



### Závazná osnova pre aplikovaný výskum a vývoj

Maximálny rozsah záväznej osnovy je 20 strán

Názov projektu	
Zodpovedný riešiteľ	
Žiadateľ	
Štatutárny/i zástupca/ovia žiadateľa	

#### 1. Aktuálnosť riešenia projektu a aplikovateľnosť výsledkov výskumu a postupov riešenia

- Definujte aktuálnosť cieľov projektu pre danú aplikačnú oblasť vedy a techniky v medzinárodnom meradle, popíšte vzťah medzi cieľmi projektu a prioritami výzvy
- Definujte aktuálnosť navrhovaných postupov riešenia a aplikačnú úroveň očakávaných výsledkov
- Definujte ciele projektu a reálnosť ich dosiahnutia
- Opíšte navrhovanú metodiku riešenia projektu, opodstatnenosť jej výberu a mieru jej schopnosti splniť deklarované ciele
- Zdôvodnite opodstatnenosť medzinárodnej spolupráce

voľný text



#### 2. Originálnosť a inovatívnosť projektu, význam výsledkov projektu pre danú oblasť výskumu a vývoja a miera využiteľnosti

- Charakterizujte mieru originálnosti projektu
- Charakterizujte prínosy projektu k rozvoju inovácií (nové produkty, zdokonalené produkty, nové úžitkové materiály, nové technológie, nové služby a pod.)
- Opíšte spôsob a mieru využiteľnosti deklarovovaných výsledkov riešenia projektu pre žiadateľa/užívateľa v SR a v zahraničí
- Definujte mieru ekonomického prínosu medzinárodnej spolupráce pre SR (zvýšenie podielu pridanej hodnoty, úspora zdrojov, dopad na zamestnanosť, využitie domácich surovín, skvalitnenie ľudských zdrojov, ochrana životného prostredia)
- Zdôvodnite mieru opodstatnenosti medzinárodnej spolupráce a jej podiel na očakávaných prínosoch

voľný text



#### 3. Štruktúra projektu, kvalita spracovania, logická nadväznosť postupov riešenia

- Definujte harmonogram riešenia projektu s ohľadom na logickú nadväznosť postupov riešenia a na napĺňanie deklarovovaných cieľov
- Opíšte adekvátnosť a aplikačno-výskumnú úroveň metód riešenia projektu

- Vysvetlite adekvátnosť navrhnutého rozpočtu projektu v kontexte finančnej náročnosti dosiahnutia cieľov
- Definujte mieru dosiahnuteľnosti a napĺňania stanovených cieľov a aplikačných výstupov pri použití opísaného postupu riešenia

voľný text

↓↓↓

#### **4. Odborné predpoklady zodpovedného riešiteľa (v kontexte údajov uvedených v Žiadosti časť RD-A4)**

- Charakterizujte maximálne 5 najdôležitejších výstupov aplikačného výskumu slovenského zodpovedného riešiteľa za posledných 5 rokov; uveďte ich dôležitosť výstupu na národnej a medzinárodnej úrovni
- Charakterizujte 3 najdôležitejšie projekty realizované slovenským zodpovedným riešiteľom za posledných 5 rokov v štruktúre informácií: názov projektu, grantová schéma, roky riešenia, rozpočet projektu, pozícia zodpovedného riešiteľa v projekte (hlavný riešiteľ / riešiteľ), objasnenie dôležitosti výstupov projektu v národnom aj medzinárodnom kontexte
- Charakterizujte osobnosť slovenského zodpovedného riešiteľa pôsobiaceho v danej oblasti aplikovaného výskumu alebo experimentálneho vývoja a aplikácie jeho výskumných riešení (v kontexte vedeckých aj vedecko-pedagogických výstupov) na úrovni svetovej, resp. európskeho výskumného priestoru
- Charakterizujte úroveň uznania slovenského zodpovedného riešiteľa v aplikačnej oblasti výskumu (medzinárodná, európska, národná úroveň)

voľný text

↓↓↓

#### **5. Odborné predpoklady slovenského riešiteľského kolektívu**

- Opíšte kompetentnosť zúčastnenej slovenskej riešiteľskej organizácie na riešenie predkladaného projektu
- Opíšte kompetentnosť jednotlivých slovenských riešiteľov na riešenie predkladaného projektu (netýka sa zodpovedného riešiteľa)
- Opíšte spôsob kooperácie slovenských riešiteľov a ich potenciálny prínos k úspešnému riešeniu projektu
- Opíšte existujúcu prístrojovú a personálnu infraštruktúru pracoviska podieľajúceho sa na implementácii projektu
- Definujte mieru zapojenia mladých pracovníkov výskumu a vývoja do 35 rokov vrátane študentov doktorandského štúdia do riešenia projektu

voľný text

↓↓↓

#### **6. Odborné predpoklady partnerského riešiteľského kolektívu**

- Charakterizujte maximálne 5 najdôležitejších výstupov aplikačného výskumu zodpovedného riešiteľa partnerskej organizácie za posledných 5 rokov; uveďte dôležitosť výstupu na národnej a medzinárodnej úrovni
- Opíšte kompetentnosť jednotlivých riešiteľov partnerskej organizácie a zúčastnených riešiteľských organizácií na riešenie predkladaného projektu v kontexte hlavných úloh, ktoré budú v rámci implementácie projektu realizovať
- Opíšte existujúcu prístrojovú a personálnu infraštruktúru pracovísk partnerskej organizácie podieľajúcich sa na implementácii projektu

voľný text

↓↓↓