

PŘÍLOHY

Tabulková část

OBSAH:

Tabulka 2.2.1 Přehled akreditovaných studijních programů/oborů FVT k 31. 12. 2009.....	7
Tabulka 2.2.2 Přehled akreditovaných studijních programů FVT.....	7
Tabulka 2.2.3 Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání FVT.....	8
Tabulka 2.2.4 Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na FVT.....	9
Tabulka 2.3.1 Zájem uchazečů o studium na FVT	9
Graf 2.3.2 Přehled počtu zapsaných uchazečů ke studiu na FVT v letech 2004 – 2009	9
Tabulka 2.4.1 Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech FVT 31. 12. 2009.....	10
Graf 2.4.2 Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech FVT v letech 2004- 2009 (vždy k 31. 12.)	10
Tabulka 2.5.1 Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů FVT v období od 1. 1. 2009 do 31. 12. 2009	10
Graf 2.5.2 Přehled počtu absolventů v akreditovaných studijních programech FVT v letech 2004-2009.....	11
Tabulka 2.6.1 Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech FVT v období od 1. 1. 2009 do 31. 12. 2009	11
Graf 2.6.2 Poměr počtu neúspěšných studentů vojenského bakalářského studia v 1. ročníku podle jednotlivých akademických roků (AR)	11
Tabulka 2.8.1 Přehled a zaměření spolupráce s významnými partnery	12
Tabulka 2.9.1 Kvalifikační a věková struktura akademických a dalších pracovníků k 31. 12. 2009.....	13
Tabulka 2.9.2 Kvalifikační a věková struktura akademických a dalších pracovníků fakulty celkem.....	16
Tabulka 2.9.3 Počet interních akademických pracovníků na částečný úvazek, stav k 31. 12. 2009.....	16
Graf 2.9.4 Porovnání počtu vykonaných zkoušek podle normy STANAG z anglického jazyka v letech 2007-2009	16
Tabulka 2.9.1.1 Počet akademických pracovníků a dalších (neakademických) pracovníků FVT stav k 31. 12. 2009	17
Tabulka 2.9.1.2 Přehled o počtu akademických pracovníků na FVT k 31. 12. 2009	17
Tabulka 2.9.1.3 Počet externích akademických pracovníků stav k 31. 12. 2009	17
Graf 2.9.1.4 Celkový počet příslušníků FVT v letech 2004-2009	18
Graf 2.9.1.5 Kvalifikační struktura akademických pracovníků v letech 2004-2009	18
Graf 2.9.1.6 Poměr počtu jednotlivých druhů pracovníků k celkovým počtům v letech 2004- 2009	18
Graf 2.9.1.7 Přehled akademických pracovníků na částečný úvazek v letech 2004-2009	18
Graf 2.9.1.8 Porovnání počtu externích učitelů a počet hodin v letech 2004-2009.....	19
Tabulka 2.9.1.9 Porovnání průměrného věku akademických pracovníků a dalších pracovníků FVT v letech 2003-2009	20
Tabulka 2.9.3.1 Zahájená habilitační řízení	20
Tabulka 2.9.3.2 Úspěšně ukončená habilitační řízení jmenováním docentem	20

Tabulka 2.9.3.3 Neúspěšná habilitační řízení	21
Tabulka 2.9.3.4 Zahájená řízení ke jmenování profesorem	21
Tabulka 2.9.3.5 Úspěšně ukončená řízení ke jmenování profesorem	21
Tabulka 2.9.3.6 Neúspěšná řízení ke jmenování profesorem	21
Tabulka 2.9.3.7 Přehled akreditací habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem	21
Tabulka 2.10.1 Výzkumné záměry FVT	22
Tabulka 2.10.2 Projekty POV	23
Tabulka 2.10.3 Projekty GAČR	23
Tabulka 2.10.4 Rezortní projekty	24
Tabulka 2.10.5 Projekty specifického výzkumu	24
Tabulka 2.10.6 Pomocné vědecké a pedagogické síly v roce 2009 (počty po katedrách)	25
Tabulka 2.12.3.1 V rámci ČR unikátní pracoviště FVT pro výzkum a vývoj, jejich vybavení a jejich nejvýznamnější výsledky v roce 2009	26
Tabulka 2.12.4.1 Spolupráce s institucemi – Česká republika	26
Tabulka 2.12.4.2 Přehled pořádaných konferencí na národní úrovni	30
Tabulka 2.12.4.3 Účast FVT ve výborech symposií a konferencí v ČR	31
Tabulka 2.12.4.4 Zapojení pracovníků FVT do činnosti vědeckých poradních orgánů a komisí na národní úrovni	35
Graf 3.1.1 Porovnání výše finančních prostředků vyplacených na stipendia v letech 2007-2009 studentům FVT	37
Graf 3.1.2 Porovnání počtu studentů FVT v letech 2007-2009, kterým bylo vypláceno stipendium	38
Tabulka 3.4.1 Dosažené výsledky přezkoušení z tělesné přípravy po složkách	38
Tabulka 3.4.2 Nejlepší výsledky dosáhli v roce 2009	39
Graf 3.4.3 Porovnání výsledků přezkoušení z tělesné přípravy v procentech a v letech 2003-2009	39
Tabulka 4.2.1 Spolupráce s institucemi v zahraničí (vzdělávací programy a programy výzkumu a vývoje)	39
Tabulka 4.2.2 Účast FVT ve vědeckých radách zahraničních škol, mezinárodní grantové komise, EDA, RTO	41
Tabulka 4.3.1 Aktivity FVT v mezinárodních profesních sdruženích	43
Tabulka 4.3.2 Přehled pořádaných konferencí na mezinárodní úrovni	44
Tabulka 4.3.3 Účast FVT ve výborech symposií a konferencí v zahraničí	45
Tabulka 4.4.1 Čerpání finančních prostředků Národní agentury pro evropské vzdělávací programy (NAEP) v rámci programu Erasmus v roce 2008/2009	46
Tabulka 4.6.1 Přehled zahraničních služebních cest	48
Tabulka 4.6.2 Přehled pořádaných akcí se zahraniční účastí	49
Tabulka 4.6.3 Výsledky 6. vědecké konference studentů – 12. až 13. května 2009	50
Tabulka 4.6.4 Přehled účasti studentů FVT na studentských vědeckých konferencích v zahraničí	51
Tabulka 5.2.2.1 Přehled bodovaných výsledků VaV FVT v roce 2009 (tabulka neobsahuje výsledky s nulovým počtem bodů)	53

Tabulka 5.2.2.2 Přehled ostatních výsledků VaV FVT v roce 2009.....	54
Tabulka 5.2.2.3 Hodnocení VaV FVT podle kategorií akademických pracovníků.....	54
Tabulka 5.2.2.4 Vývoj bodového hodnocení výsledků VaV podle Metodiky rady vlády v letech 2005, 2006, 2007, 2008 a 2009.....	55
Tabulka 6.1.1.1 Výzkumné záměry FVT	55
Tabulka 6.1.2.1 Struktura využití podpory specifického výzkumu	55

Tabulka 2.2.1 Přehled akreditovaných studijních programů/oborů FVT k 31. 12. 2009

Skupiny studijních programů/oborů	Studijní programy/oborů					
	bak.		mag. nav.		dokt.	
	P	K	P	K	P	K
Letecká a raketová technika	1/1	1/1	-	-	1/2	1/2
Vojenská technika elektrotechnická	1/1	1/1	-	-	1/3	1/3
Vojenské technologie	1/12	1/1	1/12	1/11	1/9	1/9
Vojenské stavby	-	-	-	-	1/1	1/1
Teorie obrany státu	-	-	-	-	1/4	1/4
Vojenská geodézie a kartografie	-	-	-	-	1/1	1/1
Military Technology	1/1	-	-	-	-	-
K Celkem	4/15	3/3	1/12	1/11	6/20	6/20

Tabulka 2.2.2 Přehled akreditovaných studijních programů FVT

KKOV	KKOV	Studijní obor	Typ studia	Forma studia	Délka studia	Rozhodnutí MŠMT	Akreditace do	
B2306	Letecká a raketová technika	2306R016	Letecká technika a raketové systémy	Bc.	PK	3	24993/2008-30/1	31. 10. 2012
B2611	Vojenská technika - elektrotechnická	2611R037	Avionické systémy	Bc.	PK	3	24993/2008-30/1	31. 10. 2012
B3926	Vojenské technologie	2304R016	Bojová a speciální vozidla	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2306R018	Letecká a raketová technika	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2306R010	Letový provoz	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2611R040	Automatizované systémy velení a řízení	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2304R010	Zbraně a munice	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2611R038	Komunikační a informační systémy	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2611R039	Letecké elektrotechnické systémy	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2611R010	Radiolokace	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		9115R009	Vojenská geografie a meteorologie	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		3606R005	Ženíjní technologie	Bc.	P	3	12954/2005-30/1	12. 3. 2012
		2304R017	Materiály a technologie speciální výroby	Bc.	PK	3	25706/2007-30/1	12. 3. 2012
2804R001	Vojenská chemie	Bc.	P	3	2964/2008-30/1	1. 3. 2012		
B3926	Military Technology	2611R038	Communication and Information Systems	Bc.	P	3	17223/2009-30/1	12. 3. 2012
N3926	Vojenské technologie	2304T016	Bojová a speciální vozidla	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		2306T018	Letecká a raketová technika	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		2306T010	Letový provoz	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		2611T040	Automatizované systémy velení a řízení	NMgr.	PK	2	2964/2008-30/1	31. 12. 2012
		2304T010	Zbraně a munice	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		2611T038	Komunikační a informační systémy	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015

KKOV		KKOV	Studijní obor	Typ studia	Forma studia	Délka studia	Rozhodnutí MŠMT	Akreditace do
		2611T039	Letecké elektrotechnické systémy	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		2611T010	Radiolokace	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		9115T009	Vojenská geografie a meteorologie	NMgr.	PK	2	33597/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 12. 2015
		3606T005	Ženižijní technologie	NMgr.	PK	2	29770/2005-30/1 2964/2008-30/1	9. 11. 2015
		2804T001	Vojenská chemie	NMgr.	P	2	24993/2008-30/1	31. 12. 2012
		2304T017	Materiály a technologie speciální výroby	NMgr.	PK	2	33597/2005-30/1	30. 11. 2011
P3926	Vojenské technologie	2302V004	Dopravní stroje a zařízení	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		2611V041	Elektronické systémy a zařízení	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		2611V038	Komunikační a informační systémy	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		2306V018	Letecká a raketová technika	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		2304V002	Materiálové a technologické inženýrství	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		2611V042	Technická kybernetika a mechatronika	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		9115V009	Vojenská geografie a meteorologie	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		3606V004	Vojenské stavby	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
		2304V010	Zbraně a munice	Dr.	PK	3	17223/2009-30/1	31. 7. 2013
P2304	Vojenská technika strojní	2304V002	Materiálové a technologické inženýrství	Dr.	PK	3	27570/2001-30	22. 10. 2009
		2302V004	Dopravní stroje a zařízení	Dr.	PK	3	27570/2001-30	22. 10. 2009
		2304V008	Vojenská technika, zbraně a munice	Dr.	PK	3	27570/2001-30	22. 10. 2009
P3606	Vojenské stavby	3606V004	Vojenské stavby	Dr.	PK	3	4375/2006-30/1	10. 3. 2014
P2306	Letecká a raketová technika	2306V016	Letecká technika a raketové systémy	Dr.	PK	3	15617/2003-30	2. 5. 2011
		2306V017	Letový provoz a řízení letectva	Dr.	PK	3	15617/2003-30	2. 5. 2011
P2611	Vojenská technika - elektrotechnická	2611V034	Elektronické a zbraňové systémy	Dr.	PK	3	15617/2003-30	2. 5. 2011
		2611V035	Speciální elektrotechnické a komunikační systémy	Dr.	PK	3	15617/2003-30	2. 5. 2011
		2611V036	Velení a řízení, informatika a robotika	Dr.	PK	3	15617/2003-30	2. 5. 2011
P9107	Vojenská geodézie a kartografie	9107V002	Vojenská geodézie a kartografie	Dr.	PK	3	4375/2006-30/1	10. 3. 2010

Pozn.: V ostatních akreditovaných programech nestudují a nejsou přijímáni další studenti.

Tabulka 2.2.3 Přehled počtu kurzů celoživotního vzdělávání FVT

F V T	Kurzy orientované na výkon povolání			U3V	Celkem
	do 15 hod.	do 100 hod	více		
Celkem 2009	-	48	-	*	48

* U3V – univerzita 3. věku. FVT se podílí na U3V, garantuje UO.

Tabulka 2.2.4 Přehled počtu účastníků kurzů celoživotního vzdělávání na FVT

F V T	Kurzy orientované na výkon povolání			U3V	Celkem
	do 15 hod.	do 100 hod	více		
Celkem 2009	-	478	-	*	478

* U3V – univerzita 3. věku. FVT se podílí na U3V, garantuje UO.

Tabulka 2.3.1 Zájem uchazečů o studium na FVT

Skupiny studijních programů	Počet			
	Podaných přihlášek ¹⁾	Přihlášených ²⁾	přijatých ³⁾	zapsaných ⁴⁾
Celkem 2009	696	580	413	320

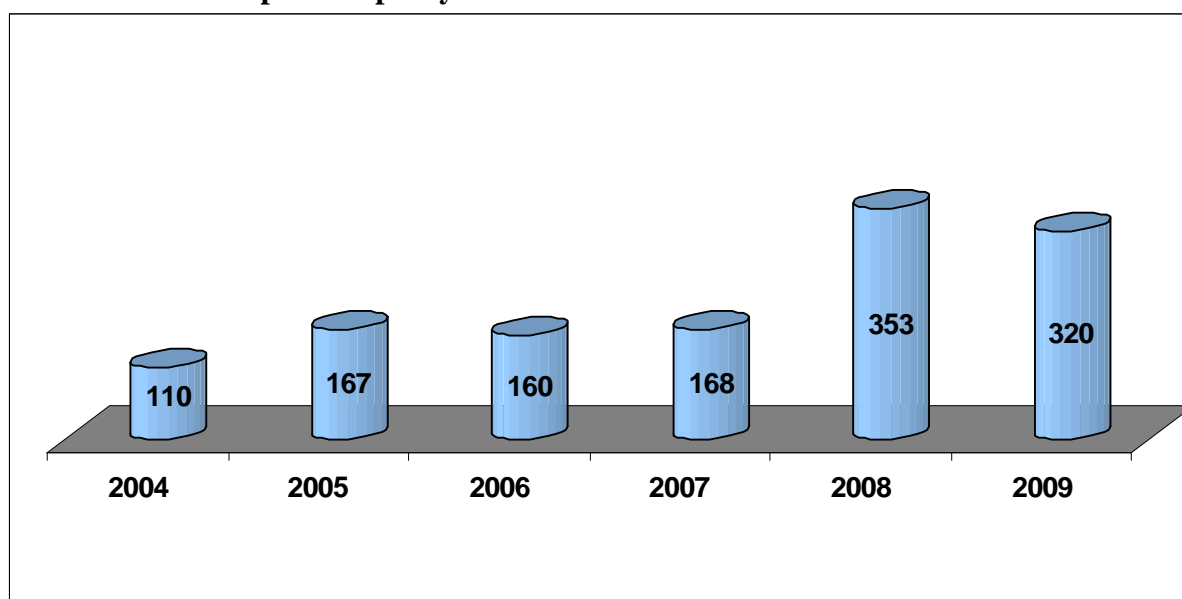
Pozn.:

¹⁾ Počet všech přihlášek, které FVT obdržela.

²⁾ Počet uchazečů o studium, kteří se zúčastnili přijímacího řízení.

³⁾ Počet přijatých uchazečů. Údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob.

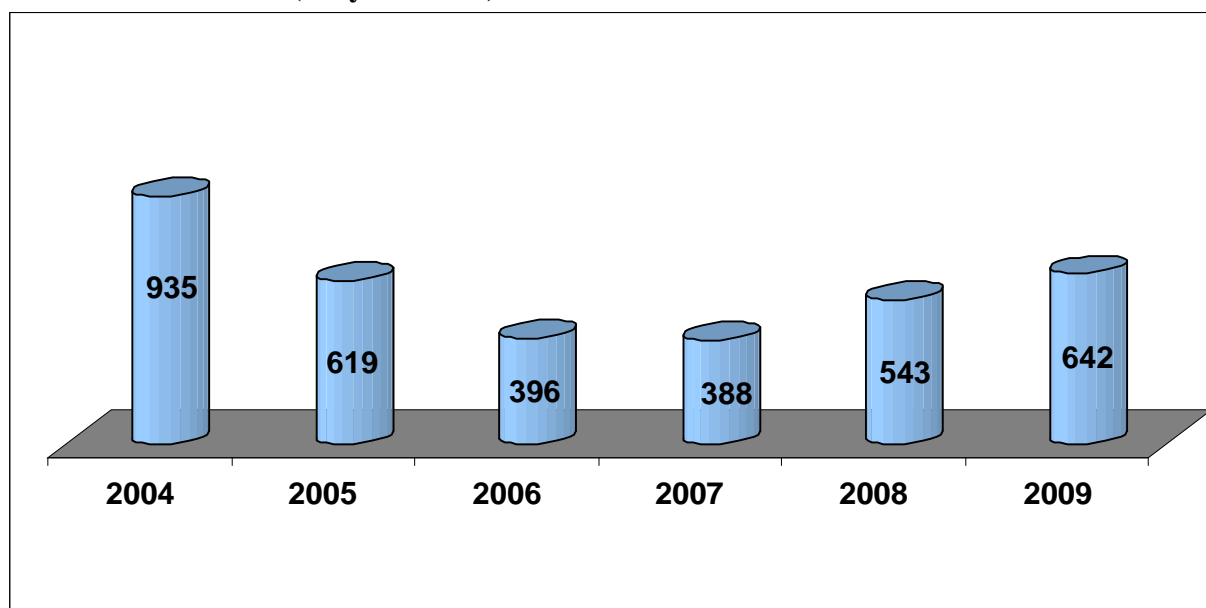
⁴⁾ Počet přijatých studentů, kteří se zapsali ke studiu.

Graf 2.3.2 Přehled počtu zapsaných uchazečů ke studiu na FVT v letech 2004 – 2009

**Tabulka 2.4.1 Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech FVT
31. 12. 2009**

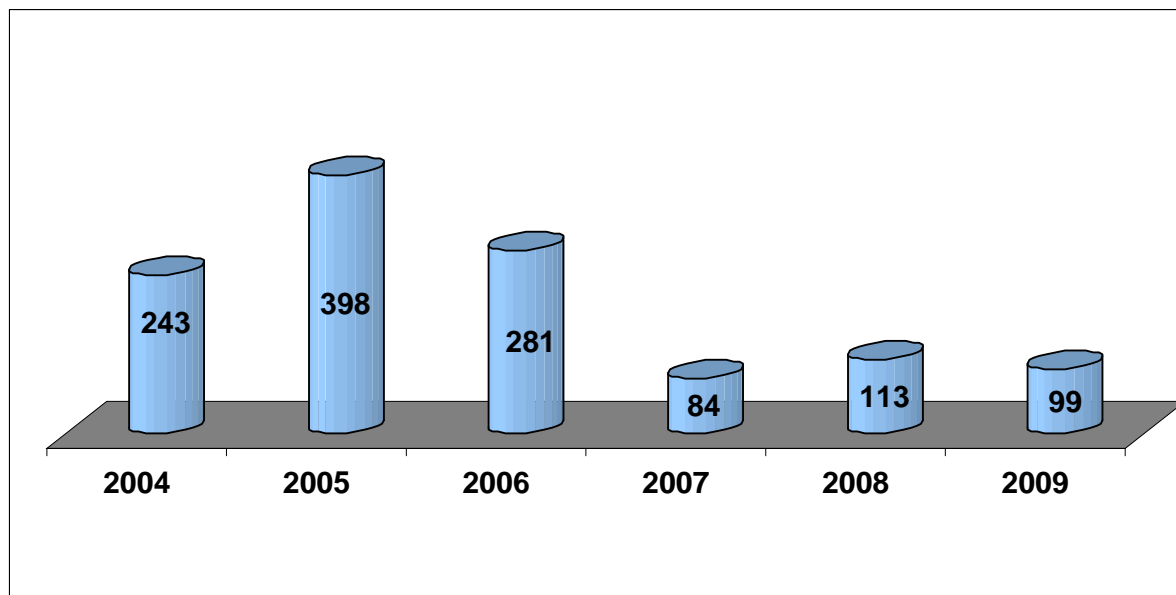
Skupiny studijních programů	Studentů ve studijním programu						Celkem studentů
	bak.		mag. nav.		dokt.		
	P	K	P	K	P	K	
Celkem FVT	339	-	88	129	19	67	642

**Graf 2.4.2 Přehled počtu studentů v akreditovaných studijních programech FVT v letech
2004-2009 (vždy k 31. 12.)**



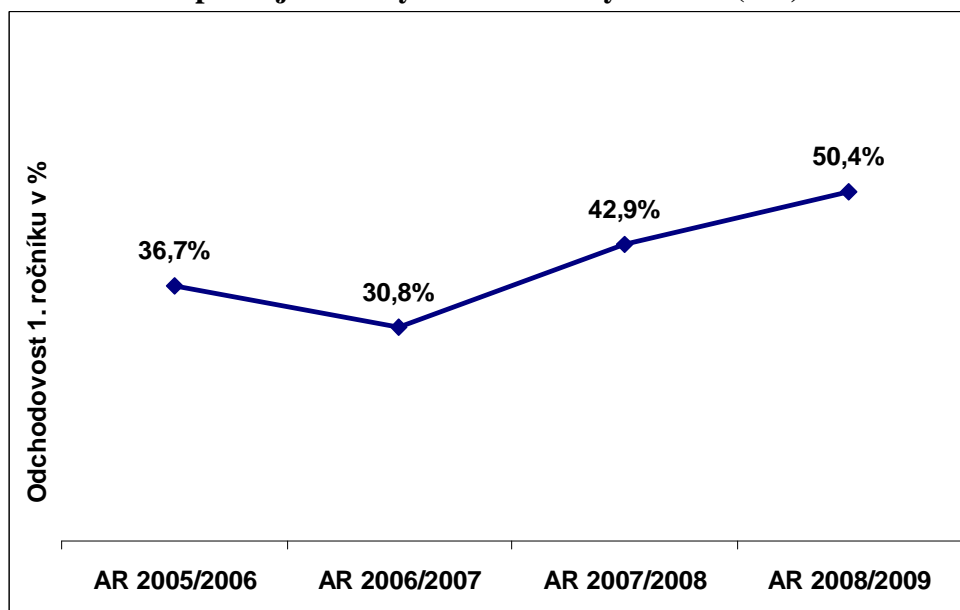
**Tabulka 2.5.1 Přehled počtu absolventů akreditovaných studijních programů FVT
v období od 1. 1. 2009 do 31. 12. 2009**

Skupiny studijních programů	Absolventi ve studijním programu						Celkem absolventů
	bak.		mag. nav.		dokt.		
	P	K	P	K	P	K	
Celkem FVT	63	3	18	-	4	11	99

Graf 2.5.2 Přehled počtu absolventů v akreditovaných studijních programech FVT v letech 2004-2009**Tabulka 2.6.1 Přehled počtu neúspěšných studentů v akreditovaných studijních programech FVT v období od 1. 1. 2009 do 31. 12. 2009**

Skupiny studijních programů	Neúspěšní studenti ve studijním programu						Celkem studentů
	bak.		Mag. Nav.		Dokt.		
	P	K	P	K	P	K	
Celkem FVT	86	1	1	20	-	2	110

Pozn.: Neúspěšný student – student, který neúspěšně ukončil studium a nepokračuje ve studiu nikde.

Graf 2.6.2 Poměr počtu neúspěšných studentů vojenského bakalářského studia v 1. ročníku podle jednotlivých akademických roků (AR)

Tabulka 2.8.1 Přehled a zaměření spolupráce s významnými partnery

P.č.	Název partnerské organizace	Zodpovědné pracoviště	Zaměření spolupráce	Platnost od	Doba trvání
1.	Sellier & Bellot, a. s. Vlašim	FVT	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2004	neurčitá
2.	ZVI, a. s. Praha	FVT	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2004	neurčitá
3.	Ústav jaderného výzkumu Řež a. s.	K-204 K-215	Výzkumná a vývojová činnost, projekt MPO	2006	neurčitá
4.	Podnikatelské centrum Rumburk, VTP s.r.o.	K-204	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2006	neurčitá
5.	Radas s.r.o., Brno	K-208	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2006	doba řešení projektu
6.	MESIT přístroje s.r.o., Uherské Hradiště	K-206	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2007	neurčitá
7.	Autodrom Brno a. s.	FVT	Spolupráce při prezentaci UO na veřejnosti	2007	neurčitá
8.	VOP 026 a. s., Šternberk	FVT	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2007	neurčitá
9.	Masarykova univerzita, Brno	FVT	Výchovně vzdělávací činnost, společná výuka, výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů.	2007	neurčitá
10.	Variel, a. s., Zruč nad Sázavou	K-216	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2007	neurčitá
11.	LOM Praha s. p.	K-206 K-208	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2007	neurčitá
12.	AEV, s.r.o., Kroměříž	FVT	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2007	neurčitá
13.	Retia, a. s. Pardubice	K-208	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	neurčitá
14.	Olympus C&S s.r.o., Praha	K-216	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	neurčitá
15.	SVOS, s.r.o., Přelouč	K-216	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	neurčitá
16.	Česká zbrojovka a. s., Uherský Brod	K-201 K-216	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2007	neurčitá

P.č.	Název partnerské organizace	Zodpovědné pracoviště	Zaměření spolupráce	Platnost od	Doba trvání
17.	ZPS - Frézovací nástroje, a. s. Zlín	K-216	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	neurčitá
18.	Honeywell International s.r.o. Praha	K-206 K-207 K-208	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	neurčitá
19.	OMNIPOL a. s., Praha	FVT, K-207	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	5 let
20.	VF a. s., Černá Hora	FVT, K-215	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2008	neurčitá
21.	Centre for Science and Technology a. s., Brno	FVT	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2009	neurčitá
22.	Klastr kompozitních materiálů, družstvo, Brno	FVT	Výzkumná a vývojová činnost, řešení společných projektů	2009	neurčitá

Tabulka 2.9.1 Kvalifikační a věková struktura akademických a dalších pracovníků k 31. 12. 2009

Pracoviště	Pracovníci	Věk/počet									
		do 29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	Nad 70
K-201	Profesor							1			
	Docent					2	1	3	1		
	CSc.,Ph.D.			4	1			1			
	Odb.a.,As.						1				
	THP								1		
	Věd.prac.										
	Celkem			4	1	2	2	5	2		
K-202	Profesor					1		1	1		
	Docent				1	1	1		2		
	CSc.,Ph.D.		1				1	2			
	Odb.a.,As.				1	1		2			
	THP						1		1		
	Věd.prac.										
	Celkem		1		2	3	3	5	4		
K-203	Profesor									1	
	Docent				1		1	1			
	CSc.,Ph.D.	1	1	2			1	2			
	Odb.a.,As.	1				1		1	1		
	THP								1		
	Věd.prac.										
	Celkem	2	1	2	1	1	2	4	2	1	

Pracoviště	Pracovníci	Věk/počet									
		do 29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	Nad 70
K-204	Profesor							1		1	1
	Docent							2		1	
	CSc.,Ph.D.	2	1	1		2		1			
	Odb.a.,As.			1	1		1	1			
	THP				1			1			
	Věd.prac.										
	Celkem	2	1	2	2	2	1	6		2	1
K-205	Profesor										
	Docent							1			
	CSc.,Ph.D.			1							
	Odb.a.,As.		1	2	2	2	1	4			
	THP							1			
	Věd.prac.										
	Celkem		1	3	2	2	1	6			
K-206	Profesor										
	Docent					1	1	1	1		
	CSc.,Ph.D.		1	2	1		3	1			
	Odb.a.,As.	1	3								
	THP						1	1			
	Věd.prac.										
	Celkem	1	4	2	1	1	5	3	1		
K-207	Profesor					1					
	Docent					1					
	CSc.,Ph.D.			1					2		
	Odb.a.,As.	1		4		1	1	1			
	THP					1		1			
	Věd.prac.										
	Celkem	1		5		4	1	2	2		
K-208	Profesor							1			
	Docent			1			1		1		
	CSc.,Ph.D.			1	1		5				
	Odb.a.,As.	1	1	1							
	THP					1					
	Věd.prac.										
	Celkem	1	1	3	1	1	6	1	1		
K-209	Profesor								1		
	Docent				1	1		1	4		
	CSc.,Ph.D.		4	1		1	3	1			
	Odb.a.,As.	1	2	1	2	1					
	THP					1		1			
	Věd.prac.										
	Celkem	1	6	2	3	4	3	3	5		
K-210	Profesor										
	Docent						1	2			
	CSc.,Ph.D.		1	3		1	1	1			
	Odb.a.,As.							2			
	THP								1		

Pracoviště	Pracovníci	Věk/počet									
		do 29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	Nad 70
	Věd.prac.										
	Celkem		1	3		1	2	5	1		
	K-215	Profesor						1		1	
	Docent				2			1	2		
	CSc.,Ph.D.			1		1		2	2		
	Odb.a.,As.										
	THP										
	Věd.prac.										
	Celkem			1	2	1		4	4	1	
K-216	Profesor							2	1		
	Docent						1	3	1		
	CSc.,Ph.D.		1				1	2			
	Odb.a.,As.										
	THP						1	2			
	Věd.prac.										
	Celkem		1					3	9	2	
K-217	Profesor						1	1	1		
	Docent		1			1			2	1	
	CSc.,Ph.D.							1	2		
	Odb.a.,As.						1		1		
	THP										
	Věd.prac.										
	Celkem		1				1	2	1	5	3
Děk.	Profesor										
	Docent										
	CSc.,Ph.D.										
	Odb.a.,As.										
	THP			3	2	2	2	3			
	Věd.prac.										
	Celkem			3	2	2	2	3			
špr	Profesor										
	Docent										
	CSc.,Ph.D.										
	Odb.a.,As.										
	THP		1	3	2	2	2				
	Věd.prac.										
	Celkem		1	3	2	2	2				

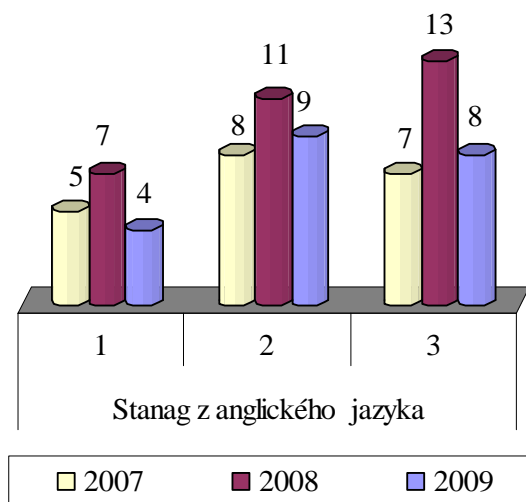
Tabulka 2.9.2 Kvalifikační a věková struktura akademických a dalších pracovníků fakulty celkem

Věk	Pedagogičtí pracovníci								THP		Vědeckí pracovníci	
	profesoři		docenti		CSc., Ph.D., Dr.		Odb.As., As.					
	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy	celkem	ženy
do 29 let					3		5	1				
30 - 39 let			2		27	2	16	1	7	4		
40 - 49 let	2		12	2	8		12		12	7		
50 - 59 let	9		22	1	29	1	16		17	7		
60 - 69 let	7		16		6	3	2		4	4		
nad 70 let	1											
Celkem	19	0	52	3	73	6	51	2	40	22	0	0

Tabulka 2.9.3 Počet interních akademických pracovníků na částečný úvazek, stav k 31. 12. 2009

Katedra	Počet akademických pracovníků				
	Celkový počet	Počet TM	z toho		
			Profesor	Docent	CSc., Ph.D., Dr.
202	4	2		1	2
203	1	1	1		
204	3	1	2	1	
205	2	1			
209	6	3		5	1
Celkem	16	8	3	7	3

Graf 2.9.4 Porovnání počtu vykonaných zkoušek podle normy STANAG z anglického jazyka v letech 2007-2009



Tabulka 2.9.1.1 Počet akademických pracovníků a dalších (neakademických) pracovníků FVT stav k 31. 12. 2009

Katedra	Počet akademických pracovníků				Počet THP
	Celkem	Profesor	Docent	CSc., Ph.D., Dr.	
201	15	1	7	6	1
202	16	3	5	4	2
203	15	1	3	7	1
204	17	3	3	7	2
205	14		1	1	1
206	16		4	8	2
207	13	1	1	3	2
208	14	1	3	7	1
209	25	1	7	10	2
210	12		3	7	1
215	13	2	5	6	0
216	12	3	5	4	3
217	13	3	5	3	0
děk.					12
špr					10
CELKEM	195	19	52	73	40

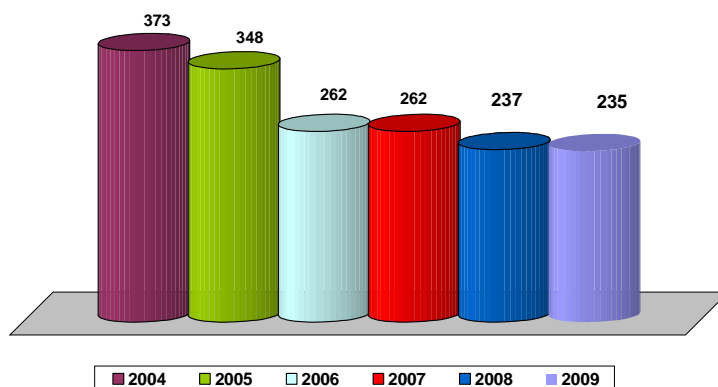
Tabulka 2.9.1.2 Přehled o počtu akademických pracovníků na FVT k 31. 12. 2009

Personální zabezpečení	Celkem	prof.	doc.	ost.	DrSc.	CSc.	Dr., Ph.D., Th.D.
Rozsahy úvazků akademických pracovníků	195	19	52	124	1	86	57
do 30 %	3	2	1			3	
do 50 %	13	1	6	6		10	
do 70 %	0						
do 100 %	179	16	45	118	1	73	57

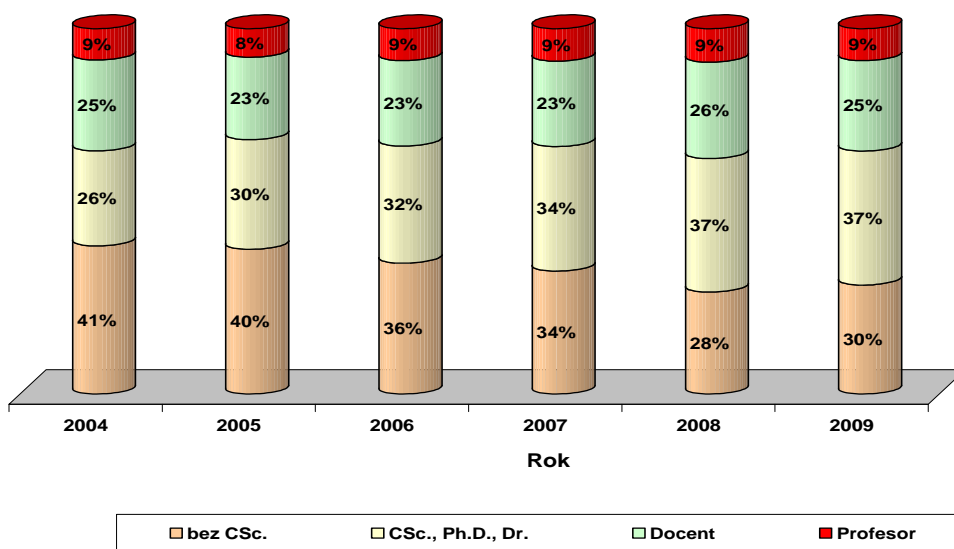
Tabulka 2.9.1.3 Počet externích akademických pracovníků stav k 31. 12. 2009

Katedra	Počet akademických pracovníků							
	Celkem		Profesor		Docent		CSc., Ph.D., Dr.	
	Počet	Hod.	Počet	Hod.	Počet	Hod.	Počet	Hod.
205	1	30			1	30		
215	2	138					1	72
216	4	278			2	128	2	150
Celkem	7	446	0	0	3	158	3	222

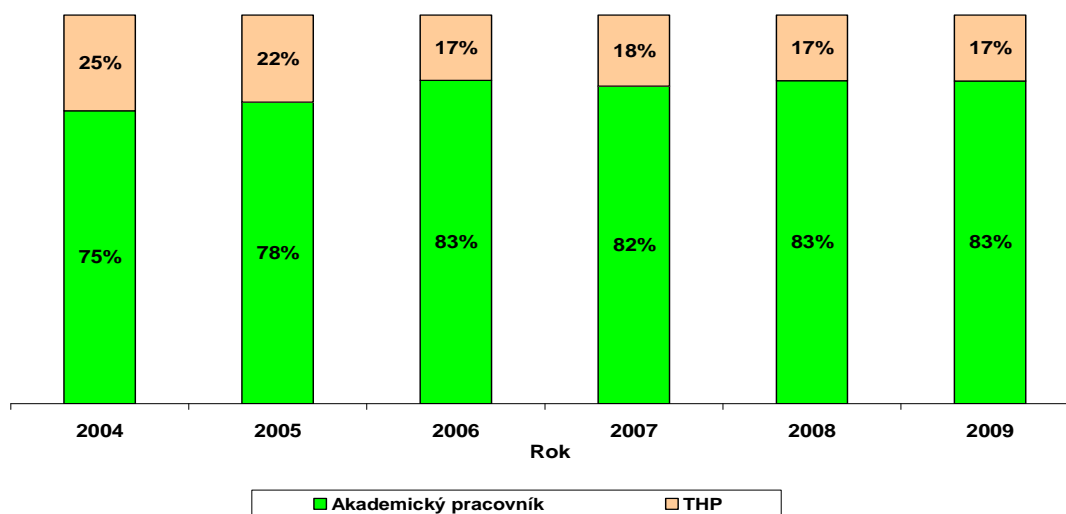
Graf 2.9.1.4 Celkový počet příslušníků FVT v letech 2004-2009

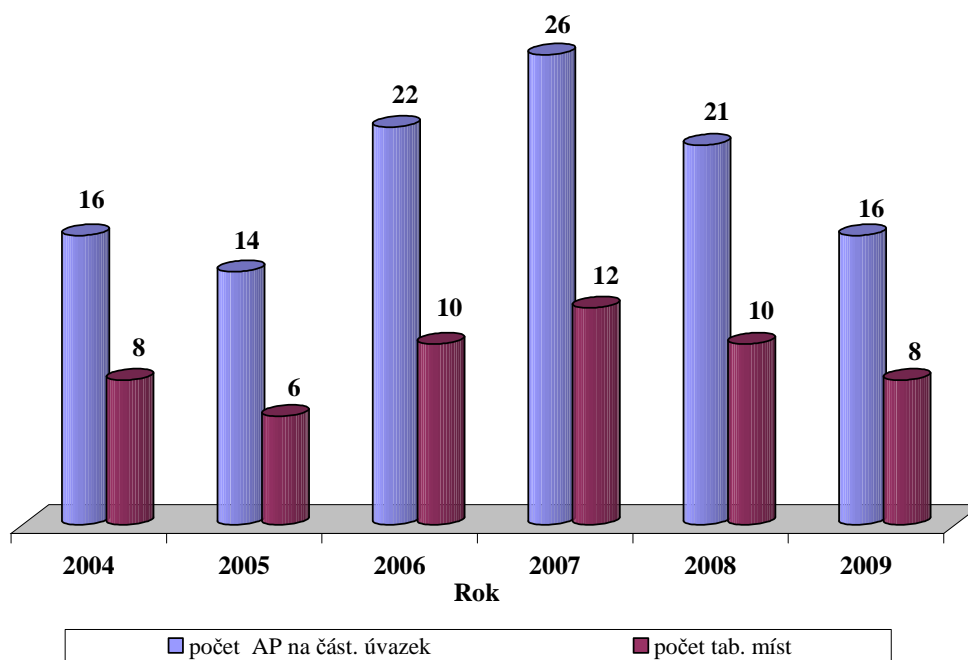
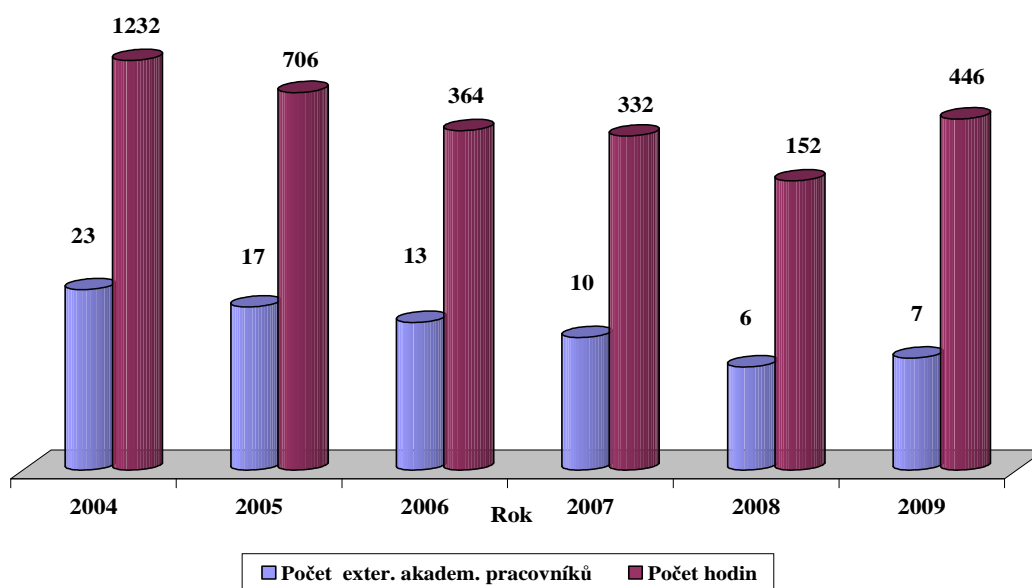


Graf 2.9.1.5 Kvalifikační struktura akademických pracovníků v letech 2004-2009



Graf 2.9.1.6 Poměr počtu jednotlivých druhů pracovníků k celkovým počtům v letech 2004-2009



Graf 2.9.1.7 Přehled akademických pracovníků na částečný úvazek v letech 2004-2009**Graf 2.9.1.8 Porovnání počtu externích učitelů a počet hodin v letech 2004-2009**

Tabulka 2.9.1.9 Porovnání průměrného věku akademických pracovníků a dalších pracovníků FVT v letech 2003-2009

Rok	Průměrný věk akademických pracovníků					Průměrný věk	
	Celkem	Profesor	Docent	CSc., Ph.D., Dr.	Bez CSc.	THP	Celkem
2003	47	62	54	48	40	47	47
2004	47	61	53	48	41	48	47
2005	47	61	53	46	40	47	47
2006	47	57	53	46	40	48	47
2007	47	58	54	46	42	48	48
2008	48	58	54	45	42	48	48
2009	49	59	54	46	44	49	49

Tabulka 2.9.3.1 Zahájená habilitační řízení

Uchazeč	Pracoviště	Obor	Zahájení řízení
Ing. Mgr. Jiří MAXA, Ph.D.	VUT Brno, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, ústav elektrotechnologie	Vojenská technika – elektrotechnická	20. 1. 2009
pplk. Ing. Jan FURCH, Ph.D.	Univerzita obrany, FVT, Katedra bojových a speciálních vozidel	Dopravní stroje a zařízení	31. 3. 2009
Ing. Dalibor ROZEHNAL, Ph.D.	Univerzita obrany, FVT, Katedra letecké a raketové techniky	Letecká a raketová technika	22. 9. 2009
mjr. Ing. Jan HODICKÝ, Ph.D.	Univerzita obrany, FVT, Katedra komunikačních a informačních systémů	Vojenská technika – elektrotechnická	24. 11. 2009

Tabulka 2.9.3.2 Úspěšně ukončená habilitační řízení jmenováním docentem

Uchazeč	Pracoviště	Obor	Datum účinnosti jmenování
Ing. Marie RICHTEROVÁ, Ph.D.	Univerzita obrany, FVT, Katedra komunikačních a informačních systémů	Vojenská technika – elektrotechnická	15. 2. 2009
Ing. Mgr. Jiří MAXA, Ph.D.	VUT Brno, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, ústav elektrotechnologie	Vojenská technika – elektrotechnická	1. 10. 2009
pplk. Ing. Jan FURCH, Ph.D.	Univerzita obrany, FVT, Katedra bojových a speciálních vozidel	Dopravní stroje a zařízení	15. 12. 2009

Tabulka 2.9.3.3 Neúspěšná habilitační řízení

Uchazeč	Pracoviště	Obor	Výsledek řízení
Mgr. Karel STANĚK, Ph.D.	Masarykova univerzita v Brně, Přírodovědecká fakulta, geografický ústav	Vojenská geodézie a kartografie	Řízení zastaveno dne 31. 3. 2009 na žádost uchazeče

Tabulka 2.9.3.4 Zahájená řízení ke jmenování profesorem

Uchazeč	Pracoviště	Obor	Datum podání návrhu
V roce 2009 bez záznamu			

Tabulka 2.9.3.5 Úspěšně ukončená řízení ke jmenování profesorem

Uchazeč	Pracoviště	Obor	Datum účinnosti jmenování
doc. RNDr. Jan KOHOUT, CSc.	Univerzita obrany, FVT, Katedra matematiky a fyziky	Materiálové vědy a inženýrství	2. 3. 2009

Tabulka 2.9.3.6 Neúspěšná řízení ke jmenování profesorem

Uchazeč	Pracoviště	Obor	Výsledek řízení
doc. RNDr. Petr SLÁDEK	Masarykova univerzita v Brně, Pedagogická fakulta, Katedra fyziky	Materiálové vědy a inženýrství	Řízení zastaveno dne 20. 1. 2009 na žádost uchazeče

Tabulka 2.9.3.7 Přehled akreditací habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem

HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ		
Obor	Platnost akreditace	Rozhodnutí (č. j.)
Vojenská geodézie a kartografie	30. 5. 2011	14 441/2007-30/1
HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ A ŘÍZENÍ KE JMENOVÁNÍ PROFESOREM		
Obor	Platnost akreditace	Rozhodnutí (č. j.)
Materiálové vědy a inženýrství	22. 10. 2015	14 441/2007-30/1
Vojenské stavby	31. 10. 2015	14 441/2007-30/1
Dopravní stroje a zařízení	22. 10. 2015	14 441/2007-30/1
Vojenská technika strojní, zbraně a munice	30. 5. 2015	14 441/2007-30/1
Vojenská technika – elektrotechnická	22. 10. 2015	14 441/2007-30/1
Letecká a raketová technika	30. 5. 2015	14 441/2007-30/1

Tabulka 2.10.1 Výzkumné záměry FVT

1.	<p align="center">Výzkumný záměr FVT 000401: Rozvoj technologií pro zvyšování taktické a operační mobility techniky pozemního vojska</p>
	<p><i>Odpovědný řešitel:</i> plk. prof. Ing. Miroslav VALA, CSc. Katedra bojových a speciálních vozidel, K-202 Cílem výzkumného záměru je rozšířit a posílit vědecko-výzkumnou základnu pro realizaci výzkumu zaměřeného na rozvoj technologií umožňujících zvyšování taktické a operační mobility techniky pozemního vojska tak, aby v podmínkách fakulty bylo možné efektivně řešit výzkumné úkoly a aktuální problémy týkající se všech aspektů taktické a operační mobility techniky pozemního vojska AČR.</p>
2.	<p align="center">Výzkumný záměr FVT 000402: Výzkum pasivních optoelektronických systémů automatického sledování cílů pro systémy řízení palby</p>
	<p><i>Odpovědný řešitel:</i> do 4. 10. 2009 plk. doc. Ing. Martin MACKO, CSc., od 5. 10. 2009 pplk. Ing. Roman VÍTEK, Ph.D. Katedra zbraní a munice, K-201 Cílem výzkumného záměru je základní a aplikovaný výzkum pro nové generace pasivních optoelektronických systémů automatického sledování cílů, které budou používat systémy řízení palby pro zvýšení přesnosti střelby a které umožní vyloučení člověka z velmi obtížných operací při zamíření a sledování cílů jakož i při navádění zbraně do požadovaného směru.</p>
3.	<p align="center">Výzkumný záměr FVT 000403: Rozvoj, integrace, správa a bezpečnost komunikačních a informačních systémů (C4I2) v prostředí NATO</p>
	<p><i>Odpovědný řešitel:</i> prof. Ing. Ladislav BUŘITA, CSc. Katedra komunikačních a informačních systémů, K-209 Cílem výzkumného záměru je výzkum technologie datových skladů a analýza informací pro podporu rozhodování. Výzkum opatření pro zvýšení bezpečnosti počítačových sítí. Rozpoznávání a zpracování signálů, výzkum senzorových systémů. Analýza prvků elektronického měření a výzkum zdrojů energie.</p>
4.	<p align="center">Výzkumný záměr FVT 000404: Výzkum a vývoj moderních materiálů a technologie pro aplikace u vojenské techniky</p>
	<p><i>Odpovědný řešitel:</i> prof. Ing. Vojtěch HRUBÝ, CSc. Katedra strojírenství, K-216 Cílem výzkumného záměru je získat a rozšířit poznatky o moderních materiálech a technologiích vhodných pro aplikace při modernizaci a vývoji vojenské techniky. Ověřené poznatky přispějí ke zvýšení životnosti a kvality vojenské techniky.</p>

Tabulka 2.10.2 Projekty POV

Kód, reg. číslo	Hlavní řešitel	Název projektu	Nositel projektu	Přidělené prostředky (na UO) v Kč
OVUO FVT200801	plk. doc. Ing. Václav Talhofer, CSc.	METEOR Geografické a meteorologické faktory bojiště, jejich dynamická vizualizace a lokalizace v systémech velení a řízení	UO	2 982 000,00
OVUO FVT200802	doc. Ing. Rudolf Jalovecký, CSc.	FÚZE - Inovace technologií zpracování dat ze senzorů umístěných na moderní letecké technice a fúze dat z těchto senzorů v prostředí NEC	UO	573 491,40
OVUO FVT200803	pplk. Ing. Miroslav Hopjan, CSc.	DISIM - Distribuovaná simulace dle standardu HLA v podmínkách AČR	UO	195 000,00
OVUO FVT200804	prof. Ing. Ladislav Buřita, CSc.	MENTAL - Management znalostí NEC AČR	UO	1 379 238, 00
OVUO FVT200805	pplk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D.	RUCH - Technická podpora navrhování, výstavby, údržby a rušení základen AČR v zahraničních misích s využitím konceptu REACH-BACK	UO	573 368,00
OVUOFVT200 901	plk. doc. Ing. Róbert Jankových, CSc.	DĚLO - Výzkum metod a prostředků pro diagnostiku hlavní a nabíjecích zařízení děl pro zajištění kompatibility s normami STANAG a ITOP	UO	1 388 000,00

Tabulka 2.10.3 Projekty GAČR

Kód, reg. číslo	Hlavní řešitel	Název projektu	Nositel projektu	Přidělené prostředky (pro UO) v Kč
GP101/08/P020	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.	Příspěvek k analýze rizik technických soustav a zařízení	UO	230 000,-
GA102/09/0013	doc. Ing. Jan Leuchter, CSc.	Bi-direkcionální DC-DC měniče fotovoltaických systémů s využitím sledovače maximálního výkonu	UO	506 000,-
GP102/09/P175	mjr. Ing. Petr Františ, Ph.D.	Nízkonákladový Synthetic-Vision systém	UO	135 000,-
GA205/09/1198	plk. doc. Ing. Václav Talhofer, CSc.	Hodnocení spolehlivosti integrovaných digitálních prostorových dat	UO	488 000,-
GA103/07/0136	prof. Ing. Vladimír Horák, CSc.	Modelování přechodu do turbulence	Ústav pro hydrodynamiku AV ČR Praha	316 000,-

Kód, reg. číslo	Hlavní řešitel	Název projektu	Nositel projektu	Přidělené prostředky (pro UO) v Kč
GA106/08/1243	prof. Ing. Vojtěch Hrubý, CSc.	Plazmová nitridace dutin	Akademie o.p.s. Brno	600 000,-
GA102/09/H074	prof. Ing. Karel Hájek, CSc.	Diagnostika defektů v materiálech za použití nejnovějších defektoskopických metod	FEKT VUT Brno	118 000,-
GA102/09/0550	prof. Ing. Čestmír Vlček, CSc.	Studium optických svazků pro atmosférické statické a mobilní komunikace	FEKT VUT Brno	310 000,-

Tabulka 2.10.4 Rezortní projekty

Kód, reg. číslo	Hlavní řešitel	Název projektu	Nositel projektu	Přidělené prostředky (na UO) v Kč
OC169	doc. Ing. Vít Bršlica, CSc.	Superkapacity pro novou koncepci zdrojů s proměnnou rychlostí	UO	317 000,-
ME949-Kontakt	plk. prof. Ing. Miroslav Vala, CSc.	Analýza negativních vlivů na pozornost řidičů	ČVUT Praha	49 000,-
1F84B/042/520	plk. prof. Ing. Miroslav Vala, CSc.	Prostředky pro detekci a prevenci poklesů pozornosti řidičů	ČVUT Praha	230 000,-
CG911-017-030	pplk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D.	Projektování a stavba mostů ze soupravy TMS a MS	UO	170 000,-
CG911-036-030	pplk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D.	Metodika výpočtu MLC klasifikace trvalých mostů s ohledem na jejich skutečný stavební stav	ČVUT Praha	150 000,-
MPO SA-3TP1/096	prof. Ing. Vojtěch Hrubý, CSc.	Návrh balistické ochrany zodolněné mobilní buňky pro krizové situace	Variel a.s. Zruč nad Sázavou	790 000,-

Tabulka 2.10.5 Projekty specifického výzkumu

Pracoviště	Odpovědný řešitel	Název projektu SV 2009	Přidělené prostředky v Kč
FVT	pplk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D.	Programové vybavení pro zpracování diplomových projektů, disertačních prací a výzkumných úkolů studenty magisterského a doktorského studia	512 000,-
FVT/2	pplk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D.	Programové vybavení pro zpracování diplomových projektů, disertačních prací a výzkumných úkolů studenty magisterského a doktorského studia	235 000,-
K-201	pplk. prof. Ing. Jiří Balla, CSc.	Technická diagnostika zbraní a hodnocení účinku malorážového střeliva	442 000,-

K-202	plk. prof. Ing. Miroslav Vala, CSc.	Řešení vybraných problémů pro zajištění mobility bojových a speciálních vozidel	400 000,-
K-203	pplk. doc. Ing. Pavel Maňas, Ph.D.	Zlepšení schopnosti čelit krizovým situacím	234 000,-
K-204	doc. Ing. Miroslav Petrásek, CSc.	Zvyšování parametrů letecké a raketové techniky	319 000,-
K-205	pplk. Ing. Jiří Kacer, Ph.D.	Založení letecké výcvikové organizace (FTO) pro teoretické vzdělávání do úrovně ATPL	156 000,-
K-206	doc. Ing. Rudolf Jalovecký, CSc.	Integrace leteckých elektrotechnických technologií do prostředí NEC	290 000,-
K-207	plk. doc. Ing. Libor Dražan, CSc.	Řešení problematiky moderních metod a technologií detekci, identifikaci a lokalizaci zájmových zdrojů	302 000,-
K-208	prof. Ing. Vladimír Řeřucha, CSc.	Využití výzkumných a výukových válečných her v simulačním prostředí katedry pro podporu kognitivní domény v přípravě protivzdušných operací	330 000,-
K-209	Ing. Miroslav Hrubý, CSc.	Modernizace výuky oboru KIS	710 000,-
K-209/2	Ing. Vojtěch Ondryhal	Dobývání znalostí z informačního systému s daty od velkého množství zadavatelů	384 000,-
K-215	doc. RNDr. František Vižďa, Ph.D.	Podpora modernizace výuky matematiky a fyziky	162 000,-
K-215/2	doc. RNDr. Jaromír Kuben, CSc.	Modernizace laboratorních cvičení z matematiky v magisterském studiu	245 000,-
K-216	prof. Ing. Vojtěch Hrubý, CSc.	Aplikace povrchových technologií ve výrobě speciální techniky	304 000,-
K-217	prof. Ing. Čestmír Vlček, CSc.	Modernizace výuky vybraných předmětů Katedry elektrotechniky	230 000,-
K-217/2	doc. Ing. Jan Leuchter, Ph.D.	Testování akumulátorů	76 000,-
CJP	PhDr. Mária Šíkolová, Ph.D.	Inovace kurikula anglického jazyka v bakalářském studijním programu FVT a jeho harmonizace s požadavky systému UNICert II a III	60 000,-

Tabulka 2.10.6 Pomocné vědecké a pedagogické síly v roce 2009 (počty po katedrách)

Katedra	2008/2009 (k 1. 6. 2009)			2009/2010 (k 31. 12. 2009)		
	PVS	PPS	Celkem	PVS	PPS	Celkem
K-201	3	6	9	2	4	6
K-202	9	1	10	9	0	9
K-203	6	4	10	5	3	8
K-204	3	1	4	0	0	0
K-205	1	4	5	0	0	0
K-206	2	1	3	3	0	3
K-207	2	2	4	2	0	2

Katedra	2008/2009 (k 1. 6. 2009)			2009/2010 (k 31. 12. 2009)		
	PVS	PPS	Celkem	PVS	PPS	Celkem
K-208	6	2	8	0	0	0
K-209	2	0	2	4	0	4
K-210	1	1	2	1	1	2
K-215	0	4	4	0	0	0
K-216	1	2	3	1	1	2
K-217	4	4	8	2	3	5
CJP	0	2	2	0	0	0
Celkem FVT	40	34	74	29	12	41

Tabulka 2.12.3.1 V rámci ČR unikátní pracoviště FVT pro výzkum a vývoj, jejich vybavení a jejich nejvýznamnější výsledky v roce 2009

P. č.	Název	Účel	Katedra
1.	Experimentální balistické a střelecké stanoviště	Toto komplexní laboratorní pracoviště je určené zejména pro měření balistických a technických charakteristik malorážových zbraní a střeliva, testování balistických ochranných prostředků, materiálů, zkoumání dalších jevů souvisejících s výstřelem.	K-201
2.	Laboratoř Reach-Back	Laboratoř je součástí systému podpory ženíjního vojska. Umožňuje modelování a simulace a přímou technickou podporou ženíjních jednotek ve stavebnětechnické oblasti. Praktická využitelnost výsledků výzkumu v této oblasti je doložitelná např. technickými konzultacemi pro misi KFOR nebo ISAF a společnými cvičeními s geografickou službou AČR.	K-203
3.	Laboratoř mechanických veličin	Je určena pro měření makrotvrlosti základními normovanými metodami čtyřmi moderními přístroji.	K-216
4.	Výzkumná analytická laboratoř	Slouží k provádění analýzy chemického složení až 28 prvků z objemu a hodnocení koncentračních profilů tenkých povlaků a měření topografie povrchu v 3D systému.	K-216

Tabulka 2.12.4.1 Spolupráce s institucemi – Česká republika

P. č.	Název instituce	Místo instituce	Druh spolupráce	Katedra
1.	Prototypa-ZM s.r.o.	Brno	Společné řešení projektu Tandem, FT-TA5/014	K-201
2.	VUT	Brno	Společné řešení projektu <i>Výzkum a vývoj technologií pro inteligentní optické sledovací systémy</i>	K-201
3.	Velvana, a.s.	Velvary	Výzkum brzdových kapalin	K-202
4.	Ing. Jaromír Kadlec, Commercial Service	Brno	Výzkum mikroklimatu pracoviště řidiče	K-202
5.	MSC Software, s.r.o.	Brno	Výzkum ohřátí brzd	K-202
6.	VOP-026 Šternberk, s. p., Divize VTÚ PV	Vyškov	Měření kvality ovzduší ve vozidlech, zkoušení vozidel. Spolupráce při řešení problematiky dočasných oprav, optimalizace náhradních dílů a při návrhu kontejnerového mobilního dílenského pracoviště. Hodnocení spolehlivosti vozidel T-810.	K-202

P. č.	Název instituce	Místo instituce	Druh spolupráce	Katedra
			Měření vozidel, rozvoj vetroniky v AČR	
7.	ČVUT	Praha	Výzkum vlivů působících na pozornost řidiče	K-202
8.	Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernerova katedra dopravních prostředků	Pardubice	Modelování pohybu vozidel	K-202
9.	VOP-026 Šternberk, s. p.	Šternberk	Spolupráce při návrhu mobilní kontejnerové dílny pro údržbu a opravy pásové a kolové techniky, řešení problematiky technologických postupů pro opravy bojových a speciálních vozidel.	K-202
10.	DAHER KARBOX, s.r.o.	Hořice	Spolupráce při návrhu mobilní kontejnerové dílny pro údržbu a opravy pásové a kolové techniky.	K-202
11.	Zásobovací základna	Ústí nad Orlicí	Spolupráce při návrhu skladování a manipulace s materiálem, při optimalizaci náhradních dílů.	K-202
12.	Velitelství sil podpory a výcviku	Brandýs nad Labem - St. Boleslav	Spolupráce při řešení problematiky optimalizace náhradních dílů, při návrhu kontejnerového mobilního dílenského pracoviště.	K-202
13.	Lekov a. s.	Blovice	Analýza bezpečnosti a spolehlivosti elektromechanických systémů drážních vozidel.	K-202
14.	ZVI a. s.	Vsetín	Hodnocení bezporuchovosti leteckého kanónu ZPL-20 v provozu.	K-202
15.	AEV a. s.	Kroměříž	Zrychlené zkoušky spolehlivosti elektronických systémů vozidel.	K-202
16.	AppecAstro s.r.o.	Ořešín	Hodnocení bezporuchovosti kombinačních vah v provozu.	K-202
17.	Úřad pro civilní letectví	Praha	Školení pracovníků v oblasti prediktivních analýz bezpečnosti a spolehlivosti palubních soustav letadel	K-202
18.	Mendelova zemědělská a lesnická univerzita	Brno	Speciální vozidlové motory	K-202
19.	TUL	Liberec	Spolupráce na řešených projektech	K-202
20.	Škoda Transportation	Plzeň	Implementace programu RAMS	K-202
21.	Mendelova univerzita	Brno	Projekt MŠMT ČR 6215648902	K-203
22.	Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, Fakulta lesnická a dřevořádká	Brno	Podíl na výzkumu v oblasti vývoje nástrojů pro obrábění dřeva a v oblasti vysokorychlostního obrábění dřeva	K-203
23.	ČVUT Praha, Fakulta stavební	Praha	Společný grantový projekt	K-203
24.	MD ČR, Odbor krizového řízení	Praha	Výcvik ve stavbě mostních provizorií na metodickém cvičišti MD ČR v Kojetíně. Projekty v rámci OPSÚ	K-203
25.	Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernerova	Pardubice	Společný grantový projekt	K-203
26.	Mendelova zemědělská a lesnická univerzita	Brno	Konzultace při zkoušení a ověřování chladicího systému na nově budované zkušební motorů	K-204
27.	MVVS s.r.o.	Brno	Měření charakteristik pohonné jednotky motor-vrtule pro malé UAV	K-204
28.	MSR engines s.r.o.	Brno	Konzultace a návrhy řešení vnitřní aerodynamiky pohonné jednotky	K-204
29.	Eldaco a. s.	Brno	Kalibrace anemometrů pro VE	K-204
30.	EGÚ Brno, a.s.	Brno	Kalibrace námrazových a anemometrických sond pro zvýšení spolehlivosti rozvodu VVN	K-204
31.	První brněnská	Velká Bíteš	Konzultace, vyhodnocování měření	K-204

P. č.	Název instituce	Místo instituce	Druh spolupráce	Katedra
	strojírna a. s.			
32.	Honeywell	Brno	Konzultace, vyhodnocování měření	K-204
33.	Explosia, a. s.	Pardubice	Konzultace, zkoušky raketových motorů	K-204
34.	Letecké základny		Odborná spolupráce	K-205
35.	E-COM	Slavkov	Odborná spolupráce	K-205
36.	Prototypa Brno a.s.	Brno	Odborná spolupráce	K-205
37.	VR Group, a.s.	Brno	Odborná spolupráce	K-205
38.	Bohemia Interactive	Mníšek pod Brdy	Odborné konzultace	K-205
39.	MESIT Přístroje s.r.o.	Uherské Hradiště	Odborná konzultační činnost v oblasti nasazení leteckých přístrojů nové koncepce do provozu	K-206
40.	LOM PRAHA s.p. odštěpný závod VTULaPVO	Praha	Spolupráce na řešení POV OSLOM20090002	K-206
41.	Vysoké učení technické v Brně	Brno	Spolupráce na řešení projektu GA102/09/0550	K-206
42.	Institut strategické podpory, a.s.	Brno	Odborná spolupráce, společné výsledky VaV	K-207
43.	MPO ČR, Odbor výzkumu vývoje a ofsetových technologií	Praha	Spolupráce jako odborný poradce	K-207
44.	VOP-206 Šternberk, divize VTÚO Brno	Brno	Spolupráce na řešení POV ESM senzor a POV KLASIG	K-207
45.	RETIA a.s.	Pardubice	Spoluřešitelství POV	K-208
46.	VOP 026 Šternberk, divize VTUVM	Slavičín	Spoluřešitelství POV	K-208
47.	MO-GŠ	Praha	Práce v komisích: - Komise pro rozvoj vojska PVO - Komise pro rozvoj VzS AČR	K-208
48.	LOM PRAHA s. p. odštěpný závod VTULaPVO	Praha	Spoluřešitelství POV	K-208
49.	VUT Brno	Brno	Odborná spolupráce	K-208
50.	21. základna taktického letectva	Čáslav	Spolupráce při řešení POV Distribuovaná simulace dle standardu HLA v podmínkách AČR	K-209
51.	4. brn, oddělení KIS	Žatec	Konzultační činnost k problematice IS	K-209
52.	AFCEA	Praha	Příprava a obsahová náplň konference ITTE 2009	K-209
53.	AION CZ	Zlín	Konzultace, řešení výzkumného záměru a POV	K-209
54.	ATS Telcom, a.s.	Praha	Příprava a realizace kurzů <i>Metodologie tvorby infrastruktury KIS v objektech</i> , příprava POV	K-209
55.	CSTT	Brno, Vyškov	Zabezpečení účasti na konferenci ITEC, spolupráce v NATO NMSG, konzultace	K-209
56.	DELINFO, s.r.o.	Brno	Spolupráce při řešení OTS, příprava konference ITTE	K-209
57.	INTERSYSTEMS Academic Licence Program	Praha	Akademický program, využití SW	K-209
58.	Masarykova univerzita, Fakulta informatiky	Brno	Spolupráce na řešení POV a VZ	K-209
59.	Měřičský ústav, Litoměřice	Litoměřice	Expertní a konzultační činnost.	K-209
60.	MO ČR, Agentura rozvoje informatiky	Praha	Expertní a hodnotící činnost. Projekt <i>Správa dat a číselníků v resortu MO</i> . Revize zadávací dokumentace projektu dokumentace projektu OTS	K-209

P. č.	Název instituce	Místo instituce	Druh spolupráce	Katedra
			VŘ PoS. Vývoj aplikace katalog datových prvků a číselníků, spolupráce při vytváření metodik a směrnic pro práci s metadaty resortu obrany, odborná konzultace v oblasti UML a databázového reengineeringu. Spolupráce v oblasti KRYPTO	
61.	MO ČR, Odbor bezpečnosti	Praha	Zabezpečení kurzů KRYPTO, problematika učební dokumentace pro kurzy. Odborné konzultace, pořádání seminářů. Expertní, konzultační a hodnotící činnost při tvorbě Interních normativních aktů MO v oblasti administrativní bezpečnosti a kryptografické ochrany utajovaných informací	K-209
62.	MO ČR, sekce KIS	Praha	Výbor Interoperabilita a MIP. Expertní, konzultační a hodnotící činnost. Tvorba Interních normativních aktů MO. Publikační činnost. Konzultace k metodice využití XML v resortu obrany. Spolupráce na KIRO. Cvičení Network Challenge 2009	K-209
63.	MO ČR, sekce vyzbrojování	Praha	Členství v odborné komisi. RVV MO, sekce C4, sekce simulační	K-209
64.	Oracle ČR	Praha	Konzultace, pořádání seminářů	K-209
65.	Ředitelství výcviku a doktrín	Vyškov	Řešení obsahové náplně aplikačních kurzů. Spolupráce v NATO NMSG. Vojenská encyklopedie	K-209
66.	SPSS	Praha	Konzultace, řešení výzkumného záměru	K-209
67.	TOVEK	Praha	Konzultace, řešení výzkumného záměru a POV	K-209
68.	Univerzita Tomáše Bati, FaMe a FAI	Zlín	Spolupráce v oblasti vědy a pořádání konferencí	K-209
69.	URC Systems, s.r.o.	Brno	Poradenská činnost v oblasti antén a šíření rádiových vln.	K-209
70.	VR Group, a. s.	Brno	Konzultace, vývoj programových produktů pro simulace a modelování bojové činnosti.	K-209
71.	Vojenský geografický a hydrometeorologický úřad	Dobruška, Praha	Spoluřešitelské pracoviště POV METEOR	K-210
72.	Masarykova univerzita	Brno	Společné řešení výzkumného záměru MŠMT - Dynamická geovizualizace v krizovém managementu (projekt č. MSM0021622418)	K-210
73.	Vojenský geografický a hydrometeorologický úřad, Odbor hydrometeorologického zabezpečení	Praha	Spolupráce při tvorbě INA	K-210
74.	Vojenský geografický a hydrometeorologický úřad	Dobruška	spolupráce na REP	K-210
75.	Přírodovědecká fakulta MU v Brně	Brno	Spolupráce na POV METEOR	K-210
76.	Mendelova lesnická a zemědělská univerzita	Brno	Spolupráce na POV METEOR	K-210
77.	Vysoké učení technické	Brno	Spolupráce na POV METEOR	K-210
78.	ÚHÚL	Brandýs n. L.	Spolupráce na POV METEOR	K-210
79.	VTÚPV Vyškov	Vyškov	Spolupráce na POV METEOR	K-210
80.	Vojenské lesy a statky	Praha	Spolupráce na POV METEOR	K-210
81.	Ústav materiálových věd a inženýrství FSI VUT	Brno	Spolupráce v oblasti mechanických vlastností kovů	K-215

P. č.	Název instituce	Místo instituce	Druh spolupráce	Katedra
82.	Pedagogická fakulta MU	Brno	Spolupráce v oblasti mechanických vlastností kovů	K-215
83.	Ústav jaderného výzkumu	Řež	Reaktorová dozimetrie	K-215
84.	Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity	Brno	Spolupráce v oblasti optiky tenkých vrstev	K-215
85.	VF, a. s.	Černá Hora	Vyhodnocování dat z měření	K-215
86.	Ústav pro hydrodynamiku AV ČR	Praha	Spolupráce na projektech, společný grant GAČR	K-216
87.	Výzkumný ústav stomatologický - 1. LF UK a VFN	Praha	Optimalizace implantátu	K-216
88.	VOP-026 Šternberk, s. p., Divize VTÚ PV divize VTÚPV	Vyškov	Optimalizaci složení a technologie zpracování vrstveného pancíře speciální kontejnerové skříně projekt VRSTVA	K-216
89.	Fyzikální ústav AV ČR	Praha	Detekce změn vlastností materiálu při cyklického zatěžování -spolupráce na řešení programu MPO TANDEM, č. projektu FTTA2/008	K-216
90.	Ústav aplikované mechaniky Brno, s.r.o.,	Brno	Zkoušky vysokocyklové únavy - spolupráce na řešení programu MPO TANDEM, č. projektu FTTA2/008.	K-216
91.	Sanborn a. s.	Praha	Aplikace technologie plazmové nitridace na konkrétních materiálech a součástech	K-216
92.	PBS Turbo s.r.o.	Velká Bíteš	Aplikace technologie plazmové nitridace na konkrétních materiálech a součástech	K-216
93.	Žďas a.s.	Žďár nad Sázavou	Aplikace technologie plazmové nitridace na konkrétních materiálech a součástech	K-216
94.	LISS s.r.o.	Rožnov	Spolupráce v oblasti tvorby a hodnocení povlaků	K-216
95.	Mendelova lesnická a zemědělská univerzita	Brno	Spolupráce při hodnocení textury povrchu	K-216
96.	Úř OSK SOJ MO	Praha	Expertní činnost při posuzování technických specifikací a školení pracovníků	K-216
97.	Ústav fyziky FEKT VUT	Brno	Společné řešení projektu GAČR č. 102/09/H074, spolupráce v oblasti NDT	K-217
98.	Ústav fyziky FAST VUT	Brno	Spolupráce v oblasti NDT	K-217
99.	Ústav konstruování FSI VUT	Brno	Spolupráce v oblasti NDT	K-217
100.	UREL FEKT VUT	Brno	Společné řešení projektu GAČR 102/09/0550	K-217
101.	KTET VŠB TU	Ostrava	Společné řešení projektu GAČR 102/09/0550	K-217

Tabulka 2.12.4.2 Přehled pořádaných konferencí na národní úrovni

P. č.	Název akce	Pořadatel	Datum	Počet účastníků
	Všechny pořádané konference byly s mezinárodní účastí, viz tabulka 4.3.2			

Tabulka 2.12.4.3 Účast FVT ve výborech symposií a konferencí v ČR

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
1.	POPELÍNSKÝ	Lubomír	prof. Ing., DrSc.	Předseda symposia	9th Symposium on Weapon Systems
2.	KRIST	Zbyněk	Ing., Ph.D. (kpt.)	Vedoucí sekce	9th Symposium on Weapon Systems
3.	JEDLIČKA	Luděk	Ing., Ph.D. (mjr.)	Vedoucí sekce	9th Symposium on Weapon Systems
4.	VÍTEK	Roman	Ing., Ph.D. (pplk.)	Vedoucí sekce	9th Symposium on Weapon Systems
5.	MACKO	Martin	doc. Ing., CSc. (plk.)	Vedoucí sekce	9th Symposium on Weapon Systems
6.	BALÁŽ	Teodor	doc. Ing., CSc.	Člen vědeckého výboru	9th Symposium on Weapon Systems
7.	MACKO	Martin	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen vědeckého výboru	9th Symposium on Weapon Systems
8.	JANKOVÝCH	Róbert	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen vědeckého výboru	9th Symposium on Weapon Systems
9.	BALLA	Jiří	prof. Ing., CSc. (pplk.)	Člen vědeckého výboru	9th Symposium on Weapon Systems
10.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Předseda mezinárodního vědeckého výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
11.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Předseda mezinárodního vědeckého výboru	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
12.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Místopředseda konference	European Safety and Reliability Conference ESREL 2009
13.	VALIŠ	David	Ing.; Ph.D. (kpt.)	Člen vědeckého výboru, předseda odborné sekce	European Safety and Reliability Conference ESREL 2009
14.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Odborný garant	OPOTŘEBENÍ SPOLEHLIVOST DIAGNOSTIKA 2009
15.	KONEČNÝ	Pavel	prof. Ing., CSc.	Člen mezinárodního vědeckého výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
16.	KACER	Jiří	Ing., Ph.D. (pplk.)	Člen organizačního výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
17.	KACER	Jiří	Ing., Ph.D. (pplk.)	Člen organizačního výboru	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
18.	BAUER	Miloslav	Ing. (plk.)	Člen vědeckého výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
19.	JALOVECKÝ	Rudolf	doc. Ing. CSc.	Člen organizačního výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
20.	JALOVECKÝ	Rudolf	doc. Ing. CSc.	Člen organizačního výboru	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
21.	JALOVECKÝ	Rudolf	doc. Ing. CSc.	Člen organizačního výboru	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
22.	ČECHÁK	Jaroslav	prof. Ing., Ph.D.	Člen programového výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
23.	DRAŽAN	Libor	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen programového výboru	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
24.	DRAŽAN	Libor	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen programového výboru	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
25.	KRÁTKÝ	Miroslav	Ing., Ph.D. (plk.)	Vedoucí sekce	International Conference on Military Technologies ICMT'09
26.	KRÁTKÝ	Miroslav	Ing., Ph.D. (plk.)	Člen výboru	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
27.	KRÁTKÝ	Miroslav	Ing., Ph.D. (plk.)	Vedoucí sekce	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
28.	ŠTEFEK	Alexandr	doc. Dr. Ing. (pplk.)	Vedoucí sekce	Internacional Conference on Military Technologies ICMT'09
29.	ŠTEFEK	Alexandr	doc. Dr. Ing. (pplk.)	Vedoucí sekce	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
30.	HOŠEK	Jaromír	Ing., Ph.D.	Člen organizačního výboru	Konference PVO 2009 <i>Příprava a výcvik vzdušných sil</i>
31.	HOŠEK	Jaromír	Ing., Ph.D.	Člen organizačního výboru	International Conference on Military Technologies ICMT'09
32.	HOŠEK	Jaromír	Ing., Ph.D.	Člen organizačního výboru	International Symposium Advances in Mechatronics AiM 2009.
33.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru konference	XI. ročník mezinárodní konference INTERNET, BEZPEČNOST A KONKURENCESCHOPNOST ORGANIZACÍ VE ZNALOSTNÍ SPOLEČNOSTI

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
34.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru konference	7. mezinárodní konference <i>Databázový svět 2009</i> “
35.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru konference	6. mezinárodní konference <i>Svět informačních systémů 2009 (SIS 2009)</i>
36.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru konference	11. mezinárodní konference ITTE 2009 <i>Uživatelé v integrovaném prostředí NEC.</i>
37.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen mezinárodního programového výboru konference	International Conference on Military Technologies ICMT'09
38.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen mezinárodního programového výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
39.	DOČKAL	Jaroslav	doc. Ing., CSc.	Předseda mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Security and Protection of Information SPI 2009</i>
40.	FRANTIŠ	Petr	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>
41.	FRANTIŠ	Petr	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
42.	HAGARA	Ladislav	Ing. (pplk.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
43.	HALOUZKA	Kamil	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
44.	HODICKÝ	Jan	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
45.	HODICKÝ	Jan	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
46.	HOPJAN	Miroslav	Ing., CSc. (pplk.)	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>
47.	HRUBÝ	Miroslav	Ing., CSc.	Předseda mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>
48.	JIRSA	Milan	Ing. (mjr.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
49.	KADERKA	Josef	Ing., Ph.D. (pplk.)	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>
50.	KADERKA	Josef	Ing., Ph.D. (pplk.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
51.	MALÝ	Vlastimil	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>
52.	MALÝ	Vlastimil	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen národního programového a organizačního výboru konference	11. mezinárodní konference <i>Military Communications and Information Systems Conference MCC 2009</i>
53.	MAZÁLKOVÁ	Markéta	Ing. (kpt.)	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>
54.	NERUD	Václav	doc. Ing., CSc.	Člen mezinárodního programového výboru konference	Mezinárodní konference <i>Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009</i>

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
55.	TALHOFER	Václav	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen organizačního a vědeckého výboru	Cartography and Geoinformatics for Early Warning and Emergency Management: Towards Better Solutions
56.	TALHOFER	Václav	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen organizačního výboru	18. kartografická konference
57.	HRUBÝ	Vojtěch	Prof. Ing., CSc.	Odborný garant a předseda organizačního výboru	X. odborný seminář <i>Materiály a technologie ve výrobě speciální techniky</i>
58.	HRUBÝ	Vojtěch	Prof. Ing., CSc.	Odborný garant	8. mezinárodní konference <i>Vrstvy a povlaky 2009 (Coatings and Layers 2009)</i>
59.	HRUBÝ	Vojtěch	Prof. Ing., CSc.	Člen organizačního a přípravného výboru	Mezinárodní konference <i>Technologie tepelného zpracování kovových povrchů (Heat Treatment Surface Engineering)</i>
60.	KADLEC	Jaromír	Prof. Ing., CSc.	Člen organizačního a přípravného výboru	X. odborný seminář <i>Materiály a technologie ve výrobě speciální techniky</i>
61.	SVOBODA	Emil	doc. Ing., CSc.	člen organizačního a přípravného výboru	X. odborný seminář <i>Materiály a technologie ve výrobě speciální techniky</i>
62.	KUSMIČ	David	Ing., Ph.D.	Člen organizačního a přípravného výboru	X. odborný seminář <i>Materiály a technologie ve výrobě speciální techniky</i>
63.	DVOŘÁKOVÁ	Renata	Ing., CSc.	Člen organizačního a přípravného výboru	X. odborný seminář <i>Materiály a technologie ve výrobě speciální techniky</i>
64.	HÁJEK	Karel	prof. Ing., CSc.	Člen vědeckého výboru	5th International Workshop NDT in Progress

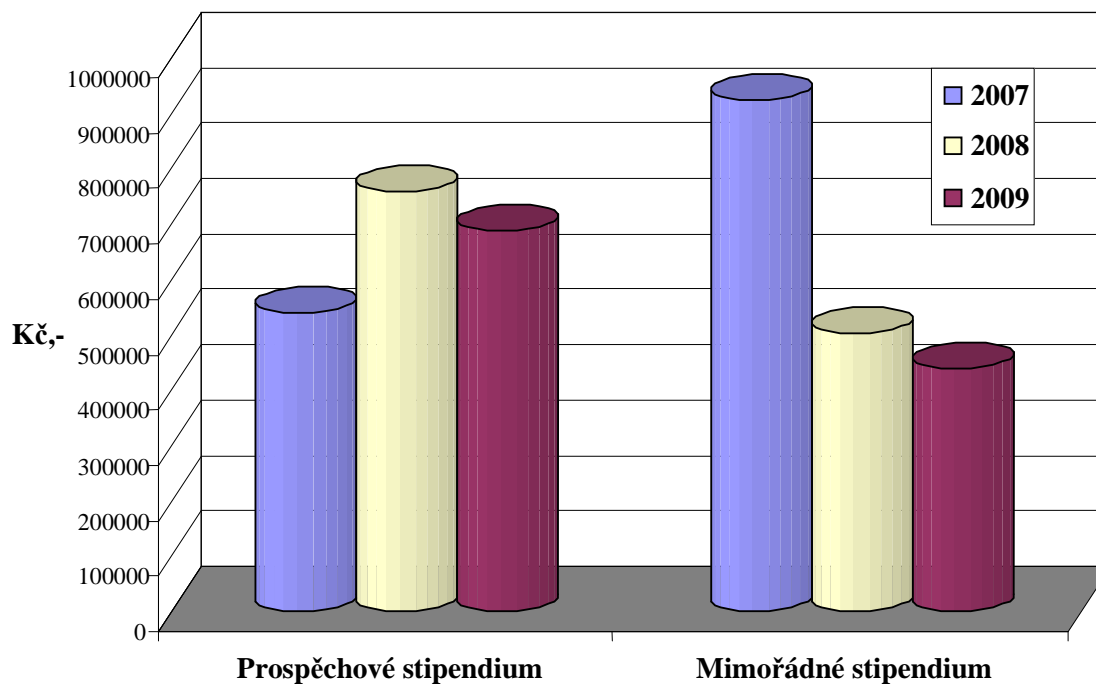
Tabulka 2.12.4.4 Zapojení pracovníků FVT do činnosti vědeckých poradních orgánů a komisí na národní úrovni

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Orgán
1.	VALA	Miroslav	prof. Ing., CSc. (plk)	Člen	Redakční rada časopisu <i>Vojenské rozhledy</i>
2.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk)	Člen	Komise Ministerstva obrany ČR pro hodnocení návrhů a výsledků výzkumných návrhů
3.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk)	Člen	Meziresortní hodnotící komise Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR pro hodnocení výzkumných záměrů ve skupině oborů vojenství, průmysl a informatika
4.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk)	Člen výboru	Česká společnost pro jakost – Odborná skupina pro spolehlivost

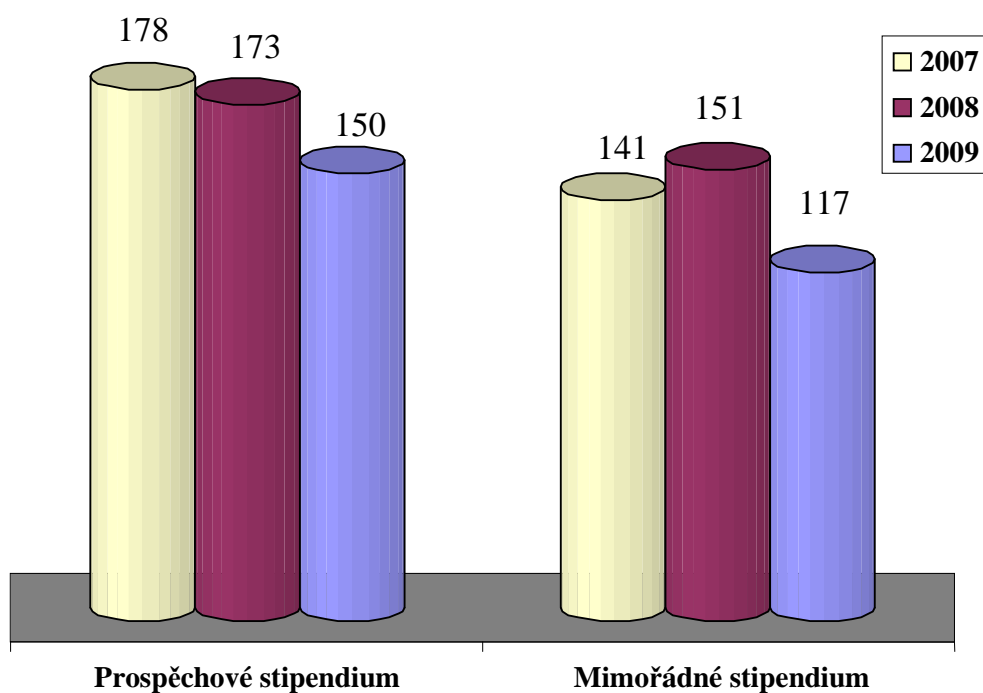
P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Orgán
5.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk)	Čestný člen	Vědecká rada Fakulty strojní VŠB-TU Ostrava
6.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen	Vědecká rada Dopravní fakulty ČVUT Praha
7.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen	Vědecká rada Fakulty strojního inženýrství VUT Brno
8.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen	Oborová rada Ústavu materiálů FS ČVUT Praha
9.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen	Oborová rada Ústavu dopravní techniky FSI VUT Brno
10.	VALIŠ	David	Ing., Ph.D. (kpt.)	Člen výboru	Český svaz vědeckotechnických společností, Česká společnost pro jakost - odborná skupina pro spolehlivost
11.	VALIŠ	David	Ing., Ph.D. (kpt.)	Člen výboru	Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, TNK 5
12.	MAŇAS	Pavel	doc. Ing., Ph.D. (plk)	Člen	Stálá pracovní skupina Akreditační komise pro vojenské obory
13.	JALOVECKÝ	Rudolf	doc. Ing. CSc.	Člen hodnotících komisí	Fond rozvoje vysokých škol
14.	BLOUDÍČEK	Radim	Ing. (mjr.)	Člen komise pro udělování třídnosti specialisty RTZ	MO/GŠ
15.	JEŘÁBEK	Jaroslav	Ing., Ph.D. (pplk.)	Člen komise pro udělování třídnosti specialisty RTZ	MO/GŠ
16.	RYDLO	Stanislav	Ing., CSc.	Člen komise pro udělování třídnosti specialisty RTZ	MO/GŠ
17.	VAŠEK	Milan	Ing., Ph.D.	Člen komise pro udělování třídnosti specialisty RTZ	MO/GŠ
18.	ANDRLE	Miloš	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen	Ministerstvo obrany AČR, stálá pracovní skupina pro vzdělávání profesionálů pozemního leteckého personálu
19.	ANDRLE	Miloš	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen	Český monitorovací komitét FEANI
20.	ANDRLE	Miloš	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen pracovní skupiny	<i>Bezpečnostní obory</i> v rámci národního projektu Q-RAM
21.	DRAŽAN	Libor	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen	Odborná sekce - řídicí a technické systémy (sledovací systémy), Rady resortu MO pro výzkum a vývoj

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Orgán
22.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Předseda sekce C4	Rada MO pro OVV.
23.	DOČKAL	Jaroslav	doc. Ing., CSc.	Předseda redakční rady - šéfredaktor	Odborný časopis Data Security Management (DSM).
24.	FRANTIŠ	Petr	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen	Sekce simulací a modelování v radě pro výzkum a vývoj AČR.
25.	HODICKÝ	Jan	Ing. Ph.D. (mjr.)	Člen	Sekce simulací a modelování v radě pro výzkum a vývoj AČR.
26.	TKÁČIK	Ján	doc. Ing., CSc.	Člen řídicího výboru	Sekce KIS MO Praha. Projekt výstavby OTS VŘ PozS a TAKOM.
27.	KOHOOUT	Jan	prof. RNDr., CSc.	Člen	Oborová rada č. 2 Technické vědy a kybernetika, Grantová agentura AV ČR
28.	KOHOOUT	Jan	prof. RNDr., CSc.	Předseda	Komise pro fyziku na vysokých školách technických a zemědělských a na lékařských fakultách, Jednota českých matematiků a fyziků
29.	HRUBÝ	Vojtěch	Prof. Ing., CSc.	Člen	Vědecká rada VŠB-TU Ostrava
30.	BRŠLICA	Vít	Doc. Ing., CSc.	Člen TNK 97	UNMZ Úřad pro technickou normalizaci

Graf 3.1.1 Porovnání výše finančních prostředků vyplacených na stipendia v letech 2007-2009 studentům FVT



Graf 3.1.2 Porovnání počtu studentů FVT v letech 2007-2009, kterým bylo vypláceno stipendium

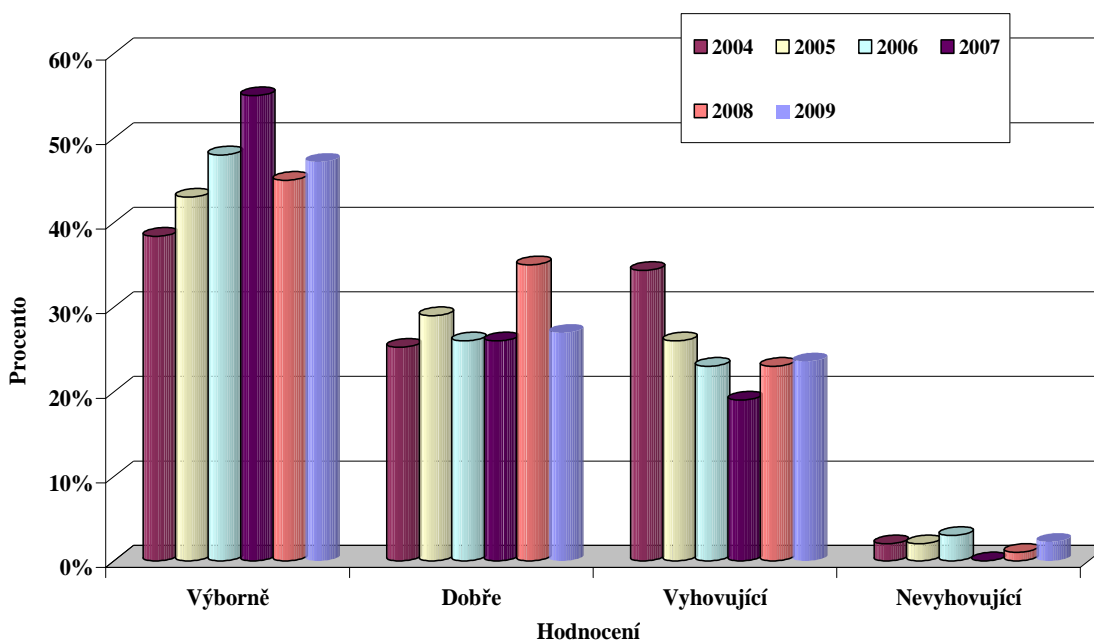


Tabulka 3.4.1 Dosažené výsledky přezkoušení z tělesné přípravy po složkách

Složka	Hodnocení				
	Výborně	Velmi dobře	Dobře	Nevyhovující	Osvobozen
K-201	5	4			1
K-202	4	1	1		2
K-203	2	2	3	1	1
K-204	2	1	3		
K-205	4		1		1
K-206	2	4	3		1
K-207	3	2	3		
K-208	4	2	2		2
K-209	7	5		1	
K-210	4		1		1
K-216		1			1
Děk.		1	1		
špr FVT	5	1	3		1
Celkem	42	24	21	2	11
	47%	27%	24%	2%	11%

Tabulka 3.4.2 Nejlepší výsledky dosáhli v roce 2009

Hodnost, jméno, příjmení	Složka	Celkový počet bodů
mjr. Čičmanec Luděk	K 205	436
pplk. Vrána Roman	K 207	378
mjr. Hlaváčková Iveta	K 207	348
kpt. Mazálková Markéta	K 209	338
pplk. Hoško Eduard	K 207	335

Graf 3.4.3 Porovnání výsledků přezkoušení z tělesné přípravy v procentech a v letech 2003-2009**Tabulka 4.2.1 Spolupráce s institucemi v zahraničí (vzdělávací programy a programy výzkumu a vývoje)**

P. č.	Název instituce, místo	Země	Druh spolupráce	Spolupracující AP
1.	Organizace NATO, projekty NABK, Brusel	Belgie	Independent safety auditor	mjr. Ing. Luděk Jedlička, Ph.D.
2.	Ensieta University, Brest	Francie	Konzultace, stáž studenta	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.
3.	Ecoles de Saint-Cyr Coëtquidan	Francie	Vedení studentské práce	pplk. doc. Dr. Ing. Alexandr Štefek
4.	L'Ecole de l'Air, Salon-de-Provence	Francie	Vedení studentské práce (cdt. Benoit Damerval)	pplk. Ing. Václav Bláha, CSc.; npor. Ing. Václav Šebela

P. č.	Název instituce, místo	Země	Druh spolupráce	Spolupracující AP
5.	Mondeca, Paříž	Francie	Konzultace, spolupráce při řešení VZ FVT, studijní pobyt v rámci programu Erasmus.	prof. Ing. Ladislav Buřita, CSc.
6.	Netaji Subhas Institute of Technology, New Delhi	Indie	Společný vývoj kvadraturního oscilátoru na bázi ZC-CG-CDBA, tvorba článku do impaktovaného časopisu.	prof. Ing. Dalibor Bielek, CSc.
7.	Miklós Zrínyi National Defence University, János Bolyai Military Technical Faculty, Budapešť	Maďarsko	Příprava programu Erasmus	Maňas, Zezulová, Sobotka, Kroulík
8.	Výbor LCG/4 NATO Brusel	Nizozemí	Člen	Větrovský
9.	University of Rotterdam	Nizozemí	Konzultace, příprava společných publikací a výstupů vědecké práce	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.
10.	TU Delft	Nizozemí	řešení projektu Leonardo, společné publikace	prof. Ing. Dalibor Bielek, CSc.
11.	Wroclaw Polytechnical University	Polsko	Konzultace, příprava společných publikací a výstupů vědecké práce	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.
12.	Military Academy of Technology, Varšava	Polsko	Příprava konference MCC.	prof. Ing. Ladislav Buřita, CSc.
13.	Military Communication Institute, Zegrze	Polsko	Příprava konference MCC.	prof. Ing. Ladislav Buřita, CSc.
14.	SGGW - Warsaw University of Life Sciences, Varšava	Polsko	Povlakování nástrojů na opracování dřeva	prof. Vojtěch Hrubý, doc. Emil Svoboda
15.	KTM, Mattighofen	Rakousko	Spoluautor řešení systému K.E.R.S. na závodním motocyklu GP 125	Ing. Dalibor Rozehnal, CSc.
16.	RÜBIG GmbH, Wels	Rakousko	Vývoj technologie plazmové nitridace	prof. Vojtěch Hrubý
17.	Kurčatovův institut, Moskva	Rusko	Reaktorová dozimetrie	prof. RNDr. František Cvachovec, CSc.
18.	Nanyang Technological University	Singapur	Spolupráce na projektu, společné publikace	prof. Ing. Vladimír Horák, CSc.
19.	University of Straclyde	Skotsko	Řešení společného projektu, společná publikace	prof. Ing. Dalibor Bielek, CSc.
20.	Testek, s.r.o., Bratislava	Slovensko	Výzkum brzdových kapalin	pplk. doc. Ing. Štefan Čornák, Dr.
21.	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka, Fakulta mechatroniky	Slovensko	Externí výuka, oponentní posudky disertačních prací, členství v komisi pro státní závěrečné zkoušky	Pplk. doc. Ing. Maňas, Ph.D.
22.	Žilinská univerzita, Fakulta speciálního inženýrstva, Žilina	Slovensko	Společná konference, členství v oborových radách doktorských studijních programů, členství v komisi pro habilitační řízení, oponentura habilitační práce, oponentní posudky disertačních prací	Pplk. doc. Ing. Maňas, Ph.D.; plk. doc. Ing. Věroslav Kaplan, CSc.; doc. Ing. Šárka Sobotková, CSc.
23.	Tango Plus, Hradište	Slovensko	Návrh, realizace a praktické ověření parametrů modelu vertikálního tunelu – parašutistický trenažér.	Ing. Dalibor Rozehnal, CSc.
24.	Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíně	Slovensko	Erasmus, přednášky, vědecké publikace	doc. Ing. Miroslav Janošek, CSc.

P. č.	Název instituce, místo	Země	Druh spolupráce	Spolupracující AP
25.	Letecká fakulta Technické univerzity v Košicích	Slovensko	Erasmus, přednášky, vědecké publikace	doc. Ing. Miroslav Janošek, CSc.
26.	AOS gen. M. R. Štefánika, Liptovský Mikuláš	Slovensko	Spolupráce ve výzkumu a výuce	pplk. Ing. Václav Bláha, Ph.D.
27.	Fakulta mechatroniky (TnUAD) Trenčín	Slovensko	Spolupráce ve výzkumu a výuce	prof. Ing. Vladimír Reřucha, CSc.
28.	Žilinská univerzita, Žilina	Slovensko	Spolupráce ve výzkumu a výuce	prof. Ing. Vladimír Reřucha, CSc.
29.	Akadémia OS gen. M. R. Štefánika, katedra informatiky, Liptovský Mikuláš	Slovensko	Příprava konference KIT, konzultace výuky KIS, zpracování učebních pomůcek.	prof. Ing. Ladislav Buřita, CSc.; plk. doc. Ing. Vlastimil Malý, CSc.
30.	IEC/ISO (TC 56)	Švýcarsko	Tvorba mezinárodních norem v oblasti spolehlivosti a rizika	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.
31.	King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok	Thajsko	Spolupráce na vývoji vícefázového oscilátoru s CDTA a univerzálního bikvadu s OTA. Tvorba společné publikace v impaktovaném časopise a na mezinárodní konferenci.	prof. Ing. Dalibor Bielek, CSc.
32.	Yeditepe University, Istanbul	Turecko	Spolupráce na vývoji SRCO na bázi CDTA. Tvorba společného článku v impaktovaném časopise.	prof. Ing. Dalibor Bielek, CSc.
33.	NATO Allied Command of Transformation, Suffolk	USA	Spolupráce v rámci NATO RTO.	pplk. Ing. Miroslav Hopjan, CSc.
34.	World Scientific and Engineering Academy and Society (WSEAS), Stevens Point, Wisconsin, USA	USA	Zpracování oponentních posudků pro potřeby WSEAS (tzv. Active WSEAS reviewer).	kpt. Ing. Markéta Mazálková
35.	Loughborough University	Velká Británie	Konzultace, příprava společných publikací a výstupů vědecké práce	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.
36.	University of Manchester	Velká Británie	Konzultace, příprava společných publikací a výstupů vědecké práce	kpt. Ing. David Vališ, Ph.D.
37.	HiTech Racing, Buckingham	Velká Británie	Konzultace k aerodynamickým prvkům přitlačných křidel formulových vozidel	Ing. Dalibor Rozehnal, CSc.
38.	HiTech Racing, Buckingham	Velká Británie	Spolupráce při měření parametrů automobilní techniky.	mjr. Ing. Zbyněk Bureš, Ph.D.
39.	Clarion Events Ltd., Londýn	Velká Británie	Příprava konference ITEC.	plk. doc. Ing. Vlastimil Malý, CSc.

Tabulka 4.2.2 Účast FVT ve vědeckých radách zahraničních škol, mezinárodní grantové komise, EDA, RTO...

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Orgán
1.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen	Vědecká rada Fakulty mechatroniky Trenčianské univerzity A. Dubčeka v Trenčíně
2.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen	Vědecká rada Letecké fakulty Technické univerzity v Košicích

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Orgán
3.	VINTR	Zdeněk	plk., prof., Ing., CSc. (plk.)	Člen	Redakční rada časopisu Acta Avionica
4.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Vedoucí české delegace v Panelu	Applied Vehicle Technology Panel RTA NATO Francie/Belgie
5.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen	Vědecká rada Trenčianské univerzity A. Dubčeka
6.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen	Vědecká rada Fakulty speciální techniky Trenčianské univerzity A. Dubčeka
7.	VALIŠ	David	Ing., Ph.D. (kpt.)	Člen výboru	NATO CNAD NAAG LCG/2
8.	ZEZULOVÁ	Eva	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen	European Defence Agency (EDA)
9.	KAPLAN	Věroslav	doc. Ing., CSc	Člen	Vědecká rada Fakulty speciálního inžinierstva Žilinskej Univerzity
10.	KONEČNÝ	Pavel	prof. Ing., CSc.	Národní koordinátor za ČR	European Defence Agency (EDA), GEM 2 ČR
11.	JANOŠEK	Miroslav	doc. Ing., CSc.	Člen	Redakční rada časopisu Acta Avionica
12.	VESELÝ	Jiří	Ing., Ph.D. (pplk.)	Zástupce ČR	NATO Research and Technology Organisation , SET panel
13.	ŘEŘUCHA	Vladimír	prof. Ing., CSc.	Člen	NATO Research and Technology Organisation
14.	DOČKAL	Jaroslav	doc. Ing., CSc.	Člen	NATO IST-ET-044.
15.	FRANTIŠ	Petr	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen	NATO MSG-051.
16.	HALOUZKA	Kamil	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen	NPMA PAC.
17.	HODICKÝ	Jan	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen	NATO MSG-050/TG-018 a MSG MS3.
18.	HOPJAN	Miroslav	Ing., CSc. (pplk.)	Člen	NATO MSG.
19.	HOPJAN	Miroslav	Ing., CSc. (pplk.)	Člen koordinačního výboru pro modelování a simulace	European Defence Agency (EDA)
20.	JIRSA	Milan	Ing. (mjr.)	Člen	NATO IST-068/RTG-031

P.č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Orgán
21.	MALÝ	Vlastimil	doc. Ing., CSc. (plk.)	Národní zástupce v panelu IST	NATO Research and Technology Organisation
22.	HOŠKOVÁ	Šárka	doc. RNDr., Ph.D.	Členka	Redakční rada odborného časopisu <i>Fuzzy Sets, Rough Sets and Multivalued Operations</i> (Indie)
23.	HOŠKOVÁ	Šárka	doc. RNDr., Ph.D.	Členka	Redakční rada odborného časopisu <i>Journal of Basic Science</i> (ISSN 1735-0611, Írán)
24.	HRUBÝ	Vojtěch	Prof. Ing., CSc.	Člen	Vědecká rada Fakulty speciální techniky Trenčianské univerzity A. Dubčeka
25.	HORÁK	Vladimír	prof. Ing., CSc.	Člen	Redakční rada odborného časopisu <i>MTA Review</i> , Military Technical Academy Publishing House, Bukurešť, Rumunsko
26.	CHALUPA	Milan	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen <i>Management group</i> - zástupce MO ČR v komisi GEM 1	European Defence Agency (EDA)
27.	BRŠLICA	Vít	Doc. Ing., CSc.	Člen	řídící výbor akce COST 542
28.	VLČEK	Čestmír	prof. Ing., CSc.	Zástupce MO ČR	NATO Research and Technology Organisation , panel SET

Tabulka 4.3.1 Aktivity FVT v mezinárodních profesních sdruženích

P.č.	Sdružení	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce ve sdružení
1.	European Safety and Reliability Association – Technical Committee on Safety of Land Transportation	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen
2.	International Federation for the Promotion of Mechanism and Machines – Technical Committee for Reliability	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen
3.	ISO TC 56	VALIŠ	David	Ing., Ph.D. (kpt.)	Člen
4.	Evropská meteorologická společnost	HUDEC	František	Ing., CSc.	Člen
5.	Evropská meteorologická společnost	HOLUB	Jindřich	Ing.	Člen
6.	Evropská meteorologická společnost	NOVOTNÝ	Josef	Ing., Ph.D. (mjr.)	Člen
7.	Deutsche Gesellschaft für Materialkunde	KOHOUT	Jan	prof. RNDr., CSc.	Člen
8.	European Structural Integrity Society	KOHOUT	Jan	prof. RNDr., CSc.	Člen
9.	Engineering Integrity Society	KOHOUT	Jan	prof. RNDr., CSc.	Člen
10.	American Mathematical Society (AMS)	KUBEN	Jaromír	doc. RNDr., CSc.	Člen

P.č.	Sdružení	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce ve sdružení
11.	Československé sdružení uživatelů TeXu (CSTUG)	KUBEN	Jaromír	doc. RNDr., CSc.	Předseda
12.	Československé sdružení uživatelů TeXu	RAČKOVÁ	Pavčina	PhDr, Ph.D.	Člen
13.	Komise C <i>Circuits and Systems</i> čs. Komitétu mezinárodní organizace URSI	BIOLEK	Dalibor	prof. Ing., CSc.	Předseda
14.	IEEE, CAS, Power Electronics, Educational Chapters	BIOLEK	Dalibor	prof. Ing., CSc.	Člen
15.	Odborná skupina ČNDT (Člen EFNDT)	HÁJEK	Karel	prof. Ing., CSc.	Člen
16.	IMAPS- Československá sekce	HÁJEK	Karel	prof. Ing., CSc.	Člen
17.	Česká a slovenská společnost pro fotoniku	VLČEK	Čestmír	prof. Ing., CSc.	Člen
18.	SPIE (USA)	VLČEK	Čestmír	prof. Ing., CSc.	Člen
19.	Společnost pro radioelektronické inženýrství	ZAPLATÍLE K	Karel	doc. Ing., Ph.D.	Člen

Tabulka 4.3.2 Přehled pořádaných konferencí na mezinárodní úrovni

P. č.	Název akce	Datum	Pořadatel	Počet zahraničních účastníků
1.	Mezinárodní vědecká konference <i>Vojenské technologie 2009</i>	5. - 6. 5. 2009	FVT	21
2.	9th Symposium on Weapon Systems	5. - 6. 5. 2009	K-201	11
3.	Distance Learning, Simulation and Communication DLSC 2009	6. 5. 2009	K-209	41
4.	Security and Protection of Information SPI 2009	5.- 7. 5. 2009	K-209	25
5.	X. odborný seminář <i>Materiály a technologie ve výrobě speciální techniky</i>	5. 5. 2009	K-216	6
6.	Konference PVO 2009 <i>Příprava a výcvik vzdušných sil</i>	22. - 23. 4. 2009	K-208	1
7.	6. vědecká konference studentů FVT s mezinárodní účastí	12. -13. 5. 2009	FVT	9
8.	RTV 2009 - <i>Pořízení MADR pro AČR</i>	26. - 27. 5. 2009	K-207	13
9.	6. konference o matematice a fyzice na vysokých školách technických s mezinárodní účastí	10. 9. 2009	K-215	28
10.	OPOTŘEBENÍ, SPOLEHLIVOST, DIAGNOSTIKA 2009	1.- 2. 10. 2009	K-202	16
11.	Měření, diagnostika, spolehlivost palubních soustav letadel	21. - 22. 10. 2009	K-206	4
12.	Lecture Series NATO RTO SET-119 <i>Waveform Diversity for Advanced Radar Systems</i>	2. - 3. 11. 2009	K-207	14
13.	Konference AiM 2009	1. - 3. 12. 2009	K-208	18

Tabulka 4.3.3 Účast FVT ve výborech sympozií a konferencí v zahraničí

P. č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
1.	BALLA	Jiří	prof. Ing., CSc. (pplk.)	Člen vědeckého výboru	15. mezinárodní vědecká konference <i>Výzbroj a technika pozemných síl 2009</i> , AOS Liptovský Mikuláš
2.	JANKOVÝCH	Róbert	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen vědeckého výboru	15. mezinárodní vědecká konference <i>Výzbroj a technika pozemných síl 2009</i> , AOS Liptovský Mikuláš
3.	JANKOVÝCH	Róbert	doc. Ing. CSc. (plk.)	Člen vědeckého výboru	IV. konference <i>Management používání a údržby vojenských vozidel a materiálu 2009</i>
4.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen vědeckého výboru	KOKA 2009, Nitra
5.	STODOLA	Jiří	prof. Ing., DrSc.	Člen vědeckého grémia	TRANSFER 2009, Trenčín
6.	VALA	Miroslav	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen vědeckého grémia	TRANSFER 2009, Trenčín
7.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen mezinárodního vědeckého výboru	12th International Symposium <i>Mechatronika 2009</i> , Trenčianske Teplice
8.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen programového výboru	8th International Conference on Reliability, Maintainability and Safety - ICRMS 2009
9.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Člen mezinárodního vědeckého výboru	International Conference <i>Transport Means 2009</i> , Kaunas, Litva
10.	VINTR	Zdeněk	prof. Ing., CSc. (plk.)	Místopředseda vědeckého výboru	15. mezinárodní vědecká konference <i>Výzbroj a technika pozemných síl 2009</i> , AOS Liptovský Mikuláš
11.	VALIŠ	David	Ing., Ph.D. (kpt.)	Člen vědeckého výboru	Konference <i>SSARS 2009</i> , Gdaňsk/Sopoty, Polsko
12.	KONEČNÝ	Pavel	Prof. Ing., CSc.	Člen odborné komise	15. mezinárodní vědecká konference <i>Výzbroj a technika pozemných síl 2009</i> , AOS Liptovský Mikuláš
13.	KŘÍŽAN	Zdeněk	doc. Ing., CSc.	Člen odborné komise	15. mezinárodní vědecká konference <i>Výzbroj a technika pozemných síl 2009</i> , AOS Liptovský Mikuláš
14.	JANOŠEK	Miroslav	doc. Ing., CSc.	Člen organizačního výboru	First International Workshop <i>History of Special Technology</i> , Trenčín
15.	JALOVECKÝ	Rudolf	doc. Ing., CSc.	Člen vědeckého výboru	International Scientific Conference <i>Modern Safety Technologies in Transportation MOSATT 09</i> , Košice
16.	KRÁTKÝ	Miroslav	Ing., Ph.D. (plk.)	Vedoucí sekce	International Scientific and Technical Conference <i>CRAAS 2009</i> , Tarnów, Polsko
17.	ŠTEFEK	Alexander	doc. Dr. Ing. (pplk.)	Vedoucí sekce	12th International Symposium <i>Mechatronika 2009</i> , Trenčianske Teplice
18.	BUŘITA	Ladislav	prof. Ing., CSc.	Člen mezinárodního programového výboru	Mezinárodní konference <i>I-ESA Interoperability for Enterprise Software and Applications</i> , Peking, Čína
19.	HRUBÝ	Miroslav	Ing., CSc.	Člen mezinárodního programového výboru	Mezinárodní konference <i>Theoretical and Practical Aspects of Distance Learning 2009</i> , Cieszyn, Polsko

P. č.	Příjmení	Jméno	Tituly (hodnost)	Funkce v orgánu	Název akce
20.	HRUBÝ	Miroslav	Ing., CSc.	Člen mezinárodního programového výboru konference	10. mezinárodní konference <i>Virtual University 2009</i> , Bratislava
21.	MALÝ	Vlastimil	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen mezinárodního programového výboru	20. mezinárodní konference <i>ITEC 2009</i> , Brusel, Belgie
22.	MALÝ	Vlastimil	doc. Ing., CSc. (plk.)	Člen vědeckého výboru	5. vědecká konference s mezinárodní účastí <i>KIT 2009</i> , Tatranské Zruby
23.	MAZÁLKOVÁ	Markéta	Ing. (kpt.)	Členka mezinárodního vědeckého výboru	<i>13th WSEAS International Conference on Communications</i> , Rhodos, Řecko
24.	KOHOUT	Jan	prof. RNDr., CSc.	Člen vědeckého výboru, vedoucí sekce	15. mezinárodní vědecká konference <i>Výzbroj a technika pozemních sil 2009</i> , AOS Liptovský Mikuláš
25.	BIOLEK	Dalibor	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru	<i>Int. IEEE Conference ICECS 2009</i> , , Medina, Tunis
26.	BIOLEK	Dalibor	prof. Ing., CSc.	Člen mezinárodního vědeckého výboru	<i>13th WSEAS International Conference on Circuits</i> , Rhodos, Řecko
27.	BIOLEK	Dalibor	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru	<i>Int. Conf. on Electronics, Hardware, Wireless and Optical Communications (EHAC'09)</i> , Cambridge, Velká Británie
28.	BIOLEK	Dalibor	prof. Ing., CSc.	Člen programového výboru	<i>Int. Conf. ELECO 2009</i> , Bursa, Turecko
29.	BRŠLICA	Vít	doc. Ing., CSc.	Člen vědeckého výboru	12th International Symposium <i>Mechatronika 2009</i> , Trenčianske Teplice
30.	BRŠLICA	Vít	doc. Ing., CSc.	Člen vědeckého výboru	<i>International Conference on Renewable Energy and Power Quality ICREPQ</i> , Valencia, Španělsko

Tabulka 4.4.1 Čerpání finančních prostředků Národní agentury pro evropské vzdělávací programy (NAEP) v rámci programu Erasmus v roce 2008/2009

Země	Studijní pobyty - studenti		
	Počet realizovaných mobilit	Počet měsíců celkem	Čerpáno celkem [EUR]
Belgie: Bruxelles	5	15	5460
Francie: Brest	2	6	2598
Celkem	7	21	8058

Země	Výukové pobyty/školení - učitelé		
	Počet realizovaných výjezdů	Počet týdnů celkem	Čerpáno celkem [EUR]
Itálie: Napolí	1	1	587
Malta	2	2	940
Slovensko: Žilina	3	3	1464
Slovensko: Košice	4	4	1952
Slovensko: Liptovský Mikuláš	3	5	2440
Maďarsko: Budapest	3	4	1892
Francie: Brest	1 školení	3	1875
Polsko: Warszawa - MUT	2	2	854
Polsko: Warszawa - AON	1 školení	1	427
Nizozemí:	1	1	576
Belgie:	1 školení	2	1050
C e l k e m	22	28	14057

Tabulka 4.6.1 Přehled zahraničních služebních cest

Cesty realizované z rozpočtové položky 53119 finančních prostředků Ministerstva obrany

Katedra	Země – počet cest				Počet osob	Celkový počet dnů
	Slovensko	Evropa kromě Slovenska	Amerika	Asie, Afrika		
201	5				6	10
		2			2	12
202	9				13	20
		8			8	52
203	2				2	4
		5			7	25
204	2				4	6
		5			5	26
				1	1	6
205	5				5	13
		3			3	17
206	1				6	4
		1			3	2
207	1				1	3
		1			1	6
			1		1	7
208	1				1	3
		5			6	19
209	2				11	15
		7			12	29
			1		2	7
210	1				1	1
		5			5	17
			1		2	11
215		1			1	7
216	1				1	3
217	1				1	3
		6			6	63
Děkanát	3				3	9
Celkem	34	49	3	1	120	400

Cesty realizované z finančních prostředků přidělených na řešení výzkumných záměrů a projektů

Katedra	Země – počet cest				Počet osob	Celkový počet dnů
	Slovensko	Evropa kromě Slovenska	Amerika	Asie, Afrika		
201		3			6	16
202	4				7	11
		5			5	26
203	2				2	6
		2			2	7
206		1			1	5

Katedra	Země – počet cest				Počet osob	Celkový počet dnů
	Slovensko	Evropa kromě Slovenska	Amerika	Asie, Afrika		
207		1			3	3
209		10			19	61
			1		2	7
				2	4	12
210		1			2	3
				1	1	13
216	2				5	7
		3			6	13
			1		1	4
217		1			1	6
			1		1	7
Děkanát		1			1	8
				1	1	8
Celkem	8	28	3	4	70	223

Tabulka 4.6.2 Přehled pořádaných akcí se zahraniční účastí

Měsíc	Země – počet návštěv				Počet osob	Celkový počet dnů
	Slovensko	Evropa kromě Slovenska	Amerika	Asie, Afrika		
leden	2				4	2
únor	1				1	1
březen	2				4	2
		2			2	3
				1	1	1
duben	2				2	2
		1			4	7
				1	1	1
květen	3				14	7
		4			79	11
červen	1				1	3
		1			2	1
červenec	1				1	1
				1	7	1
srpen	1				1	1
září	6				18	7
říjen	7				31	14
		1			8	7
				1	5	1
listopad	7				9	12
			1		6	2
				1	1	1
prosinec	2				4	2
				1	4	1
Celkem	35	9	1	6	210	91

Tabulka 4.6.3 Výsledky 6. vědecké konference studentů – 12. až 13. května 2009**Sekce 1: Pozemní vojenská technika, zbraně a munice****Section 1: Land Military Technology, Weapons and Ammunition**

Pořadí	Jméno, Příjmení	Studijní skupina	Téma práce	Vedoucí práce
1.	prap. Bc. Pavel KLAPAL	21-2BSV	Diagnostika systémů vozidel se sběrníci CAN	pplk. Ing. Jan Furch, Ph.D., Ing. Tomáš Túró
2.	prap. Michal MERGANIČ	22-3ZM	Hodnocení neletálních střelných zbraňových systémů	doc. Ing. Stanislav Beer, CSc.
3.	prap. Ondřej ŠMIDA	23-3BSV	Hodnocení chladících kapalin	pplk. doc. Ing. Štefan Čorňák, Dr.

Sekce 2: Letecká technika, technika PVO a její použití**Section 2: Aircraft Engineering, Air Defence Systems and Equipment**

Pořadí	Jméno, Příjmení	Studijní skupina	Téma práce	Vedoucí práce
1.	pprap. Tomáš CÁP	21-3LP	Technická a taktické možnosti řízené střely AIM-120 AMRAAM	doc. Ing. Miroslav Janošek, CSc.
2.	pprap. Václav NÁROVEC	21-3LP	Možnosti využití leteckých řízených střel na vzdušné cíle	doc. Ing. Miroslav Janošek, CSc.
3.	pprap. Jan PŘEROVSKÝ	21-3LP	Možnosti bojového navedení v průběhu mise	doc. Ing. Miroslav Janošek, CSc.

Sekce 3: Informační technologie a komunikační systémy**Section 3: Information Technology and Communication Systems**

Pořadí	Jméno, Příjmení	Studijní skupina	Téma práce	Vedoucí práce
1.	prap. Jan MORAVEC	23-3KIS-KIT	PHP webový správce OpenPGP (GnuPG, PGP) šifrovacích klíčů	pplk. Ing. Ladislav Hagara
2.	Tomasz VISCARDI	Polsko	Virtual network testbed for security mechanism assessment	Wojskowa akademia techniczna Warszawa
3.	Peter BABINEC	Slovensko	Automatické klúčovanie rádiových staníc HARRIS	AOS Liptovský Mikuláš

Sekce 4: Speciální konstrukce a materiály, GIS**Section 4: Special Structures and Materials, GIS**

Pořadí	Jméno, Příjmení	Studijní skupina	Téma práce	Vedoucí práce
1.	Slawomir DYJAK	Polsko	Combustion synthesis of titanium carbide nanopowder	Wojskowa akademia techniczna Warszawa
2.	prap. Lukáš HOLOPÍREK	23-3ŽT	Modernizace prostředků a pomůcek pro ženíjní práce pod vodou včetně způsobu použití	pplk. Ing. Vojtech Hanudel'
	pprap. Michal JASANSKÝ	22-3ŽT	Výpočet hydrostatických charakteristik pontonové mostní soupravy	doc. Ing. Šárka Sobotková, CSc.
3.	Andrea PETRIČÁKOVÁ	21-3VGM-C	Analýza změn geografických atributů vodních toků v závislosti na meteorologických charakteristikách	doc. Ing. Marian Rybanský, CSc.

Sekce 5: Elektrotechnické systémy**Section 5: Electro technical Systems**

Pořadí	Jméno, Příjmení	Studijní skupina	Téma práce	Vedoucí práce
1.	pprap. Pavel KRÁLÍK	22-3KIS	Generátor AM a FM signálu s DDS	prof. Ing. Karel Hájek, CSc.
2.	prap. Bc. Martin KACZUR	21-2RL	Hybridní zdroje elektrické energie se superkapacitorem	doc. Ing. Jan Leuchter, Ph.D.
3.	pprap. Ondřej LITVAJ	22-3KIS	Software pro USB osciloskop HS3 z PC	prof. Ing. Karel Hájek, CSc.

Tabulka 4.6.4 Přehled účasti studentů FVT na studentských vědeckých konferencích v zahraničí

Fakulta	Mezinárodní soutěže			
	Místo soutěže	Počet účastníků	Získaná umístění	Jméno a uč. skupina (ročník) úspěšného účastníka soutěže
FVT	XXVIII Students Scientific Seminar 2009, WAT Varšava	1	3. místo v sekci	prap. Jiří KÁLECKÝ 23-3ZM

Fakulta	Mezinárodní soutěže			
	Místo soutěže	Počet účastníků	Získaná umístění	Jméno a uč. skupina (ročník) úspěšného účastníka soutěže
FVT	Student Scientific Conference 2008, Vasil Levski National Military University, Veliko Tarnovo, Bulharsko	2	pořadí nehodnoceno	por. Ing. Josef BAJER, 22-9BAJ prap. Jan MORAVEC 23-3KIS
FVT	Students' Scientific Conference with international attendance „CERC 2009“ Bucuresti, Rumunsko	1	pořadí nehodnoceno	prap. Martin KACZUR 22-2RL-T
FVT	Student Scientific Conference 2009, Liptovský Mikuláš, Slovensko	1	1. místo v sekci	prap. Martin KACZUR 22-2RL-T
FVT - celkem		5		

Tabulka 5.2.2.1 Přehled bodovaných výsledků VaV FVT v roce 2009 (tabulka neobsahuje výsledky s nulovým počtem bodů)

Katedra	Počet AP / počet plných úvazků	Celkové počty bodů podle Metodiky 2009									
		01. Článek v časopise z databáze Web of Science	03. Článek v recenzovaném časopise databází SCOPUS a ERIH	04. Článek v recenzovaném časopise ze Seznamu	05. Odborná kniha ve světovém jazyce	06. Odborná kniha v ostatních jazycích	07. Článek ve sborníku v databázi ISI Proceedings	12. Užité a průmyslový vzor, prototyp, funkční vzorek, poskytovatelem realizované výsledky, certifikované metodiky, specializované mapy s odborným obsahem, software	13. Výzkumná zpráva, která je výsledkem obsahujícím utajované informace	Celkem bodů	Počet bodů na AP / na plný úvazek
201	15/15	0	0	0	0	0	40	200	0	240	16,00/16,00
202	16/14	25	0	8	80	20	168	80	0	381	23,81/27,21
203	15/14,3	0	0	12	0	0	56	40	0	108	7,20/7,55
204	17/15	0	0	8	0	0	0	0	0	8	0,47/0,53
205	14/13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00/0,00
206	16/16	25	16	4	0	20	0	400	0	465	29,06/29,06
207	13/13	0	0	8	0	0	40	0	0	48	3,69/3,69
208	14/14	0	0	4	0	0	24	40	250	318	22,71/22,71
209	25/22	50	8	56	80	40	88	280	50	652	26,08/29,64
210	12/12	0	0	24	40	0	72	0	0	136	11,33/11,33
215	13/13	25	8	0	0	0	32	0	0	65	5,00/5,00
216	12/12	50	16	12	40	0	48	120	0	286	23,83/23,83
217	13/13	125	16	36	0	0	168	80	0	425	32,69/32,69
Σ	195/186,3	300	64	172	240	80	736	1240	300	3132	15,53/16,10

Tabulka 5.2.2.2 Přehled ostatních výsledků VaV FVT v roce 2009

Katedra	Počet AP /počet plných úvazků	Ostatní výsledky										Celkem výsledků	Počet výsledků na AP/plný úvazek
		14. Citace na WoS	15. Citace v zahraničí-mimo WoS	16. Citace v ČR a SR	17. Přednášky v ČR nebo jiném jazyku	18. Přednášky mimo ČR a ve světovém jazyku	19. Výzkumné zprávy neutajované	20. Studie	21. Článek výše neuvedený	22. Příspěvek výše neuvedený			
201	15/15	0	0	0	0	0	5	4	2	15	26	1,73/1,73	
202	16/14	0	1	0	0	0	9	0	4	46	60	3,75/4,29	
203	15/14,3	0	0	0	0	5	0	0	4	6	15	1,00/1,05	
204	17/15	0	0	0	0	0	3	0	2	9	14	0,82/0,93	
205	14/13	0	0	2	0	0	0	1	11	0	14	1,00/1,08	
206	16/16	1	0	7	5	1	4	0	41	1	60	3,75/3,75	
207	13/13	0	0	0	0	1	2	0	1	0	4	0,31/0,31	
208	14/14	0	0	0	0	0	2	0	2	21	25	1,79/1,79	
209	25/22	3	11	6	6	28	6	6	0	49	115	4,60/5,23	
210	12/12	0	0	0	0	0	3	0	4	5	12	1,00/1,00	
215	13/13	15	8	2	1	0	3	0	5	24	58	4,46/4,46	
216	12/12	0	0	0	8	1	10	0	0	12	31	2,58/2,58	
217	13/13	85	59	16	7	14	3	0	7	1	192	14,77/14,77	
Σ	195/186,3	104	79	33	27	50	50	11	83	189	626	3,20/3,30	

Tabulka 5.2.2.3 Hodnocení VaV FVT podle kategorií akademických pracovníků

Akademičtí pracovníci		Počet výsledků podle MV	
Kategorie	Počet	Celkem	Na osobu
Profesoři	19	381	20,05
Docenti	52	254	4,88
CSc., Ph.D.	73	320	4,38
Mgr., Ing.	51	132	2,59
Celkem	195	1087	5,57

Tabulka 5.2.2.4 Vývoj bodového hodnocení výsledků VaV podle Metodiky rady vlády v letech 2005, 2006, 2007, 2008 a 2009

Rok	Celkový počet výsledků	Počet cizojazyčných výsledků	Počet výsledků na jednoho AP
2005	758	243	2,87
2006	799	477	4,22
2007	916	331	4,51
2008	841	467	4,27
2009	1087	581	5,57

Tabulka 6.1.1.1 Výzkumné záměry FVT

P. č.	Kód a název projektu	Odpovědný řešitel	Prostředky v Kč		
			Limit	Čerpání	Zůstatek
1.	MO FVT 0000401: Rozvoj technologií pro zvyšování taktické a operační mobility techniky pozemního vojska	plk. prof. Ing. Miroslav VALA, CSc.	3 696 612,00	3 606 267,69	90 344,31
2.	MO FVT 0000402: Výzkum pasivních optoelektronických systémů automatického sledování cílů pro systémy řízení palby	plk. doc. Ing. Martin MACKO, CSc./ pplk. Ing. Roman VÍTEK, Ph.D.	7 776 568,79	7 435 439,39	341 129,47
3.	MO FVT 0000403: Rozvoj, integrace, správa a bezpečnost komunikačních a informačních systémů (C4I2) v prostředí NATO	prof. Ing. Ladislav BUŘITA, CSc.	2 345 269,64	2 229 723,41	2 229 723,41
4.	MO FVT 0000404: Výzkum a vývoj moderních materiálů a technologie pro aplikace u vojenské techniky	prof. Ing. Vojtěch HRUBÝ, CSc.	9 973 174,80	9 688 835,23	284 339,90

Tabulka 6.1.2.1 Struktura využití podpory specifického výzkumu

Položka	FVT UO	Částka v Kč
5 136 101	Knihy, učební pomůcky a tisk - knihy a tisk	96 474,30
5 136 102	Knihy, učební pomůcky a tisk - ostatní pomůcky	415 824,42
5 137 103	Drobný hmotný dlouhodobý majetek - výpočetní technika	44 268,00
5 137 109	Drobný hmotný dlouhodobý majetek - ostatní	8 671,80
5 139 101	Nákup materiálu jinde nezařazený - náhradní díly pro opravy a udržování movitého majetku	52 273,30
5 139 109	Nákup materiálu jinde nezařazený - ostatní	58 107,20
5 164 103	Nájemné - za ostatní nemovitý majetek	19 992,00

Položka	FVT UO	Částka v Kč
5 167 104	Služby, školení a vzdělávání - související s provozem majetku	43 899,00
5 167 109	Služby školení a vzdělávání - ostatní	117 407,50
5 169 104	Nákup ostatních služeb - výdaje na služby v oblasti výzkumu a vývoje	141 983,70
5 169 105	Nákup ostatních služeb - maintenance poplatků za SW	559 125,28
5 172 101	Programové vybavení	336 904,76
5 173 301	Cestovné (zahraniční) vojáků v činné službě	71 016,01
5 173 302	Cestovné (zahraniční) státní a občanskí zaměstnanci	28 459,03
5 176 301	Účastnické poplatky na zahraniční konference	48 335,35
RF 5136 102	Rezervní fond	1 117 207,98
Celkem neinvestiční výdaje		3 159 949,63
6 111 101	Programové vybavení	769 843,27
6 122 105	Stroje, přístroje a zařízení - elektronické a spojovací prostředky	723 414,39
6 122 109	Stroje, přístroje a zařízení - ostatní	1 452 131,93
6 125 101	Výpočetní technika	704 594,00
Celkem investiční výdaje		3 649 983,59
Celkem		6 809 933,22