

Riadny termín skúšky z predmetu **B-ZFI** je stanovený na štvrtok **1.6.2023** od **14:00** (stav k 11.5.2023). Skúška prebehne **prezenčne** v miestnosti **AB-300**.

Informácie o termínoch konania všetkých skúšok je možné nájsť na webstránke (stav k 11.5.2023):

https://www.fei.stuba.sk/sk/aktuality-a-informacie/rozvrh-skusok-fei-stu.html?page_id=2049

Zúčastniť skúšky sa môže každý študent, ktorý splnil predpoklady na pripustenie ku skúške, ktoré možno nájsť na stránke predmetu: <http://matika.elf.stuba.sk/KMAT/ZakladyFinancnictva>

Na skúšku sa nezapisuje, ani nenahlasuje. Skúška je písomná a trvá 120 minút, študenti ju vypracujú vlastnou rukou. Za tým účelom prosím študentov, aby si priniesli písacie potreby, tzn. funkčné pero (nie červené), a čisté (nepopísané) papiere formátu A4, na ktoré skúšku vypracujú a ktoré na záver skúšky odovzdajú. Predpokladám, že tri prázdne listy formátu A4 budú postačovať. Na každej odovzdanej stránke riešenia sa bude vyžadovať meno a priezvisko študenta. Študenti si na skúšku prinesú preukaz študenta alebo iný relevantný doklad totožnosti.

Skúška pozostáva z teoretických otázok a príkladov, spolu za 70 bodov. Súhrn tém/otázok ku skúške nájdete na stránke predmetu. Na skúške nie je povolené opisovanie, ani použitie akéhokoľvek elektronického zariadenia (tj. mobilov, smart hodínok, laptopov atď.) s výnimkou kalkulačky. Na skúške je možné čerpať z akýchkoľvek listinných materiálov, ktoré si študent môže podľa vlastného uváženia pripraviť a priniesť (napr. vytlačené prednášky, či cvičenia, vlastné poznámky a pod.).

Zadanie skúškovej písomky bude na jednom liste formátu A4 obsahovať dve stránky, jednu s teoretickou a druhú s praktickou časťou. Zadanie sa na konci skúšky odovzdáva, preto na ňom uveďte svoje meno a priezvisko. Pri vypracovávaní skúšky sa držte nasledujúcich pokynov k teórii a úlohám:

- a) **TEÓRIA:** Jedna stránka zadania skúšky je zameraná na teóriu, obsahuje štyri úlohy a má podobu testu. Pre každú úlohu je len jedna z možností a, b, c, d správna. Pozorne si preto prečítajte zadanie každej úlohy a až potom odpovedajte. Svoju odpoveď vyznačte priamo do zadania zakrúžkovaním zvolenej možnosti (tj. a, b, c alebo d). Ak na niektorú z úloh uvediete viac odpovedí, každú takúto úlohu budem považovať za nesprávne vyriešenú a bude ohodnotená nula bodmi.
- b) **ÚLOHY:** Druhá stránka zadania je zameraná na riešenie príkladov. Obsahuje štyri úlohy a prémie úlohu. Súčasťou hodnotenia každej z týchto úloh je aj hodnotenie postupu. Píšte preto postup riešenia, tzn. všetky kroky, ktoré viedli k vášmu výsledku. V prípade, že tak neuvádza už priamo zadanie úlohy, v riešení príkladov používajte štandardné označenia premenných z prednášok alebo cvičení. V prípade, že zvolíte svoje označenia, zapíšte, čo ktorým znakom značíte. Nepoužívajte dve alebo viac označení pre jednu premennú. Výsledok uveďte čo najpresnejšie, v texte zadania je napísané na koľko desatinných miest treba zaokrúhľovať. V prípade, že to uvedené nie je, uvádzajte výsledok presne. Kvôli rozlíšeniu výsledok dvakrát podčiarknite. Na vypracovanej stránke označte každú úlohu, ktorú riešite, číslom úlohy uvedenom v zadani. V prípade, že niektoré úlohy nebudete riešiť, zapíšte číslo úlohy na vypracovanú stránku aj tak a nechajte za ním jeden alebo viac riadkov prázdnych. V prípade, že budete pre niektorú z úloh uvádzať viac ako jeden postup výpočtu, opravovať budem len ten, na ktorý ako prvý narazím.
- c) **PRÉMIOVÁ ÚLOHA:** Ak vám ostane čas, môžete sa pokúsiť vyriešiť prémiovú úlohu. Prémiovú úlohu označte v texte riešenia ako Prémiová úloha. Všetky body, ktoré za jej riešenie získate, budete mať navyše k celkovému hodnoteniu.