

Zpráva o hodnocení výuky

v bakalářských a magisterských studijních programech
na Fakultě architektury VUT
v zimním semestru akademického roku 2022/2023

Úvod

Hodnocení kvality výuky ze strany studentů za zimní semestr 2022/2023 proběhlo na Fakultě architektury VUT v termínu od 26. 2. 2023 do 10. 3. 2023. Hodnocení probíhalo v podobě elektronické ankety prostřednictvím informačního systému VUT a bylo anonymní. Hodnocení bylo provedeno v souladu se Směrnicí rektora č. 73/2017 pro bakalářské a navazující magisterské studijní programy uskutečňované na Fakultě architektury, jmenovitě pro:

- BSP Architektura a urbanismus B3501 akreditovaný 29. 2. 2012 – 31. 12. 2024
- BSP Architektura a urbanismus B0731P010001 akreditovaný 9. 6.2020 – 9. 6. 2030
- NMSP Architecture and Urbanism N3501 akreditovaný 29. 2. 2012 – 31. 12. 2024
- NMSP Architektura a urbanismus N0731P010001 akreditovaný 9. 6.2020 – 9. 6. 2030
- NMSP Architecture and Urban Design N0731P010003 akreditovaný 1. 3. 2022– 1. 3. 2032

Ročníkové ateliérové práce jsou pravidelně hodnoceny porotou soutěže Cena Bohuslava Fuchse. Tuto soutěž organizuje studentský spolek SOFA. Do poroty jsou zváni externí odborníci, kteří poskytují fakultě nezávislý pohled. Shrnutí Ceny Bohuslava Fuchse za zimní semestr 2022/2023 je k dispozici na webových stránkách fakulty.*

Údaje o počtu studentů

Statistické údaje o počtu účastníků anonymní ankety jsou uvedeny v tabulce níže. Návratnost ankety se meziročně výrazně zlepšila, průměrná účast se zvýšila 1,6krát. Bohužel minimální návratnost přetrvává v anglicky vedených předmětech. Podrobná data jsou k dispozici v příloze.

Počet předmětů v semestru v NSP a NMSP	126
Počet hodnocených předmětů v semestru	84
Počet zodpovězených formulářů za všechny předměty	1077
Počet hodnocených předmětů v semestru, které hodnotilo aspoň 10 % studentů	63
Součet odpovědí na obecné textové otázky u předmětů	848
Průměrná % účast studentů na hodnocení předmětů	21,9 %
Nejmenší % účast studentů na hodnocení předmětu	3,0 %
Nejvyšší % účast studentů na hodnocení předmětu	57,1 %

* <https://www.fa.vutbr.cz/pages/prispevek.aspx?ID=6524&lang=cz>

Seznam otázek

Otázka 1 (výběr jedné odpovědi + text):

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 + text):

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 (výběr jedné odpovědi + text):

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 4 (výběr jedné odpovědi + text):

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 nevhovující (3); zcela nevhovující (4).]

Otázka 5 (text):

Proveďte další hodnocení předmětu.

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 a Sharepointu FA.

Akademičtí pracovníci (garanti předmětů, vyučující a vedoucí výukových pracovišť) byli s podrobnými výsledky seznámeni v IS Teacher, kde mají možnost se k výsledkům vyjádřit. Zpráva byla projednána Radou BSP a NMSP Architektura a urbanismus dne 26. 6. 2024, Radou BSP a NMSP Architecture and Urban Design dne 20. 6. 2024 a Akademickým senátem FA dne 28. 6. 2024.

Výsledky hodnocení a informace o nápravných opatřeních v případě zjištěných nedostatků

Na základě výsledků hodnocení předmětů v období 2021-2023 bylo s účinností pro studenty zapsané od akademického roku 2023/2024 přistoupeno k výrazné úpravě standardních studijních plánů hodnocených studijních programů. Úpravy byly schváleny Radou BSP a NMSP Architektura a urbanismus dne 29. 6. 2023 a 11. 8. 2023 a Radou BSP a NMSP Architecture and Urban Design dne 17. 7. 2023. Rada pro vnitřní hodnocení VUT vzala dne 26. 9. 2023 změny na vědomí.

V bakalářském studijním programu Architektura a urbanismus měly změny za cíl zejména lépe rozložit studijní zátěž v průběhu studia (zejména snížit studijní zátěž v technických předmětech),

zlepšit návaznosti jednotlivých předmětů a upravit volitelnost podle požadavků Standardů studijních programů VUT. Toho bylo dosaženo zejména zavedením nového Ateliéru – stavba a projekt, který nahrazuje Ateliér – volné zadání 2 a Stavební projekt, zvýšením počtu předmětů v sérii Pozemní stavitelství a dalšími dílčími úpravami. Problematika studijní zátěže v některých okruzích předmětů bude dále řešena úpravami obsahu a formy těchto předmětů v rámci projektu ESF+. Výhled aplikace těchto úprav je od akademického roku 2025/2026.

V navazujících magisterských studijních programech byla zejména upravena volitelnost předmětů včetně Specializované odborné praxe.

Mimo předměty řešené v rámci výše uvedeného byly identifikovány problémy různé závažnosti a charakteru zejména v těchto předmětech: Architekt v praxi, Ateliér – velký dům, Architektonický výraz, CAM techniky, Matematika a geometrie, Výpočetní technika – 3D CAD a Teorie a estetika architektury. Dílčí problémy byly zpravidla řešeny přímo s garanty těchto předmětů, a to i za přítomnosti děkana. Došlo k dílčím úpravám obsahu, formy nebo rozsahu předmětu. V některých případech byly provedeny i personální změny vyučujících.

Závěr

Hodnocení kvality výuky za zimní semestr 2022/2023 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 29. 6. 2024

Ing. arch. Jan Foretník, Ph.D.
proděkan pro studium v BSP a NMSP

přílohy: – souhrnný přehled hodnocení předmětů na FA VUT v Brně v zimním semestru 2022/2023
– podrobné výsledky hodnocení předmětů vč. případných vyjádření dotčených akademických pracovníků a návrhu opatření (pouze ve verzi pro akademickou obec)

SOUHRNNÝ PŘEHLED HODNOCENÍ

anketa hodnocení předmětů FA VUT zimní semestr 2022/2023

Otázka 1 Zhodnotte celkový přínos předmětu pro Vaše další studium a praxi.

[Výběr jedné odpovědi z: velmi přínosný (1); spíše přínosný (2); spíše nepřínosný (3); zcela nepřínosný (4).] + [textové pole]

Otázka 2 Zhodnotte časovou náročnost předmětu (docházka, domácí přípravu, zpracování úkolů) vzhledem ke kreditovému ohodnocení předmětu.

[Výběr jedné odpovědi z: počet kreditů je nadbytečný (1); počet kreditů odpovídá (2); počet kreditů je spíše nižší (3); počet kreditů je zcela nedostačující (4).] + [textové pole]

Otázka 3 Zhodnotte materiálovou podporu předmětu (dostupné prezentace, studijní materiály, skripta atd.).

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

Otázka 4 Zhodnotte práci vyučujícího vzhledem k naplnění cílů předmětu

(zohledněte všechny aspekty jako: srozumitelnost výkladu, podpora při výuce, možnost konzultací, možnost dotazování, příprava vyučujícího na výuku atd.)

[Výběr jedné odpovědi z: zcela vyhovující (1); spíše vyhovující (2); spíše nevhovující (3); zcela nevhovující (4).] + [textové pole]

Otázka 5 Proveďte další hodnocení předmětu.

[textové pole]

zkratka	název	předmět	garant	jazyk	ukončení	kredity	pr.hodnocení	počty studentů			průměrné hodnocení			
								zapsaných	hodnotilo		otázka 1	otázka 2	otázka 3	otázka 4
AST	Aktuální stavební techniky	Ing. et Ing. Petr Hlavsa, Ph.D.		cs	kl	2	A	65	14	21,5%	1,6	2,0	1,5	1,4
ARP-K	Architekt v praxi	doc. Ing. Michal Palašček		cs	zk	2	B	57	11	19,3%	1,4	2,2	1,6	1,1
AVY-T	Architektonický výraz	Ing. arch. Marek Štěpán		cs	zk	1	B	95	38	40,0%	2,1	1,9	2,3	1,6
XX1-T	Architektura 21. století 1	MgA. Ing. arch. Petr Šmídek, Ph.D.		cs	kl	2	A	21	3	14,3%	2,0	1,7	1,0	1,3
ARB-K	Architektura bez bariér	Ing. arch. Jan Foretník, Ph.D.		cs	zá	2	0	18	2	11,1%	1,0	2,0	1,0	1,0
AT2-AE	Ateliér – velký dům	doc. Ing. Michal Palašček		en	kl	12	A	7	4	57,1%	1,0	2,0	1,0	N/A
AT2-A	Ateliér – velký dům	doc. Ing. Michal Palašček		cs	kl	12	B	87	30	34,5%	1,3	2,1	1,6	1,8
AT5	Ateliér - VOLNÉ ZADÁNÍ II	doc. Ing. arch. Ivo Boháč, Ph.D.		cs	kl	14	B	66	16	24,2%	1,2	2,0	1,4	N/A
CAM-N	CAM techniky	B.Arch. Martin Kaftan, MSc, Ph.D.		cs	kl	2	A	101	43	42,6%	3,4	2,6	3,5	N/A
DA1-T	Dějiny architektury 1 – úvod	prof. PhDr. Pavel Šopák, Ph.D.		cs	zk	2	A	134	49	36,6%	1,4	2,0	1,2	1,0
DA3-T	Dějiny architektury 3	prof. PhDr. Pavel Šopák, Ph.D.		cs	zá, zk	2	A	95	40	42,1%	1,5	2,0	1,1	1,1
DA5-T	Dějiny architektury 5	prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.		cs	zk	2	B	37	5	13,5%	1,8	2,0	1,8	1,4
DEU-T	Dějiny umění	prof. PhDr. Pavel Šopák, Ph.D.		cs	zk	1	A	128	45	35,2%	1,6	2,0	1,1	1,0
DV1	Dějiny výtvarného umění I	prof. PhDr. Pavel Šopák, Ph.D.		cs	zk	2	A	65	15	23,1%	1,5	2,0	1,5	1,1
DAP-K	Design architektonických prvků	akad. mal. Milada Gabrielová		cs	kl	2	A	20	4	20,0%	1,3	2,0	1,3	1,0
DEM-K	Design manuál	Ing. arch. Nicol Galeová		cs	kl	2	A	14	7	50,0%	2,1	2,3	2,0	2,0
GR-T-N	Grafické techniky	akad. mal. Milada Gabrielová		cs	kl	2	A	38	10	26,3%	1,5	2,0	1,3	1,0
IA1-T	Interpretace architektury 1	prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.		cs	zá	3	A	26	5	19,2%	1,0	2,4	1,2	1,0
KTA-T	Kapitoly z teorie architektury	doc. PhDr. Martin Horáček, Ph.D.		cs	kl	2	A	7	3	42,9%	1,3	2,0	1,0	1,0
KPR-K	Konstrukce a prostředí staveb	Ing. Petr Suchánek, Ph.D.		cs	zk	2	B	54	8	14,8%	1,6	2,3	1,3	1,3
MAG-N	Matematika a geometrie	RNDr. Hana Koutná, Ph.D.		cs	zá, zk	2	C	135	44	32,6%	2,1	2,8	1,4	1,6
UT1-T	Moderní vývoj a teorie urbanismu 1	Ing. arch. MArch Jan Krístek, Ph.D.		cs	zá	2	A	15	5	33,3%	1,0	2,2	1,2	1,2
MS1-T	Modulový seminář 1	prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.		cs	zá	2	0	55	7	12,7%	1,9	1,7	2,0	1,4
NS2-K	Navrhování staveb 2	doc. Ing. Michal Palašček		cs	zá, zk	2	B	95	31	32,6%	1,5	2,1	1,7	1,5
NK2-K	Nosné konstrukce 2	doc. Ing. Monika Petříčková, Ph.D.		cs	zá, zk	2	C	83	28	33,7%	2,3	2,3	2,9	N/A
ORP-T	Obnova a rekonstrukce památek	doc. Ing. arch. Ivo Boháč, Ph.D.		cs	kl	2	A	18	2	11,1%	1,0	2,5	1,0	1,0
OA2-N	Odborná angličtina 2	Mgr. Jolana Tluková, Ph.D.		en	kl	1	A	39	5	12,8%	1,6	2,0	1,0	1,2
PS1-K	Pozemní stavitelství 1	Ing. Stanislav Mikeš		cs	zá, zk	3	C	144	51	35,4%	1,2	2,9	1,7	1,4
PS3-K	Pozemní stavitelství 3	prof. Ing. Josef Chybič, CSc.		cs	zá, zk	3	C	78	31	39,7%	1,2	2,6	1,2	1,1
PRT-N	Prezentační techniky	Mgr. Filip Dědic		cs	zá	2	A	132	41	31,1%	1,5	2,0	1,3	1,2
PMA-T	Prostor v moderní architektuře	prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.		cs	kl	2	B	26	4	15,4%	1,3	2,0	1,3	1,3
MA4-A	Předdiplomní modulový ateliér M4 – experimentální tvo	B.Arch. Martin Kaftan, MSc, Ph.D.		cs	kl	15	A	7	4	57,1%	1,5	2,8	1,5	1,5
ROS-T	Revitalizace a obnova sídel	Ing. arch. Jan Kraut		cs	kl	2	B	13	3	23,1%	1,0	2,3	1,3	1,0
SAP-K	Sakrální prostor	Ing. arch. Jan Mléčka, Ph.D.		cs	kl	2	A	10	3	30,0%	1,0	2,0	1,0	1,0
USO-K	Sídla a osídlení	doc. Ing. arch. Karel Havlíš,		cs	zá, zk	3	C	38	5	13,2%	1,6	2,8	1,6	1,4
SA2-A	Specializovaný ateliér A2 – navrhování staveb	doc. Ing. Michal Palašček		cs	kl	15	A	16	4	25,0%	1,3	2,0	1,0	1,0
SA5-A	Specializovaný ateliér A5 – památková péče a rekonstru	doc. Ing. arch. Ivo Boháč, Ph.D.		cs	kl	15	A	5	2	40,0%	1,0	2,0	1,5	1,5
STM-K	Stavební materiály	Ing. et Ing. Petr Hlavsa, Ph.D.		cs	zk	1	C	132	42	31,8%	1,7	2,6	1,6	N/A
SP1	Stavební právo I	JUDr. Jan Podola, Ph.D.		cs	zk	1	B	65	14	21,5%	2,2	2,5	2,4	1,9
SP2-K	Stavební právo v architektonické praxi	doc. Ing. arch. Gabriel Kopáček, Dr.		cs	zk	2	A	58	6	10,3%	1,3	2,2	1,2	1,7
SPR	Stavební projekt	Ing. Stanislav Mikeš		cs	kl	5	B	67	19	28,4%	1,3	2,6	1,7	1,4
SE1-K	Stavitelství a environmentální inženýrství 1	prof. Ing. Josef Chybič, CSc.		cs	kl	2	A	19	2	10,5%	1,0	2,0	1,0	1,0
TZB-K	Technická zařízení budov	Ing. Petr Suchánek, Ph.D.		cs	zá, zk	3	C	37	5	13,5%	1,4	2,6	1,0	1,0
TEA-T	Teorie a estetika architektury	prof. Ing. arch. Vladimír Šlapeta, DrSc.		cs	zk	2	B	55	8	14,5%	2,5	1,9	2,6	1,5
TA2-T	Teorie architektury 2	doc. Ing. arch. Nina Bartošová, Ph.D.		cs	zá	2	0	95	33	34,7%	1,9	2,0	1,3	1,6
UTE-T	Teorie urbanismu	doc. Ing. arch. Karel Havlíš,		cs	zá, zk	2	C	28	4	14,3%	2,0	2,3	2,0	1,5
TVK	Tvorba krajiny	doc. Ing. arch. Maxmilian Wittmann, Ph.D.		cs	zá, zk	2	B	65	14	21,5%	2,7	1,8	1,9	2,3
TVK-T	Tvorba krajiny	doc. Ing. arch. Maxmilian Wittmann, Ph.D.		cs	zá, zk	2	B	17	2	11,8%	4,0	1,5	3,5	N/A
UMR-K	Umělecká řemesla	Ing. arch. Jiří Marek		cs	kl	2	A	19	4	21,1%	1,3	2,0	1,3	1,0
P3D-N	Výpočetní technika – 3D CAD	RNDr. Hana Koutná, Ph.D.		cs	kl	2	B	100	37	37,0%	1,8	2,1	1,6	1,7
BIM-N	Výpočetní technika – BIM	RNDr. Hana Koutná, Ph.D.		cs	kl	2	B	38	4	10,5%	2,0	2,3	1,8	1,5
PAD-N	Výpočetní technika – parametrický design	Ing. arch. Jan Kratochvíl		cs	kl	2	A	17	4	23,5%	1,3	2,0	1,3	1,0
VST-K	Výstavnictví	Ing. arch. Petra Žalmanová, Ph.D.		cs	kl	2	A	14	2	14,3%	1,0	2,0	1,0	1,0
VT7	Výtvarná tvorba VII	MgA. Jan Šebánek, Ph.D.		cs	kl	2	B	66	17	25,8%	1,6	2,0	1,5	N/A
VFI-N	Výtvarné techniky – figura	MgA. Jan Šebánek, Ph.D.		cs	kl	2	A	12	2	16,7%	1,5	2,5	1,0	1,0
VK1-N	Výtvarné techniky – kresba	akad. mal. Milada Gabrielová		cs	kl	2	A	78	25	32,1%	1,2	2,0	1,2	1,0
VK2-N	Výtvarné techniky – kresba 2	akad. mal. Milada Gabrielová		cs	kl	2	A	25	4	16,0%	1,0	2,0	1,3	1,0
VMO-N	Výtvarné techniky – modelování	MgA. Jan Šebánek, Ph.D.		cs	kl	2	A	95	40	42,1%	1,9	2,0	1,4	N/A
UVY-T	Vývoj urbanismu	doc. Ing. arch. Maxmilian Wittmann, Ph.D.		cs	zá, zk	2	B	128	35	27,3%	1,4	2,0	1,4	N/A
ZAR-A	Základy architektury	prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.		cs	kl	12	B	129	40	31,0%	1,4	1,9	1,6	1,6
ZGE-T	Základy geoeologie	doc. Ing. arch. Jiří Lów		cs	zk	1	C	37	4	10,8%	2,3	2,0	1,8	1,8
SP1-K	Základy práva pro architektu	JUDr. Jan Podola, Ph.D.		cs	zk	1	C	39	5	12,8%	2,0	3,0	2,2	N/A
ZSM-K	Základy stavební mechaniky	doc. Ing. Monika Petříčková, Ph.D.		cs	zá, zk	2	C	151	49	32,5%	1,6	2,6	1,9	1,8
předměty hodnocené méně než 10% studentů nebo pouze jedním studentem														
B44	Angličtina pro středně pokročilé II	Mgr. Jolana Tluková, Ph.D.		en	zá	3	0	12	1	8,3%	2,0	2,0	2,0	N/A
A20-T	Architektura 20. století v USA	PhDr. Ladislav Jackson, Ph.D.		cs	zk	1	A	7	1	14,3%	1,0	2,0	1,0	1,0
AT4-A	Ateliér – volné zadání 1	B.Arch. Martin Kaftan, MSc, Ph.D.		cs	kl	12	B	35	3	8,6%	1,7	2,0	1,0	1,3
AT4-AE	Ateliér – volné zadání 1	B.Arch. Martin Kaftan, MSc, Ph.D.		en	kl	12	A	21	1	4,8%	2,0	2,0	2,0	N/A
FOA-N	Fotografie a architektura	Ing. arch. Barbora Ponešová, Ph.D.		cs	kl	2	A	9	1	11,1%	2,0	2,0	1,0	1,0
PRE-N	Marketing pro architektu	Ing. arch. Jan Kratochvíl		cs	kl	2	A	21	2	9,5%	1,0	2,0	1,0	1,0
NS5-K	Navrhování staveb 5 – průmyslové stavby	doc. Ing. arch. Ivo Boháč, Ph.D.		cs	zk	1	A	17	1	5,9%	2,0	2,0	1,0	1,0
OA1-N	Odborná angličtina 1 (úroveň B2)	Mgr. Jolana Tluková, Ph.D.		en	zá, zk	2	B	14	1	7,1%	1,0	2,0	1,0	1,0
MA1-A	Předdiplomní modulový ateliér M1 – prostorová tvorba	doc. Ing. arch. Jiří Palacký, Ph.D.		cs	kl	15	A	21	2	9,5%	1,0	2,0	1,5	1,5
MA3-A	Předdiplomní modulový ateliér M3 – urbanismus a kraj	doc. Ing. arch. Karel Havlíš,		cs	kl	15	B	11	1	9,1%	1,0	2,0	1,0	1,0
MA6-A	Předdiplomní modulový ateliér M6 – výzkum, teorie a kr	prof. Ing. arch. Monika Mitášová, Ph.D.		cs	kl	15	A	3	1	33,3%	1,0	2,0	1,0	1,0
RIO-K	Rekonverze uvolněných industriálních objektů	prof. Ing. arch. Helena Zemanáková, CSc.		cs	kl	2	A	7	1	14,3%	2,0	3,0	1,0	2,0
SCE-K	Scénografie	MgA. Svatopluk Sládeček		cs	kl	2	A	13	1	7,7%	2,0	3,0	3,0	2,0
SOA-TE	Soudobá architektura	MgA. Ing. arch. Petr Šmídek, Ph.D.		en	zá	2	0	52	3	5,8%	3,0	1,7	1,7	1,7
OPA-A	Specializovaná odborná praxe 1	doc. Ing. Michal Palašček		cs	zá	3	0	83	3	3,6%	1,7	3,0	2,7	N/A
OPC-A	Specializovaná odborná praxe 3	doc. Ing. Michal Palašček		cs	zá	3	0	66	2	3,0%	2,5	3,0	2,5	N/A
SA1-A	Specializovaný ateliér A1 – prostorová tvorba – výzkum	doc												