

PA187

Správa projektu a projekt
Jaro 2025

Seznam úkolů

- Popis aplikace do 14.3.2025
- Požadavky do 28.3.2025
- Projektová dokumentace do 25.5.2025
- Analytická a návrhová dokumentace do 25.5.2025

Všechny výstupy si musí vzájemně odpovídat (být vyvážené).

Část 1: Popis aplikace

Popis libovolné aplikace, která má z uživatelského pohledu 5 datových entit. Aplikace musí pokrýt kompletní správu a práci nad těmito datovými entitami. Dále musí mít alespoň 5 obrazovek se vstupními daty a alespoň 5 výstupních obrazovek.

Popis bude v rozsahu alespoň 2 normostrany a bude pokrývat kompletní funkcionalitu.

Část 2: Požadavky

Kompletní katalog požadavků, kde každý požadavek bude mít minimálně číslo, název, popis a validační kritérium.

Část 3: Projektová dokumentace

Harmonogram v podobě Ganttova diagramu. Určení kritické cesty. Výpočet PERT pro odhad trvání jednotlivých fází na kritické cestě. Interní kalkulace ceny zahrnující všechny vstupy. Katalog rizik a komentář, jak byla rizika zohledněna v harmonogramu a ceně.

Část 4: Analytická a návrhová dokumentace

Use case model.

Datový model (analyticko-návrhový).

Procesní model.

Model obrazovek a navigace mezi nimi.

Harmonogram konzultací

5.3.2025 16:00 až 16:45 v místnosti B403

19.3.2025 16:00 až 16:45 v místnosti B403

14.5.2025 16:00 až 16:45 v místnosti B403

Ostatní pokyny

Projekty je možné vypracovat ve dvojici a stačí aby soubor odevzdal pouze jeden z dvojice (mohou oba). V takovém případě **na začátku každého odevzdaného souboru budou uvedeni oba autoři**. V opačném případě se má za to, že neuvedená osoba danou část úkolu nevypracovala, tj. nesplnila podmínky hodnocení.

Každá část bude odevzdána **jako jeden soubor**. Všechny odevzdané soubory budou vloženy do jedné odevzdávací skříně (v požadovaném termínu) a **budou výhradně ve formátu PDF**.