady byla také prohlídka knihovny na MZLU, Knihovnického informačního centra FAST, knihovny Právnické fakulty Masarykovy univerzity a exkurze na staveniště nové budovy Moravské zemské knihovny. Akce se zúčastnilo 160 pracovníků, zejména z vysokoškolských knihoven.*

***Dne 1. listopadu oslavil své životní jubileum (75 let) prof. Ing. Dr. Zdeněk Šauman, DrSc., přední odborník v oboru výzkumu stavebních hmot.***

*osobnosti, jubileua*

*Profesor Šauman se zabývá výzkumem ve svém oboru již celých padesát let. V období druhé světové války byl totálně nasazen a poté se zapojil do odboje. Nejdříve pracoval jako pomocná vědecká síla na brněnské technice, po*

*Zdeněk Šauman*

do dokončení studia nastoupil do Výzkumného ústavu stavebních hmot. Přednášel v zahraničí a byl členem redakční rady prestižního časopisu *Cement and Concrete* vydávaného v USA.

Od roku 1981 působí na Fakultě stavební, kde se ve vědeckém výzkumu zabývá především recyklací odpadních látek a jejich využitím ve výrobě stavebních hmot. Publikoval přes dvě stě prací, v ČR i v zahraničí.

**Dne 16. listopadu udělila nadace „Nadání Josefa, Marie a Zdeňky Hlávkových“ Cenu Josefa Hlávky za rok 2000 čtyřem vynikajícím studentům VUT v Brně.**

*Cena Josefa  
Hlávky*

**Z Fakulty stavební získal toto ocenění letošní absolvent v oboru Konstrukce a dopravní stavby Ing. Petr Nečasal za aktivní přístup ke studiu a vynikající studijní výsledky po celou dobu studia, i za zpracování diplomové práce „Estakáda spráženého ocelobetonového mostu“.**

**Dne 13. listopadu se konalo 1. Akademické shromáždění VUT v Brně, jehož pravidelné uspořádání na počátku každého akademického roku bylo vyhlášeno v roce 1999 v rámci oslav stého výročí existence VUT v Brně.**

*Akademické  
shromáždění VUT*

Slavnostního shromáždění se zúčastnilo vedení univerzity, její současní i bývalí akademičtí pracovníci, představitelé brněnských vysokých škol, reprezentanti společenského a politického života, i další hosté.

V úvodním projevu připomněl rektor VUT prof. RNDr. Ing. Jan Vrbka,

*DrSc., že VUT se v oblasti vědy, výzkumu a tvůrčích aktivit řadí k nejlepším univerzitám v ČR a připomněl i změny, které VUT čekají.*

*V duchu univerzitních tradic pak ocenil rektor ty, kteří se významně zasloužili o vzdělání, vědu a univerzitu.*

*Zlatá medaile byla udělena **prof. Ing. Petru Vavřinovi, DrSc.**, za zásluhy o rozvoj, vzdělání a vědu.*

*Zlatá medaile*

*Cenu rektora za vynikající výsledky mladých akademických pracovníků v pedagogické a vědecké práci získal **Ing. Jiří Bureš** z Ústavu geodézie Fakulty stavební.*

*Cena rektora*

*Dne 30. listopadu byly v aule Centra VUT v Brně slavnostně předány dekrety nově jmenovaným docentům.*

*jmenování docentů*

*Dekrety předal docentům v zastoupení rektora VUT prorektor doc. RNDr. Petr Dub, CSc.*

*Z Fakulty stavební byl jmenován*

*doc. RNDr. Josef Dalík, CSc., pro obor Aplikovaná matematika,*

*(s účinností od 24.10.).*