

## Špecifikácia predmetu zákazky na predmet

### „Analýza možností personalizácie internetovej aplikácie Portál VŠ, návrh dizajnu, návrh algoritmu – Realizačná štúdia“

Portál VŠ je rezortný informačný systém prezentovaný cez webové rozhranie na URL: <https://www.portalvs.sk/sk/>.

Ciele Portálu VŠ od začiatku boli a sú aj pre ďalšie obdobie nasledovné:

- zabezpečovať rozvoj systematicky usporiadaných a odborne garantovaných informácií týkajúcich sa vysokých škôl,
- umožňovať získanie informácií v krátkom čase z jedného miesta,
- umožniť integráciu a prepojenie kľúčových systémov týkajúcich sa vysokých škôl,
- zabezpečovať prístup k centrálnym databázam a číselníkom.

Hlavným cieľom Portálu VŠ do roku 2020 je stať sa zdrojom poskytujúcim všeobecné, ale aj personalizované informácie, aplikácie a služby pre širokú verejnosť so zameraním sa najmä na vysoké školy.

Cieľovými skupinami Portálu VŠ sú:

- uchádzači o štúdium,
- študenti,
- zamestnanci,
- MŠVVaŠ SR,
- verejnosť.

Analýza možností personalizácie a jej realizácia je preto dôležitou časťou riešenia.

#### Požiadavky na rozsah služieb:

Vytvorenie Realizačnej štúdie personalizácie Portálu VŠ v nasledovnom rozsahu:

Analýza možností personalizácie, návrh na úpravu, príprava úpravy v moduloch aplikácie Portál VŠ (personalizácia internetovej aplikácie Portál VŠ s možnosťou podrobnejších informácií po prihlásení a s návrhom dizajnu, návrh algoritmu).

Analýza sa týka zmapovania súčasného stavu personalizácie webu Portál VŠ a dôkladnej analýzy dostupných štatistík a metrík, jej vyhodnotenia a spracovanie návrhu na úpravu jednotlivých modulov, prípravy na úpravu. Návrh na úpravu a príprava úprav bude zhrnutá do algoritmu pripraveného metódou dátovo orientovaných diagramov HIPO (hierarchický diagram a diagram vstupu) a formalizovaným popisom priebehu pracovného postupu.

Výsledky analýzy predloží zhotoviteľ verejnému obstarávateľovi.

Výsledkom analýzy bude spracovanie Realizačnej štúdie personalizácie Portálu VŠ vrátane podrobného popisu všetkých návrhov, algoritmov a návrhu grafického dizajnu.

Forma spracovania: 1 x listinná veria a elektronická verzia.

Lehota plnenia: do 30 pracovných dní od účinnosti zmluvy

Spolupôsobenie verejného obstarávateľa pri plnení predmetu zákazky:

- verejný obstarávateľ zabezpečí koordináciu a spoluprácu so zhotoviteľom/úspešným uchádzačom a zaväzuje sa vyvinúť potrebnú súčinnosť k prevzatiu diela.