

## Projekty výskumu a vývoja

**Rok 2009**

### Projekty výskumu a vývoja, v ktorých je AOS zodpovedným riešiteľom

Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
Ochrana proti HPM zbraňam	MO SR	doc. RNDr. František Nebus, PhD.	2004 - 2011
Network Centric System a implementácia v OS SR	MO SR	prof. Ing. Miroslav Líška, CSc.	2005 - 2010
Potlačenie demaskujúcich príznakov vojenskej techniky a vojaka v IČ oblasti spektra	MO SR	doc. Ing. Peter Droppa, PhD.	2005 - 2009
Nové bezdrôtové technológie v taktických komunikačných a informačných systémoch	MO SR	doc. Ing. Martin Marko, CSc.	2007 - 2009
Robotický systém pre navigáciu a mapovanie vo vnútorných priestoroch	MO SR	Ing. Václav Králík, PhD.	2008 - 2009
Integrované navigačné systémy	MO SR	kpt. Ing. Miloš Soták, PhD.	2008 - 2009
Analýza stavu výzbroje a výstroja pozemných síl OS SR a jej bojovej efektívnosti	MO SR	plk. doc. Ing. Peter Spilý, PhD.	2009
Štúdiá realizovateľnosti – Letištné radiolokátory	MO SR		2009
Štatistická analýza vplyvu nanodrsnosti rozhraní polovodičových systémov a ich optické vlastnosti	AGA – MO SR	RNDr. Ferdinand Chovanec, CSc.	2008 - 2009
Systém kompletného zabezpečenia kvality života vojaka profesionálnych OS SR	AGA – MO SR	doc. RSDr. Jozef Matis, PhD.	2008 - 2009
Optimalizácia pohybových režimov vojakov profesionálov	AGA – MO SR	Mgr. Ján Pápay, PhD.	2008 - 2009
Longitudiálny výskum hodnotenia vzdelávacích výsledkov študentov AOS	Inštituc.	RNDr. Eva Drobná, PhD.	2005 - 2009

### Projekty výskumu a vývoja, v ktorých je AOS spoluriešiteľom

Názov projektu	Typ projektu	Zodpovedný riešiteľ	Doba riešenia
Trainig in an asymetrica environment	EDA	/ prof. Ing. Milan Sopóci, PhD.	2009
Protection of land vehicles against IED's	EDA	Španielsko / doc. Ing. Peter Droppa, PhD.	2009
APVV-0071-06 Pravdepodobnostné a algebraické metódy neurčitosti a kvantových štruktúr	APVV	MÚ SAV / doc. RNDr. Ferdinand Chovanec, CSc.	2007 - 2009
2/7170/27 Detektory neutrónov: technológia prípravy, štúdium elektrických a detekčných vlastností	VEGA	EÚ SAV Bratislava / prof. Ing. Ján Mudroň, CSc.	2007 - 2009
Organizačná kultúra v ozbrojených silách Slovenskej republiky	MO SR	GŠ OS SR / doc. RSDr. Jozef Matis, PhD.	2006 - 2009
Vývoj názorov študentov vysokej vojenskej školy na hlavné úlohy OS SR, vojenské povolanie a štúdium na vysokej vojenskej škole	MO SR	GŠ OS SR / doc. RSDr. Jozef Matis, PhD.	2005 - 2010
Východiská pre tvorbu priamych a situačných preventívnych stratégií na miestnej a regionálnej úrovni	ŽU	ŽU / doc. Ing. Ladislav Hofreiter, CSc.	2008 - 2010