



Specifický výzkum na vysokých školách

Projekty specifického výzkumu

Název	Kód	Od-do	Řešitel
Identifikace produktu spontánního rozkladu nervově paralytické bojové chemické látky 2-(dimethylaminoethyl)dimethylamidofluorofosfátu.	1/04	2004 - 2005	npor. Ing. Monika HOSKOVCOVÁ
Spektrofotometrie dráždivé bojové chemické látky chloracetofenonu.	2/04	2004 - 2005	nrap. Bc. Michaela ZAVADILOVÁ
Spektrofotometrie dráždivé látky kapsaicinu.	3/04	2004 - 2005	nrap. Bc. Věra VOJÁČKOVÁ
Spektrofotometrie fentanylu.	4/04	2004 - 2005	nrap. Bc. Jiří JANDA
Stanovení vybraných vojensky významných radionuklidů metodou kapalné scintilace	5/04	2004 - 2005	prap. Bc. Simona PIZÚROVÁ
Optimalizace gamaspektrometrické analýzy	6/04	2004 - 2005	nrap. Bc. Kateřina SEIDLOVÁ
Metody identifikace vojensky významných radioaktivních látek v podmínkách stacionární laboratoře SIRA a mobilní radiometrické laboratoře AL-2R	7/04	2004 - 2005	nrap. Bc. Kateřina SEIDLOVÁ
Stanovení vybraných dusíkatých bojových chemických látek a návykových látek metodou tenkovrstvé chromatografie.	8/04	2004 - 2005	prap. Bc. Tomáš STRNAD prap. Bc. Jaroslav RYBÁK
Vliv četnosti dekontaminace vybranými dekontaminačními činidly na rezistenční dobu izolační ochranné tkaniny hermetických ochranných oděvů pro specialisty	9/04	2004 - 2005	nrap. Bc. Pavla MARUŠOVÁ
Metody mobilní analýzy BCHL	1/05-Mgr.	2005 - 2006	nrap. Bc. Jaroslav RYBÁK
Studium vlastností materiálů používaných pro výrobu prostředků ochrany	2/05- Mgr.	2005 - 2006	nrap. Bc. Hanuš ORT
Metodiky stanovení vybraných radioaktivních látek v polní převozní laboratoři AL-2/R.	1/05-Dr.	2005 - 2010	npor. Ing. Jiří JANDA
Možnosti řešení odběru a přípravy vzorků pro stanovení vojensky významných radioaktivních látek. <i>Návaznost na vývoj laboratoře AL-2/R</i>	2/05-Dr.	2005 - 2006	o. z. Ing. Jaroslav KAREŠ
Možnosti stanovení vojensky významných alfa a beta radioaktivních látek (radionuklidů) <i>Návaznost na POV a na VZ ÚOPZHN</i>	3/05-Dr.	2005 - 2006	o. z. Mgr. Miroslav KVÍČALA
Modernizace prostředků dekontaminace CHV AČR (Modulový systém dekontaminace osob.)	4/05-Dr.	2005 - 2007	o. z. Ing. Petr ŽUJA
Uplatnění modelování a použití specializovaného software pro řešení povodňové připravenosti	5/05-Dr.	2005 - 2007	Ing. Jiří ABERLE
Systém přípravy vzorků pro stanovení radioaktivních látek s vysokou radiotoxitou	SV FEM/ ÚOPZHN	2010- 2011	kpt. Ing. Jiří JANDA

Systém extrakce vybraných vojensky významných radionuklidů pomocí nově vyvinutých sorbentů - EXTRAKCE	SV FEM/ Ú OPZHN	2012- 2013	kpt. Ing. Jiří JANDA, Ph.D.
Detekce perfluorisobutenu (PFIB) - DETPER	SV FEM/ Ú OPZHN	2013 - 2015	Ing. Marta ZAPLETALOVÁ
Výzkum a vývoj nových systémů pro detekci neutronů využitelných v podmínkách AČR	SV16-FVL- ÚOPZHN- FIŠ	2016- 2017	Ing. Lucie FIŠEROVÁ, kpt. Ing. Jiří JANDA, Ph.D.
Systém elektrochemické přípravy vzorků pro spektrometrii alfa a gama s vysokým rozlišením	SV17- UOPZHN- JAN	2017- 2018	mjr. doc. Ing. Jiří JANDA, Ph.D., Ing. Daniel SAS, Ph.D.; pplk.. Dr. Ing. Alena Tokárová; rtn. Vojtěch KRÁL; rtn. Zdeněk MARTÍNEK