

Státní závěrečné zkoušky na Fakultě architektury ČVUT v Praze



Směrnice děkana č. 1/2021

Tato směrnice je prováděcím předpisem vycházejícím ze Studijního a zkušebního řádu pro studenty ČVUT ze dne 11. března 2020 (dále jen „SZŘ ČVUT“) v platném znění.

Směrnice doplňuje Část třetí, Článek 16 SZŘ ČVUT – Státní závěrečné zkoušky.

Státní závěrečné zkoušky se podrobují všichni studenti. Termíny konání jednotlivých částí státní závěrečné zkoušky jsou stanoveny časovým plánem akademického roku FA.

Přihlášky na státní zkoušky a okruhy otázek jsou umístěny na webových stránkách fakulty: www.fa.cvut.cz/cs

Státní závěrečné zkoušky (SZZ) bakalářských studijních programů

Součástí SZZ:

- státní zkouška (SZ) z tematických okruhů,
- obhajoba bakalářské práce (OBP).

Státní zkouška (SZ) z tematických okruhů – studijní program Architektura a urbanismus

Tematické okruhy:

Nauka o stavbách a Urbanismus (garant ústav 15118)

Dějiny a teorie architektury (garant ústav 15113)

Pozemní stavitelství (garant ústav 15123)

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení 3 předmětových bloků:

okruh Nauka o stavbách a Urbanismus – předměty NS I, NS II, NS III, NS IV (Nauka o stavbách I, II, III, IV), U I, U II (Urbanismus I, II)

okruh Dějiny a teorie architektury – předměty DAT I, DAT II, DAT III, DAT IV, DAT V (Dějiny a teorie architektury I, II, III, IV, V), PP I (Památková péče I), KA I (Krajinářská architektura I)

okruh Pozemní stavitelství – předměty PS I, PS II, PS III, PS IV (Pozemní stavitelství I, II, III, IV), SNK I, SNK II, SNK III, SNK IV (Statika a nosné konstrukce I, II, III, IV), TZI I (TZB a infrastruktura sídel I)

Celkem 22 předmětů.

Státní zkouška (SZ) z tematických okruhů – studijní program Krajinářská architektura

Tematické okruhy:

Krajinářská architektura a urbanismus (garant ústav 15120)

Dějiny architektury a umění (garant ústav 15113)

Materiály a technologie (garant ústav 15120)

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení 3 předmětových bloků:

okruh Krajinářská architektura a urbanismus – předměty KA I, KA II, KA III (Krajinářská architektura I, II, III), U I, U II (Urbanismus I, II)

okruh Dějiny architektury a umění – předměty DAT IV, DAT V (Dějiny a teorie architektury IV, V), DU I (Dějiny umění I), PP I (Památková péče I)

okruh Materiály a technologie – předměty DEN I, DEN II (Dendrologie I, II), TKA I, TKA II, TKA III, TKA IV (Technologie krajinářské architektury I, II, III, IV), TZI II (TZB a infrastruktura sídel II)

Celkem 16 předmětů

Státní zkouška (SZ) z tematických okruhů – studijní program Design

Tematické okruhy:

Dějiny umění, designu a techniky Nauka o designu, stavbách a interiéru Konstrukce, materiály a technologie

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení následujících 3 předmětových bloků:

okruh Dějiny umění, designu a techniky – předměty DU I, DU II (Dějiny umění I, II), DD I, DD II (Dějiny užitého umění a designu I, II), DT (Dějiny techniky), DAT IV, DAT V (Dějiny a teorie architektury IV, V)

okruh Nauka o designu, stavbách a interiéru – předměty NS I (Nauka o stavbách I), ND I, ND II (Nauka o designu I, II), ID I (Interiér, výstavnictví, design I)

okruh Konstrukce, materiály a technologie – předměty K I, K II (Konstrukce I, II), MT I, MT II, MT III, MT IV (Materiály a technologie I, II, III, IV)

Celkem 17 předmětů.

Přihlašování a průběh SZ

(platí pro studijní programy Architektura a urbanismus, Krajinářská architektura i Design)

Nejpozději měsíc předem budou vypsány termíny SZ. Student, který absolvuje všechny předepsané předměty ze všech tematických okruhů, podá na studijním oddělení písemnou přihlášku na SZ. Z termínu, na který se student přihlásí, se lze odhlásit jen ze závažných důvodů.

Při státní zkoušce bude student zkoušen ze všech předmětových bloků.

Bakalářská práce (BP) pro studijní program Architektura a urbanismus

Bakalářskou prací je projekt, který dále rozpracovává studii (předmět ateliér ATZBP) vypracovanou v některém z ateliérů FA. Vedoucím bakalářské práce je pedagog, u kterého student v předchozím semestru vypracoval studii pro bakalářskou práci (předmět ateliér ATZBP).

Bakalářská práce (BP) pro studijní program Design

Bakalářská práce je samostatný jednosemestrální projekt, ve kterém student prokazuje komplexní schopnosti designérské práce včetně samostatného přístupu k tvorbě. Předmětem bakalářské práce mohou být následující témata: design průmyslových a spotřebních výrobků, design nábytku pro interiéry nebo mobiliáře pro venkovní prostory, design stavebních výrobků nebo prvků drobné architektury, design dopravních prostředků nebo strojů a zařízení, design interiérového prostoru, výstavy nebo scény.

Bakalářská práce (BP) pro studijní program Krajinářská architektura

Bakalářskou prací je projekt, který dále rozpracovává studii (předmět ateliér AT III) vypracovanou v některém z ateliérů FA. Vedoucím bakalářské práce je pedagog, u kterého student v předchozím semestru vypracoval studii pro bakalářskou práci (předmět ateliér AT III – studie pro BP).

Všeobecné podmínky (BP)

(platí pro studijní programy Architektura a urbanismus, Krajinářská architektura i Design)

Podmínkou pro zahájení BP je zápis (přihláška) ve stanoveném termínu a získání nejméně 150 kreditů za absolvování povinných a povinně volitelných předmětů v bakalářském studiu. Bakalářskou práci lze vypracovávat v průběhu akademického roku, a to v termínech uvedených v časovém plánu akademického roku. Písemné zadání předá studentovi vedoucí BP v den zahájení práce. Součástí zadání je i stanovení rozsahu práce.

Obhajoba bakalářské práce (OBP)

(platí pro studijní programy Architektura a urbanismus, Krajinářská architektura i Design) Podmínky pro vykonání OBP:

- úspěšné vykonání SZ z předmětových bloků,
- vypracování BP v termínech stanovených časovým plánem akademického roku,
- posouzení BP vedoucím práce a jedním oponentem (z řad pedagogů FA, jiné fakulty nebo odborníků z praxe) navrženým vedoucím BP,
- splnění 180 požadovaných kreditů studijního programu.

Státní závěrečné zkoušky (SZZ) magisterských navazujících studijních programů

Součástí SZZ:

- státní zkouška z předmětových bloků (SZ)
- obhajoba diplomové práce (ODP)

Státní zkouška (SZ) – studijní program Architektura a urbanismus

Předmětové bloky:

Architektura a urbanismus (garant ústav 15119)

Stavební management (garant ústav 15124)

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

SZ Architektura a urbanismus – předměty U IV (Urbanismus IV), UP I (Územní plánování I), TZI (TZB a infrastruktura sídel II), NS VI (Nauka o stavbách VI)

SZ Stavební management – předměty PRES II, PŘES III (Provádění, řízení a ekonomie staveb II, III), P (Právo)

Státní zkoušky povinné pro studijní moduly

Státní zkoušky jsou samostatnou částí SZZ a konají se nejpozději v den obhajoby diplomové práce.

Studenti zapsaní do modulu Zahradní a krajinářská architektura (ZKA) skládají další státní zkoušku z předmětového bloku **Zahradní a krajinářská architektura** (garant ústav 15119).

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

KA III, KA IV, KA V (Krajinářská architektura III, IV, V), DEN I, DEN II (Dendrologie I, II), TKA I, TKA II (Technologie krajinářské architektury I, II), PRK I, II (Plánování regionů a krajiny I, II)

Studenti zapsaní do modulu Památková péče (PP) skládají další státní zkoušku z předmětového bloku **Památková péče** (garant ústav 15114).

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů: PP III (Památková péče III), SHP I, SHP II, SHP III (Stavebně historický průzkum I, II, III), HS I, HS II, HS III (Historické stavby a sídla I, II, III)

Studenti zapsaní do modulu Prostorové plánování (PrP) skládají další státní zkoušku z předmětového bloku **Prostorové plánování** (garant ústav 15121)

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

UP II, UP III (Územní plánování II, III), PRK I, II (Plánování regionů a krajiny I, II) PRI I (Prostorová informatika I), PRS I, PRS II (Prostorové struktury I, II), EKOL III (Ekologie III)

Studenti zapsaní do modulu Development (DEV) skládají další státní zkoušku z předmětového bloku **Development** (garant ústav 15118).

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

U V, U VII (Urbanismus V, VII), UP II, UP III (Územní plánování II, III), DEV I, DEV II (Development I, II)

Studenti zapsaní do modulu Počítačové navrhování (PN) skládají další státní zkoušku z předmětového bloku **Počítačové navrhování** (garant ústav 15116).

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

PN I, PN II, PN III (Počítačové navrhování I, II, III), PG II (Počítačová grafika II), PRI I (Prostorová informatika I), PS VII (Pozemní stavitelství VII)

State Exam (SE) - study program Architecture and Urbanism

Subject Blocks:

Architecture and Urbanism (guarant department 15119)

Building Economics and Management (guarant department 15124)

It is necessary to finish the following courses successfully to apply for the state exam:

SE Architecture and Urbanism – History of Architecture III, IV, Urbanism II, IV, Planning I, Landscape Architecture I, Building Theory V

SE Building Economics and Management – Economics, Building Technology and Management II, Law

Státní zkouška (SZ) – studijní program Architektura a urbanismus a krajinářská architektura

Předmětové bloky:

Architektura a urbanismus (garant ústav 15119)

Krajinářská architektura (garant ústav 15120)

Stavební a krajinářský management (garant ústav 15124)

SZ Architektura a urbanismus – předměty U IV (Urbanismus IV), UP I (Územní plánování I), PRK I (Plánování regionů a krajiny I), TZI (TZB a infrastruktura sídel II), NS VI (Nauka o stavbách VI)

SZ Krajinářská architektura – předměty KA II, III, IV (Krajinářská architektura II, III, IV), DEN I, DEN II, DEN III (Dendrologie I, II, III), TKA I, TKA II, TKA III (Technologie krajinářské architektury I, II, III)

SZ Stavební a krajinářský management – předměty PŘES II, III (Provádění, řízení a ekonomie staveb II, III), PAMKA (Provádění a management krajinářské architektury), P (Právo)

Státní zkouška (SZ) – studijní program Krajinářská architektura

Předmětové bloky:

Krajinářská architektura a urbanismus (garant ústav 15120)

Management krajinářské architektury (garant ústav 15124)

Podmínkou pro vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

SZ Krajinářská architektura a urbanismus – předměty U IV (Urbanismus IV), UP I (Územní plánování I), KA IV (Krajinářská architektura IV), PRK I (Plánování regionů a krajiny I)

SZ Management krajinářské architektury – předměty PAMKA (Provádění a management krajinářské architektury), PRES III (Provádění, řízení a ekonomie staveb III), P (Právo)

State Exam (SE) - study program Landscape architecture

Subject Blocks:

Landscape Architecture and Urbanism (guarant department 15120)

Management in Landscape Architecture (guarant department 15124)

It is necessary to finish the following courses successfully to apply for the state exam:

SE Landscape Architecture and Urbanism – Urbanism IV, Planning I, Landscape Architecture IV, Landscape Planning I

SE Management in Landscape Architecture – Landscape Construction and Management, Economy of Built Environment Law

Státní zkouška – studijní program Design

Předmětové bloky:

Design (garant ústav 15150)

Designérská praxe a management (garant ústav 15124)

Podmínkou vykonání SZ je úspěšné ukončení stanovených předmětů:

SZ Design – TD (Teorie designu), DTA VII (Dějiny a teorie architektury VII), ND III (Nauka o designu III), ID II (Interiér výstavnictví a design II)

SZ Designérská praxe a management – EM I, EM II (Ekonomie a management I, II), PD (Právo), MT V (Materiály a technologie V)

State Exam (SE) - study program Design

Subject Blocks:

Design (guarant department 15150)

Design Practice and Management (guarant department 15124)

It is necessary to finish the following courses successfully to apply for the state exam:

SE Design – Theory of Design, Teachings of Design III, Design Process Methodology, Interior II – History of Interior

SE Design Practice and Management – Economics and Management I, II, Law, Materials and Technology V

Přihlašování a průběh SZ

(platí pro studijní programy Architektura a urbanismus / Architecture and Urbanism, Architektura, urbanismus a krajinářská architektura, Design / Design i Krajinářská architektura / Landscape Architecture) V termínu, který je stanoven harmonogramem akademického roku, podá student na studijním oddělení písemnou přihlášku na SZ s ohledem na termíny SZ, které jsou pro daný semestr vypsány v komponentě KOS. Ve třetím týdnu semestru budou tyto předem zveřejněné termíny v komponentě KOS otevřeny pro zápis na vybraný termín.

Z termínu, na který se student přihlásí, se lze odhlásit jen ze závažných důvodů. V jednom dni lze skládat pouze jednu SZ.

Diplomová práce (DP) pro studijní program Architektura a urbanismus / Architecture and Urbanism

Diplomová práce je architektonický nebo urbanistický projekt, popřípadě teoretická práce. Zadání diplomové práce studenta modulu musí být odsouhlaseno garantem modulu, pokud je projekt zpracováván na jiném ústavu, než je ústav garantující příslušný modul.

Diplomová práce (DP) pro studijní program Architektura, urbanismus a krajinářská architektura

Diplomová práce je architektonický, urbanistický projekt a krajinářský projekt, popřípadě teoretická práce.

Diplomová práce (DP) pro studijní program Krajinářská architektura / Landscape Architecture

Diplomová práce je krajinářský projekt, popřípadě teoretická práce. Pokud je projekt zpracováván na jiném ústavu, než je Ústav krajinářské architektury, musí být zadání diplomové práce odsouhlaseno garantem studijního programu nebo vedoucím ústavu Krajinářské architektury.

Diplomová práce (DP) pro studijní program Design / Design

Diplomová práce je návrh designu průmyslových či spotřebních výrobků, design nábytku pro interiéry nebo mobiliáře pro venkovní prostory, design stavebních výrobků nebo prvků drobné architektury, design dopravních prostředků nebo strojů a zařízení, design interiérového prostoru, výstavy nebo scény.

Všeobecné podmínky (DP)

(platí pro studijní programy Architektura a urbanismus / Architecture and Urbanism, Architektura, urbanismus a krajinářská architektura, Krajinářská architektura / Landscape Architecture i Design / Design)

Diplomovou práci si může zapsat pouze student studijního programu Architektura a urbanismus / Architecture and Urbanism, který úspěšně složil státní zkoušky Architektura a urbanismus / Architecture and Urbanism a Stavební management / Building Management a získal nejméně 92 kreditů.

Diplomovou práci si může zapsat pouze student studijního programu Architektura, urbanismus a krajinářská architektura, který úspěšně složil státní zkoušky Architektura a urbanismus, Krajinářská architektura a Stavební a krajinářský management a získal nejméně 153 kreditů.

Diplomovou práci si může zapsat pouze student studijního programu Krajinářská architektura / Landscape Architecture, který úspěšně složil státní zkoušky Krajinářská architektura a urbanismus / Landscape Architecture and Urbanism a Management krajinářské architektury / Management in Landscape Architecture a získal nejméně 92 kreditů.

Diplomovou práci si může zapsat pouze student studijního programu Design / Design, který úspěšně složil státní zkoušky Design / Design a Designérská praxe a management / Design Practice and Management a získal nejméně 92 kreditů.

Přesné písemné zadání diplomové práce vypracuje vedoucí DP společně se studentem nejpozději do dvou týdnů po zahájení semestru, ve kterém je práce zpracovávána, a předloží je k odsouhlasení děkanovi FA. Součástí zadání je také stanovení rozsahu práce. U teoretické práce je stanovena základní teze a způsob i rozsah jejího vědeckého zpracování. Tematický okruh diplomového práce může být studentovi zadán již jeden rok před plánovaným zahájením v rámci diplomového semináře.

Obhajoba diplomové práce (ODP)

(platí pro studijní programy Architektura a urbanismus / Architecture and Urbanism, Architektura, urbanismus a krajinářská architektura, Krajinářská architektura / Landscape Architecture i Design / Design) Podmínky pro vykonání ODP:

- úspěšné vykonání všech SZ z předmětových bloků,
- vypracování diplomové práce v termínech stanovených časovým plánem akademického roku,
- posouzení DP vedoucím práce a jedním oponentem (odborníkem z praxe) navrženým vedoucím DP,
- splnění požadovaných 120 / 180 kreditů studijního programu.

Všeobecné podmínky

(platí pro bakalářské i magisterské navazující programy)

Obhajoby závěrečných prací (OBP, ODP) + SZZ

OBP a ODP se koná před zkušební komisí jmenovanou děkanem FA. Obhajobu řídí a za činnost komise odpovídá předseda komise. Obhajoba je veřejná.

K obhajobě předkládají písemné posudky vedoucí BP nebo DP a oponent. Student má právo seznámit se s hodnoceními vedoucího práce a oponenta nejpozději 3 dny před termínem konání obhajoby.

Zkušební komise

Na FA ČVUT jsou zřizovány zkušební komise pro:

- státní zkoušky z tematických okruhů bakalářských studijních programů,
- státní zkoušky z předmětových bloků navazujících magisterských studijních programů,
- státní zkoušky z předmětových bloků studijního modulu Zahradní a krajinná architektura,
- státní zkoušky z předmětových bloků studijního modulu Památková péče,
- státní zkoušky z předmětových bloků studijního modulu Prostorové plánování,
- státní zkoušky z předmětových bloků studijního modulu Počítačové navrhování,
- státní zkoušky z předmětových bloků studijního modulu Development,
- obhajoby bakalářských prací a SZZ bakalářských studijních programů,
- obhajoby diplomových prací a SZZ navazujících magisterských studijních programů.

Tajemník komise se může zúčastnit debaty, ale nehlasuje.

V průběhu obhajoby je přečten posudek oponenta a vedoucího práce, oba autoři posudků se jednání mohou zúčastnit, ale nehlasují. Jejich hodnocení je důležitým vodítkem pro celkové hodnocení komise.

Odevzdávání, ukládání a zpřístupňování vysokoškolských závěrečných prací

Termín odevzdání bakalářských a diplomových prací je uveden v časovém plánu akademického roku stejně jako den jejich obhajoby. BP a DP se odevzdávají centrálně za celou fakultu. Práce převezmou referentky studijního oddělení a označí je razítkem studijního oddělení.

Studenti podle pokynů vydaných děkanem FA odevzdají své práce v elektronické podobě do systému KOS a v tištěné podobě (včetně modelu) na příslušném ústavu.

V Praze 19. 5. 2021

prof. Ing. arch. Ladislav Lábus, Hon. FAIA v. r.
děkan Fakulty architektury

Schváleno ve vedení FA: 2. 6. 2021
Projednáno v AS FA ČVUT: 16. 6. 2021