

Tvorba webu / aplikace

Kritéria hodnocení písemné praktické zkoušky

Cíl zkoušky

1. Navrhnout strukturu databázi.
2. Dotazování se na databázi.
3. Kódovat design webové stránky, včetně responzivity.
4. Implementovat funkce, tak aby dokázaly řešit logické problémy.

Zadání zkoušky

Vypracování webové stránky či aplikace za použití předem definovaných technologií.

1. Student si vylosuje zadání a promyslí způsob realizace.
2. Navrhněte design webové stránky či aplikace.
3. Navrhněte strukturu databáze, tak aby odpovídala požadavkům aplikace či webu.
4. Zapracujte veškeré požadované funkce dle zadání.
5. Odevzdejte zdrojové kódy v digitální podobě, včetně exportu databáze.

Hodnoticí kritéria (max. 100 b.)

Oblast	Body	Popis
Návrh designu webové stránky	15	úplnost, logika, realistické vazby
Návrh databáze	10	úplnost, logika, realistické vazby
Dotazování se na databázi	20	relevance a návrhy řešení
Implementace	50	přehlednost, vizuální hierarchie
Odpovědi na otázky	5	pohotové, věcné a přesvědčivé

Převod získaných bodů na známku je následující:

1 – výborný	100–92 b.
2 – chvalitebný	91–81 b.
3 – dobrý	80–71 b.
4 – dostatečný	70–52 b.
5 – nedostatečný	51–0 b.

Pomocná tabulka k výslednému hodnocení písemné praktické zkoušky:

40% tvorba business plánu	60% tvorba webu/aplikace	Výsledná známka na vysvědčení
1	1	1
1	2	2
1	3	2
1	4	3
2	1	1
2	2	2
2	3	3
2	4	3
3	1	2
3	2	2
3	3	3
3	4	4
4	1	2
4	2	3
4	3	3
4	4	4

Poznámka:

Bude-li písemné vypracování zadání praktického příkladu z PRZ vykazovat známky pomoci AI, práce bude hodnocena nedostatečně.

Dne 01.09.2025

.....
Vedoucí předmětové komise: Ing. arch. Matúš Záhradník