



Agentúra na podporu výskumu a vývoja  
Informačný systém

## Informačný systém Agentúry na podporu výskumu a vývoja (IS APVV)

Hlavným cieľom pri návrhu a implementácii IS APVV bolo vytvorenie moderného prostredia slúžiaceho na pridelovanie financií zo štátneho rozpočtu pre projekty výskumu a vývoja na Slovensku na základe vyhlasovaných výziev, ktorého súčasťou sú podporné moduly pre sledovanie celého životného cyklu projektov od podaných žiadostí až po záverečné hodnotiace správy o projektoch.

### Východisková situácia / Ciele

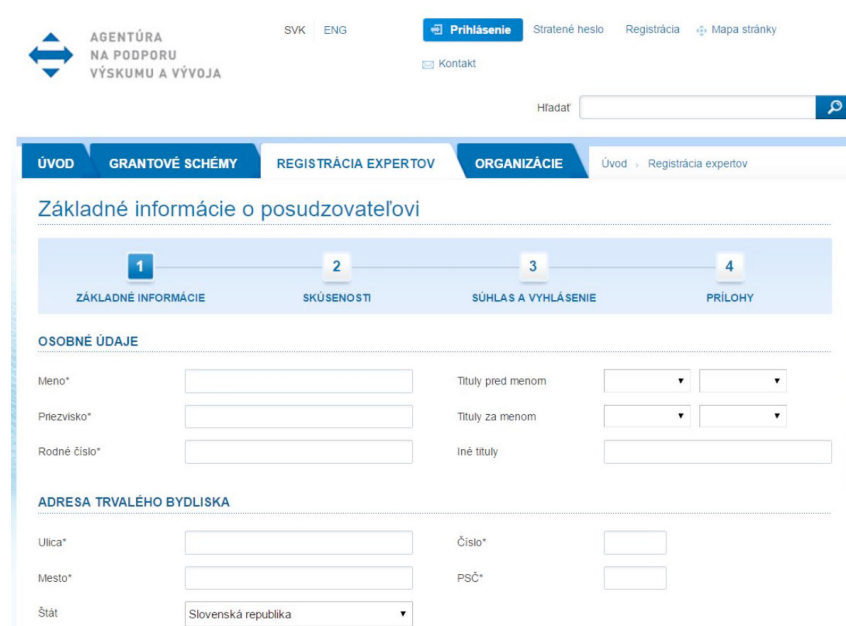
Predmetom zadania bolo navrhnutie a vytvorenie IS APVV, ktorý umožní automatizovanú podporu činnosti APVV v oblasti riadenia životného cyklu projektov, od vyhlásenia výzvy, cez podanie žiadosti o projekt, manažment posudzovateľov, vytváranie posudkov a priebežných hodnotiacich správ projektu až po záverečné správy projektov. Systém je navrhnutý ako intranetová aplikácia, ktorá slúži ako centralizovaná platforma na automatizovanú podporu procesov posudzovania žiadostí na financovanie projektov z oblasti výskumu a vývoja, tvorbu hodnotiacich správ, uverejňovanie vybraných údajov na internetovej stránke zákazníka a na podporu jeho ostatných procesov.



AGENTÚRA  
NA PODPORU  
VÝSKUMU A VÝVOJA

APVV je jedinou národnou grantovou agentúrou zriadenou na účel podpory výskumu a vývoja na Slovensku poskytovaním finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu na riešenie projektov:

- výskumu a vývoja v jednotlivých skupinách odboroch vedy a techniky,
- v rámci programov agentúry,
- v rámci zmlúv o medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci, projektov v rámci účasti Slovenskej republiky v medzinárodných programoch výskumu a vývoja a projektov v rámci komunitárnych programov a iniciatív Európskej únie v oblasti výskumu a vývoja vrátane nákladov na ich prípravu.



The screenshot shows the 'REGISTRÁCIA EXPERTOV' (Expert Registration) page. It features a navigation menu with 'ÚVOD', 'GRANTOVÉ SCHÉMY', 'REGISTRÁCIA EXPERTOV', and 'ORGANIZÁCIE'. The main content area is titled 'Základné informácie o posudzovateľovi' (Basic information about the evaluator) and is divided into four steps: 1. ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE, 2. SKÚSENOŠŤI, 3. SÚHLAS A VYHLÁSENIE, and 4. PRÍLOHY. The 'ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE' step is active and contains two sections: 'OSOBNÉ ÚDAJE' (Personal data) and 'ADRESA TRVALÉHO BYDLISKA' (Permanent address). The 'OSOBNÉ ÚDAJE' section includes fields for 'Meno\*' (Name), 'Priezvisko\*' (Surname), 'Rodné číslo\*' (ID number), 'Tituly pred menom' (Titles before name), 'Tituly za menom' (Titles after name), and 'Iné tituly' (Other titles). The 'ADRESA TRVALÉHO BYDLISKA' section includes fields for 'Ulica\*' (Street), 'Mesto\*' (City), 'Štát' (Country, set to 'Slovenská republika'), 'Číslo\*' (Number), and 'PSČ\*' (Postal code).

Site APVV slúži ako verejne dostupná webová stránka pre potreby zverejňovania novo otvorených výziev na predkladanie projektov a možnosti registrácie nových expertov (posudzovateľov projektov). Prostredníctvom tohto komponentu si vie užívateľ vytvoriť účet pre potreby podania žiadosti a správu životného cyklu projektu na Portáli APVV.

Site APVV - Registrácia expertov

## Riešenie / Výsledok / Prínosy

Informačný systém APVV je moderná technologická platforma pozostávajúca z troch hlavných komponentov – Interný informačný systém APVV, Portál APVV a Site APVV. Táto platforma je navrhnutá tak aby poskytla užívateľom centralizovaný nástroj pre podávanie žiadostí na financovanie projektov výskumu a vývoja z finančných prostriedkov štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.

Portál APVV poskytuje zaregistrovaným užívateľom možnosť vytvorenia žiadosti v rámci vyhlásenej výzvy a následnej práce s projektom v zmysle zadaných pravidiel. V tejto časti systému sú zaznamenávané všetky procesy súvisiace s podaním žiadosti, správou financovaného projektu, evidenciou projektovej dokumentácie, procesu vyplňania od ročných až po záverečnú správu a záverečnú kartu projekt.

IS APVV – Posudzovanie podaných žiadostí

Kód projektu	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Projektový manažér	Spravodajca pracovnej skupiny	Spravodajca odbornej rady	Spravodajca rady programu	Stav žiadosti	Krok žiadosti	Akcia
APVV-15-	Lorem ipsum dolor sit amet consectetur	Tituly Meno Priezvisko, Tituly					Stiahnutá žiadosť	Stiahnutá žiadosť	
APVV-15-	Lorem ipsum dolor sit amet consectetur	Tituly Meno Priezvisko, Tituly	Pekariková Danica		Felner Pavel Madejová Jana		Výber a schvaľovanie posudzovateľov	Posudzovaná	

Číslo projektu	Odbor VaT	Názov projektu	Zodpovedný riešiteľ	Počet posudkov	Projektový manažér	Spravodajca OR	Spravodajca PS	Spravodajca RP	UkpE	UkpPS	UkpOR	Akcia
APVV-15-0007	20313 - Riadenie procesov	Optimálne riadenie pre procesný priemysel	Fikar Miroslav	1 / 2	Baranovičová Renata	Bahačák Štefan Potůček František	Bocko Jozef	Dulina Luboslav	87,30	85,17	84,17	Náhľad
APVV-15-0841	10101 - Algebra a teória čísel	APVVIMP-22	ries zodp	2 / 2	Baranovičová Renata	Breier Albert Broška Igor	Antalic Stanislav	Chovanec Miroslav	83,90	88,00	88,00	Editovať
APVV-15-0835	10102 - Aplikovaná matematika (aj pre technické vedy)	APVVIMP-9 - APVV-965 - korekturný bodový posudok	RRr ZZZ	3 / 3	Baranovičová Renata	Breier Albert Broška Igor	Antalic Stanislav	Chovanec Miroslav	83,30	86,00	72,00	Editovať
APVV-15-0842	10106 - Matematická logika a základy matematiky	test nahliadu žiadosti	Mrvicka Zepko	1 / 2	Barťková Jela	Breier Albert Broška Igor	Antalic Stanislav	Chovanec Miroslav	82,00	0,00	0,00	Náhľad

Tretím komponentom je interný informačný systém, ktorý slúži na správu žiadostí a financovaných projektov agentúrou, výber posudzovateľov k podaným žiadostiam, vypracovanie posudkov posudzovateľmi a hodnotiacich správ členmi odborných orgánov, správu a nastavenia systému, konfiguráciu a vyhlasovanie výziev, správu šablón pre výstupné dokumenty, nastavovanie procesu hodnotenia žiadostí, správu užívateľských účtov a na sprístupnenie reportov vytvorených a publikovaných cez Microsoft SQL Reporting Services.

IS APVV – Zoznam VHS / výzva s posudzovacím procesom Konsenzuálny posudok

Od roku 2013 bolo prostredníctvom IS APVV podaných vyše 2500 žiadostí o financovanie projektov naprieč rôznymi vednými odbormi. V rámci takmer desiatky výziev na podávanie žiadostí o financovanie bolo počas štyroch rokov (2013-2016) financovaných v priemere takmer 700 projektov za rok, pričom priemerná ročná výška podpory sa pohybovala na úrovni takmer 26 mil. EUR.

## O SPOLOČNOSTI STENGL a.s.

Od roku 1999 prinášame strategické riešenia podnikateľským subjektom, štátnym organizáciám, samosprávam a tretiemu sektoru. Znalosť širokej problematiky podnikateľského a verejného prostredia nám umožňuje získať a ďalej poskytovať branžovo špecifické skúsenosti, ktoré prinášajú našim partnerom pridanú hodnotu a podporujú ich úspešný rast na trhu. Vypracovali sme sa na jedného z najvýznamnejších poradcov pre samosprávy, odvetvia dopravy, životného prostredia, štátnej starostlivosti o šport, energetickej efektívnosti atď. na slovenskom trhu. Patríme historicky medzi najväčších poskytovateľov IT služieb pre klientov z nemeckých hovoriacich krajín.

stengl a.s.  
Sumbalova 1A  
841 04 Bratislava

tel.: +421 2 326 048 13 (repcia)  
fax: +421 2 555 72 633  
e-mail: info@stengl.sk  
web: www.stengl.sk