

Seznam vybraných návrhů projektů k řešení a poskytnutí účelové podpory (celkem 32 projektů)

Poř.	Uchazeč	Název návrhu projektu
1	ANAKAN s.r.o.	Automatizovaný komplexní informační systém pro vzdálené řízení krizových situací v železniční dopravě s důrazem na kritickou infrastrukturu
2	Ministerstvo vnitra	Vývoj, aplikace a automatizace nejnovějších technologií a postupů genetické analýzy s cílem natypování a identifikace pachatelů a obětí teroristických útoků, trestných činů a přírodních katastrof.
3	Ministerstvo vnitra	Zavedení nových metod a postupů v oblasti grafických analýz
4	Masarykova univerzita	Efektivní vyhledávání v rozsáhlých biometrických datech
5	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	Specifické posouzení vysoce rizikových podmínek požární bezpečnosti s využitím postupů požárního inženýrství
6	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Nové syntetické drogy (NSD) - vytvoření komplexní toxikologické databáze, vývoj metodik jejich detekce včetně rychlých imunochemických testů, jejich behaviorální farmakologie, farmakokinetika a biotransformace u potkanů, epidemiologie
7	OPROX, a.s.	Využití dvoustaničního dálkoměrného systému pro ochranu perimetru
8	Institut pro kriminologii a sociální prevenci	Systém včasné intervence jako nástroj omezování kriminality
9	Technická univerzita v Liberci	Aplikovaný výzkum nové generace ochranných masek s nanofiltery ke zvýšení ochrany osob z konstrukčního, technologického a materiálového hlediska
10	České vysoké učení technické v Praze	Behaviorální detekce pokročilých útočníků v počítačových sítích
11	Psychiatrické centrum Praha	Vytvoření standardů pro zjišťování míry ovlivnění řidičů po užití konopných drog: hodnocení hladin kanabinoidů v krvi s ohledem na dobu užití, psychomotorický výkon, vigilitu a ovlivnění aktivity mozku
12	CENTRUM PRO BEZPEČNÝ STÁT o.s.	CO DĚLAT - 3D model simulace krizových situací při povodni
13	Poličské strojírny a.s.	Vodní nálože
14	Státní ústav radiační ochrany v.v.i Praha	Mobilní a stacionární radiační monitorovací systémy nové generace pro radiační monitorovací sítě
15	Institut pro kriminologii a sociální prevenci	Násilná sexuální kriminalita v ČR se zaměřením na její aktuální formy, na zvyšování účinnosti odhalování a postihu jejich pachatelů a na možnosti ochrany společnosti před sexuálně motivovaným násilím
16	KPM CONSULT, a.s.	Zvýšení bezpečnosti vozidel při přepravě cestujících i nákladů na kritických bodech infrastruktury.
17	CertiCon a.s.	Aplikovaný výzkum metody pro efektivní management síťové bezpečnosti datových center, ochrany cloud serverů a služeb, ověřený praktickým měřením.
18	Vysoká škola finanční a správní, o.p.s.	Zvýšení účinnosti postupů a opatření při odhalování legalizace výnosů z trestné činnosti a zamezení financování zločineckých struktur v sektoru poskytovatelů finančních služeb.

Poř.	Uchazeč	Název návrhu projektu
19	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	Výzkum vlivu nehody jaderné elektrárny Temelín na kontaminaci vodního prostředí řek Vltavy a Labe po hraniční profil Labe Hřensko
20	České vysoké učení technické v Praze	Hodnocení bezpečnosti a rizik dopravních staveb při mimořádném zatížení
21	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.Masaryka, veřejná výzkumná instituce	Možnosti využití informací a zdrojů dat z oblasti nakládání s odpady jako nástroje identifikace a řešení neoprávněného nakládání s odpady.
22	Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v.v.i.	Integrované hodnocení dopadů globálních změn na environmentální bezpečnost České republiky
23	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce	Erozní smyv – zvýšené riziko ohrožení obyvatel a jakosti vody v souvislosti s očekávanou změnou klimatu
24	Státní ústav radiační ochrany	Systém pro měření vnitřní kontaminace po havárii JEZ zaměřený na štítné žlázy u dětí a kontaminaci transurany
25	CNS a.s.	Nové technologie zabezpečení dat pomocí automatického nezávislého auditu
26	CertiCon a.s.	Vývoj adaptabilních datových a procesních systémů pro vysokorychlostní, bezpečnou a spolehlivou komunikaci v extrémních podmínkách.
27	LTR s.r.o.	Kooperativní robotický průzkum nebezpečných oblastí
28	Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.	Rozšíření analytických funkcí publikační aplikace Statistické zobrazení nehod v mapě, provozované na Portálu GIS MD Jednotná dopravní vektorová mapa.
29	Výzkumný a zkušební letecký ústav, a.s.	Operativní odhad šíření nebezpečných plynů v okolí havárie/teroristického útoku
30	ATS-TELCOM PRAHA, a.s.	Bezdrátová technologie MESH – zabezpečené autonomní ad-hoc přenosové prostředí pro integraci multimediálních služeb speciálních jednotek
31	ENKI. o.p.s.	Minimalizace dopadů radiační kontaminace na krajinu v havarijní zóně JE Temelín
32	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i.	Stanovení množství nelegálních drog a jejich metabolitů v komunálních odpadních vodách - nový nástroj pro doplnění údajů o spotřebě drog v České republice.