

## Zpráva k výuce a organizaci předmětů ateliérové tvorby st. programu Pozemní stavby v zimním semestru 2023/2024 (na základě usnesení AS VŠTE č. 34/22-25 ze dne 4. 8. 2023)

Akademický senát VŠTE bere na vědomí zprávu k zajištění kvality výuky vybraných předmětů bakalářského studijního programu Pozemní stavby. Zároveň Akademický senát VŠTE žádá o písemné vyhodnocení jednotlivých opatření po skončení zkuškového období následujícího semestru, nejpozději však do 29. 2. 2024.

### 1. Úspěšnost předmětů ateliérové tvorby v ZS 2023/2024

Dle doporučeného studijního plánu se v zimním semestru řádně vyučuje Ateliér 1 a Ateliér 3. Úspěšnost Ateliéru 1 je 59 % (zima 2022 50 %), nově zavedeno hodnocení A-F. Úspěšnost Ateliéru 3 je 100 % (12 studentů si předmět zapsalo, ale aktivně se neúčastnilo výuky, hodnoceno „-“). Všichni studenti, kteří práci odevzdali kompletní, byli úspěšní. V zimním semestru 2023 byl taktéž vypsan mimořádně Ateliér 2 v rozsahu 1 semestrální skupiny (předmět zapsáno 29 studentů, úspěšnost 84 % (léto 2023 66 %, zima 2022 53 %)).

#### Ateliér 1

Období	Celkem studentů	Úspěšně	Průměr	Z	N	-	A	B	C	D	E	F
zima 2023	54	59 %	2,82				7	4	9	5	7	22
léto 2023	15	83 %	-	10	2	3						
zima 2022	43	50 %	-	19	19	5						
léto 2022	9	77 %	-	7	2							
zima 2021	46	71 %	-	25	10	11						
léto 2021	67	100 %	-	67								

#### Ateliér 2

Období	Celkem studentů	Úspěšně	Průměr	Z	N	-
zima 2023	29	84 %	-	11	2	16
léto 2023	32	66 %	-	12	6	14
zima 2022	18	53 %	-	8	7	3
léto 2022	42	59 %	-	25	17	
zima 2021	24	68 %	-	13	6	5
léto 2021	30	100 %	-	30		

#### Ateliér 3

Období	Celkem studentů	Úspěšně	Průměr	Z	N	-
zima 2023	29	84 %	-	11	2	16
léto 2023	32	66 %	-	12	6	14
zima 2022	18	53 %	-	8	7	3
léto 2022	42	59 %	-	25	17	
zima 2021	24	68 %	-	13	6	5
léto 2021	30	100 %	-	30		

Pozn. Mimořádně vypsané předměty mimo doporučený studijní plán vykazují vyšší úspěšnost, vysvětleno níže.

### 2. Úprava a doplnění anotací předmětu ateliérové tvorby

Vedení Katedry stavebnictví ve spolupráci s garanty předmětů ateliérové tvorby a vyučujícími provedli revizi a doplnění anotací předmětů ateliérové tvorby (viz IS). Anotace předmětů jsou nyní podrobné a obsahují veškeré požadavky a podmínky pro úspěšné ukončení předmětu. Zároveň bylo upraveno zadání, zejména v omezení velikosti řešeného objektu.

### 3. Návštěva Metodika výuky ve výuce ateliérové tvorby v ZS 2023/2024

Na základě domluvy VK KST s Metodikem výuky byla zajištěna pravidelnější návštěva Metodika výuky v hodinách předmětů ateliérové tvorby v průběhu zimního semestru 2023. Metodik výuky se zúčastnil výuky předmětu Ateliér 1 dne 17. 10. 2023, Ateliér 1 dne 24. 10. 2023, Ateliér 1 dne 9. 11. 2023, Ateliér 1 dne 14. 11. 2023 a Ateliér 2 dne 17. 10. 2023. Kompletní zprávy z návštěvy hodin Metodika výuky jsou součástí příloh.

Dle Metodika výuky je organizace předmětů ateliérové tvorby řešena adekvátně a vhodně s ohledem na specifičnost předmětu a zaměření studijního programu Pozemní stavby. Ze zápisů je patrné, že největším problémem je zejména podcenění průběžné práce ze strany studentů či jejich neúčast na výuce.

VK KST navrhuje, aby se Metodik výuky opět účastnil výuky předmětů Ateliérové tvorby ve zvýšené frekvenci i v nadcházejících semestrech.

### 4. Návštěva VK KST ve výuce ateliérové tvorby v ZS 2023/2024

V průběhu zimního semestru se VK KST nahodile účastnil výuky předmětů ateliérové tvorby. V průběhu semestru VK KST navštívil několikrát řádně vypsany předmět Ateliér 1 a zejména mimořádně vypsany předmět Ateliér 2. VK KST byl taktéž přítomen jako pozorovatel při závěrečné obhajobě a prezentací studentů předmětu Ateliér 1 (jak prezenční, tak kombinované formy).

Účast zástupce vedení KST bude zajištěna i v následujících semestrech na závěrečných obhajobách či na důležitých dílčích termínech či kontrolách.

## 5. Mimořádně vypisované předměty ateliérové tvorby

S ohledem na personální vytíženost katedry (potvrzeno i NAU) není aktuálně možné vypisovat všechny předměty ateliérové tvorby v každém semestru. Se souhlasem rektora VŠTE v ČB je vypisována mimořádně vždy 1 semestrální skupina daného ateliéru mimo doporučený studijní plán. Studenti prezenční formy studia se výuky účastní prezenčně v učebně. Studenti kombinované formy se mohou účastnit prezenčně či online. Metodik výuky i VK KST hodnotí tento systém hybridní výuky kladně a efektivně. Výuka mimořádně vypisovaných předmětů ateliérové tvorby je organizována ve všední dny pozdě odpoledne, a tak i studenti kombinované formy studia se mohou velmi aktivně účastnit konzultací (neztrácí čas dojížděním). Oproti řádně vypsané formě studia mohou své práce konzultovat pravidelně každý týden v průběhu semestru, a nikoliv pouze 3-4x za semestr. Pravidelnou konzultací či alespoň náslechem ostatních konzultací tak mohou rychleji a efektivněji odstraňovat případné nedostatky a úspěšně ukončit předmět. Navíc si studenti mohou sami porovnat úroveň projektů v jednotlivých formách studia. Metodik výuky i VK KST vyzdvihl, že se výuky aktivně účastní převážně studenti kombinované formy studia.

Pro zápis do mimořádně vypsaných předmětů ateliérové tvorby jsou stanoveny předem definovaná kritéria. Student absolvoval předmět v řádném zápisu, splnil veškeré požadavky a dílčí termíny, projekt na konci semestru odevzdal a pouze nebyl úspěšný v závěrečném hodnocení. Zároveň student předmět opakuje maximálně 1x (existuje předpoklad úspěšného ukončení studia v řádné době studia, případně +1). V případě, že počet studentů splňující tyto

kritéria je vyšší než limit studijní skupiny, je přistoupeno k seřazení studentů dle získaného bodového hodnocení v řádném zápisu a následně je předmět zapsán studentům dle limitu velikosti studijní skupiny.

### 3. Reakreditace bakalářského studijního programu Pozemní stavby a organizace výuky

V rámci podané reakreditace studijního programu Pozemní stavby je kladen důraz na posílení znalostí základního matematicko-fyzikálního aparátu (matematika, fyzika, chemie) a základů technické dokumentace (Tvorba technické dokumentace, Pozemní stavitelství 1) již v 1. ročníku a studenti s nedostatečnými základními znalostmi nepostoupí do vyšších ročníků. Opatření povede taktéž ke zvýšení úspěšnosti u SZZ.

V rámci schválené reakreditace došlo k úpravě předmětů ateliérové tvorby:

- Ateliér I. – nově rozsah 0/5 za 6 kreditů (původně rozsah 0/4 za 5 kreditů);
- Ateliér II. – nově rozsah 0/5 za 6 kreditů (původně rozsah 0/4 za 5 kreditů).

**Vyšší hodinová dotace umožní studentům intenzivnější konzultace** a zároveň zajistí, že při zachování velikosti studijních skupin (do 15 studentů) v rámci výuky vyjde na každého studenta. I přes navýšení rozsahu výuky a kreditů zůstanou požadavky na úspěšné absolvování stejné.

V rámci reakreditace studijního programu Pozemní stavby došlo k personálnímu posílení Katedry stavebnictví. **Odbornou garanci (garant – odborník z praxe) za předměty ateliérové tvorby převzali zástupci renomovaného architektonického studia A8000 s.r.o.** Garanci předmětu Ateliér 1 převzal Ing. Martin Krupauer, garanci předmětu Ateliér 2 Ing. arch. Pavel Kvintus.

V rámci reakreditace studijního programu došlo na základě doporučení NAU s ohledem na nadměrnou vytiženost akademických pracovníků výukou ke zrušení specializací. Studijní program Pozemní stavby je nově akreditován bez specializace. S ohledem na připomínky NAU k vytiženosti pedagogů není aktuálně v plánu příprava specializace/st. programu Stavební management.

Od ZS 2023/2024 bylo **změněno hodnocení předmětu Ateliér 1 ze zápočtu na zkoušku** (změna je zahrnuta i v o re-akreditaci). Změna hodnocení bude implementována postupně taktéž do Ateliéru 2 (léto 2024) a Ateliéru 3 (zima 2024). **Studenti získají lepší zpětnou vazbu o kvalitě odevzdané práce**, nyní neřeší, zda mají započteno za 70 bodů s vážnými nedostatky nebo za 90 bodů. Zároveň dojde k optimalizaci a usnadnění procesu hodnocení bakalářské práce, jejíž součástí (přílohou) jsou i předměty ateliérové tvorby. V současnosti tvoří hodnocení ateliérové tvorby 50 % známky bakalářské práce, práci v předmětu Ateliér 3 je nutné odevzdat alespoň 14 dnů před odevzdáním bakalářské práce, ať mohou vyučující opravit a předat hodnocení vedoucímu práce, který musí hodnocení ATE\_3 zohlednit ve svém posudku).

**Dílčí termíny budou zachovány a budou striktně vyžadovány. I na základě zpráv Metodika výuky je nezbytné studenty donutit k průběžné práci.** Dílčí termíny zpracování stanoví vyučující/konzultanti na první hodině ATE\_1/2/3. Pokud nebudou tyto termíny dodrženy, není konzultant povinen práci přijmout k hodnocení. **Každý student má nárok na jeden opravný pokus jednoho z dílčích termínů za semestr.** Při prvním nesplnění dílčího termínu v semestru je studentovi uděleno hodnocení „X“, přičemž je studentovi umožněno doložení splnění úkolu dílčího termínu následující výukový blok (zpravidla další týden výuky). Zbylé dílčí termíny zůstávají v platnosti dle stanoveného harmonogramu a neprodlužují se. Při nesplnění dalšího dílčího termínu je studentovi automaticky uděleno hodnocení „XF“. Opravný termín se týká výhradně dílčích úkolů rozpracovanosti v průběhu semestru, nikoliv závěrečného odevzdání kompletního projektu dle zadání na konci semestru.

Zavedení možnosti opravy dílčího termínu se pozitivně odrazilo na úspěšnosti předmětu Ateliér 1 v zimním semestru 2023, 4 studenti, kteří měli v zimním semestru zapsaný Ateliér 1 předmět úspěšně ukončili i přes nesplnění 1 dílčího termínu. Dle dřívějších pravidel by předmět ukončili s hodnocením nezapočteno pro nesplnění dílčího termínu.

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích VŠTE ATE 1/zima 2023 Strana: 1

### Výkaz o ukončení předmětu

#### ATE 1 Ateliér I.

Období: zima 2023

Datum: 21. února 2024

Garant: Ing. Zuzana Kramářová, Ph.D.

přijmení, jméno	učo	obor	uk	hodnocení
Balgová, Adéla	28877	PSp	zk A	5. 2. 2024
Bednář, Martin	27001	PSp	zk A	5. 2. 2024
Beneš, Luboš	29821	PSp	zk C	5. 2. 2024
Beneš, Radek	27025	PSp	zk XF	5. 12. 2023
Bílý, Václav	19148	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Borovička, Michal	25190	PSp	zk A	5. 2. 2024
Boucník, Ondřej	29843	PSp	zk F	5. 2. 2024
Breus, Yulija	29419	PSK	zk C	5. 2. 2024
Brožek, Ondřej	29108	PSp	zk XF	21. 12. 2023
Brůžková, Eliška	28874	PSp	zk C	5. 2. 2024
Bula, Vojtěch	25196	PSp	zk XF	21. 12. 2023
Červenková, Denisa	27792	PSK	zk F	5. 2. 2024
Čížková, Eliška	25188	PSK	zk F	5. 2. 2024
Drlá, Miroslava	21908	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Falč, David	12020	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Fencel, Jan	29790	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Fical, Patrik	29202	PSp	zk XF	21. 12. 2023
Galiaskarova, Zemfira	29106	PSK	zk E	5. 2. 2024
Hašková, Gabriela	27525	PSK	zk E	5. 2. 2024
Havlíčková, Michaela	28559	PSp	zk C	5. 2. 2024
Holmík, Adam	25229	PSp	zk E	5. 2. 2024
Houdek, Matěj	28676	PSp	zk XF	21. 12. 2023
Houska, Michal	28614	PSp	zk C	5. 2. 2024
Hronek, Michal	19882	PSK	zk XF	5. 2. 2024
Hronová, Nikola	26882	PSp	zk XF	6. 2. 2024
Chlumák, Matěj	25185	PSp	zk A	6. 2. 2024
Jouglíček, Jakub	23844	PSp	zk D	6. 2. 2024
Kaší, Václav	25204	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Kohoutová, Karolína	29091	PSK	zk D	5. 2. 2024
Kučerová, Kristýna	29792	PSp	zk XB	6. 2. 2024
Lávička, Tomáš	29693	PSp	zk XD	6. 2. 2024
Lindauerová, Petra	25237	PSp	zk C	5. 2. 2024
Lukáč, Dominik	29476	PSp	zk E	5. 2. 2024
Marek, Josef	28620	PSp	zk A	6. 2. 2024
Mrzena, Matěj	28593	PSp	zk F	5. 2. 2024
Pecková, Lucie	24391	PSK	zk E	5. 2. 2024
Pechová, Radka	29626	PSK	zk A	5. 2. 2024

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích VŠTE ATE 1/zima 2023 Strana: 2

přijmení, jméno	učo	obor	uk	hodnocení
Pešková, Adéla	27213	PSp	zk C	6. 2. 2024
Petráň, Matěj	28442	PSp	zk XF	6. 2. 2024
Polatová, Adéla	27329	PSK	zk C	5. 2. 2024
Pravda, David	28600	PSp	zk XB	6. 2. 2024
Přivozník, Michal	29024	PSp	zk D	6. 2. 2024
Sedláč, Jan	24356	PSK	zk XF	5. 2. 2024
Skaličková, Hana	28618	PSp	zk C	6. 2. 2024
Soroka, Veronika	25851	PSK	zk E	5. 2. 2024
Srp, Pavel	28508	PSp	zk B	6. 2. 2024
Svobodová, Lucie	29015	PSp	zk D	6. 2. 2024
Šalena, Petr	28972	PSp	zk E	6. 2. 2024
Štěpán, Michael	29610	PSK	zk F	5. 2. 2024
Volková, Milana	25294	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Voves, Petr	28098	PSK	zk XF	21. 12. 2023
Vrkočová, Iveta	28453	PSp	zk A	6. 2. 2024
Zach, Martin	27161	PSp	zk XB	6. 2. 2024

Vyplněný výkaz odevzdejte na studijní oddělení fakulty nejpozději do 4. 2. 2024.

V Českých Budějovicích dne 20. 2. 2024

Ing. Michal Kraus, Ph.D.  
Odborný asistent, vedoucí katedry

Katedra stavebnictví

Ústav technicko-technologický

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

Okružní 517/10



# Ústav technicko-technologický

Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

Katedra Stavebnictví

370 01 České Budějovice