

PRŮBĚH BAKALÁŘSKÉ STÁTNÍ ZÁVĚREČNÉ ZKOUŠKY (BSZZ) PROGRAMU OTEVŘENÁ INFORMATIKA

Tento dokument konkretizuje a doplňuje platné předpisy týkající se BSZZ na FEL ([Směrnice děkana pro bakalářské státní závěrečné zkoušky na FEL](#)) a ČVUT ([Studijní a zkušební řád pro studenty ČVUT v Praze](#)).

Termín pro odevzdání bakalářské práce a přihlášky k BSZZ s následným termínem státních závěrečných zkoušek stanoví [vyhláška PeO](#). Přesný termín konání BSZZ určují jednotlivé katedry. Bakalářská státní závěrečná zkouška se koná v jednom dni.

Student je připuštěn k BSZZ až po odevzdání bakalářské práce (BP) a uzavření studia (tzn. po získání minimálně 180 kreditů v předepsané skladbě).

Po zápisu poslední zkoušky/zápočtu (včetně zápočtu z BP) do indexu a do KOSu předloží index příslušné referentce PeO FEL v Dejvicích, která provede kontrolu průběhu studia a potvrdí v indexu uzavření studia.

Uzavřený index student odevzdá u BSZZ předsedovi komise při vstupu do místnosti, kde probíhá zkouška před komisí.

Zkušební komise BSZZ

Počet členů komise včetně předsedy je 5.

Zkušební komise je usnášení schopná, je-li přítomna nadpoloviční většina členů této komise.

Jednání zkušební komise řídí její předseda nebo místopředseda.

Právo zkoušet při bakalářské státní závěrečné zkoušce mají pouze profesori, docenti, odborníci schválení vědeckou radou FEL a odborníci jmenovaní MŠMT.

Průběh BSZZ

1. písemná příprava: **40 minut**,
2. obhajoba BP: **15 minut** (8 min. prezentace + 7 min. posudky, doplňující dotazy a diskuze),
3. ústní zkouška: **20 minut** (2 otázky),
4. neveřejné jednání komise + veřejné vyhlášení výsledků: **5 minut**.

Předseda komise může časové proporce zkoušky před komisí mírně upravit při zachování **40 minut** její délky. O konání státní závěrečné zkoušky se vyhotoví zápis, který podepisuje předseda a všichni přítomní členové zkušební komise.

ad 1) Písemná příprava:

- Komise zadává pro písemnou přípravu jednu otázku ze základních tematických okruhů společných pro všechny obory a jednu z profilujících tematických okruhů daného oboru. Aktuální verze tematických okruhů je na [oficiálních stránkách FEL](#).
- Za včasnou přípravu otázek zodpovídá předseda příslušné zkušební komise.
- Písemná příprava probíhá bez pomůcek a pod dozorem v určené studovně, kde zkoušený student obdrží předem připravené otázky odpovídající jeho specializaci. Vypracovává se na oficiální orazítkované formuláře, které studentovi poskytne službu konající pedagog.

ad 2) **Obhajoba BP** se skládá z

- prezentace výsledků BP za použití datového projektoru. Prezentace musí být připravena v elektronické podobě na flash paměti nebo na vlastním notebooku
- obeznámení se s hodnotícími částmi posudků (vedoucího a oponenta), odpovědi studenta na připomínky z posudků a obecné diskuse k předložené práci a její prezentaci.

ad 3) **Ústní zkouška**

- Ústní zkouška vychází z písemné přípravy studenta, komise však může studentovi položit další doplňující otázky.
- Při klasifikaci ústní zkoušky komise posoudí, zda student:
 1. ovládá základní teoretické algoritnické znalosti nutné pro odbornou technickou práci (konkrétní technické teoretické otázky ze společného okruhu)
 2. má standardní oborové znalosti (konkrétní otázky ze specializačního okruhu)
 3. je schopen aplikovat znalost, kterou se v předmětech naučil (specifikovat problém, formalizovat/kategorizovat, navrhnout varianty řešení, zhodnotit je)

ad 4) **Neveřejné jednání komise + veřejné vyhlášení výsledků**

- Neveřejného jednání, jehož cílem je diskuzí se dobrat spravedlivého hodnocení studenta včetně přihlídnutí k výsledkům studia, se zúčastní pouze členové komise. Vedoucí či oponent, kteří nejsou členy komise, se mohou zúčastnit neveřejného jednání komise bez hlasovacího práva.
- Jednotlivé části bakalářské zkoušky i zkouška jako celek jsou klasifikovány klasifikační stupnicí podle článku 5 [Směrnice děkana FEL pro bakalářské státní závěrečné zkoušky](#). Výslednou známku magisterské státní závěrečné zkoušky stanoví zkušební komise z klasifikace diplomové práce a z klasifikace zkoušky z odborné problematiky. V případě, že se komise při diskuzi neshodne na některé části klasifikace, hlasuje aklamací. Při rovnosti hlasů rozhoduje hlas předsedy.
- Celkový výsledek studia se hodnotí stupni:
 - *prospěl s vyznamenáním,*
 - *prospěl s pochvalou,*
 - *prospěl,*
 - *neprospěl.*
- Předseda komise oznámí výsledky studentovi okamžitě po skončení neveřejného jednání komise.
- Pokud je jedna ze zkušebních otázek hodnocena stupněm *F (nedostatečně)*, je výsledné hodnocení odborné části zkoušky *F (nedostatečně)*. V případě, že se jedná o první termín a výsledná známka BSZZ je *F* a tedy celkový výsledek studia je *neprospěl*, má student právo na jeden opravný termín v termínu, který určí děkan. Opravnou zkoušku skládá pouze z té části, která byla klasifikována *F (nedostatečně)*, tzn. obhajoba BP nebo odborná zkouška.
- V případě neobhájení BP komise rozhodne, zda má student:
 - vypracovat novou BP se stejným zadáním a vedoucím,

- vypracovat novou BP s jiným zadáním a stejným vedoucím,
 - vypracovat novou BP s jiným zadáním a jiným vedoucím.
-
- Po skončení MSZZ si student vyzvedne u tajemníka komise kopii BP a index.

Student, který se nedostaví v určeném termínu k BSZZ nebo jejímu opakování, je povinen (dle článku 4 - [Směrnice děkana pro BSZZ na FEL](#)) do 5 dnů neúčast písemně omluvit vedoucímu katedry, který omluvu předá se svým vyjádřením děkanovi FEL k vyřízení.