

Zpráva o hodnocení výuky

v bakalářských a magisterských studijních programech
na Fakultě architektury VUT v Brně
v zimním semestru akademického roku 2020/2021

Úvod

Hodnocení kvality výuky ze strany studentů za zimní semestr 2020/2021 proběhlo na Fakultě architektury VUT v opakovaném termínu od 12. 4. 2021 8:00 do 21. 4. 2021 22:00. V řádném termínu v únoru 2021 byla vlivem administrativních pochybení extrémně nízká návratnost. Hodnocení probíhalo v podobě elektronické ankety prostřednictvím informačního systému VUT a bylo anonymní. Hodnocení bylo provedeno pro bakalářský a navazující magisterský studijní program „Architektura a urbanismus“ v souladu se Směrnicí rektora č. 73/2017 (Pravidla pro hodnocení vzdělávací činnosti studenty, absolventy VUT a zaměstnavateli) a směrnicí děkana č. 3/2021 (Úprava zveřejňování výsledků hodnocení výuky v bakalářských a magisterských studijních programech na FA VUT).

Vzhledem k přechodu na distanční formu výuky od 23. 9. 2020 byla od 19. do 26. 10. 2020 uspořádána anketa k průběžnému hodnocení distanční výuky. Podrobnosti o této anketě jsou uvedeny ve zvláštní kapitole níže.

Ročníkové ateliérové práce jsou pravidelně hodnoceny porotou soutěže Cena Bohuslava Fuchse. Tuto soutěž organizuje studentský spolek SOFA. Vyjádření externích členů poroty ke kvalitě prací a výuky na FA VUT pro ZS 2020/2021 je dostupné na adrese <https://www.sofa.vutbr.cz/xx-cbf-rozhovor-s-porotou/>.

Údaje o počtu studentů

Statistické údaje o počtu účastníků anonymní ankety jsou uvedeny v tabulce níže. Návratnost ankety byla v opakovaném termínu velmi dobrá, jedna z nejvyšších v historii ankety.

Počet předmětů v semestru v NSP a NMSP	115
Počet hodnocených předmětů v semestru	87
Počet zodpovězených formulářů za všechny předměty	745
Počet hodnocených předmětů v semestru, které hodnotilo aspoň 10 % studentů	66
Součet odpovědí na obecné textové otázky u předmětů	1147
Průměrná % účast studentů na hodnocení předmětů	17,3 %
Nejmenší % účast studentů na hodnocení předmětu	4,0 %
Nejvyšší % účast studentů na hodnocení předmětu	50,0 %

Seznam otázek

Otázka 1 (výběr jedné odpovědi):

Zhodnoťte celkový přínos předmětu pro Vaše další studium a praxi.

[Možnosti výběru – velmi přínosný (1); spíše přínosný (2); spíše nepřínosný (3); zcela nepřínosný (4).]

Otázka 2 (výběr jedné odpovědi):

Zhodnoťte časovou náročnost předmětu (docházku, domácí přípravu, zpracování úkolu) vzhledem ke kreditovému ohodnocení předmětu.

[Možnosti výběru – počet kreditů je nadbytečný (1); počet kreditů odpovídá (2); počet kreditů je spíše nižší (3); počet kreditů je zcela nedostatečný (4).]

Otázka 3 (text):

Uveďte své učitele (na seminářích/cvičeních/ateliérech) v tomto předmětu.

Otázka 4 (výběr jedné odpovědi):

Zhodnoťte práci vyučujícího vzhledem k naplnění cílů předmětu (zohledněte všechny aspekty jako: srozumitelnost výkladu, podpora při výuce, možnost konzultací, možnost dotazování, práva vyučujícího na výuku atd.)

[Možnosti výběru – zcela vyhovující (1); spíše vyhovující (2); spíše nevyhovující (3); zcela nevyhovující (4).]

Otázka 5 (výběr jedné odpovědi):

Zhodnoťte materiálovou podporu předmětu (dostupné prezentace, studijní materiály, skripta atd.).

[Možnosti výběru – zcela dostačující (1); spíše dostačující (2); spíše nedostačující (3); zcela nedostačující (4).]

Otázka 6 (text):

Proveďte další hodnocení předmětu či rozvedte některé z předcházejících odpovědí.

Dostupnost výsledků hodnocení pro členy akademické obce FA a jejich projednání

Tato zpráva o hodnocení doplněná podrobnými výsledky pro jednotlivé hodnocené předměty včetně případných reakcí garantů předmětů, vyučujících a vedoucích výukových pracovišť je zveřejněna všem členům akademické obce na Intranetu FA.

Akademičtí pracovníci (garanti předmětů, vyučující a vedoucí výukových pracovišť) byli s podrobnými výsledky seznámeni e-mailem a v IS Apollo a měli před zveřejněním zprávy možnost se k výsledkům vyjádřit. Zpráva byla projednána s garanty dotčených studijních programů. Zpráva byla projednána Akademickým senátem FA dne 7. 12. 2021 a Radou BSP dne a NMSP Architektura a urbanismus dne 16. 12. 2021.

Výsledky hodnocení a informace o nápravných opatřeních v případě zjištěných nedostatků

Souhrnné výsledky hodnocení jsou uvedeny v příloze. Uvedeny jsou pouze předměty s alespoň jedním respondentem.

Pokud byly předměty hodnoceny dostatečným procentem studentů a zároveň více než jedním studentem, byly ve všech kategoriích hodnoceny zpravidla pozitivně. Výjimkou jsou tyto předměty:

- *Specializované odborná praxe* (povinný předmět NMSP A+U), která byla hodnocena spíše negativně ve všech kategoriích. Na problémy s praxí upozorňovali studenti již během semestru. Od akademického roku 2021/2022 byl na základě těchto připomínek upraven standardní studijní plán a povinnosti studenta. Byla snížena požadovaná délka praxe na legislativní minimum 6 týdnů (tj. 240 hodin) a upraveny související studijní povinnosti. Se

změnou souhlasila Rada studijního programu BSP a NMSP A+U, Akademický senát FA a vzala ji na vědomí Rada pro vnitřní hodnocení VUT.

- *Nosné konstrukce III* (povinný předmět BSP s končící akreditací) byl negativně hodnocen v oblasti komunikace pedagoga a počtu kreditů. Od letního semestru 2021/2022 bude v předmětech nosné konstrukce působit nový pedagog. Skupina předmětů je v nové akreditaci řešena odlišně, hodnocení zátěže studenta musí proběhnout po ukončení cyklu v nové akreditaci, a to ideálně v prezenční formě.
- *Výtvarné techniky – figura* (povinně volitelný předmět) byl negativně hodnocen v přístupu učitele. Předmět byl poznamenán online výukou. Je však potřeba jednoznačně nastavit pravidla komunikace, zejména v online režimu.
- U předmětu *pozemní stavitelství 1* (povinný předmět v novém BSP) byla hodnocena negativně časová náročnost. Náročnost cyklu předmětů *pozemní stavitelství 1–3* je třeba zhodnotit po ukončení celého cyklu a v prezenční formě, případně zvážit přesunutí části zátěže mezi povinně volitelné předměty.
- *Architektura 20. století v USA* (povinně volitelný předmět) je hodnocena velmi pozitivně s nedostatečným počtem kreditů. Počet kreditů však zcela odpovídá standardům ECTS pro čistě přednáškový cyklus se zkouškou, kdy zátěž studenta je cca 35 hodin, tj. cca 1,3 kreditu.
- U *interpretace architektury 1* (povinně volitelný předmět) byla negativně hodnocena časová náročnost. Od LS 2020/2021 bylo kreditové hodnocení u *interpretace architektury 1 a 2* bylo po dohodě s garantkou předmětu navýšeno na 3 kredity, zejména vzhledem k množství samostudia.
- U předmětu *výstavnictví* (povinně volitelný předmět) byl počet kreditů hodnocen jako spíše nižší. V textových odpovědích nebyla problematika blíže specifikována. Hodnocení bude nadále sledováno.
- Kreditové hodnocení bylo hodnoceno nedostatečné u dalších předmětů dobíhajícího BSP (např. *nosné konstrukce I, sídla a osídlení, teorie konstrukcí I*). Všechny tyto předměty jsou v nové akreditaci řešeny odlišně, zátěž studenta je tedy třeba zhodnotit po ukončení těchto předmětů v novém studijním programu.

Průběžné hodnocení distanční výuky

V anketě byla dotazována kvalita a připravenost distanční výuky a ověřovány prostředky používané k výuce, anketa poskytovala prostor také pro libovolné slovní hodnocení a zhodnocení náročnosti. Anketa byla realizována anonymně mezi studenty v IS Studis.

V anketě bylo hodnoceno 82 předmětů s průměrnou účastí 16,32 % studentů v předmětu. Celková návratnost byla 418 zodpovězených formulářů, 43 předmětů bylo hodnoceno alespoň pěti studenty.

Celkové hodnocení distanční výuky bylo pozitivní. Ve výjimečných případech studenti poukázali na nedostatečnou četnost výuky a komunikaci ze strany vyučujícího, v některých případech hodnotili výuku jako příliš náročnou ve vztahu ke kreditovému hodnocení. Se všemi dílčími komentáři byli akademičtí pracovníci seznámeni e-mailem, závažnější problémy byly řešeny individuálně telefonicky.

Závěr

Hodnocení kvality výuky za zimní semestr 2020/2021 proběhlo v souladu s normami VUT, doporučení vzešlá z tohoto hodnocení jsou průběžně realizována. Vybrané okruhy budou sledovány i v následujících obdobích.

Poděkování patří především všem studentům, kteří se hodnocení zúčastnili a za jejich kultivované připomínky, dále všem akademickým pracovníkům za podporu.

V Brně dne 6. 1. 2022

Ing. arch. Jan Foretník, Ph.D.
proděkan pro studium

přílohy: – souhrnný přehled hodnocení předmětů na FA VUT v Brně v zimním semestru 2020/2021
– podrobné výsledky hodnocení předmětů vč. případných vyjádření dotčených akademických pracovníků a návrhu opatření (pouze ve verzi pro akademickou obec)

