




INFORMACE PRO ABSOLVENTY

# SAFAST

01/2021



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA  
TECHNICKÉ STAVEBNÍ  
V BRNĚ





23.01.  
2021

# VIRTUÁLNÍ DEN OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

VYSOKÉ UČENÍ FAKULTA  
TECHNICKÉ STAVEBNÍ  
V BRNĚ

**VIRTUÁLNÍ DEN  
OTEVŘENÝCH  
DVEŘÍ**

**STAVĚLO SE, STAVÍ SE  
A STAVĚT SE BUDE  
POŘÁD**

23. 1. 2021 V 10.00 SLEDUJTE ONLINE NA [WWW.FCE.VUT.CZ](http://WWW.FCE.VUT.CZ)

Jelikož současná situace neumožňuje setkávání, tak se Den otevřených dveří uskutečnil na Fakultě stavební VUT již podruhé virtuálním způsobem, a to tradičně v lednovém termínu.

Text: Ing. Jakub Kotrla

Studenti středních škol se tak opět mohli přes virtuální prostředí přesvědčit, jak to u nás chodí a zeptat se na všechno, co je zajímavé. Den otevřených dveří proběhl prostřednictvím webových stránek školy, kde byly v den události zpřístupněna předchystaná videa a podrobné informace o studiu. Propagace Dne otevřených dveří probíhala nejen na webových stránkách naší fakulty, ale také na Facebooku a Instagramu, kde si zájemci nejčastěji prohlíželi úvodní video o programu stavebního inženýrství a video s informacemi o studiu. Celková návštěvnost byla 1760 návštěvníků. Opět jsme mohli na videích vidět a slyšet děkana fakulty stavební prof. Ing. Miroslava Bajera, CSc., který přednesl úvodní slovo.

Lednový termín nabídl i představení nedávno otevřeného studijního programu Environmentálně vyspělé budovy, které představil prof. Ing. Milan Ostrý, Ph.D. z Ústavu pozemního stavitelství. V představení všeobecné část programu Stavebního inženýrství pokračoval doc. Ing. Jan Jandora, Ph.D. a na něj navázali jednotliví zástupci specializací Konstrukce a dopravní stavby, kterým byl doc. Ing. Petr Cikrle, Ph.D. z Ústavu stavebního zkušebnictví, Stavební materiály a technologie uvedla doc. Ing. Nikol Žižková, Ph.D. z Ústavu technologie stavebních hmot a dílců, Management stavebnictví představila doc. Ing. Alena Tichá, Ph.D.

z Ústavu stavební ekonomiky a řízení, Pozemní stavitelství okomentoval doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D. z Ústavu pozemního stavitelství a poslední specializaci Vodní hospodářství a vodní stavby pan doc. Ing. Zbyněk Zachoval, Ph.D. z Ústavu vodních staveb.

Vše o studiu Geodézie a kartografie ve své prezentaci přiblížil doc. Ing. Radovan Machotka, Ph.D. z Ústavu geodézie. Nechyběla ani prezentace o studiu architektury, která byla přednesena zástupcem Ústavu architektury doc. Ing. arch. Petrem Dýrem, CSc. Dále zde bylo také slovo z praxe a o spojení praxe se studiem. O uplatnění svých znalostí a zkušeností nabytých studiem na Fakultě stavební VUT se podělil Ing. Milan Štukavec, Ph.D., ředitel stavební společnosti ZIPP Brno s.r.o.

Jelikož se návštěvníci nemohli napřímo vidět se studenty fakulty, kteří každoročně provázeli a představovali fakultu, bylo zveřejněno video sestřihu "Jak to chodí na stavárně", které umožnilo pro představu zahlédnout, jak to mezi studenty chodí, a také to, že studium nejsou jen cvičení, přednášky a zkoušky, ale jsou to i setkání s firmami, praxe v terénu, fakulní ples, hudební festival FASTfest i veletrhy vzdělávání a spousta dalších aktivit.

**26.01.  
2021**

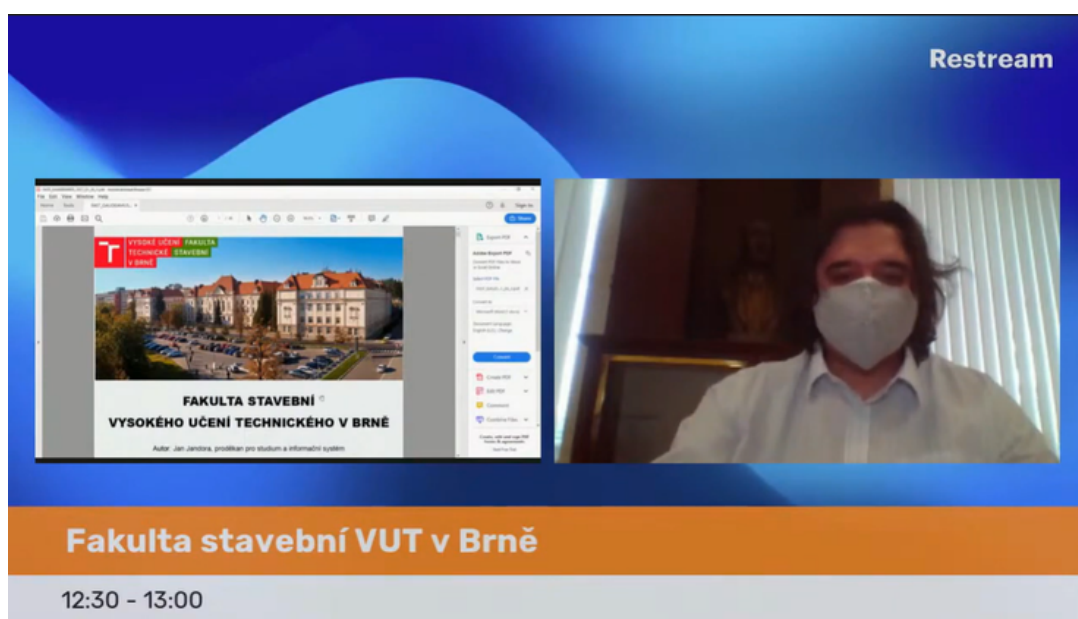
# GAUDEAMUS ON-LINE

Z důvodů přetrvávající pandemie a s tím spojenými opatřeními se letošní Gaudeamus odehrával opět v on-line prostředí. Během ledna a února probíhaly takzvané přednáškové dny, kde se prezentovaly fakulty nejen z České republiky, ale i ze zahraničí. Záznamy z přednášek můžete najít na YouTube kanále „Gaudeamus veletrh vzdělání“, anebo přímo na webových stránkách [www.gaudeamus.cz](http://www.gaudeamus.cz).

Vysoké učení technické v Brně mělo samostatný on-line přednáškový den, a to 26. ledna 2021. Naše fakulta samozřejmě opět nechyběla a zakončila přednáškový den pro celé VUT.

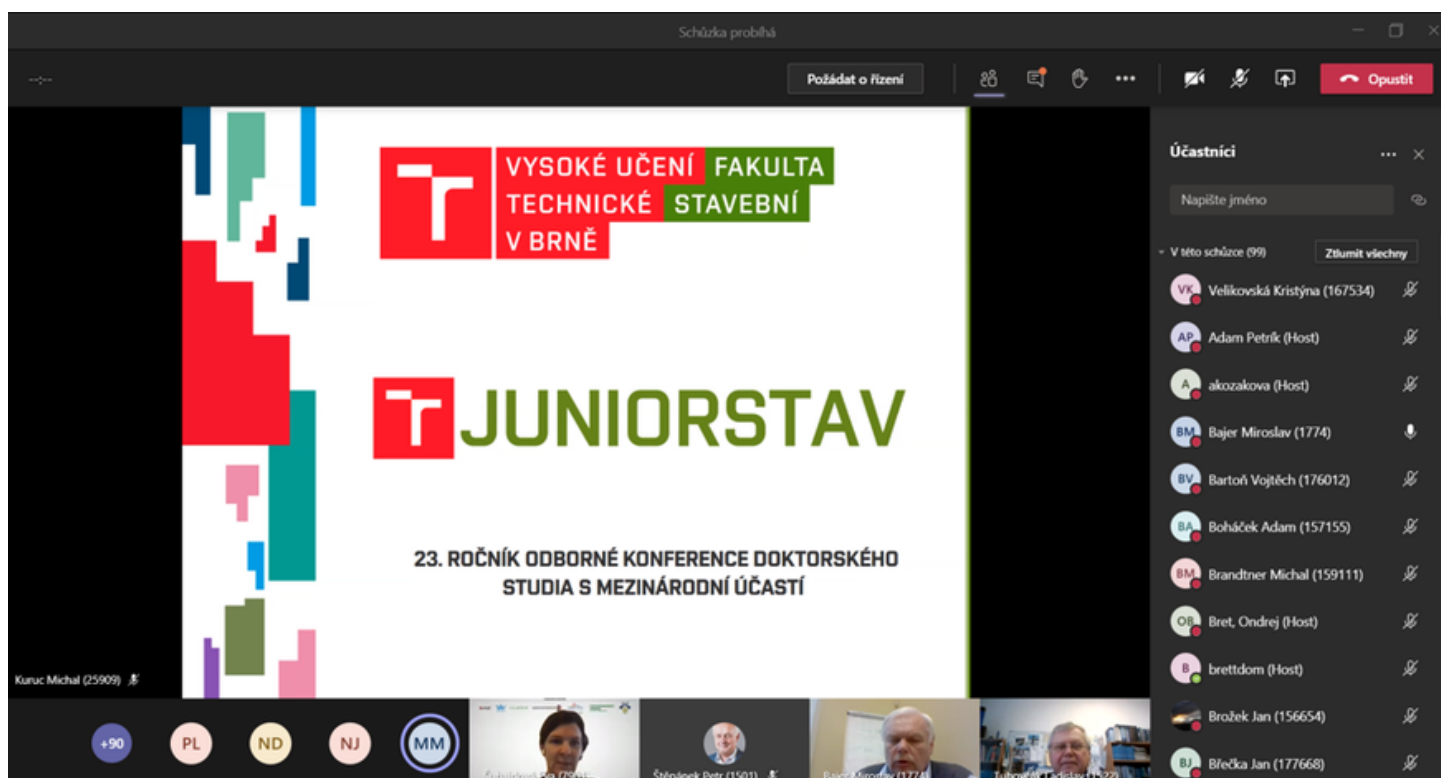
27. ročník Gaudeamus Brno by měl proběhnout 2. – 5. listopadu 2021 na výstavišti v pavilonu V. A my doufáme, že se budeme moci vidět s uchazeči o studium na naší fakultě osobně.

Text: Radka Juránková



28.01.  
2021

# JUNIORSTAV



Dne 28. 1. 2021 se na konal již 23. ročník mezinárodní odborné vědecké konference doktorského studia JUNIORSTAV, letos poprvé online. Letošní ročník proběhl pod záštitou ministra školství, mládeže a tělovýchovy Ing. Roberta Plagy, Ph.D., rektora Vysokého učení technického v Brně prof. RNDr. Ing. Petra Štěpánka, CSc., dr.h.c. a děkana Fakulty stavební Vysokého učení technického v Brně prof. Ing. Miroslava Bajera, CSc.

Smyslem konference je poskytnout studentům doktorského studia prostor zejména pro publikaci dílčích částí doktorské disertace, publikaci výsledků vědecko-výzkumné činnosti, prezentaci před širší veřejností, navazování kontaktů se studenty z domácích i zahraničních vysokých škol a univerzit, výměnu názorů a zkušeností, implementaci výsledků doktorských prací do praxe včetně navázání spolupráce s praxí. Konference Juniorstav je od doby svého vzniku zaměřena na umožnění prezentace výsledků vědecké činnosti doktorandů, a to i začínajících. Pro mnohé studenty doktorského studia je to tak první možnost prezentace výsledků své práce. Cílem je zajistit kvalitní zpětnou vazbu autorům a zvýšení kvality jednotlivých článků.

Zahájení konference v kanále Virtuální aula se zúčastnilo přibližně 130 osob včetně čestných hostů a organizátorů konference. Prezentace probíhaly mezi 9 a 14 hodinou ve 12 kanálech, kde bylo online odprezentováno přibližně 110 článků. V každé sekci byly odbornými garanty vybrány nejlepší příspěvky, které získaly ocenění, díky kterému mají autoři možnost publikovat svůj článek v jednom z odborných časopisů. Ocenění získalo celkem 22 článků, které články byly oceněny je uvedeno na webu konference <https://juniorstav.fce.vutbr.cz/cs/ocenene-prispevky/clanky-2021/>.

Text: Radka Juránková



**30.01.  
2021**

## **ADMAS SE PODÍLÍ NA TESTOVÁNÍ KVALITY PITNÉ A ODPADNÍ VODY V BRNĚ**



Centrum AdMaS zahájilo společně s partnery koncem roku 2020 řešení projektu „Za zdravější a lepší vodu v Brně“, jehož zadavatelem je Magistrát města Brna. Cílem projektu je získat aktuální poznatky o kvalitě pitné a odpadní vody v Brně se zaměřením na mikropolutanty jako jsou léčiva, drogy, pesticidy, mikroplasty, apod.

Během prosince 2020 proběhl týdenní monitoring odpadních vod přitékajících na čistírnu odpadních vod (ČOV) Brno-Modřice, jehož vyhodnocení proběhlo během ledna 2021.

Průměrné denní hodnoty mikroznečištění přitékajících na ČOV Brno-Modřice se skládají sumárně z: cca 20 kg léčiv (nejvíce zastoupenými farmaceutickými látkami byly paracetamol, iomeprol a gabapentin), 0,5 kg drog (z nichž nejvyšší zastoupení mají pervitin a metabolity THC), 0,1 kg pesticidů a 0,07 kg polycyklických aromatických uhlovodíků a polychlorovaných bifenyly. Z hlediska široce diskutovaných mikroplastů (plastové částice menší než 0,5 mm), byl sledován jejich výskyt v průměru 267 částic na litr odpadní vody.

Projekt bude nyní pokračovat dlouhodobou roční vzorkovací kampaní kvality pitné vody, odpadní vody na přítoku i odtoku ČOV Brno-Modřice pro vyhodnocení účinnosti odstraňování mikroznečištění na čistírně a proběhne i monitoring odpadních vod na stokové síti a monitoring splachů z frekventovaných silnic.

Text: Zlatuše Dokoupilová

01.-4.2.  
2021

# OBHAJBOA DIPLOMOVÝCH PRACÍ



První únorový týden se nesl na naší fakultě v duchu Státních závěrečných zkoušek studentů magisterského studia studijních programů Stavební inženýrství a jeho specializací, Environmentálně vyspělých budov a Městského inženýrství. Vzhledem k mimořádným opatřením vlády ČR, se tyto zkoušky nesly ve znamení rozestupů, roušek a přesných časů nástupu jednotlivých studentů tak, aby se co nejvíce zamezilo setkávání a shlukování osob. Státní závěrečnou zkoušku úspěšně obhájilo 341 studentů. Za studijní program Stavební inženýrství - obor pozemní stavitelství obhájilo 104 studentů; v oboru Konstrukce a dopravní stavby obhájilo 70 studentů; v oboru Stavebně materiálové inženýrství obhájilo 9 studentů; v oboru Vodní hospodářství a vodní stavby obhájilo 34 studentů; v oboru Management stavebnictví obhájilo 44 studentů a v oboru Realizace staveb to bylo 36 studentů. Ve studijním programu Městské inženýrství úspěšně obhájilo zkoušku 8 studentů a v novém studijním programu Environmentálně vyspělé budovy 36 studentů.

Při Státní závěrečné zkoušce neuspěli 4 studenti. Předávání diplomů vzhledem ke stávajícím opatřením proběhne pouze neformálně. Slavnostní zakončení studia navazujícího magisterského studia, které by bylo náhradou klasických promócí, se může v případě příznivé zdravotní situace konat v průběhu letního semestru 2020–2021 již bez předání diplomů a ocenění. Případné konání bude s dostatečným předstihem oznámeno.

Text: Ing. Jakub Kotrla



**23.-26.2.  
2021**

# FAST JOB WEEK

## TÝDEN PRACOVNÍCH PŘÍLEŽITOSTÍ 2021



Můžeš najít skvělou práci,  
bezva brigádu a také získat

**FIREMŇÍ**  
MOTIVAČNÍ  
**STÍPKO**

Sleduj

**FAST JOB WEEK!**

**ONLINE v MS Teams 23. 2. – 26. 2. 2021**

Třetí ročník úspěšné akce pro studenty se nesl v duchu online přednášek kvůli přetrvávající pandemii a nemožnosti se osobně setkávat. Oproti minulým ročníkům však tento rok přinesl důležitou změnu a to z tradičně pořádaných dvou dní se akce uskutečnila od 23. 2. 2021 do 26. 2. 2021 a měla opět úspěch. Tato akce nabízí studentům představení firem, které nabízejí stáže, praxi i trvalou práci. Pokud mají studenti slušné výsledky a zájem, nebudou muset shánět brigády mimo obor a s firemním motivačním stipendiem budou mít ve vybrané firmě praxi jistou. I v letošním ročníku se zapojily firmy Metrostav a.s., Kovoprojekta Brno a.s., IMOS Brno a.s., OHL ŽS a.s., IDPS s.r.o., SWIETELSKY stavební s.r.o., S.O.K. stavební s.r.o., ATEMIT s.r.o., Hinton a.s., GEMO a.s., Dopravoprojekt Brno a.s., Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje, Wienerberger s.r.o., CTP, PKS stavby a.s., Stráský, Hustý a partneři s.r.o., PKV BUILD s.r.o., Projekční kancelář PRIS spol. s.r.o., Loxia a.s., ŽPSV s.r.o. Děkujeme za tak velkou účast a opět se budeme těšit příští rok snad za stejně velkého zájmu již zase osobně na Fakultě stavební.

Text: Ing. Jakub Kotrla

únor  
2021

# KOSTEL MARIE RESTITUTY - BRNO LESNÁ

Dne 2. 3. 2021 uspořádala Česká betonářská společnost v rámci 107. Betonářského odpoledne on-line přednášku na téma Budovy nového kostela v Brně Lesné. Přednášku o nosné konstrukci kostela měl doc. Ing. Miloš Zich, Ph.D. z Ústavu betonových a zděných konstrukcí FAST VUT. Na jeho přednášku navazovala přednáška autora architektonického řešení Ing. arch. Marka Štěpána a přednáška o návrhu betonových směsí pro tuto stavbu Ing. Oldřicha Žaluda z firmy TBG Betomix. Přednáška je pro zájemce k dispozici stránkách <https://www.cbsbeton.eu/>

Navrhovaný objekt kostela navazuje na stávající objekt duchovního centra, který byl postaven v roce 2004. Nový kostel dokončený v letošním roce je proveden dle návrhu Ing. arch. Marka Štěpána. Kostel je umístěn v centru sídliště Lesná na začátku Čertovy rokle. Na pozemku je vytyčeno obdélníkové nástupní plató vymežující sakrální okrsek. Na něm jsou tři základní hmoty – kostel, věž a duchovní centrum. Původní centrum je pravoúhlé, věž trojúhelníková, kostel je kruhový, tedy tři základní geometrické tvary.

Z obdélníkového půdorysu 1.PP (30 x 38,5 m) vybíhá válcová konstrukce kostela s výškou cca 19,1 m zastřešená železobetonovou skořepinou s vrcholem umístěným excentricky vzhledem ke středu kruhu. Uvnitř kostela jsou navrženy dva konzolově vyložené chóry s železobetonovou deskovou konstrukcí. Objekt je založený na základové desce a vrtaných pilotách. Spodní stavba je navržena v systému bílé vany. Svislé nosné konstrukce kostela jsou navrženy jako železobetonové monolitické stěny s vodorovnými i svislými ztužujícími žebry. Železobetonová věž z pohledového betonu sahá do výšky 31 m. Věž i kostel jsou ve výšce cca 12 m propojeny ocelovou lávkou. Ve věži je umístěno ocelové schodiště a v jejím vrcholu je vyhlídka s zvonkohrou.

Materiál stavby navazuje na materiály přítomné na okolním sídlišti, tedy beton. Na nejnamáhavější části – obvodový věnec skořepiny a kůry je využito dodatečného předpětí se soudržnou výztuží. Kůry jsou opláštěné betonovými moniérkami. Na bednění skořepiny bylo použito překližek s výstelkou z neupravených prken. Spodní povrch skořepiny tak vytváří efekt připomínající otisk prstu.







Datum: 2. března | Čas: 16:00 hod



107. Betonářské ONLINE odpoledne

## Kostel Marie Restituty - Brno Lesná

Přednášející:  
 doc. Ing. Miloš Zich, Ph.D., VUT Brno  
 Ing. arch. Marek Stěpán, Atelier Stěpán  
 Ing. Pavel Hladík, Hladík a Chalivopulos  
 s.r.o.  
 Ing. Oldřich Žalud, TBG BETONMIX

Připojení zdarma na adrese:  
[www.odpoledno.cbsbeton.eu](http://www.odpoledno.cbsbeton.eu)

Navrhaný objekt kostela navazuje na stávající objekt duchovního centra, který byl postaven v roce 2004. Nový kostel dokončený v letošním roce je proveden dle návrhu arch. Marka Stěpána. Kostel je umístěn v centru sídliště Lesná na začátku Čertovy rokle. Na pozemku je vytvořeno obdélníkové nástupní plató vymezené sakrální okrsok. Na něm jsou tři základní hmoty – kostel, věž a duchovní centrum. Původní centrum je provedeno vší trojúhelníkově, kostel je kruhový, tedy tři základní geometrické tvary.



**03.03.  
2021**

## **JAMES HARTY. ONLINE PŘEDNÁŠKA PRO STUDENTY ÚSTAVU ARCHITEKTURY FAKULTY STAVEBNÍ.**

Dne 3. března proběhla pro studenty Ústavu architektury online přednáška architekta Jamese Hartyho, irského architekta a pedagoga na KEA – Copenhagen School of Design and Technology. Téměř v 60 minutové přednášce James Harty představil nejnovější realizace v Kodani, které se zabývají otázkou vztahu k životnímu prostředí. Přednášky se zúčastnilo přes 50 studentů. Na přednášku plynule navázala horlivá diskuse studentů a architekta Jamese Hartyho.

Text: doc. Ing. arch. Juraj Dulenčín, Ph.D.

**10.03.  
2021**

## **COVID - 19: TESTOVÁNÍ ZAMĚSTNANCŮ FAST**

Dle nařízení vlády, musel i FAST začít testovat své zaměstnance. K tomuto účelu bylo zřízeno testovací centrum v atriu budovy D, kde ve spolupráci s červeným křížem bude testování dlouhodobě probíhat. Každý ze zaměstnanců se musel nejprve zaregistrovat do systému a následně je potřeba, aby se jednou za týden všichni přihlásili na střední testování. Tento proces bude fungovat až do doby, kdy se vládní nařízení nezmění.



**09**



**17.03.  
2021**

# 1. ŘÁDNÉ ZASEDÁNÍ VĚDECKÉ RADY FAST VUT

Dne 17. 3. 2021 se konalo 1. řádné zasedání Vědecké rady Fakulty stavební v roce 2021. Po zahájení děkanem fakulty prof. Ing. Miroslavem Bajerem, Csc. a schválení zápisu z třetího řádného zasedání v roce 2020 bylo dále upozorněno, že zasedání bude nahráváno a archivováno.

Prof. Ing. Drahomír Novák, DrSc. v prvním bodu seznámil členy Vědecké rady s návrhem na schválení jmenovacího řízení doc. Dr. Ing. Michala Varause v oboru "Konstrukce a dopravní stavby". Po přednesení profesorské přednášky na téma "Recyklace asfaltových směsí s vysokým obsahem R-materiálu, moderní trendy zkoušení" a po hodnocení komise a diskuzi bylo tajným hlasováním Vědecké rady rozhodnuto 33 kladnými hlasy o návrhu podle § 73, odst. 6 zákona č. 111/98 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, aby uchazeč byl jmenován profesorem a postoupí návrh na jmenování profesorem pro obor "Konstrukce a dopravní stavby" Vědecké radě VUT.

Děkan Fakulty stavební VUT seznámil členy Vědecké rady také s návrhem na schválení jmenovací komise doc. Ing. Davida Lehkého, Ph.D. v oboru "Konstrukce a dopravní stavby". Vědecká rada složení jmenovací komise schválila.

V dalším bodu děkan Fakulty stavební VUT seznámil členy Vědecké rady s návrhem na schválení habilitační komise Ing. Ondřeje Daška, Ph.D. v oboru "Konstrukce a dopravní stavby". Vědecká rada složení habilitační komise schválila a také jednomyslně schválila návrh na složení komise hodnotící pedagogicko přednášku Ing. Ondřeje Daška, Ph.D.

Proděkan doc. Ing. Jan Jandora, Ph.D. přednesl návrh na schválení nového školitele, Ing. Zdeňka Krejzy, Ph.D. Vědecká rada tento návrh schválila pro obor "Management stavebnictví" na téma disertační práce "Vliv uplatňování principů cirkulární ekonomiky na cenu nemovité věci". Dále také přednesl návrh na schválení nového školitele - specialisty, Ing. Zdeňka Krejzy, Ph.D. I tento návrh Vědecká rada schválila, pro obor "Management stavebnictví" na téma disertační práce "Náklady a efekty inovací ve stavebnictví".

Dále proděkan doc. Ing. Jan Jandora, Ph.D. přednesl žádost na jmenování nové členky Oborové rady DSP "Konstrukce a dopravní stavby" doc. Ing. Ivany Laníkové, Ph.D. Vědecká rada jednomyslně tento návrh schválila.

Posledním bodem zasedání byly informace děkana prof. Ing. Miroslava Bajera, CSc. Ten prvně informoval o schválení Dodatku č. 1 Jednacího řádu Vědecké rady FAST VUT v Brně. V druhé informaci zaznělo, že Vědecká rada doposud schvalovala témata pro DSP. Podle Studijního a zkušebního řádu VUT, článku 30 se píše, že témata DSP schvaluje příslušná Oborová rada DSP. Hlasováním bylo schváleno, že Vědecká rada FAST se již nebude schvalováním témat DSP zabývat. Třetí informace obsahovala, že dosud bylo schvalování návrhu na jmenování školitele specialisty v kompetenci děkana. Podle Směrnice děkana č. 3/2021 schvaluje školitele specialistu Vědecká rada. Čtvrtou informací bylo upozornění, že koncem března bude rozeslán materiál, který bude projednán a schválen formou "per rollam".

Závěrem byl stanoven termín dalšího zasedání Vědecké rady, která se uskuteční 26. 5. 2021.

Text: Ing. Jakub Kotrla

18.03.  
2021

# FAKULTY ONLINE: KAM JE ČAS SE V BŘEZNU PŘIHLÁSIT?

Termín pro podání přihlášek na většinu fakult VUT skončilo na konci března. Studenti mohli využít termín a sledovat živé vysílání na Facebooku a Youtube "Gaudeamus veletrh vzdělání".

Na akci s názvem Fakulty online se potkali s těmito fakultami a součástmi VUT:

- Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií
- Fakulta chemická
- Fakulta informačních technologií
- Fakulta stavební
- Fakulta strojního inženýrství
- Ústav soudního inženýrství
- Centrum sportovních aktivit

Text: Ing. Miloslav Zimmermann



**FAKULTY Z ČR I SR**  
**INFO O PŘIJÍMAČKÁCH**  
**VŠE O PŘIHLÁŠKÁCH**  
**VIRTUÁLNÍ NÁVŠTĚVY FAKULT**

**Kam po maturitě?**  
**Kde hledat tu nejlepší fakultu?**  
**Kde studovat vybraný obor?**  
**Jak a kdy podat přihlášku?**

**NA TVOJE OTÁZKY ODPOVÍ**

**ŽIVÉ VYSÍLÁNÍ VELETRHU VZDĚLÁVÁNÍ GAUDEAMUS**  
**FAKULTY ON-LINE 2021**  
**18. a 19. BŘEZNA 2021 OD 13:00**  
Více informací na [www.gaudeamus.cz](http://www.gaudeamus.cz)

**SLEDUJ ŽIVĚ NA:**

-  Webu Gaudeamus.cz
-  Youtube Gaudeamus veletrh vzdělání
-  Facebooku GaudeamusCZ

**NEPROMEŠKEJ  
PŘIHLÁŠKU NA TU  
SPRÁVNOU FAKULTU!**



**březen  
2021**

## ZMĚNA VE VEDENÍ CENTRA ADMAS

Centrum AdMaS po necelých 7 letech změnilo vedení – ředitel, doc. JUDr. Ing. Zdeněk Dufek, Ph.D., svůj post opustil a přenechal funkci svému zástupci, Ing. Zdeňkovi Krejzovi, Ph.D.

Doc. Dufek je i nadále s centrem spojen díky dvěma projektům TA ČR. První projekt, „Bezpečnost LNG čerpacích stanic“, na kterém Centrum již čtvrtým rokem postupně spolupracuje s firmami GasNet, Technologická platforma a innogy ČR, má termín ukončení v srpnu letošního roku. Pozdější, velký projekt Národního Centra Kompetence CAMEB „Centrum pokročilých materiálů a staveb“ bude ukončen až v prosinci roku 2022.

Doc. Dufek se během svého působení na pozici ředitele věnoval i mnoha důležitým státním zakázkám (např. pro Ředitelství vodních cest, Ředitelství silnic a dálnic, aj.), spolupracoval na sepsání několika odborných publikací a rozšiřoval povědomí o kvalitaci centra na české i mezinárodní úrovni.

Jménem zaměstnanců bych ráda doc. Dufkovi poděkovala za jeho přínos Centru, vždy profesionální jednání a kolegiální chování a popřála novému řediteli, dr. Krejzovi, mnoho pracovních úspěchů a zajímavých projektů.

Text: Zlatuše Dokoupilová

**25.03.  
2021**

## PATRICK LUETH – PARTNER SNOHETTA. ONLINE PŘEDNÁŠKA PRO STUDENTY ÚSTAVU ARCHITEKTURY FAKULTY STAVEBNÍ.

Dne 25. března proběhla pro studenty Ústavu architektury online přednáška architekta Patricka Luetha, partnera světoznámého norského architektonického studia SNOHETTA. Téměř v 60 minutové přednášce Patrick Luetha představil nejnovější realizace a projekty svého studia, včetně první evropské restauraci umístěné pod mořskou hladinou. Přednášky se zúčastnilo kolem 100 studentů. Na přednášku plynule navázala diskuse studentů a architekta Patricka Luetha.

Text: doc. Ing. arch. Juraj Dulenčín, Ph.D.



**25.03.  
2021**

## **ODBORNÝ SEMINÁŘ: PODZEMNÍ DRÁHY**

Dne 25. března 2021 od 14:00 se uskutečnil první ze série odborných seminářů s názvem Podzemní dráhy. Seminář pořádala Kancelář architekta města Brna (dále též KAM) ve spolupráci s Ústavem železničních konstrukcí a staveb Fakulty stavební VUT v Brně online formou v prostředí MS Teams. Hlavním cílem cyklu seminářů je prohloubit znalosti odborné veřejnosti o možnostech a specifikacích různých druhů podzemních drah, především v souvislosti s aktuálně zpracovávanou Studií proveditelnosti Severojižního kolejového diametru. Na semináři vystoupili čtyři řečníci: přednášku zaměřenou na obecné technologie podzemních drah přednesl účastník ze Siemens Mobility, následovali dva řečníci z IPR Praha, zabývající se podzemní železnicí a trasou metra D v Praze a konečně evropskou perspektivu přinesl řečník z VUT s přednáškou o podzemních drahách ve Vídni.

Seminář přinesl řadu zajímavých podnětů, které je třeba v celkovém měřítku důsledně vnímat: předně například, že menší velikost města Brna, často zpochybňovaná ve vztahu ke stavbě podzemní dráhy (Brno přece není tak velké, aby se to vyplatilo) je pouze iluzorní a naopak ke stavbě podobného typu vybízí.



Zaujala-li tato problematika čtenáře, může zajímavé myšlenky a teze osobně zhodnotit, neboť záznam jednotlivých přednášek, ale i diskuze, bude zveřejňován postupně na sociálních sítích KAM, tedy i pro zájemce z řady ostatní veřejnosti je možné se k informacím dostat. A vzhledem k otevřenosti cyklu seminářů nezbývá, než případné zájemce pozvat na účast i na dalších dílech, které již budou věnovány podrobnostem různých aspektů problematiky podzemních drah.

Text: Ing. Tomáš Říha

**31.03.  
2021**

## **DISKUZE STUDENTŮ S VEDENÍM VUT, FAST A KAM**

Dne 31. 3. 2021 se pod záštitou Studentské komory akademického senátu FAST VUT opět podařilo domluvit a uspořádat diskusi studentů s vedením Vysokého učení Technického, Fakulty stavební a Kolejů a menz. Diskuze byla v prostředí aplikace MS Teams a zúčastnilo se jí na sedm desítek účastníků.

Na dotazy studentů odpovídali rektor VUT prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., dr. h. c., prorektor pro studium a statutární zástupce rektora prof. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc., dr. h. c., děkan FAST VUT prof. Ing. Miroslav Bajer, CSc., proděkan pro studium a informační systém a statutární zástupce děkana doc. Ing. Jan Jandora, Ph.D., proděkan pro tvůrčí činnost prof. Ing. Drahomír Novák DrSc., proděkan pro rozvoj fakulty a marketing doc. Ing. Ladislav Klusáček, CSc., proděkan pro vnitřní a zahraniční vztahy doc. Ing. Jan Pěnčík, Ph.D. a ředitelka KAM Dagmar Vlčková.

Úvodní dotazy směřovaly na vedení kolejí a menz, kdy se studenti ptali především na komunikaci KAMu a standard uklízení na kolejích. Paní ředitelka odpověděla, že bohužel i na KAM jsou COVID pozitivní a mohlo se to na úklidu projevit. Dodala však také to, že úklid kuchyňky je povinností studentů, kteří ji používají. Co se týká komunikace, záběr KAM je obrovský a není kapacita řešit dotazy přes sociální sítě. V současné době stále nejlépe fungují maily a všechny informace jsou uvedeny na webových stránkách.

Další dotazy již byly směřovány na vedení VUT a především FAST. Pro představu se řešily problémy, kdy se mohlo stát, že někteří přednášející a cvičící neplnili své povinnosti, zda se chystá koncepce pro studenty doktorských studijních programů, otázka sestavování rozvrhů a jejich dřívější zveřejňování pro studenty, přístup k normám ČSN pro studenty v době pandemie, zda se připravují změny výuky související s pandemií, odevzdání bakalářských prací nebo názory na unium. Dotazů byla celá spousta a vedení VUT a FAST se snažilo na všechny dotazy odpovědět. Na závěr bylo vysloveno přání, zda by při dalším pořádání této diskuze bylo možno, aby se studenti ptali přímo, nebo zda by mohli své jméno uvést u písemného dotazu.

Že tato diskuze měla smysl a i pro studenty se díky diskusi opět posunulo něco dopředu ukazuje fakt, že již v průběhu dubna byla dohodnuta a studentům zpřístupněna možnost nahlížet do norem ČSN online.

Text: Ing. Jakub Kotrla

# DISKUZE STUDENTŮ S VEDENÍM FAST & VUT & KAM

středa 31. 3. 2021 od 13:00 hod



**T** FAKULTA STUDENTSKÁ  
STAVEBNÍ KOMORA  
AKADEMICKÉHO SENÁTU

**T** VYSOKÉ UČENÍ  
TECHNICKÉ  
V BRNĚ

1.-31.3  
2021

## ROZHOVORY Z VEJŠKY

Jedná se o již zaběhlou rubriku, která odstartovala v květnu roku 2020. Od té doby na webových stránkách Studentské komory FAST, pravidelně v sekci FASTák vychází rozhovory s pracovníky FAST VUT. V období mezi lednem a koncem března byly vydány celkem tři. Odstartovalo se vyzpovídáním děkana fakulty pana Miroslava Bajera, dále vedoucím Ústavu stavebního zkušebnictví Pavlem Schmidem a třetí rozhovor proběhl s vědeckým pracovníkem Ústavu vodních staveb Michalem Žouželou.

Seminář přinesl řadu zajímavých podnětů, které je třeba v celkovém měřítku důsledně vnímat: předně například, že menší velikost města Brna, často zpochybňovaná ve vztahu ke stavbě podzemní dráhy (Brno přece není tak velké, aby se to vyplatilo) je pouze iluzorní a naopak ke stavbě podobného typu vybízí.



prof. Ing. Miroslav Bajer, CSc.

Rozhovory z  
vejšky

děkan Fakulty stavební



doc. Ing. Karel Šuhajda, Ph.D.

Rozhovory z  
vejšky

Ústav pozemního stavitelství



02  
2021

# PŘIPRAVUJEME

29.4.2021	FAKULTNÍ KOLO SVOČ
13.5.2021	PŘEDÁNÍ MEDAILÍ SIGNUM PROSPERITATIS A SIGNUM EXCELLENTIAE
18.5.2021	GEODETIKÉ MĚŘENÍ STUDENTŮ 2. ROČNÍKŮ
26.5.2021	ZASEDÁNÍ VĚDECKÉ RADY
7.-8.6.2021	OBHAJOBA DIPLOMOVÝCH PRACÍ NA ARCH
14.-15.6.2021	OBHAJOBA BAKALÁŘSKÝCH A DIPLOMOVÝCH PRACÍ
16.6.2021	USTAVUJÍCÍ ZASEDÁNÍ AS FAST