

Výroční zpráva o činnosti Fakulty architektury VUT v Brně za období roku 2008

Výroční zpráva za uplynulé období roku 2008 se skládá ze dvou částí. *Zpráva o činnosti*, ve všech následných kapitolách, je obsažena v části A) a *Zpráva o hospodaření* fakulty za uplynulé období, je obsažena v části B). Vložené tabulky tvoří grafické přílohy a jsou součástí výroční zprávy.

A) Zpráva o činnosti

Výroční zpráva vyjadřuje naplňování Dlouhodobého záměru vzdělávací a vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti Fakulty architektury VUT v Brně za období 2006 – 2010 (dále jen „Dlouhodobý záměr“) a jeho Aktualizace na rok 2007 a 2008 (dále jen „Aktualizace“).

Priority Dlouhodobého záměru FA VUT za sledované období roku 2008 respektovaly strategické záměry VUT v Brně, deklarované v Dlouhodobém záměru VUT na období 2006 až 2010, akceptovaly návaznost na Dlouhodobý záměr MŠMT, zejména v částech internacionalizace, kvalita a excellence akademických činností a kvalita a kultura akademického života. Dále upřednostňovaly vlastní specifické okruhy zájmu fakulty a aktuálně reagovaly na finanční vývoj hospodaření fakulty.

1/ význam Fakulty architektury VUT v Brně, její specifika a vztah k veřejnosti

Fakulta architektury se snažila rozvíjet vztahy s odbornou i laickou veřejností, při využití všech možností prezentace FA VUT, ale i s nabídkou odborného potenciálu školy. Důležité byly snahy o posílení kontaktů se zahraničními partnery nejen v rámci Evropy, ale i v jednáních se zástupci fakult z USA.

a) významné aktivity na FA VUT v Brně

Byly spuštěny nové webové stránky FA VUT v Brně s výrazným zaměřením na podporu vnějších a vnitřních vztahů s anglickým překladem.

Studentské projekty FA VUT v Brně získaly významná ocenění v soutěži Stavba JM kraje 2007 (květen 2008): 1. kategorie: Stavby občanské vybavenosti a bytové stavby: I. pořadí : Ing. arch. Juraj Dulenčín, PREMENY BÝVANIA (disertační práce) Týmové bydlení, lokalita : Kyselá hora – Brno, strategie kompaktní bytové výstavby, projekt studentů 2. ročníku FA. Autoři: Zdeněk Chmel, Jan Kokeš, Miroslav Malý, Marek Šnyrch, Hana Typltová., II. pořadí : Martin Daněk, Městský dům Bučovice (nám. Svobody, Bučovice) (ročníkový projekt), 6. KATEGORIE : architektura pro ekologii, I. pořadí : Ing. arch. Barbora Krejčová – Ponešová, Integrace prvků solární energetiky a architektury (disertační práce), vedoucí práce: doc. Ing. Josef Chybík, CSc., Roman Strnad, BRNĚNSKÝ BRONX, Program transformace sociálně vyloučené oblasti (semestrální projekt), vedoucí práce: doc. Ing. arch. Karel Havliš, II. pořadí : Aleš Javůrek, Jiří Kolomazník, Petr Kameník, CITY PLANT (ročníkový projekt), vedoucí práce: Ing. arch. Petr Fránek, III. pořadí : Daniel Václavík, „PARAZIT“ MEZONETOVÉ MINIMÁLNÍ BYDLENÍ BRNO – STÁVAJÍCÍ PANELOVÁ ZÁSTAVBA STARÝ LÍSKOVEC (ročníkový projekt).

Docent Josef Chybík převzal Stříbrnou medaili VUT za dlouhodobý podíl na rozvoji Fakulty architektury Vysokého učené technického v Brně během jejího vedení na postu děkana v letech 2000-2006 a za pedagogickou činnost (listopad 2008).

Diplomová práce studenta Bc. Ondřeje Mundla - Dům na Cejlu, Brno, vedená Doc.Ing.arch. Jiřím Oplatkem - FA VUT Brno, se v 9. celostátní přehlídce diplomových prací 2008, pořádané Českou komorou architektů, umístila na 2. místě (prosinec 2008).

Kolektiv autorů složený z pedagoga a ze studentů FA VUT v Brně ve složení Ing.arch. Barbora Ponešová, PhD., Martin Daněk, Martin Doležel a Klára Stachová, získal odměnu v anonymní architektonicko - urbanistické soutěži na návrh plaveckého bazénu a hokejového stadionu v Opavě (prosinec 2008).

b) významné úspěchy na poli vědy

Ing.arch. Maxmilián Wittmann, Ph.D., The historical development of czech cities (and architecture), květen 2008, Přednáška přednesená na Yildiz Technical University, Faculty of Architecture v tureckém Istanbulu

Ing.arch. Maxmilián Wittmann, Ph.D., Problems related with the development of the new residential zones in Czech republic, červenec 2008, Přednáška na společném světovém kongresu organizací AESOP a ACSP, Chicago, Illinois, USA, 07/2008. Abstrakt příspěvku uveřejněn v elektronickém sborníku na webových stránkách kongresu.

doc.Ing. Josef Chybík, CSc., Heřmanovice od oppida ke vsi - Hermannstadt von Oppidum zum Dorf, září 2008, Vydání knihy, 534 s., ISBN 978-80-254-2082-9

doc. Ing. Josef Chybík, CSc., Pasivní domy 2008, 30. - 31. října 2008 v Brně, Přednáška na mezinárodní konferenci, členem vědeckého výboru, účast 400 odborníků z 9 evropských zemí

doc. Ing. Josef Chybík, CSc., "Budovy a prostredie - Trvalo udržiteľná výstavba", 11. listopadu 2008 v Bratislavě, Přednáška na mezinárodní konferenci, členem vědeckého výboru, účast 60 odborníků ze 3 zemí

doc. Ing. Josef Chybík, CSc., "Zdravé domy 2008 - Healthy Houses 2008", 18.-19. června 2008 v Brně, Přednáška na mezinárodní konferenci, členem vědeckého výboru, účast 70 odborníků ze 4 zemí

doc. Ing. Josef Chybík, CSc., společně se studentem Ondřejem Chybíkem, 1. cena v mezinárodní soutěži Dřevěný dům 2008, Publikováno v řadě českých a slovenských časopisů a v zahraničních časopisech, za které připomínám časopis MARK, 3, 2008, č. 16, s.10. ISSN 1574-6453

doc. Ing. Josef Chybík, CSc., Energeticky úsporné domy, 22. dubna 2008 v areálu BVV, Přednáška na BVV - přednesl přibližně stovce odborníkům z Ruska a Běloruska

doc. Ing. Josef Chybík, CSc., Nízkoenergetické a pasivní stavby v kostce, 2. října 2008 v Trenčianských Teplicích, Přednáška na mezinárodní konferenci

doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc., ATZ (Architektura Technika Zdraví), 1.9.2008, Vyzvaná účast (člen vědeckého výboru + příspěvek) na mezinárodním vědeckém sympoziu, kterou pořádala Slaska Politechnika, Fakulta architektury v Gliwicích

doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc., Kerpic08 - Learning from earthen architecture in climate change, 4-5 září 2008, Vyzvaná účast (člen vědeckého výboru + příspěvek) na mezinárodní konferenci, Cyprus International University, Lefkoşa / Northern Cyprus

doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc., Zdravé domy 2008, 18. a 19. června 2008, Člen vědeckého výboru + příspěvek na mezinárodní konferenci, (pořádala FA VUT v Brně a Sdružení hliněného stavitelství, o.s., která byla součástí projektu OP RLZ Hlína dnes a jejímž jsem byla organizátorem spolu s doc. Ing.arch. Hanou Urbáškovou, Ph.D.)

doc. Ing. Ivana Žabičková, CSc., Přírodní materiály a nepálená hlína v novodobých i tradičních stavbách (Hlína des) 30.6.2008 na FA VUT v Brně, Ukončení 2 letého projektu Reg.č. CZ.04.1.03/3.3.11/3131, V jeho rámci vydaná: publikace na CD: Ivana Žabičková a kolektiv: Přírodní stavební materiály ISBN 978-80-254-2272-4, EAN 978-80-254-2272-4, publikace na CD: Ivana Žabičková a kolektiv: Stávající hliněné stavby ISBN 978-80-254-2273-1, EAN 978-80-254-2273-1

prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc., Architektonický kontext Brna, červen 2008, vyzvaná přednáška o architektonickém kontextu Brna, na XXIII.kongresu UIA v Turině

prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc., Zahradní města v Československu, červen 2008, vyzvaná přednáška mezinárodní konference na TU Drážďany

prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc., Slavné vily Zlínského kraje, květen 2008, vydání knihy, nakl.Foibos Praha

prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc., Národní kulturní centrum Arsenal v Kyjevě prosinec 2008, předseda poroty mezinárodní soutěže. /1.cena Isozaki, 2.cena AIX Stockholm, 3.cena Chipperfield/

prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc., Cena města Brna pro rok 2008 v oblasti „architektura a urbanismus“, 9.12.2008, Ocenění udělené primátorem města Brna Romanem Onderkou za mimořádný přínos v oblasti architektura a urbanismus a za dosažení významných úspěchů.

doc. Ing. Miloslav Meixner, Ing.arch. Iva Poslušná, Ph.D., Mezinárodní konference na FA - Modernizace a inovace výuky oboru architektura s podporou IT, 22. květen 2008, FA VUT Brno, Rozvoj informačních a komunikačních technologií přinesl neopominutelné nové příležitosti k porovnání starých a nových učebních metod a postupů, které byly vytvořeny technologiemi a společenským vývojem (od mobilních technologií až po konkurenceschopnost na globální úrovni). Dnešní informační společnost je umí daleko lépe implementovat do vzdělávacího procesu. Cílem mezinárodní konference Modernizace a inovace výuky oboru architektura s podporou IT je prezentovat současné a perspektivní výsledky z oblasti implementace informačních a komunikačních technologií do vzdělávacího

procesu a jejich začlenění do studijních programů fakult architektury v SR a ČR.

doc. Ing. Miloslav Meixner, Ing.arch. Iva Poslušná, Ph.D., Mezinárodní konference na FA - Stavitelství v architektuře, 22. – 24. května 2008, FA VUT Brno, Cílem mezinárodní konference STAVITELSTVÍ V ARCHITEKTUŘE bylo prezentovat současné a perspektivní výsledky z oblasti aplikace stavebních řešení, konstrukcí a materiálů v současné architektonické tvorbě a jejich začlenění do studijních programů fakult architektury v SR a ČR.

Prof.Ing. Jiří Vaverka,DrSc. a kolektiv, Vydání knihy - Dřevostavby pro bydlení, 1. září 2009, Komplexní pohled na problematiku dřevostaveb se zaměřením na objekty pro bydlení.

c) významné studentské úspěchy

Michal Krištof , MADE IN SK - volume1, volume2, přednáškový cyklus předních slovenských architektů na akademické půdě FA/vystoupili: Vallo Sadovsky architects, N/A architects, ZEROZERO, Imro Vasko, Monika Mitasova, KOD architects, Gutgut, KSA/produkce: Michal KRISTOF, spolupráce: Tomas Labanc, Vladimir Fialka/www.made-in-sk.sk

Michal Krištof , Přednáška na BVV, Den ocelových konstrukcí, 23.4.2008, Yakov Chernikov Center of modern Architecture, Moscow, www.michal-kristof.com

Michal Krištof, Matej Štrba, 3. cena, 3.cena v urbanisticko-architektonické soutěži na Dostavbu Masarska, Opava

Michal Krištof, 2. cena v mezinárodní studentské soutěži Xella 2008 – Marianka

Ondřej Chybík, Nízkoenergetický rodinný dům, 23. dubna 2008, 1. cena v mezinárodní soutěži Dřevěný dům 2008 v kategorii Rodinný dům, společně s Doc.Ing. Josefem Chybíkem - technické řešení

Jarolím Antal, participace na „REmix Petrzalka - international architectural workshop”, 9. srpna do 16. srpna 2008 v Bratislavě, vedení workshopu: Zaha Hadid Vienna, Neutelings-Riedijk, Ynotarchitects, A69, AI design agents a RDBM A&A office a další. Výsledky vysavane na FA STU v Bratislave.

Adam Guzdek , 1.místo v soutěži na návrh logotypu města Havířov, léto 2008, návrh logotypu a grafický manuál jednotného vizuálního stylu města Havířov

d) významné události na FA

doc.Ing.arch. Zdeněk Makovský, Ing.arch. Aleš Navrátil, Ph.D., Slavnostní odhalení pamětní desky a reliéfu Leoše Janáčka na FA v Brně, 12. listopad 2008, Slavnostní odhalení pamětní desky a reliéfu, upomínajících na pedagogické a umělecké působení Leoše Janáčka ve Slovanském ústavu pro vzdělávání učitelů v letech 1878 až 1904, v budově ve které dnes sídlí Fakulta architektury VUT v Brně.

doc.Ing. arch. Drápal Jaroslav, CSc., a kolektiv ústavu teorie architektury, Světové chrámy na

dlani, 2. dubna - 30. září 2008 v kryptě katedrály sv. Petra a Pavla na Petrově, Brno, Výstava struktivních modelů práce studentů FA VUT v Brně.

VUT v Brně uzavřelo 8. ledna 2008 smlouvu o mezinárodní spolupráci s Univerzitou užitého umění v Talinu, následovanou bilaterální smlouvou o výměně studentů a učitelů mezi fakultami architektury obou univerzit.

Studenti FA (7 členná skupina) se pod vedením Prof. Ing. arch. Heleny Zemánkové, CSc. zúčastnili mezinárodního workshopu „Un'immagine per i silos“, 1.-7.10.07 v italském San Giovanni Valdarno pod patronací společnosti Polynt SpA, za účasti univerzit École nationale supérieure d'architecture de Nancy, Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes, Università degli studi di Firenze, která workshop organizovala.

Švýcarští (ZHW Winterthur) a brněnští studenti architektury se zabývali návrhem změny centra Orlové na společném mezinárodním workshopu na Karvinsku pod vedením prof. Maxe Bossharda, 13 – 19. února 2008.

Na FA proběhla výstava a přednáška Family Home in Visegrad Countries, Úvodná přednáška: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, Doc. akad. arch. Ivana Čapková, Vernisáž výstavy: prof. Ing. arch. Štefan Šlachta, PhD., Výstava do : 17. 3. 2008

Přednáška Nová polská architektura, Andrzej Duda a Roman Rutkowski, Fakulta architektury v Gliwicích, 6. března 2008.

V úterý 18. března 2008 se na FA uskutečnila zahraniční přednáška "Transformace postindustriálních území, zkušenosti z Německa", projekty a realizace přednesla v anglickém jazyce prof. Cornelia Lutz z TU Munchen, host Ústavu navrhování 5.

Ve čtvrtek 17. dubna 2008 představila přednáškou svoji tvorbu architektonická kancelář BAR architects - Joost Glissenar a Klaas van der Molen. Architekti se rovněž zapojili do ateliérových kritik Ústavu navrhování UN3. Z přednášky byl pořízen videozáznam.

U příležitosti zahájení stavebních veletrhů a oslav 80. výročí otevření brněnského výstaviště, vystoupil 22. dubna 2008 v úvodním bloku s prolovem děkan Fakulty architektury VUT v Brně, prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.

Ve čtvrtek 24. dubna 2008 představil na půdě FA v Brně přednáškou obsah své disertační na téma "Free Form Structural Design" inženýr Martijn Veltkamp, Dr.MSc, Structural Analyst, zaměstnanec firmy Adams Kara Taylor, Londýn a současně absolvent doktorského studia na TU Delft.

27. května 2008 navštívila FA delegace 42 studentů z SRH Fachhochschule Heidelberg, Fakultät für Ingenieurwesen und Architektur Heidelberg pod vedením profesora Richarda Meiera. Delegaci přednesl přednášku o brněnské moderní architektuře děkan fakulty architektury prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.

Ve středu 28.5.2008 v 11:00 vystoupily na půdě FA, v aule 310, dvě profesorky z tureckého Eskisehiru, z Anadolu University, se kterou má naše fakulta uzavřenu mezinárodní výměnu

studentů a učitelů, Guler Koca s přednáškou "Urban Planning in Turkey" a Rana Karasozen s přednáškou "Contemporary Turkish Architecture".

Spolupráce s partnerským městem Utrecht, 29. května 2008, mezinárodní studentský projekt vedla: Ing.arch. Hana Ryšavá CSc, prezentace se zúčastnili zástupci Magistrátu města Brna, děkan Fakulty VUT v Brně a děkan z University of Professional Education, Faculty of Natural Sciences and Technology v Utrechtu Hiddo Velsink.

Od 12. do 30. května 2008 se uskutečnil v Hildesheimu mezinárodní workshop Brno-Utrecht-Hildesheim.

Ve čtvrtek 5. června 2008 přednesl na FA VUT v Brně profesor Marc Dubois z belgického Ghentu, školy architektury v Sint-Lucas, dvě přednášky s názvem: Architectural production and discussion in Belgium 1991 – 2008 a Architect Gaston Eysselinck (1907-1953) An unknown modernist. Z přednášky byl pořízen videozáznam.

Ve středu 18. června 2008 prezentovali tvorbu londýnské kanceláře její zástupci - pan Paul Treacy, Dip Arch Tech ARB RIBA a David Sewell - CAD Manager. Firma má zastoupení v Londýně, v Paříži, Istanbulu, Moskvě, Sheffieldu, v New Yorku, Miami a ve Washingtonu DC. Firma se věnuje především realizaci rozsáhlých nemocničních komplexů, letišť a bankovních domů. Během své návštěvy se setkali se studenty, kteří projeví zájem s firmou spolupracovat a prohlédli si jejich portfolia.

23. června 2008, v brožuře ERASMUS - Mobility creates opportunities, publikované v rámci iniciativy European Success Stories 2008, reprezentuje VUT v Brně Fakulta architektury. Autorem Success Story je proděkan pro vnější a vnitřní vztahy Fakulty architektury Ing.arch. Jiří Palacký, Ph.D. Brožura je umístěna na portálu Evropské unie europa.eu ke stažení ve čtyřech mezinárodních jazycích.

Děkan FA VUT v Brně prof. Vladimír Šlapeta byl jediným pozvaným přednášejícím z České republiky na XXIII. kongresu mezinárodní unie architektů UIA, který se konal v kongresovém centru Lingotto (bývalé továrně koncernu Fiat) v Turínu ve dnech 29.6. - 3.7. 2008. Prof. Šlapeta přednesl přednášku na téma „Architektonický kontext města Brna“ v hlavním auditoriu v sekci „Architektura a kontext“ a dále v sekci architektonické vzdělání proslavil příspěvek na téma „Problémy památkové ochrany moderní architektury v Brně“. Kongresu se zúčastnilo 8.500 architektů ze všech částí světa.

První červencový týden se uskutečnila již tradiční kreslířská praxe studentů 2.ročníku Fakulty architektury. Jejím cílem je rozvíjet kresebné dovednosti na jedné straně a prohlubovat citlivost studentů k danému místu a jeho geniu loci na straně druhé. Dějištěm letošního kreslířského soustředění se stalo město Znojmo se svou nezaměnitelnou atmosférou.

Ve dnech 6. – 11. července 2008 se konala pravidelná výroční konference organizace AESOP (Association of European Schools of Planning). Sdružení evropských vysokých škol, zabývajících se výukou urbanismu a územního plánování, si letos za místo konání svého kongresu zvolilo město Chicago ve Spojených státech amerických. Konference byla provázána s další významnou akcí, kongresem ACSP (Association of Collegiate Schools of

Planning) – pořádaným organizací s obdobným zaměřením, působící na severoamerickém kontinentě. Chicagského kongresu se jako zástupce Fakulty architektury VUT v Brně zúčastnil Ing.arch. Maxmilian Wittmann, Ph.D., působící rovněž jako reprezentant České republiky ve výboru národních zástupců v organizaci AESOP. V přednáškové sekci, zaměřené na rozvoj různých forem bydlení, přednesl architekt Wittmann příspěvek se zaměřením na problematiku nově vznikajících suburbánních rezidenčních lokalit v České republice

V září se uskutečnila výstava bakalářských prací FA - Muzeum pro XXI. století 2007/2008 v GVU v Ostravě.

V sobotu 30. května 2008 se konal již třetí ročník Socholití v železárnách ve Štěpánově nad Svratkou pod záštitou hejtmana kraje Vysočina RNDr. Miloše Vystrčila. Tak jako minulé ročníky byli i letos osloveni studenti vysokých škol, aby si vyzkoušeli práci se šedou litinou jako alternativním materiálem jak do interiérů, tak i exteriérů. Studenti Fakulty architektury VUT Brno a studenti AVU Praha spolu s umělci zde odlévali před zraky stovek návštěvníků odlitky podle uměleckých modelů, které mají přiblížit litinu jako materiál vhodný pro návrat do měst a interiérů.

V úterý 26. srpna 2008 se v brněnském klubu Trojka v Domě Pánů z Kunštátu uskutečnila vernisáž fotografických prací studentů FA VUT v Brně. Svoje práce vypracované pod vedením architektky Barbory Ponešové zde vystavují studenti Klára Jasovská, Barbora Páralová, Tomáš Kozelský, Jana Šipulová, Jana Panchártková, Martin Holý, Barbora Srpková, Zdeňka Havlásková a Martin Bohumel. Výstava fotografií nese název „Sídliště Hollywood_studenti FA VUT v Brně“ a potrvá do 22. září 2008.

Ve dnech 23. a 24. září 2008 vystoupily na půdě brněnské Fakulty architektury Assist. Prof. Dr. S. Müjdem Vural a Assoc. Prof. Dr. Cigdem Polatoglu z Fakulty architektury Technické univerzity Yildiz v Istanbulu.

Ve čtvrtek 25. září 2008 představil na FA tvorbu kanceláře Pinna Viardo italský architekt Enrico Pinna z Janova. Těžiště tvorby této kanceláře, zaměstnávající i absolventy brněnské školy architektury, většinou spočívá v projektech a realizacích výstav umění. Z přednášky byl pořízen videozáznam.

17. – 18. října 2008 uspořádala FA odbornou exkurzi do Rakouska ECO-TEC 2008.

Ve čtvrtek 9. října 2008 v 15 hodin se na Fakultě architektury VUT v Brně uskutečnila přednáška amerického profesora architektury Raymonda Isaacse z Univerzity státu Wisconsin-Milwaukee v USA. Z přednášky byl pořízen videozáznam.

21.10.2008 se FA prezentuje na GAUDEAMU 2008. XV. ročník evropského veletrhu pomaturitního a celoživotního vzdělávání GAUDEAMUS 2008 byl zahájen na Brněnském výstavišti v pavilonu F. Mezi 265 fakultami vystavovala rovněž brněnská škola architektury.

30.10. 2008 vystavili studenti FA své digitální grafické umění v kavárně Trojka v přízemí brněnského Domu Pánů z Kunštátu v Brně. Své grafické práce vytvořené digitálními nástroji

vystavili studenti 3. ročníku. Práci vedl Ing. arch. Jan Kratochvíl.

V 6. ročníku prestižní architektonické soutěže o Cenu Petra Parléře zvítězila dvojice brněnských architektů, absolventů Fakulty architektury VUT v Brně. Hodnotitelská rada pod vedením prof. Ing. arch. Miroslava Masáka rozhodla o udělení hlavní ceny pro studii rehabilitace městského hřbitova ve Vítkově. Její autoři – Ing. arch. Jan Kratochvíl a Ing. arch. Martin Rosa – převezmou cenu na slavnostním ceremoniálu v Praze 21. ledna 2009.

6.11.2008 – 27.11.2008, přednáškový cyklus pod názvem „MADE IN SK” je sériou vystúpení mladých slovenských architektov na akademickej pôde Fakulty architektúry v Brne. Jeho cieľom je zmapovať a predstaviť mladú slovenskú generáciu architektov a toeretikov, a tým podporiť československé vzťahy a nadviazať na spoločnú tradíciu.

V pátek 31. října 2008 uspořádal ateliér UN3 pod vedením prof. Petra Pelčáka odbornou exkurzi do Vídně po stavbách Antona Schweighofera s doprovodem a komentářem samotného autora.

V průběhu letního semestru 2007 byla pro výuku předmětu Navrhování 5 na Institutu prostorové tvorby Technické University v Grazu zvoleno zadání v Brně. Téma se týkalo celkové urbanistické revitalizace nevyužívaných ploch jižně od hlavního nádraží v podrobnějším zadání pak projekt školy architektury nebo nového nádraží ve zvolené lokalitě. První kontakty k tomuto záměru kooperace Institutu prostorové tvorby začali na Fakultě architektury VUT Brno. Zvláště Doc.Dipl.Ing. Karel Havliš stejně tak jako Ing.arch. Jiří Palacký byli pro realizaci semestrálního projektu velmi nápomocní.

V úterý 11. listopadu 2008 uspořádala Fakulta architektury VUT v Brně přednášku amerického profesora Timothy Browna z Fakulty architektury, Illinoiského technického institutu v Chicagu (USA) na téma „každodenní život s Miesovými budovami”. Z přednášky byl pořízen videozáznam. Návštěva vedla k přípravě smluv o mezi-universitní spolupráci.

FA navštívili architekt Bitnar ze Státní univerzity v Montaně (USA) a Paul Getzi z Dallasu, byly projednány možnosti spolupráce mezi univerzitami.

Ve dnech 27. - 31. října 2008 byl na půdě Fakulty architektury VUT v Brně uspořádán mezinárodní workshop SUSTAINABILITY. Workshopu se zúčastnilo 9 českých studentů, 2 Švýcaři, 1 Brazilka, 2 Belgičané a učitelé z Fakulty architektury VUT v Brně – Ivan Koleček, Iva Poslušná, Jan Foretník, a profesori Univerzity aplikovaných věd v Bernu, Burgdoru – Hans Ulrich Baumgartner a Alfred Breitschmid. Úředním jazykem byla angličtina, operativně prokládaná francouzštinou a němčinou.

Při příležitosti 9. Akademického shromáždění VUT v Brně konaného dne 19. listopadu 2008, byla Rektorem VUT v Brně prof. Ing. Karlem Raisem, CSc., MBA, udělena Doc.Ing. Josefu Chybíkovi, CSc. Stříbrná medaile VUT, za dlouhodobý podíl na rozvoji Fakulty architektury Vysokého učené technického v Brně během jejího vedení na postu děkana v letech 2000-2006 a za pedagogickou činnost.

Ve dnech 14. - 21. října 2008 se konal ve francouzském městě Thionville mezinárodní

workshop na téma konverze uvolněných kasárna, kterého se zúčastnilo 7 studentů brněnské Fakulty architektury. Workshop byl uspořádán na základě dlouhodobé spolupráce čtyř škol architektury, brněnské, florentské, školy architektury v Nancy a v Saarbrücken. Pracovalo se v mezinárodních týmech pod vedením profesorů z jednotlivých fakult.

V týdnu od 24. do 28. listopadu 2008 navštívila brněnskou Fakultu architektury skupina 14 studentů Fakulty architektury Univerzity aplikovaných věd v Münsteru. Skupina německých studentů se společně s českými studenty Ústavu navrhování 3 pod vedením architektů J. Palackého, P. Pelčáka a V. Šlapety zapojila do řešení problémového území za Úrazovou nemocnicí na ulici Ponávka o jejímž dalším osudu se mezi brněnskými politiky vedou spory.

15.12. 2008 - diplomová práce studenta brněnské Fakulty architektury Bc. Ondřeje Mundla - Dům na Cejlu, Brno, vedená Doc. Ing. arch. Jiřím Oplatkem - FA VUT Brno, se v 9. celostátní přehlídce diplomových prací 2008, pořádané Českou komorou architektů, umístila na 2. místě.

Ve středu 12. listopadu 2008 byly slavnostně odhaleny pamětní deska a reliéf, upomínající na pedagogické a umělecké působení Leoše Janáčka ve Slovanském ústavu pro vzdělávání učitelů v letech 1878 až 1904, v budově ve které dnes sídlí Fakulta architektury VUT v Brně.

16.12.2008 - projekt na podporu interaktivních metod výuky technických předmětů na Fakultě architektury VUT v Brně zpřístupnil studentům profesionální výpočtový software a zavedl do výuky názorné e-learningové metody vzdělávání, vedoucí projektu byla Ing. Monika Petříčková, Ph.D.

Mezinárodní studentské kolektivy předvedly 10. prosince 2008 na Fakultě architektury VUT v Brně studie na revitalizaci areálu Korunní pevnůstky v Olomouci a za účasti olomouckých odborníků se diskutovalo nad jejich návrhy. Vedoucím workshopu byla Prof. Ing. arch. Helena Zemánková, CSc.

20.11.2008 - Kolektiv autorů složený z pedagoga a ze studentů FA VUT v Brně ve složení Ing. arch. Barbora Ponešová, PhD., Martin Daněk, Martin Doležel a Klára Stachová, získal odměnu v anonymní architektonicko - urbanistické soutěži na návrh plaveckého bazénu a hokejového stadionu v Opavě.

Ve dnech 16. a 17. prosince, bylo podrobeno zahraniční oddělení Fakulty architektury VUT v Brně internímu auditu, pořádaném Národní agenturou NAEP. V interním auditu získalo VUT Brno, zastoupené Fakultou architektury, velmi pozitivní hodnocení.

e) konference výběr

MEZINÁRODNÍ KONFERENCE ZDRAVÉ DOMY 2008 se konala ve dnech 18.-19.6.2008 na FA VUT v Brně v rámci projektu OP RLZ „Přírodní materiály a nepálená hlína v novodobých i tradičních stavbách. Na konferenci byly předneseny našimi i zahraničními odborníky přednášky o využití přírodních materiálů ve stavebnictví.

V rámci mezinárodní konference byla pořádaná výstava o stavění z přírodních materiálů a jejich využití v energeticky pasivních novostavbách a seznámení s tradičními technologiemi u nás i v zahraničí. Součástí konference byla exkurze do školícího střediska Sluňákov u

Olomouce (příklad stavby v pasivním standardu) a skanzenu v obci Příkazech, kde se nacházejí zajímavé rekonstrukce hliněných objektů. Vydán sborník. ISBN 978-80-214-3635-0

- XII. VĚDECKÁ KONFERENCE DOKTORANDŮ FA, Brno, 13. květena 2008.

Vydán sborník ISBN .

- Studenti FA VUT v Brně se zúčastnili soutěže Stavba Jihomoravského kraje 2007.

Oceněným studentům byly předány ceny v květnu 2008 na Stavebním veletrhu v Brně.

Studentské ceny:

Kategorie - stavby občanské vybavenosti a bytové stavby (dvě první ceny)

PREMENY BÝVANIA (disertační práce) Autor: Ing. arch. Juraj Dulenčín

TÝMOVÉ BYDLENÍ, lokalita: Kyselá hora - Brno, strategie kompaktní výstavby (bydlení) - (ročníkový projekt) Autoři: Zdeněk Chmel, Jan Kokeš, Miroslav Malý, Marek Šmyrch, Hana Typltová

Kategorie - architektura pro ekologii (dvě první ceny)

INTEGRACE PRVKŮ SOLÁRNÍ ENERGETIKY A ARCHITEKTURY (disertační práce)

Autor: Ing. arch. Barbora Krejčová-Ponešová

SOCIÁLNĚ VYLOUČENÉ OBLASTI, PROGRAM ROZVOJE, BRNĚNSKÝ BRONX (ročníkový projekt) Autor: Roman Strnad

2/ postavení FA a spolupráce v rámci VUT

Fakulta architektury tvoří od roku 1919 nedílnou součást dnešního VUT v Brně. V perspektivě dlouhodobého plánu budeme usilovat o specifickou svébytnost, samostatné postavení a uchování obsahové identity v rámci VUT. FA je vedena s cílem vytvoření širšího akreditovaného oborového zázemí, s předměty, které je možné nabídnout v rámci mezioborového studia na VUT, v intencích prohloubení integrity univerzity při respektování vývoje jednotlivých fakult. Zapojení pracovníků fakulty do širších mezifakultních aktivit bude nadále sledováno.

V roce 2009 oslaví Fakulta architektury VUT v Brně 90 let trvání výuky architektury.

3/ internacionalizace v rámci vytváření společného evropského prostoru vysokoškolského vzdělávání, mobilita studentů a pedagogických pracovníků

Důležitými výchozími body bylo udržení současných vztahů se zahraničními partnery v rámci rozvoje mezinárodní mobility programů Sokrates/Erasmus a dalších mezinárodních aktivit, které podpořily rozvoj mezinárodních studijních a vzdělávacích programů a zajistily kvalitativně vyšší spolupráci v oblasti výuky FA s partnerskými zahraničními školami.

Systematicky vytvářené podmínky pro vznik studijních programů v anglickém jazyce byly naplněny akreditací MSP v anglickém jazyce.

FA VUT v Brně dále usilovala o rozvoj samostatných i společných mezifakultních, celoškolských a mezinárodních programů v oblasti tvůrčích aktivit, které byly vedeny s cílem zajistit jejich vícezdrojové financování.

a) zastoupení Fakulty architektury VUT v Brně

- zastoupení VVŠ v reprezentaci českých vysokých škol, v mezinárodních organizacích, v profesních organizacích
- člen AESOP – organizace VŠ urbanismu a územního plánování, od r.1995
- člen AEEA-EAAE Association europeenne pour l'enseidnement de l'architecture . European Association for Architectural Education, od r.1995
- člen DOCOMOMO International, odr.1998
- člen UNESCO/UIA Validation Committee for Architectural Education, od.r.1995
- člen Scientific Committee for UIA Congres Torino, od r.2006

b) zastoupení žen v akademických orgánech fakulty

vedení 2, AS FA 1, VUR 2, Rada studijního programu 2, obor.rada 3

c) odborná spolupráce VVŠ s regionem, propojení teorie a praxe a spolupráce s odběratelskou sférou

FA spolupracuje s ÚmČ, MMB i firmami formou ateliérových projektů, studentských soutěží, výstav, společných grantů. S JmK v oblasti Programu Iniciativy Společenství INTERREG IIIA a v oblasti grantových projektů OP RLZ.

FA spolupracuje v rámci projektu MŠMT ESF s Masarykovou univerzitou, Českou asociací distančního univerzitního vzdělávání, Trenčianskou univerzitou A.Dubčeka, s partnerskými školami v rámci programu Socrates.

FA spolupracuje s ÚmČ, MMB i firmami formou ateliérových projektů, studentských soutěží, výstav, společných grantů. S JmK v oblasti Programu Iniciativy Společenství INTERREG IIIA a v oblasti grantových projektů OP RLZ.

d) projekty řešené v roce 2008:

RP2b) Program na přípravu a rozvoj lidských zdrojů, (Grand MŠMT RH 9080015)

Název projektu: Podpora mezinárodních vztahů v doktorském studijním programu.

e) podané projekty na rok 2009:

RP 4 - Program na podporu oboustranné mobility studentů a pracovníků VŠ

Podpora mezinárodní spolupráce vysokých škol

Název projektu: Příprava a realizace mezinárodní vědecké konference, příprava a realizace mezinárodních studentských workshopů v oboru architektura a urbanismus

f) odborné exkurze studentů do zahraničí v rámci výuky na FA

V rámci výuky byly realizovány exkurze pro studenty do:

Rakouska - Krems a okolí 17.-18.10.2008

V rámci předmětu Dějiny architektury se zúčastnili studenti odborné exkurze, tematicky zaměřené na antické Řecko, vedoucí Doc.Ing.arch. Jan Hrubý,CSc.

g) mezinárodní studentské soutěže

13.ročník studentské soutěže XELLA 2007/2008 - září 2007 - 7.2.2008, téma Kamenolomy s novou funkcí - Marinaka, účast našich studentů

V soutěži, pořádané organizací Archi-stuents.org se mezi 738 přihlášenými projekty ze 173 škol architektury umístil na 3.místě v kategorii steel award student FA VUT v Brně Michal Křištof s projektem Centre of Modern Architecture.

h) mezinárodní mobilita studentů architektury

V rámci projektu „Podpora mezinárodních vztahů v doktorském studijním programu“

(Grand MŠMT RH 9080015) byly uskutečněny zahraniční krátkodobé pobyty doktorandů na zahraniční univerzity a ústavy, které se zabývají problematikou tematicky zaměřenou na jejich disertační práce. Vyjelo 6 doktorandů do TU Anadol –Turecko, TU Hildesheim-Německo, University Bern, Švýcarsko.

Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání

Program	LLP (Socrates)							Erasmus Mundus
	Erasmus	Comenius	Grundtvig	Lingua	Minerva	Leonardo	Jean Monnet	
Počet projektů	1					0		
Počet vyslaných studentů	39					0		
Počet přijatých studentů	30					3		
Počet vyslaných ak. pracovníků	19					0		
Počet přijatých ak. pracovníků.	7					0		
Dotace (v tis. Kč)	31334,30					FA 0		

Pozn.: Dotace z FA výhradně jen na učitelskou mobilitu.

Další studijní pobyty v zahraničí

Program	Vládní stipendia	Přímá meziuniverzitní spolupráce/z toho Rozvojové programy	
		v Evropě/z toho Rozvoj. progr.	mimo Evropu/z toho Rozvoj. progr.
Počet vyslaných studentů	0	67	0
Počet přijatých studentů	0	19	1
Počet vyslaných akademických pracovníků	0	7	1/1
Počet přijatých akademických pracovníků	0	16	4/1

i) kvalita a kultura akademického života, studenti odměny

FA nemá systém prospěchových stipendií, dle svých schopností jsou studenti vybíráni na zahraniční stáže. Studenti DSP aktivně se podílejí na výuce a realizaci výstav, workshopů jsou odměňováni formou mimořádných stipendií. V každoroční soutěži FA O cenu B.Fuchse získali v roce 2008 tyto ceny:

1.místo HOUSING ON BLASCO IBANEZ
odměna 12.000,-

Jarolím Antal vedoucí práce; Pascual Selles

2.místo STUDIE AREÁLU VUT AKADEMICKÉ NÁM.
odměna 8.000,-

Jiří Šerek, Kateřina Špidlová, vedoucí práce; Luboš Františák

3.místo LINZ IN PROGRESS
bez fin.odměny

Markéta Březovská, člen kolektivu studentů vedoucí práce; prof.Bart Lootsma

Nejlepší bakalářské práce získaly Ceny Johna Hejduka v hodnotě 6.000,-kč získala Šárka Vomelová, 4.000,-kč Zdeněk Dvořáček, cenu Bedřicha Rozehnal v hodnotě 2.000,-kč - Šárka Vomelová, Zdeněk Dvořáček a Petr Eliáš. Za nejlepší diplomovou práci získal cenu děkana v hodnotě 5.000.-kč Bc.Ondřej Mundl.

Pravidelně získávají studenti ceny na poli studentských soutěží i v mezinárodním měřítku.

4/ restrukturalizace pracovišť FA a studijních programů

V rámci dlouhodobého záměru se fakulta připravila na restrukturalizaci studijních programů. Hlavní pozornost byla věnována magisterskému stupni, který je do budoucna vnímán jako stěžejní pro profilaci inženýra architekta. Navíc s ambicí, která zohlední tradici brněnské architektonické školy. Ponechává dosavadní dělení studijních programů na bakalářský, magisterský a doktorský studijní program. Současně platí, že přijetí do studia ve všech stupních studia je podmíněno úspěšným absolvováním přijímacího řízení.

Restrukturalizace studijních programů bylo provázeno restrukturalizací jednotlivých pracovišť. Připravená vyhodnocení dosavadních zkušeností a následná redukce do sníženého počtu pracovišť bude lépe odrážet potřeby vzdělávacího procesu, kompatibilitu se strukturou partnerských fakult a s uplatněním se v rámci VUT.

5/ odborný růst akademických pracovníků s podporou mladé generace

V souladu s Dlouhodobým záměrem VUT také FA v uplynulém období obrátila pozornost na sledování kvality a zvyšování potenciálu akademických pracovníků. V rámci dlouhodobé strategie personálního rozvoje usiluje o dosažení výrazného snížení věkové hranice uchazečů o habilitaci a žadatelů o zahájení řízení ke jmenování profesorem. A to nejen ve zvýšené pozornosti věnované růstu mladých, ale i kompetentních a zkušených odborníků, kteří mohou vstoupit z praxe do pedagogického procesu.

Vědecká rada (celkem 2 zasedání)

Před vědeckou radou FA VUT v Brně se konalo:

- 1 habilitační řízení v oboru architektura:

Ing.arch.Josef Hrabec,CSc.

- 1 ukončené řízení ke jmenování profesorem v oboru architektura:

Doc.Ing.arch. Petr PELČÁK

- 2 rozpracovaná řízení ke jmenování profesorem v oboru architektura:

Doc. Ing.arch.Ir.Zdeněk ZAVŘEL

Doc.Ing.arch.Robert VOTICKÝ

- byly podané 3 žádosti habilitačního řízení:

Ing.arch. Iva Poslušná,Ph.D.

Ing.arch. Maxmilian Wittmann,Ph.D.

Ing.arch. Ivan Wahla

6/ aktualizace studijních programů s cílem podpory nových trendů ve vzdělání studentů

V návaznosti na současné studijní programy bakalářského studia bylo prioritou připravit nový studijní program magisterského studia. Zaměřit se na reflexi potřeb praxe a nových požadavků, kladených na absolventa Fakulty architektury. Magisterský studijní program

postavit na oborovém základu, který umožní větší variabilitu studia nejen v rámci fakulty, ale umožní fakultě vytvořit nabídku mezioborových studií v rámci VUT a dále s přesahem k dalším vysokým školám. Současně bude usilovat o vytvoření a realizaci perspektivního pokračování studia v anglickém jazyce.

a) aktuální počet všech studentů řádného denního studia oboru architektura

(aktualizace 4.2.2009)

Bakalářský studijní program – 425 studentů

Magisterský studijní program – 188 studentů

b) počet přihlášených a počet přijatých studentů – akademický rok 2008/2009

(aktualizace 4.2.2009)

Bakalářský studijní program

- 613 přihlášených studentů
- 119 přijatých studentů
- 116 zapsaných studentů

Magisterský studijní program

- 138 přihlášených studentů
- 113 přijatých studentů
- 107 zapsaných studentů

Doktorský studijní program – prezenční studium

- 14 přihlášených studentů
- 9 přijatých studentů
- 30 zapsaných studentů - celkový počet

Doktorský studijní program – kombinované studium

- 5 přihlášených studentů
- 4 přijatých studentů
- 35 zapsaných studentů - celkový počet

c) počet studentů, kteří v aktuálním akademickém roce byli alespoň na jednosemestrálním pobytu v zahraničí

(aktualizace 4.2.2009)

Program Erasmus - 39 studijní pobyt

12 pracovní stáž

MŠMT - 6

d) předměty oboru architektura, které se v aktuálním akademickém roce přednášejí v některém cizím jazyce

Soudobá architektura

Konverze staveb

Marketing pro architektky

Počet všech jazykových kurzů, které mohou absolvovat studenti oboru informatika (počítáme každý semestr, příklad: Angličtina I-IV a Angličtina pro obor architektura I-II považujeme za šest semestrů).

V bakalářském studijním programu studenti studují v rámci studijního programu Angličtina I-IV – celkem 4 semestry

7/ přehodnocení a stanovení nových priorit v tvůrčích činnostech na FA VUT

V oblasti tvůrčích činností byly podpořeny veškeré aktivity pedagogů fakulty, které měly tvůrčí charakter, odrážely potřeby a orientaci školy a byly následně akceptovatelné ve výukovém procesu. Zvláště významná byla orientace na vědeckou činnost, se zřetelem na aktivní zapojení doktorandů a adekvátní výstupy v rámci možností fakulty. Dále výstavy, které se podílely na prezentaci školy, společné a individuální účasti na konferencích, seminářích, pracovních setkáních a pod., jak na domácí, tak především na zahraniční úrovni.

a) Vědecko výzkumná činnost

V roce 2008 byly řešeny, ukončeny a vypracovány závěrečné zprávy pro 5 rozvojových projektů, 1 projekt GRAFO, 2 projekty MŠMT ESF, 1 projekt Ministerstva pro místní rozvoj ČR a 8 projektů FRVŠ.

Přehled grantů, výzkumných projektů, patentů a dalších tvůrčích aktivit veřejné vysoké školy

Název grantů, výzkumných projektů, patentů nebo dalších tvůrčích aktivit	Zdroj	Finanční podpora
Modernizace a inovace výuky oboru architektura	C	425600
Podpora činnosti české pobočky DOCOMOMO International	C	165000
Indikátory trvale udržitelného rozvoje jako nástroj sledování a snižování disparit v úrovni obyvatelstva jednotlivých regionů	C	340000
RP-Program na podporu rozvoje internacionalizace na VUT	C	400000

RP-Program na podporu rozvoje internacionalizace na VUT	C	465000
RP-Mobilita studentů na VUT-FA	C	886000
Posílení motivace studentů DSP a postdoktorandů na VUT-GRAFO	C	100000
RP-Posílení motivace studentů DSP a postdoktorandů na VUT	C	150000
RP-Podpora profesorských a habilitačních řízení na FA VUT v Brně	C	100000

Název grantů, výzkumných projektů, patentů nebo dalších tvůrčích aktivit	Zdroj	Finanční podpora
Multimediální podpora výuky stavební mechaniky II	FRVŠ	110000
Ateliéry zahraničních odborníků v magisterském studijním programu	FRVŠ	150000
E-learning ve výuce CAD systémů	FRVŠ	98000
Analýza slovinské architektury	FRVŠ	142000
E-learningový kurz – Novodobé stavby ze dřeva a z hlíny		150000
Viniční hospodářství s ekologickými aspekty	FRVŠ	100000
Objektivizace potřeby městské zeleně z pohledu ekonomicko-sociálních dopadů současné doby	FRVŠ	118000
Estetika veřejných prostranství – studijní materiál	FRVŠ	69000

V roce 2008 bylo podáno 6 rozvojových projektů, 1 projekt GRAFO, vypracovány 3 žádosti o projekty ESF - Operační program - Vzdělávání pro konkurenceschopnost, 1 projekt GAČR a 13 projektů FRVŠ.

Přehled podaných projektů na Fakultě architektury VUT v Brně v roce 2008

Název grantů, výzkumných projektů, patentů nebo dalších tvůrčích aktivit	Zdroj	Finanční podpora
Implementace principů trvale udržitelného rozvoje do procesu vzdělávání na FA VUT v Brně	C	19470000

Komplexní inovace nástrojů ICT Fakulty architektury pro nově zaváděný inovovaný systém výuky	C	2850000
Vzdělávání pro utváření zdravého domova	C	15 737 000
Ekologické aspekty architektury obytných staveb	B	2910
RP-Podpora významných zahraničních akademických pracovníků	C	400000
RP-Analýza restrukturalizace studijních programů na FA VUT v Brně	C	200000
RP-Mobilita studentů na FA VUT v Brně	C	450000
RP-Příprava a realizace mezinár.vědecké konference, příprava a realizace mezinár. studentských workshopů v oboru arch. a urb.	C	700000
RP-Podpora profesorských a habilitačních řízení na FA VUT v Brně	C	100000
RP-Soutěž bakalářských, diplomových a doktorských prací v oboru architektura a urbanismus	C	225000
Posílení motivace studentů DSP a postdoktorandů na VUT-GRAFO	C	100000

Pozn. Ve sloupci „Zdroj“ u grantů uvést: A=mezinárodní a zahraniční granty, B=granty GAČR, C=rezortní ministerské granty (včetně výzkumných záměrů MŠMT, s výjimkou FRVŠ); u ostatních uvést název instituce, která výzkumný projekt zadala.

Název grantů, výzkumných projektů, patentů nebo dalších tvůrčích aktivit	Zdroj	Finanční podpora
E-learningová výuka nosných konstrukcí I na FA	FRVŠ	97000
Inovace výuky předmětu Rekonstrukce památek	FRVŠ	157000
Bionika v architektuře	FRVŠ	121000
Umění stárnout	FRVŠ	109000
Architektura ekofarem	FRVŠ	114000
Ateliéry zahraničních odborníků v magisterském studijním programu	FRVŠ	150000

Hlína v soudobých stavbách	FRVŠ	199000
E-learning ve výuce „počítačové podpory architekt.tvorby“	FRVŠ	162000
Mizející dědictví II	FRVŠ	94000
Zavedení předmětu Fotografie a architektura	FRVŠ	139000
Inovácia predmetu kompozícia architektúry – návrh nového predmetu	FRVŠ	125000
E-learningový kurz – Vliv barev a Feng Shui na zdraví a psychickou pohodu člověka v architektuře	FRVŠ	128000
Obnova malých a středních měst	FRVŠ	120000

b) konference pořádané FA VUT v Brně

XII. VĚDECKÁ KONFERENCE DOKTORANDŮ FA, Brno, 13. květena 2008.
MEZINÁRODNÍ KONFERENCE ZDRAVÉ DOMY 2008,18.-19.6.2008

c) doktorský studijní program

V prezenční formě studuje 31 doktorandů .
V kombinované formě 35 doktorandů.
Celkem 66 doktorandů.

V roce 2008 byly odevzdány 3 doktorské disertační práce, které byly úspěšně obhájeny.

d) Vysokoškolské knihovny, knihovnicko-informační služby

stav k 31.12.2008

Přírůstek knihovního fondu za rok	295
Knihovní fond celkem	16829
Počet odebíraných titulů periodik:	74
- fyzicky	-74
- elektronicky	-0

Otevírací doba za týden (fyzicky)	41 hodin
Počet absenčních výpůjček	3411
Počet uživatelů	1495

Počet studijních míst	61
Počet svazků umístěných ve volném výběru	2857

Na začátku roku byla zahájena retrokatalogizace starších ročníků periodik, norem, CD a DVD ROM.

V srpnu knihovna přešla na novou verzi elektronického knihovního katalogu Aleph 18 a v následujícím měsíci byly uvedeny do provozu také nové webové stránky knihovny, které by měly vést k lepší informovanosti uživatelů o dění v knihovně FA, ale také sloužit jako rozcestník informačních zdrojů tematicky zaměřených na architekturu a příbuzné obory.

V rámci vzdělávání uživatelů proběhla na začátku školního roku 2008/2009 instruktáž pro studenty 1. ročníku, kteří byli seznámeni s fungováním knihovny a prací s on-line katalogem. Pro nové i stávající uživatele byly zpracovány materiály, sloužící k orientaci v knihovně a jejich fondech.

V následujícím roce by knihovna chtěla pokračovat v retrokatalogizaci, po jejím dokončení by měl elektronický katalog obsahovat záznamy všech dokumentů, které knihovna vlastní, v třídění knihovního fondu a v jeho přesunu do nového sklepního depozitáře.

8/ podpora komunikací a nových technologií, které budou součástí výukových a všech tvůrčích programů

Komplexním přepracováním webových stránek fakulty byla posílena prezentace fakulty architektury jak v samotném brněnském prostředí, tak i ve vztahu k zahraničí. V prezentacích jsou zvýrazněny práce studentů fakulty. Prezentační systém je doplněn redakčním systémem, který urychluje prezentaci fakultních aktualit. Fakulta dále pokročila v integraci IS fakulty do centrálního informačního systému StudIS VUT. Síťová infrastruktura byla posílena o dva nové AP body WiFi sítě VUT v Brně.

FA bude nadále usilovat o posílení oblasti informačních zdrojů a multimedií s cílem prezentace FA VUT v Brně v zahraničí.

V následujícím roce bude síťová infrastruktura fakulty přizpůsobena, v souladu se záměry VUT, novému internetovému protokolu IPv6. Proto bude počítačová síť doplněna vhodnými zařízeními a dvěma databázovými servery a novými databázovými aplikacemi. Bude inovována část PC používaných pro výuku studentů

E-learningové kurzy pro výuku byly zpracovány s podporou projektu:

- MŠMT ESF OPRLZ „Modernizace a inovace výuky oboru architektura“
- FRVŠ „E-learning ve výuce CAD systémů“
- FRVŠ „Multimediální podpora výuky stavební mechaniky II“
- FRVŠ „E-learningový kurz – Novodobé stavby ze dřeva a z hlíny“

S podporou projektu FRVŠ „Viniční hospodářství s ekologickými aspekty“ byl zpracován výukový film.

9/ Definování základních strategických cílů fakulty na rok 2009, které vycházejí z Dlouhodobého záměru FA VUT v Brně a jsou reakcí na závěry přijatých opatření, které bylo nutné přijmout v rámci stabilizace finanční situace fakulty v roce 2008.

- a) Aktualizace studijních programů bakalářského stupně studia
- b) Dokončení a realizace magisterského stupně výuky
- c) Zvýšení kvality výuky a výzkumu s potřebnou regenerací pedagogického sboru s ohledem na věkovou strukturu pracovníků
- d) V rámci spolupráce s evropskými školami příbuzného zaměření bude fakulta usilovat o udržení a rozvíjení dosavadních kontaktů a hledat další možnosti rozšíření výměny studentů i pedagogů v rámci výukového procesu v duchu internacionalizace jako programu MŠMT.

B) Zpráva o hospodaření

Zpráva o hospodaření fakulty reaguje na řadu následně vyjmenovaných dokumentů, které vznikaly v průběhu roku 2008 a byly reakcemi na bezprostřední vývoj finanční situace na fakultě.

Plán stabilizace finanční situace Fakulty architektury VUT v Brně

období 2008

období 2009 – 2011

Materiál vychází z následujících podkladů:

- 1) Návrh úsporných opatření FA VUT v Brně na rok 2008, ze dne 14.7.2008
- 2) Návrh úsporných opatření pedagogického procesu Fakulty architektury VUT v Brně, ze dne 28.8.2008
- 3) Stanovisko k žádosti FA VUT v Brně o poskytnutí části prostředků příspěvků dle ukazatele A+B, alokovaných v nerozdělené části AS VUT v Brně, ze dne 27.9.2008
- 4) Mzdový a personální vývoj za roky 1990 – 2007 (materiál VUT)
- 5) Přehled počtu zaměstnanců za roky 1990 – 2007 (materiál VUT)
- 6) Věková struktura zaměstnanců (materiál VUT)
- 7) Bilance a strategie úsporných opatření FA VUT v Brně, ze dne 16.10.2008

1) Bilance finanční situace FA VUT v Brně v roce 2008

Rozpočet nákupu investic na rok 2008

	FR15000
Převod zůstatku z roku 2007	1119123,99
Příděl roku 2008	1417000,00
Celkem 2008	2536123,99
Čerpání:	
Licence AutoCad	87286,50
Licence Autodesk	122451,00
PC HP 12 ks	486976,50
Celkem:	696714,00
Zůstatek	1839409,99

Průběh čerpání dotace

	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec
zdroj 1100	2830990,44	2884178,09	2868510,35	2825821,21	2851475,20	2691886,48	2703751,00
zdroj 2100	4187,80	14456,50	7076,00	6260,00	1060,00	1170,00	456,00

srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem 1-12	Průměr 1-12
2488649,23	3034587,05	2678867,02	3067055,52	3986390,41	34912162,00	2909346,83
1750,00	3000,00	182495,25	0,00	12088,45	234000,00	19500,00

Z toho mzdy

	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec
zdroj 1100	2342659,82	2460403,08	2377301,54	2367894,99	2525993,69	2423545,12	2466855,39

srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem 1-12	Průměr 1-12
2287078,83	2731492,78	2195305,27	2597811,41	4021924,23	30798266,15	2566522,18

Plán mezd na rok 2008 32000000,00

1/12 2666666,66

Dotace

	Celkem	1/12
zdroj 1100	34912162,00	2909346,83
zdroj 2100	234000,00	19500,00

Ostatní zdroje - výnosy

	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec
zdroj 1500	-21088,95	339831,22	-79497,78	33969,24	19006,45	-115495,49	-70037,11
zdroj 8500	53242,15	83884,04	20785,94	34257,97	23573,35	49033,85	54137,68
zdroj 4500	-1823,00	-1774,00	1319,45	-1781,00	-1747,00	-662,11	-1616,00

srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem 1-12
32356,68	36796,34	-103810,45	183864,65	-229934,53	25960,27
-7060,79	64017,31	13100,02	-33669,11	-344071,74	11230,67
-1498,00	-227,23	-1855,00	-1840,00	21212,32	7708,43

Čerpání dotace za 12/2008 - srovnání 2007

Náklady	Čerpání 1-12/2008	Čerpání 1-12/2007	Rozdíl
Platy	22287896,00	21937829,00	350067,00
OON	538759,00	900172,00	-361413,00
Odvody SP, ZP, Kooperativa	7971611,15	7977977,31	-6366,16
Náklady na mzdy celkem	30798266,15	30815978,31	-17712,16
Energie	1827889,01	1799431,31	28457,70
Knihovna (knihy + časopisy)	240050,29	348662,59	-108612,30
Reprezentace (zdroj 1500)	30062,00	52365,00	-22303,00
Stravování zaměstnanců	486267,00	446670,00	39597,00

Leasing	100259,00	150384,00	-50125,00
Telefony	141303,86	236821,57	-95517,71
Synerga - servis a opr. tepla	310121,20	282710,40	27410,80
Náklady na CCS	101392,08	126816,80	-25424,72
Čistící prostředky + prac.oděvy	89434,20	104455,50	-15021,30
Revize	104727,00	62495,00	42232,00
Poštovné	11805,40	3948,50	7856,90
Odvoz odpadu (kontejner)+údržba zeleně	191924,00	278998,00	-87074,00
Deratizace	18250,00	27400,00	-9150,00
Pronájem parkoviště	51686,00	36812,00	14874,00
Výuka FAST + PŘ (zdroj 1500)	98750,00	81682,00	17068,00
Bankovní poplatky	21404,00	24672,34	-3268,34
Opravy a údržba	254256,10	564956,85	-310700,75
Spotřeba materiálu - ostatní	223021,26	765450,32	-542429,06
DHM	95602,42	517661,94	-422059,52
Cestovné	172782,28	536647,97	-363865,69
Ostatní služby	312720,42	469542,61	-156822,19
Silniční daň	3709,00	5198,00	-1489,00
Jiné ostatní náklady	162975,73	315184,00	-152208,27
Vnitrovýkony	24023,39	31283,60	-7260,21
Převod do FPP	155000,00	60000,00	95000,00
Náklady celkem	36027681,79	38146228,61	-2118546,82
Zdroje	2008	2007	Rozdíl
Vzdělávací činnost 1100	34912162,00	36052720,00	-1140558,00
Věda a výzkum 2100	234000,00	382000,00	-148000,00
Dotace celkem	35146162,00	36434720,00	-1288558,00
Vlastní zdroje (1500, 4500, 8500)	926418,64		
Zdroje celkem	36072580,64		
HV za rok 2008	44898,85		

Z přehledů čerpání dotací a jejich srovnání za rok 2007 vyplývá, že se FA ve sledovaných měsících podařilo udržet finanční kázeň, což ve svém důsledku znamenalo nepřekročení jednotlivých částek ve srovnání s rokem 2007. K obtížnosti finanční situace s nemalou měrou přispělo neschválení rozpočtu na rok 2008 a to v důsledku nezpůsobilosti fakultního senátu.

Vzhledem ke všem uvedeným skutečnostem je nutné přehodnotit průběžná hodnocení finančního propadu fakulty v roce 2008. V období červen 2008 se odhady finančního propadu pohybovaly v částce – 3,8 mil. Kč. V období listopad 2008 se uvažovalo o půjčce výši 0,5 mil. Kč, kterou by poskytlo VUT, se splatností od roku 2010. Vedení fakulty nakonec po vyhodnocení bilance čerpání finančních prostředků v průběhu roku 2008 a se stanovením předpokládaného hospodářského výsledku, od zamýšlené půjčky odstoupilo.

2) Organizační opatření a jejich dopady na finanční situaci fakulty

a) nárůst zaměstnanců v letech 2000, 2007, a srovnání s fakultami / FAST, FCH, FP /

Fa		FAST		FCH		FP	
2000	2007	2000	2007	2000	2007	2000	2007
94,12	85,19	490	470,7	96,46	122,64	83,37	99,46
	- 9,5%		-3,94%		+27,14%		+ 19,3%

Z uvedeného přehledu je zřejmý celkový pokles zaměstnanců. Týká se především poklesu pedagogických pracovníků, jejichž počet se dostává přijatými opatřeními v roce 2008 a ve vztahu k nucenému nárůstu počtu přijímaných studentů na hranici únosnosti.

b) analýza počtu pedagogických a nepedagogických pracovníků a srovnání s fakultami / FAST, FCH, FP /

Fa 2007		FAST 2007		FCH 2007		FP 2007	
učitelé	THP + děl.	učitelé	THP + děl.	učitelé	THP + děl.	učitelé	THP + děl.
47,33	38,67 (18,114)	305,773	155,565 (58,0)	71,895	55,93 (5,43)	66,018	36,49 (1,81)
54%	44% (21%)	59%	41% (12%)	57%	43% (4,42%)	63,31%	36,69% (1,82%)

Poznámka: v závorce jsou počty děl. povolání.

Skladba pedagogických a nepedagogických pracovníků nevychází na první pohled pro fakultu příznivě. Zvláště vysoký je podíl dělnických povolání. Tento vysoký podíl je dán částečně tím, že fakulta je správcem objektu. Je však třeba uvažovat o změnách, které budou počítat se sloučením profesí a zvláště na správě budov to povede k větší univerzálnosti a tím k možnosti snížení počtu pracovníků.

c) personální opatření v období od 1.1.2008

**Výstupy
zaměstnanců**

<i>profese</i>	<i>způsob</i>	<i>účinnost změny</i>	<i>úvazek</i>	<i>úspora rok 2008 /Kč</i>	<i>poznámka</i>
asistent	dohoda bez udání důvodu	od 1.8.2008	0,3		
odborný asistent	výpověď zaměstnance	od 1.9.2008	0,5		
fotograf	dohoda bez udání důvodu	od 1.5.2008	1		
docent	dohoda bez udání důvodu	od 1.12.2008	0,8		
odborný asistent	ukončení sjednané smlouvy	od 1.11.2008	1		
odborný asistent	dohoda bez udání důvodu	od 1.8.2008	1		
truhlář	ukončení sjednané smlouvy	od 1.7.2008	0,75		
profesor	ukončení sjednané smlouvy	od 1.8.2008	0,3		od 1.10.opak.nástup
asistent	dohoda pro nadbytečnost	od 1.12.2008	0,3		
profesor	úmrtí	od 21.1.2008	1		
knihovnik	dohoda pro nadbytečnost	od 1.12.2008	1		
docent	výpověď zaměstnance	od 1.2.2009	1		
profesor	dohoda o převedení na FAST	od 1.1.2009	1		
odborný asistent	výpověď pro nadbytečnost	od 1.2.2009	0,3		
odborný asistent	výpověď nebo dohoda pro nadb.		0,5		
odborný asistent	výpověď zaměstnance	od 1.2.2009	0,8		

celkem

11,55 758664

*změny v důsledku organizačního opatření s
účinností od 1.12.2008*

3) Předpokládaný vývoj finanční situace fakulty v horizontu období 2009 až 2011

Z tabulky čerpání dotací na rok 2008 a ve srovnání s rokem 2007 je zřejmé, že se podařilo zastavit očekávaný propad financí na minimum. Bilance roku 2008 ve srovnání s předchozím rokem je z hlediska úspor příznivá. Je však třeba říci, že se vše odehrálo s maximální

úsporností, v některých částech rozpočtu až na hranici možností. Nejvýraznější oblastí jsou mzdy, které byly plošně staženy a jejich čerpání hlídáno v průběhu roku.

Plánované počty studentů na období 2009/2010 a 2010/2011 vytvářejí předpoklad navýšení finančních prostředků, které budou tvořit základ pro následná období.

4) Předpokládané počty studentů studijních programů

a) počty absolventů BSP MSP

2001/2002	73	58
2002/2003	50	124
2003/2004	69	58
2004/2005	79	48
2005/2006	55	57
2006/2007	59	69
2007/2008	84	71

b) předpokládané počty přijatých uchazečů o studium

	BSP	MSP
2008/2009	120	110
2009/2010	130	115
2010/2011	135	120

c) vývoj FA ve vztahu k počtu přijatých studentů

	2008	2009	2010	2011	2013
počet studentů	594	630	665	700	710
příspěvek (tis. Kč)	37865	40160	42391	44623	45260
po srážkách vč. inv.	32778	35073	37304	39356	40173
provoz. náklady	31361	33656	35887	38119	38756
spotřeba p.n. - odhad	31900	33800	35900	38120	38760
rozdíl -odhad	-500	-150	350	600	1000

materiál tajemník fakulty

Výroční zprávu zpracovali:

Doc.Ing.arch.Jan Hrubý,CSc., Doc.Ing.arch. Hana Urbášková,CSc.,Ing.arch. IvaPoslušná,Ph.D., Ing.arch. Jiří Palacký,Ph.D., Doc.Ing. Jan Viktorin, CSc., Ing. Jan Krnáč, Bc.Miroslava Hrušková, Anna Hošťálková.

V Brně 10.2.2009

Prof.Ing.arch. Vladimír Šlapeta,DrSc.

děkan

Schváleno Akademickým senátem FA VUT v Brně dne 3.3.2009